

CENÍK PRODUKTŮ 2026

klimatizace, tepelná čerpadla,
ventilátory, rekuperační jednotky a další





Obchodní podmínky

Vážení obchodní partneři,
níže naleznete základní obchodní podmínky nastavené po dobu platnosti ceníku dle distribuovaných zařízení a produktů. Pro získání obchodních podmínek nebo cenové nabídky kontaktujte Vašeho obchodního zástupce KLIMATIKA jknp s.r.o.

Značka	Rabat	Poznámka
Panasonic		
Airwell		
AV Equen		
Aerauliqa		
Ventox		
Sauermann		
Tecnosystemi		

Dopravné:

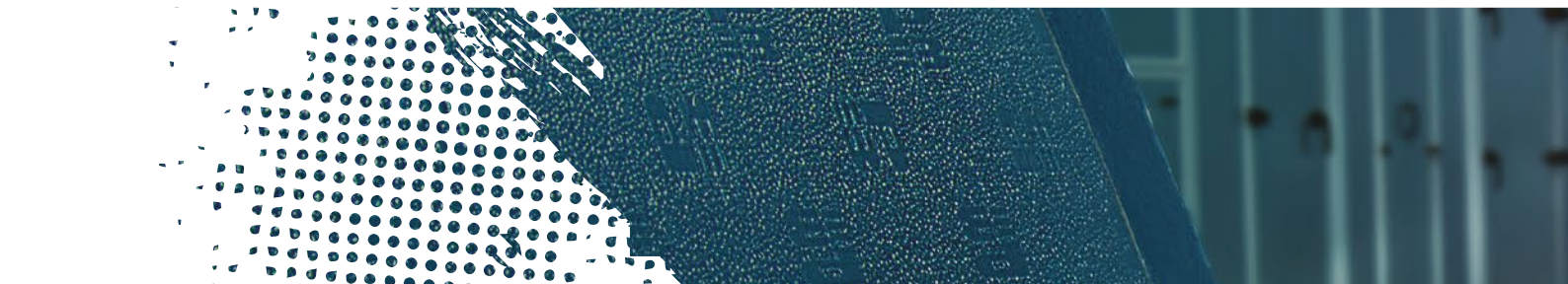
Ceny všech uvedených zařízení a produktů jsou EX SKLAD Bělkovice - Laštany.

Doprava je organizovaná smluvními přepravci a je účtovaná dle jejich ceníků.

Dopravné je zdarma při objednávce vyšší než 30.000 Kč bez DPH.

Přebírající je povinen zkontrolovat neporušenost a kompletnost dodávky okamžitě při převzetí a případné poškození zapsat do přepravního listu a nahlásit firmě KLIMATIKA jknp s.r.o., na pozdější reklamace nebude brán zřetel.

Splatnost faktury:





O nás

Jsme rychle se rozvíjející společnost s výrobním a distribučním programem. Našimi zákazníky jsou firmy z celé České republiky, kterým náš zkušený obchodní a technický tým připravuje individuální řešení na míru. Snažíme se co nej přesněji splnit požadavky obchodních partnerů s adekvátní mírou cenové optimalizace. Ke každé zakázce přistupujeme s maximální zodpovědností a efektivitou tak, aby se každý z našich produktů stal dlouhodobou součástí jakékoliv stavby.

O naší výrobě předizolovaného potrubí

Patříme k největším výrobcům předizolovaného vzduchotechnického potrubí v České republice. Zpracováváme desetitisíce metrů čtverečních panelů v rámci nejrůznějších projektů. Pečlivě vybíráme dodavatele všech komponentů, abychom zajistili vysokou kvalitu hotových produktů. Disponujeme obchodním týmem věnujícím se projektům od komunikace s projektanty o technických řešeních přes přípravu cenových nabídek po výrobu. Díky kompletnímu elektronickému předvýrobnímu procesu, frézování na CNC strojích a zkušeným pracovníkům výroby máme velmi krátké dodací termíny a maximálně přesný výrobní proces.

O naší distribuci zařízení

Zastupujeme renomované světové výrobce rezidenčních a komerčních klimatizací, tepelných čerpadel, chladičů vody a komponentů. Spolupracujeme s projekčními a instalačními partnery po celé České republice. Připravujeme pravidelné semináře a školení pro zvyšování znalostí našich partnerů v rámci dodávaných zařízení, ale také v navazujících profesích. Sledujeme aktuální trendy ve vývoji zařízení, rozvíjíme je se zastupovanými výrobci a rozšiřujeme nabízené portfolio. Pravidelnou komunikací se všemi obchodními partnery udržujeme optimální skladové zásoby pro včasné dodávky a realizace staveb.

Nově nabízíme základní příslušenství pro montáž našich zařízení, včetně konzolí a čerpadel kondenzátu. Pro aktuální informace a novinky se obraťte na naše obchodní manažery - sortiment totiž neustále rozšiřujeme a rádi vám poskytneme aktuální informace.

Spolupracujte s námi

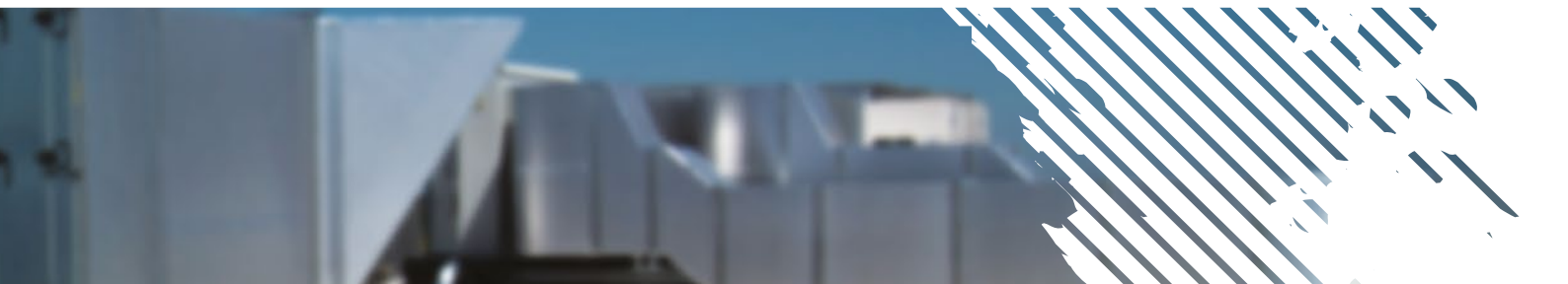
Zaujal vás náš výrobní program a nabídka zařízení? Máte zájem o cenovou nabídku?

Kontaktujte nás na: obchod@klimatika.cz.

Máte technické dotazy?

Provádíte údržbu na našich produktech? Potřebujete radu s našimi zařízeními?

Kontaktujte nás na: servis@klimatika.cz.



Předizolované potrubí P3

P3 představuje ucelený systém pro výrobu vzduchotechnického potrubí, který nabízí řešení pro interiérové i exteriérové instalace. Široká škála provedení umožňuje použití v administrativních, komerčních, průmyslových i hygienicky náročných provozech.



NÍZKÁ HMOTNOST

Váhový rozdíl ve srovnání s pozinkovaným plechem o rozměru 120x120x400 cm činí 131 kg. Získáte výraznou váhovou úsporu!



NENASÁKAVOST MATERIÁLU

PUR pěna je nenasákavá, odolná a vhodná do všech klimatických podmínek.



VYNIKAJÍCÍ TEPELNĚ IZOLAČNÍ VLASTNOSTI

Výborná náhrada vatových a kaučukových izolací plechového potrubí zejména v exteriérových aplikacích.



INDIVIDUÁLNÍ TVAROVKY

Vyrábíme dle individuálních požadavků s maximálním důrazem na rychlost a kvalitu provedení.

Orientační ceny předizolovaného potrubí P3

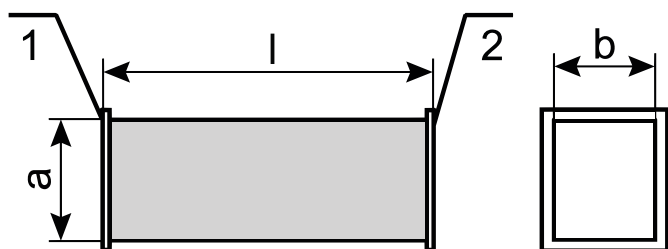
Provedení	MJ	Cena bez DPH
20 mm - interiérní - rovné	m ²	1 349 Kč
20 mm - interiérní - tvarové	m ²	1 399 Kč
20 mm - interiérní - kusy dle zvláštních požadavků	m ²	1 599 Kč
20 mm - exteriérní - rovné	m ²	1 599 Kč
20 mm - exteriérní - tvarové	m ²	1 649 Kč
20 mm - exteriérní - kusy dle zvláštních požadavků	m ²	1 799 Kč
30 mm - interiérní - rovné	m ²	1 599 Kč
30 mm - interiérní - tvarové	m ²	1 649 Kč
30 mm - interiérní - kusy dle zvláštních požadavků	m ²	1 799 Kč
30 mm - exteriérní - rovné	m ²	1 899 Kč
30 mm - exteriérní - tvarové	m ²	1 949 Kč
30 mm - exteriérní - kusy dle zvláštních požadavků	m ²	2 099 Kč
Ochranná úprava potrubí Gumskin	m ²	95 Kč
Ochranná úprava potrubí Gumskin dle RAL	m ²	103 Kč
Barevné provedení potrubí dle RAL	m ²	235 Kč

Výše uvedené ceny jsou pouze orientační. Přesnou kalkulaci na Vaši zakázku Vám vypracujeme dle dodané projektové dokumentace.

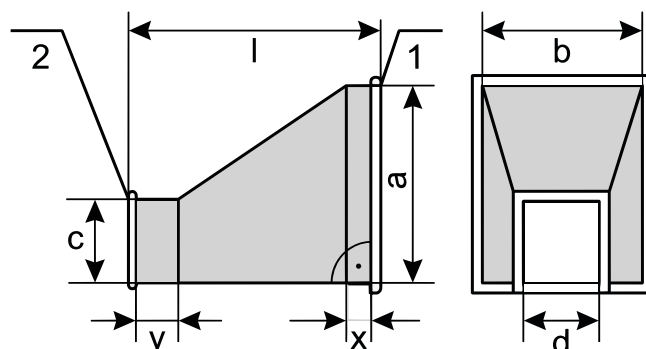
Přehled vyráběných tvarovek a komponentů systému P3.

Veškeré prvky jsou vyráběny zakázkově, na míru dle projektové dokumentace.

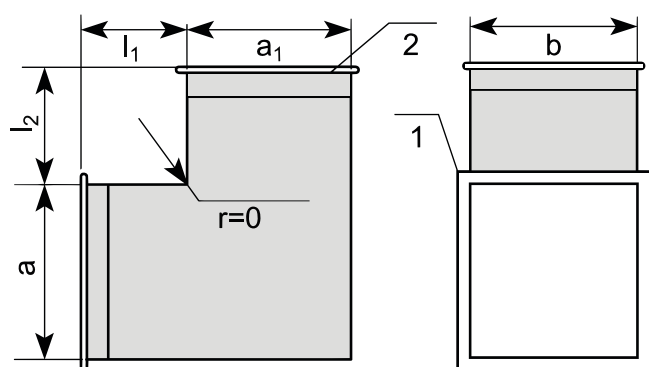
#001 KLIMARR: Rovná roura



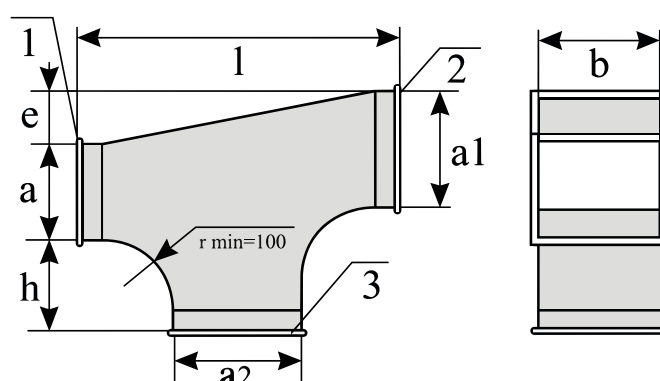
#002 KLIMAER: Excentrická redukce



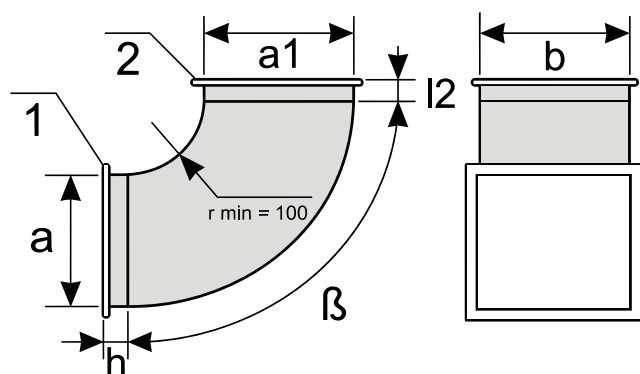
#003 KLIMAUK: Úhlové koleno



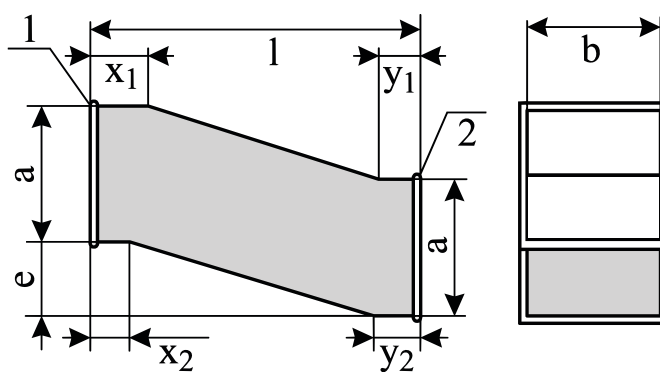
#004 KLIMATP: T-kus přechodový



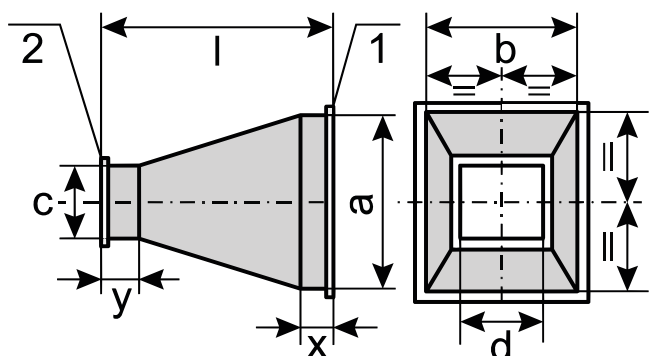
#005 KLIMAOB: Oblouk



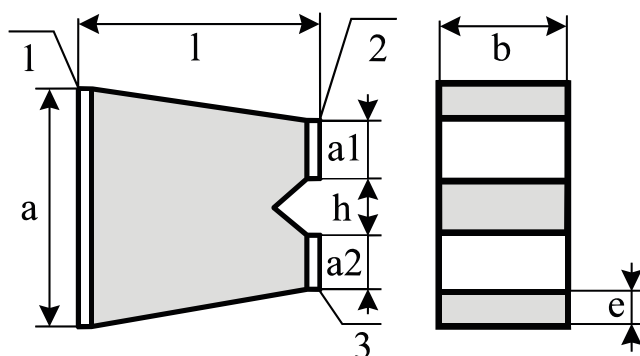
#006 KLIMAOS: Odskok



#007 KLIMAOR: Osová redukce



#008 KLIMAKK: Kalhotový kus



OBSAH

Přehled VRF systémů, fancoil jednotek, průmyslové vzduchem nebo vodou chlazené jednotky	8 - 11
Rezidenční klimatizace - Panasonic	12
Nástěnná jednotka Etherea s invertorem+	12 - 13
Nástěnná mimořádně kompaktní jednotka UZ	14
Nástěnná mimořádně kompaktní jednotka BZ s invertorem	15
Nástěnná mimořádně kompaktní jednotka TZ s invertorem	16
Parapetní jednotka s invertorem+	17
Kanálová jednotka s nízkým statickým tlakem s invertorem	18
Multisplit Free Multi Z	19 - 21
Power Heat Multi systém	22
Kompaktní klimatizace bez venkovní jednotky RAC SOLO	23
Volitelné příslušenství	24
Tepelná čerpadla - Panasonic	26
Aquarea High Performance a Aquarea T-CAP, Big Aquarea + vnitřní jednotky - generace M	26 - 29
Aquarea High Performance hydraulický split + vnitřní jednotky - generace	30 - 31
Aquarea High Performance All in One gen. K	32 - 33
Aquarea T-CAP All in One generace K	34
Aquarea High Performance Bi-bloc generace K	35 - 36
Aquarea T-CAP generace K	37
Aquarea T-CAP SuperQuiet All in One generace K	38
Aquarea T-CAP SuperQuiet Bi-bloc generace K	39
Aquarea T-CAP monoblok generace J	40
Aquarea High Performance monoblok gen. J	41
Aquarea EcoFlex	42
Tepelné čerpadlo pro ohřev teplé užitkové vody DHW	45
Zásobníky Combo a vyrovnávací nádrže	46
Zásobník ze smaltované a nerezové oceli	47
Volitelné příslušenství	48 - 50
Větrací a rekuperační jednotky	52 - 54
Inteligentní jednotky fan coil Flex Air	55
Inteligentní jednotky fan coil Aquarea Air	56 - 59
Komerční klimatizace - Panasonic	60
PACi NX Jet Air Stream	60
Kanálová jednotka PE4 s vysokým statickým tlakem Big PACi s invertorem+	61
Venkovní jednotky PACi NX Standard s invertorem+ s vnitřními jednotkami	62 - 68
Venkovní jednotky PACi NX Elite s invertorem+ s vnitřními jednotkami	69 - 74
Nástěnná profesionální jednotka s invertorem do -25°C	75
Řešení přesného chlazení - obvodové jednotky řady P	76 - 77
PACi NX s vodním tepelným výměníkem	79
Dveřní clona s výparníkem k jednotkám PACi NX a PACi	80
Elektrická dveřní clona	81
Stropní generátor Air-e Nanoe X	81
Sada pro připojení výparníku VZT jednotky k PACi NX s výkonem 3,6 kW až 28,0 kW	82
Volitelné příslušenství	83
Rezidenční klimatizace - Airwell	88
Nástěnné jednotky HDLS	89
Nástěnné jednotky HDLA Aura	90
Nástěnné jednotky HDMB Harmonia - bílá, šedá, zrcadlová	91
Nástěnné jednotky HDMB Harmonia - zrcadlová	92 - 93
Nástěnné jednotky HDMC	93
360° kazetové jednotky CDMD a CDMX	94
Středotlaké potrubní jednotky DDMD	95 - 96
Systém Wellzone	97
Multisplit systém ZDAA a ZDAA Artica	98 - 101
Parapetně-podstropní jednotky FDMX	102
Nízkoteplotní parapetně-podstropní FDLK	103
Parapetní jednotky s duálním výdechem XDLF	104



Parapetní jednotky s duálním výdechem XDMX	105
Okenní jednotka monoblok WFAE.....	106
Parapetní jednotka monoblok XDAW	106
Tepelná čerpadla pro vodní smyčku DFMO	107
Tepelná čerpadla - Airwell	108
Tepelné čerpadlo WELLEA monoblok s přírodním chladivem	108 - 109
Tepelné čerpadlo Wellea WT - Vše v jednom	110 - 111
Tepelné čerpadlo Wellea split	112 - 113
Tepelné čerpadlo TERE0 systému země - voda	114 - 115
Termodynamický ohřívač vody Eleo M TFHA a TFHM	116 - 117
AV Equen	118
Úprava topné vody, magnetické filtry, demineralizační jednotky a další.....	118 - 119
Ventilace - Aerauliqa	120
Axiální nástěnný ventilátor QD	120
Axiální nástěnný ventilátor QA	121
Axiální nástěnný ventilátor QS	122
Radiální nástěnný ventilátor QX	123
Radiální podhledový / podomítkový ventilátor QXD	123
Nástěnný axiální ventilátor QB	124
Axiální potrubní ventilátor QIN	124
Axiální/diagonální nástěnný ventilátor QUASAR	125
Odtahový ventilátor QUANTUM EX, MX	125
Potrubní radiální ventilátor HIT	126
Volitelné příslušenství k produktům Aerauliqa	126
Rezidenční centrální rekuperační jednotky - podstropní.....	127
Rezidenční centrální rekuperační jednotky - vertikální	127
Rezidenční decentrální rekuperační jednotky	128
Ventilace - Ventox	129
Řada jednotek Harmony.....	129
Volitelné příslušenství pro řadu Harmony	129
Technické údaje	
Elektrické a technické specifikace klimatizačních jednotek Panasonic.....	130 - 131
Elektrické a technické specifikace klimatizačních jednotek Airwell.....	132 - 133
Elektrické a technické specifikace tepelných čerpadel Panasonic.....	134 - 136
Elektrické a technické specifikace tepelných čerpadel Airwell	137 - 138
Servisní ceník pro tepelná čerpadla a komerční systémy Panasonic a Airwell	139

VRF SYSTÉMY PANASONIC ECOi

VENKOVNÍ JEDNOTKY



ECOi LZ2	R32	2 trubkové systémy Mini VRF pro 6 – 15 jednotek	Výkon od 12 – 28 kW
ECOi LE2/LE1	R410A	2 trubkové systémy Mini VRF pro 6 – 15 jednotek	Výkon od 12,1 – 28 kW
ECOi MZ1	R32	2 trubkové systémy VRF pro až 1 – 64 jednotek	Výkon od 22,4 – 33,5 kW
ECOi ME2	R410A	2 trubkové systémy VRF pro 20 – 64 jednotek	Výkon od 22,4 – 224 kW
ECOi MF3	R410A	3 trubkové systémy VRF pro 19 – 52 jednotek	Výkon od 22,4 – 135 kW
ECOi GE3	R410A	2 trubkové plynové systémy VRF pro až 64 jednotek	Výkon od 45 – 170 kW
ECOi GF3	R410A	3 trubkové plynové systémy VRF pro až 24 jednotek	Výkon od 45 – 71 kW

VNITŘNÍ JEDNOTKY

Kazetové jednotky



U2	R32/R410A	4 cestná kazetová jednotka 90x90	Výkon od 2,2 – 16 kW
Y3	R32/R410A	4 cestná kazetová jednotka 60x60	Výkon od 1,5 – 5,6 kW
L1	R410A	2 cestná kazetová jednotka	Výkon od 2,2 – 7,3 kW
D1	R410A	1 cestná kazetová jednotka	Výkon od 2,8 – 7,3 kW

Kanálové jednotky



F3	R32/R410A	Kanálová jednotka s variabilním statickým tlakem	Výkon od 1,5 – 16 kW
M2	R32/R410A	Kanálová jednotka slim s variabilním statickým tlakem	Výkon od 1,0 – 5,6 kW
E2	R410A	Vysokotlaká kanálová jednotka	Výkon od 2,8 – 7,3 kW

Nástěnné jednotky



K3	R410A	Nástěnná jednotka bílá	Výkon od 1,5 – 10,6 kW
-----------	--------------	------------------------	------------------------

Podstropní a parapetní jednotky



T2	R410A	Podstropní jednotka	Výkon od 3,6 – 14 kW
G1	R410A	Parapetní jednotka	Výkon od 2,2 – 5,6 kW
P1	R410A	Parapetní jednotka	Výkon od 2,2 – 7,1 kW
R1	R410A	Neopláštěná parapetní jednotka	Výkon od 2,2 – 7,1 kW

Hydrokit jednotky



HT Booster	R410A	Hydrokit pro ohřev vody až na 70 °C, ECOi EX.	Výkon od 8 – 12,5 kW
-------------------	--------------	---	----------------------

Rekuperační jednotky



HRPT	R32/R410A	Rekuperační jednotka s přímým výparem	Výkon od 2,5 – 12,5 kW
-------------	------------------	---------------------------------------	------------------------

Ahu Kit

AHUKIT	R32/R410A	Řídicí box pro výparník VZT jednotky	Výkon od 14 – 224 kW
---------------	------------------	--------------------------------------	----------------------

VRF SYSTÉMY AIRWELL FLOWLOGIC V

VENKOVNÍ JEDNOTKY



VVFA	R410A	2 trubkové systémy Mini VRF pro 8 – 19 jednotek	Výkon od 12,1 – 31,5 kW
VVFA	R410A	2 trubkové systémy VRF pro 13 – 64 jednotek	Výkon od 25,2 – 294 kW
VVEA	R410A	3 trubkové systémy VRF pro 20 – 64 jednotek	Výkon od 22,4 – 240 kW

VNITŘNÍ JEDNOTKY

Kazetové jednotky



CVQA	R410A	4cestná kazetová jednotka 60x60	Výkon od 1,5 – 5,6 kW
CVPA	R410A	1 cestná kazetová jednotka	Výkon od 2,2 – 3,6 kW
CVOA	R410A	2 cestná kazetová jednotka	Výkon od 2,2 – 5,6 kW
CVTA	R410A	360° kazetová jednotka	Výkon od 2,2 – 16 kW

Kanálové jednotky



DVLA	R410A	Nízkotlaká kanálová jednotka	Výkon od 2,2 – 4,5 kW
DVMA	R410A	Středotlaká kanálová jednotka	Výkon od 1,5 – 16 kW
DVHA	R410A	Vysokotlaká kanálová jednotka	Výkon od 22,6 – 28 kW
DVFA	R410A	Vysokotlaká kanálová jednotka	Výkon od 5,6 – 28 kW

Nástěnné jednotky



HVVA	R410A	Nástěnná jednotka bílá	Výkon od 2,2 – 9 kW
-------------	--------------	------------------------	---------------------

Podstropní a parapetní jednotky



XVVA	R410A	Parapetní jednotka	Výkon od 2,8 – 5,6 kW
FVVA	R410A	Parapetně-podstropní jednotka	Výkon od 2,8 – 14 kW

Hydrobox



OVVA	R410A	Hydrobox	Výkon od 8 – 28 kW
-------------	--------------	----------	--------------------

Ahu Kit

AHUKIT	R410A	Řídící box pro výparník VZT jednotky	Výkon od 2,8 - 73,5 kW
---------------	--------------	--------------------------------------	------------------------

Připravujeme individuální cenové nabídky těchto technologií. Neváhejte poptat naše obchodní manažery.

FANCOIL JEDNOTKY FLEX AIR A AQUAREA AIR

VNITŘNÍ VODNÍ JEDNOTKY

Nástěnná jednotka fancoil



FK1	H₂O	Flex Air	Nástěnná jednotka bílá	Výkon od 1,40 – 5,23 kW	Strana č. 55
FMM	H₂O	Aquarea Air	Nástěnná jednotka bílá	Výkon od 0,49 – 3,94 kW	Strana č. 57
FW	H₂O	Flex Air	Nástěnná jednotka bílá	Výkon od 1,0 – 4,0 kW	–

Parapetně-podstropní fancoil



FC	H₂O	Flex Air	Komfortní jednotka fancoil	Výkon od 0,5 – 9,1 kW	–
FAL	H₂O	Aquarea Air	Parapetní / podlahový fancoil	Výkon od 0,4 – 3,7 kW	Strana č. 56

Kazetová jednotka fancoil



FQ	H₂O	Flex Air	Kazetový fancoil	Výkon od 1,3 – 9,6 kW	–
-----------	-----------------------	-----------------	------------------	-----------------------	---

Kanálová jednotka fancoil



FTN	H₂O	Aquarea Air	Nízkotlaký kanálový fancoil	Výkon od 0,7 – 4,5 kW	Strana č. 58
FSN	H₂O	Aquarea Air	Nízkotlaký kanálový fancoil slim	Výkon od 0,8 – 5,3 kW	Strana č. 58
FTQ	H₂O	Aquarea Air	Kanálový fancoil multizónový slim	Výkon od 1,1 – 6,4 kW	Strana č. 59
FSQ	H₂O	Aquarea Air	Kanálový fancoil multizónový	Výkon od 0,5 – 7,6 kW	Strana č. 59
FF1	H₂O	Flex Air	Středotlaký fancoil	Výkon od 2,3 – 9,3 kW	–
FD	H₂O	Flex Air	Středotlaký fancoil	Výkon od 0,7 – 6,7 kW	–
FH	H₂O	Flex Air	Vysokotlaký fancoil	Výkon od 3,2 – 24,8 kW	–

Volitelné příslušenství:

- | | |
|-------------------------------|----------------------|
| • ModBus | • Lokální ovladače |
| • Centrální ovladače | • Ventilové vybavení |
| • Doplnkové elektrické ohřevy | • Filtry |

Připravujeme individuální cenové nabídky těchto technologií. Neváhejte poptat naše obchodní manažery.

PRŮMYSLOVÉ VZDUCHEM CHLAZENÉ CHLADIČE VODY A TEPELNÁ ČERPADLA

ECOi-W

	AQUA C	R410A / R32 / R513A	Chladiče vody	Výkon od 19,2 – 1240,5 kW
	AQUA H	R410A / R32	Chladiče vody a tepelná čerpadla	Výkon od 18,7 – 727,5 kW
	AQUA G Blue H	R290	Chladiče vody s ekologickým chladivem R290	Výkon od 48,2 – 74,1 kW
	AQUA E	R410A	Chladiče vody	Výkon od 32,4 – 394,5 kW

Připravujeme individuální návrhy!

Neváhejte poptat obchodní tým Klimatika.

PRŮMYSLOVÉ VODOU CHLAZENÉ CHLADIČE VODY A TEPELNÁ ČERPADLA

ECOi-W WQ a WSW

	WQ C, WSW C	R410A / R513A	Chladiče vody	Výkon od 21,2 – 1457,9 kW
	WQ H, WSW H	R410A / R513A	Chladiče vody	Výkon od 20,8 – 1285,5 kW

Připravujeme individuální návrhy!

Neváhejte poptat obchodní tým Klimatika.

ROOFTOPY

ECOi RT

	RT C	R410A	Rooftopy s funkcí chlazení	Výkon od 40,8 – 219,12 kW
	RT H	R410A / R32	Rooftopy s funkcí chlazení i topení	Výkon od 40,8 – 212,6 kW

CO₂ kondenzační jednotky

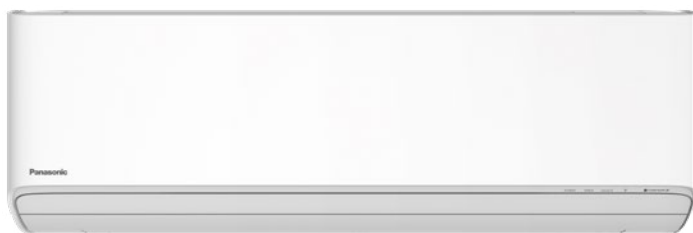
	VF5A	Přírodní CO₂	Kondenzační jednotky pro transkritické chlazení (až -45 °C)	Výkon od 2 – 4 kW
	VF8A	Přírodní CO₂	Řada kondenzačních jednotek pro střední a nízké teploty	Výkon od 4 – 29 kW

PACi NX Elite 8 °C

PACi NX Elite

	PZH3, PZH4	R32	Kondenzační jednotky pro chlazení na 8 °C	Výkon od 3,6 – 23,2 kW
	PK3, PU3, PT3, PF3	–	Vnitřní jednotky ve speciální dimenzi pro chlazení na 8 °C	

Připravujeme individuální cenové nabídky těchto technologií. Neváhejte poptat naše obchodní manažery.



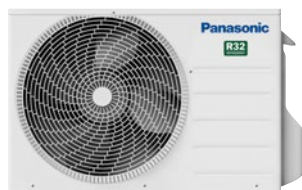
CS-Z35CKEW- matná čistě bílá

Popis produktu:

Designová nástěnná jednotka s pokročilou filtrací nanoe X a inteligentním řízením. Nabízí vysoký komfort, tichý provoz a úsporný chod díky režimu AI ECO.

Top výhody:

- » Technologie nanoe X Mark 3 pro čistší a zdravější vzduch
- » AI ECO režim pro snížení spotřeby až o 20 %
- » Aerowings 2.0 pro distribuci vzduchu bez průvanu
- » Možnost ovládání hlasem (Google Assistant, atd.)
- » Tichý provoz od 19 dB(A)



ZABUDOVANÁ WI-FI

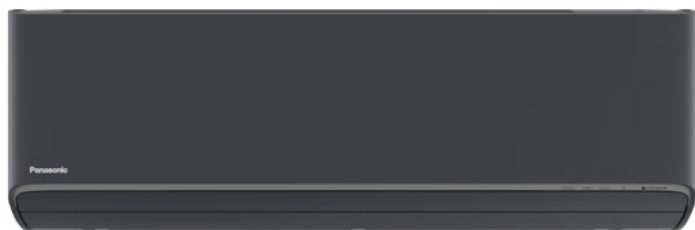


Nástěnná jednotka Etherea s invertorem+

Chladivo R32

Matná čistě bílá sestava		KIT-Z20-CKE	KIT-Z25-CKE	KIT-Z35-CKE	KIT-Z42-CKE	KIT-Z50-CKE	KIT-Z71-CKE
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,05 (0,75-2,65)	2,50 (0,85-3,50)	3,50 (0,85-4,20)	4,20 (0,85-5,00)	5,00 (0,98-6,00)	7,10 (0,98-8,50)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	2,80 (0,75-4,00)	3,40 (0,80-4,80)	4,00 (0,80-5,50)	5,30 (0,80-6,80)	5,80 (0,98-8,00)	8,20 (0,98-10,20)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,44 / 0,60	0,51 / 0,70	0,82 / 0,88	1,24 / 1,42	1,36 / 1,40	2,19 / 2,20
Provozní rozsah chlazení	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24
Matná čistě bílá jednotka	kód	CS-Z20CKEW	CS-Z25CKEW	CS-Z35CKEW	CS-Z42CKEW	CS-Z50CKEW	CS-Z71CKEW
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	19 / 24 / 35	19 / 25 / 39	19 / 28 / 42	25 / 31 / 43	30 / 37 / 44	30 / 38 / 47
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	19 / 25 / 36	19 / 27 / 39	19 / 33 / 43	29 / 35 / 43	30 / 37 / 44	30 / 38 / 47
Rozměry (V x Š x H)	mm	295x870x229	295x870x229	295x870x229	295x870x229	295x1040x244	295x1040x244
Čistá hmotnost	kg	10	10	11	10	12	13
Venkovní jednotka	kód	CU-Z20CKE	CU-Z25CKE	CU-Z35CKE	CU-Z42CKE	CU-Z50CKE	CU-Z71CKE
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	45	46	48	49	47	52
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	46	47	50	51	47	54
Rozměry (V x Š x H)	mm	542x780x289	542x780x289	542x780x289	542x780x289	695x875x320	695x875x320
Čistá hmotnost	kg	27	27	31	31	42	45
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	10 / 6	12 / 6	12 / 6	16 / 6
Vzdálenost / převýšení	m	15 / 15	15 / 15	15 / 15	15 / 15	30 / 15	30 / 20
Cena vnitřní bílé / venkovní	bez DPH	11 466 Kč / 23 140 Kč	12 506 Kč / 25 974 Kč	13 806 Kč / 28 964 Kč	17 940 Kč / 31 096 Kč	20 748 Kč / 33 514 Kč	31 278 Kč / 51 532 Kč
Cena matné čistě bílé sady	bez DPH	34 606 Kč	38 480 Kč	42 770 Kč	49 036 Kč	54 262 Kč	82 810 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-CAPRA1	Adaptér rozhraní RAC pro integraci sběrnice P-Link	7 982 Kč
CZ-RD517C	Kabelový dálkový ovladač pro nástěnnou a parapetní jednotku	4 316 Kč



CS-XZ35CKEW-H - grafitově šedá



CS-XZ35CKEW - stříbrná

Popis produktu:

Designová nástěnná jednotka s pokročilou filtrací nanoe X a inteligentním řízením. Nabízí vysoký komfort, tichý provoz a úsporný chod díky režimu AI ECO.

Top výhody:

- » Technologie nanoe X pro čistší a zdravější vzduch
- » AI ECO režim pro snížení spotřeby až o 20 %
- » Aerowings 2.0 pro distribuci vzduchu bez průvanu
- » Designové varianty pro každý interiér



ZABUDOVANÁ WI-FI

nanoeX

Nástěnná jednotka Etherea s invertorem+

Chladivo R32

Grafitově šedá sestava		KIT-XZ20-CKE-H	KIT-XZ25-CKE-H	KIT-XZ35-CKE-H	KIT-XZ42-CKE-H	—
Stříbrná sestava		KIT-XZ20-CKE	KIT-XZ25-CKE	KIT-XZ35-CKE	—	KIT-XZ50-CKE
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,05 (0,75-2,65)	2,50 (0,85-3,50)	3,50 (0,85-4,20)	4,20 (0,85-5,00)	5,00 (0,98-6,00)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	2,80 (0,75-4,00)	3,40 (0,80-4,80)	4,00 (0,80-5,50)	5,30 (0,80-6,80)	5,80 (0,98-8,00)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,44 / 0,60	0,51 / 0,70	0,82 / 0,88	1,24 / 1,42	1,36 / 1,40
Provozní rozsah chlazení	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24
Grafitově šedá vnitřní jednotka	kód	CS-XZ20CKEW-H	CS-XZ25CKEW-H	CS-XZ35CKEW-H	CS-XZ42CKEW-H	—
Stříbrná vnitřní jednotka	kód	CS-XZ20CKEW	CS-XZ25CKEW	CS-XZ35CKEW	—	CS-XZ50CKEW
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	19 / 24 / 35	19 / 25 / 39	19 / 28 / 42	25 / 31 / 43	30 / 37 / 44
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	19 / 25 / 36	19 / 27 / 39	19 / 33 / 43	29 / 35 / 43	30 / 37 / 44
Rozměry (V x Š x H)	mm	295x870x229	295x870x229	295x870x229	295x870x229	295x1040x244
Čistá hmotnost	kg	10	10	11	10	12
Venkovní jednotka	kód	CU-Z20CKE	CU-Z25CKE	CU-Z35CKE	CU-Z42CKE	CU-Z50CKE
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	45	46	48	49	47
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	46	47	50	51	47
Rozměry (V x Š x H)	mm	542x780x289	542x780x289	542x780x289	542x780x289	695x875x320
Čistá hmotnost	kg	27	27	31	31	42
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	10 / 6	12 / 6	12 / 6
Vzdálenost / převýšení	m	15 / 15	15 / 15	15 / 15	15 / 15	30 / 15
Cena vnitřní grafitově šedé / venkovní	bez DPH	12 506 Kč / 23 140 Kč	13 754 Kč / 25 974 Kč	15 236 Kč / 28 964 Kč	20 254 Kč / 31 096 Kč	—
Cena grafitově šedé sady	bez DPH	35 646 Kč	39 728 Kč	44 200 Kč	51 350 Kč	—
Cena vnitřní stříbrné / venkovní	bez DPH	11 908 Kč / 23 140 Kč	13 078 Kč / 25 974 Kč	14 508 Kč / 28 964 Kč	—	21 450 Kč / 33 514 Kč
Cena stříbrné sady	bez DPH	35 048 Kč	39 052 Kč	43 472 Kč	—	54 964 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-CAPRA1	Adaptér rozhraní RAC pro integraci sběrnice P-Link	7 982 Kč
CZ-RDS17C	Kabelový dálkový ovladač pro nástěnnou a parapetní jednotku	4 316 Kč

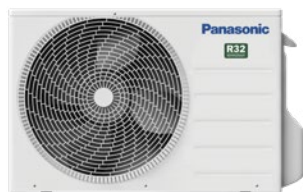


Popis produktu:

Cenově nejdostupnější klimatizace Panasonic s mimořádně kompaktní vnitřní jednotkou o šířce pouhých 765 mm. Tichý provoz, Aerowings a integrovaný Wi-Fi modul.

Top výhody:

- » Kompaktní vnitřní jednotka se šířkou pouze 765 mm
- » Snadná instalace díky konstrukci Installation 2.0
- » Tichý provoz od 20 dB(A)
- » Integrovaná WiFi



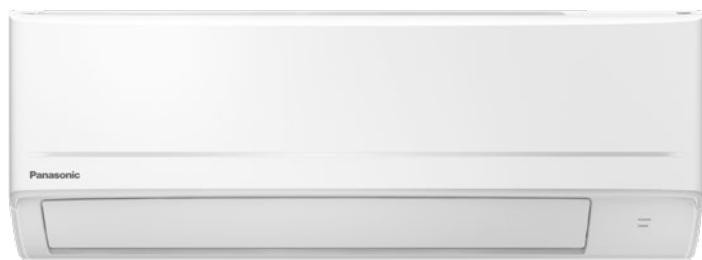
NEJDOSTUPNĚJŠÍ
klimatizace značky Panasonic

Nástěnná mimořádně kompaktní jednotka UZ

Chladivo R32

Sestava		KIT-UZ25-CKE	KIT-UZ35-CKE	KIT-UZ50-CKE
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,5 (0,85-3,00)	3,30 (0,85-3,90)	5,00 (0,98-5,40)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	3,15 (0,80-3,60)	3,70 (0,80-4,40)	5,40 (0,98-7,40)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,68 / 0,78	1,02 / 1,00	1,65 / 1,58
Provozní rozsah chlazení	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Vnitřní jednotka	kód	CS-UZ25CKE	CS-UZ35CKE	CS-UZ50CKE
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	20 / 26 / 37	20 / 30 / 38	34 / 37 / 44
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	24 / 27 / 36	25 / 33 / 38	34 / 37 / 44
Rozměry (V x Š x H)	mm	290x765x214	290x765x214	290x765x214
Čistá hmotnost	kg	9	9	9
Venkovní jednotka	kód	CU-UZ25CKE	CU-UZ35CKE	CU-UZ50CKE
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	48	48	48
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	49	50	49
Rozměry (V x Š x H)	mm	542x780x289	542x780x289	542x780x289
Čistá hmotnost	kg	24	25	35
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	12 / 6
Vzdálenost / převýšení	m	15 / 15	15 / 15	15 / 15
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	8 736 Kč / 14 014 Kč	9 022 Kč / 15 002 Kč	14 612 Kč / 23 322 Kč
Cena sady	bez DPH	22 750 Kč	24 024 Kč	37 934 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-CAPRA1	Adaptér rozhraní RAC pro integraci sběrnice P-Link	7 982 Kč
CZ-RD517C	Kabelový dálkový ovladač pro nástěnnou a parapetní jednotku	4 316 Kč



Popis produktu:

Velmi kompaktní nástěnná klimatizace ideální do menších prostor. Nabízí tichý provoz, chytré ovládání a filtraci vzduchu. Skvělá volba v poměru cena/výkon.

Top výhody:

- » Kompaktní šířka pouze 765 mm – do omezených prostor
- » PM2.5 filtr pro zachycení jemných prachových částic
- » Integrovaná WiFi – ovládání přes Comfort Cloud
- » Aerowings pro komfortní distribuci vzduchu bez průvanu
- » Podpora hlasového ovládání (Google Assistant, atd.)



ZABUDOVANÁ WI-FI

Nástěnná mimořádně kompaktní jednotka BZ s invertorem

Chladivo R32

Sestava		KIT-BZ25-CKE	KIT-BZ35-CKE	KIT-BZ50-CKE	KIT-BZ60-CKE
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,50 (0,85-3,00)	3,30 (0,85-3,90)	5,00 (0,98-5,40)	6,00 (0,98-6,50)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	3,15 (0,80-3,60)	3,70 (0,80-4,40)	5,40 (0,98-7,50)	6,80 (0,98-8,00)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,68 / 0,77	1,02 / 1,00	1,65 / 1,58	1,98 / 2,15
Provozní rozsah chlazení	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Vnitřní jednotka	kód	CS-BZ25CKE	CS-BZ35CKE	CS-BZ50CKE	CS-BZ60CKE
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	20 / 26 / 37	20 / 30 / 38	34 / 37 / 44	34 / 37 / 45
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	24 / 27 / 36	25 / 33 / 38	34 / 37 / 44	34 / 37 / 45
Rozměry (V x Š x H)	mm	290x765x214	290x765x214	290x765x214	290x765x214
Čistá hmotnost	kg	9	9	9	9
Venkovní jednotka	kód	CU-BZ25CKE	CU-BZ35CKE	CU-BZ50CKE	CU-BZ60CKE
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	48	48	48	50
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	49	50	49	50
Rozměry (V x Š x H)	mm	542x780x289	542x780x289	619x824x299	695x875x320
Čistá hmotnost	kg	24	25	35	42
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	12 / 6	12 / 6
Vzdálenost / převýšení	m	15 / 15	15 / 15	15 / 15	30 / 15
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	8 736 Kč / 14 014 Kč	9 022 Kč / 15 002 Kč	14 612 Kč / 23 322 Kč	15 236 Kč / 27 586 Kč
Cena sady	bez DPH	22 750 Kč	24 024 Kč	37 934 Kč	42 822 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-CAPRA1	Adaptér rozhraní RAC pro integraci sběrnice P-Link	7 982 Kč
CZ-RD517C	Kabelový dálkový ovladač pro nástěnnou a parapetní jednotku	4 316 Kč

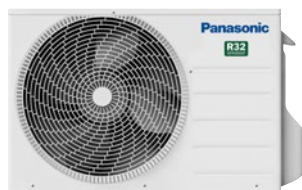


Popis produktu:

Kompaktní nástěnná klimatizace s pokročilou technologií nanoe X pro nepřetržité čištění vzduchu. Tichý provoz, chytré ovládání a ideální řešení do menších nebo omezených prostor.

Top výhody:

- » Kompaktní design se šířkou 765 mm
- » Nanoe X (Mark 2) pro aktivní čištění vzduchu 24/7
- » Bezúdržbová technologie – bez výměny filtrů
- » Integrovaná WiFi + hlasové ovládání (Google Assistant, atd.)
- » Technologie Aerowings pro distribuci vzduchu bez průvanu



ZABUDOVANÁ WI-FI

Nástěnná mimořádně kompaktní jednotka TZ s invertorem

Chladivo R32

Sestava		KIT-TZ20-CKE	KIT-TZ25-CKE	KIT-TZ35-CKE	KIT-TZ42-CKE	KIT-TZ50-CKE	KIT-TZ60-CKE	KIT-TZ71-CKE
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,0 (0,75-2,50)	2,5 (0,85-3,00)	3,5 (0,85-4,00)	4,2 (0,85-4,60)	5,0 (0,98-5,60)	6,0 (0,98-6,60)	7,1 (0,98-8,40)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	2,7 (0,70-3,60)	3,3 (0,80-4,10)	4,0 (0,80-5,10)	5,0 (0,80-6,80)	5,8 (0,98-7,50)	7,0 (0,98-8,20)	8,2 (0,98-10,20)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,49 / 0,65	0,65 / 0,79	0,98 / 0,99	1,25 / 1,34	1,60 / 1,70	1,85 / 1,88	2,20 / 2,21
Provozní rozsah chlazení	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Vnitřní jednotka	kód	CS-TZ20CKEW	CS-TZ25CKEW	CS-TZ35CKEW	CS-TZ42CKEW	CS-TZ50CKEW	CS-TZ60CKEW	CS-TZ71CKEW
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	20 / 25 / 37	20 / 26 / 40	20 / 30 / 42	25 / 31 / 44	33 / 37 / 44	34 / 37 / 45	35 / 38 / 47
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	21 / 26 / 38	21 / 27 / 40	21 / 33 / 42	28 / 35 / 44	33 / 37 / 44	34 / 37 / 45	35 / 38 / 47
Rozměry (V x Š x H)	mm	290x765x214	290x765x214	290x765x214	290x765x214	290x765x214	295x1060x249	295x1060x249
Čistá hmotnost	kg	9	9	9	9	9	14	15
Venkovní jednotka	kód	CU-TZ20CKE	CU-TZ25CKE	CU-TZ35CKE	CU-TZ42CKE	CU-TZ50CKE	CU-TZ60CKE	CU-TZ71CKE
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	46	47	48	49	48	49	52
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	47	48	50	51	49	51	54
Rozměry (V x Š x H)	mm	542x780x289	542x780x289	542x780x289	542x780x289	619x824x299	619x824x299	695x875x320
Čistá hmotnost	kg	24	25	30	31	35	36	45
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	10 / 6	12 / 6	12 / 6	12 / 6	16 / 6
Vzdálenost / převýšení	m	15 / 15	15 / 15	15 / 15	15 / 15	20 / 15	30 / 15	30 / 20
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	8 996 Kč / 15 860 Kč	9 854 Kč / 17 732 Kč	11 050 Kč / 20 254 Kč	14 326 Kč / 25 766 Kč	15 288 Kč / 28 314 Kč	18 720 Kč / 33 124 Kč	23 764 Kč / 36 816 Kč
Cena sady	bez DPH	24 856 Kč	27 586 Kč	31 304 Kč	40 092 Kč	43 602 Kč	51 844 Kč	60 580 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-CAPRA1	Adaptér rozhraní RAC pro integraci sběrnice P-Link	7 982 Kč
CZ-RD517C	Kabelový dálkový ovladač pro nástěnnou a parapetní jednotku	4 316 Kč



Popis produktu:

Podlahová jednotka pro celoroční komfort s účinným vytápěním, chlazením a technologií nanoe X pro čistší vzduch. Tichý provoz, rovnoměrná distribuce vzduchu.

Top výhody:

- » Tichý provoz od 20 dB(A)
- » Nanoe™ X (Mark 3) – aktivní čištění vzduchu 24/7
- » Dvojitý výdech pro rychlé a rovnoměrné vytápění/chlazení
- » Ideální řešení pro rekonstrukce (náhrada radiátorů)
- » Integrovaná WiFi + hlasové ovládání (Google Assistant, atd.)



ZABUDOVANÁ WI-FI

Parapetní jednotka s invertorem+

Chladivo R32

Sestava		KIT-Z25-CFE	KIT-Z35-CFE	KIT-Z50-CFE
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,5 (0,85-3,40)	3,5 (0,85-3,80)	5,0 (0,90-5,70)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	3,4 (0,85-5,00)	4,3 (0,85-6,00)	5,8 (0,90-8,10)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,52 / 0,76	0,86 / 1,08	1,39 / 1,55
Provozní rozsah chlazení	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Vnitřní jednotka	kód	CS-Z25CFEAW	CS-Z35CFEAW	CS-Z50CFEAW
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	20 / 25 / 38	20 / 26 / 39	27 / 31 / 44
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	19 / 25 / 38	19 / 26 / 39	29 / 33 / 46
Rozměry (V x Š x H)	mm	600x750x207	600x750x207	600x750x207
Čistá hmotnost	kg	13	13	13
Venkovní jednotka	kód	CU-Z25CBEA	CU-Z35CBEA	CU-Z50CBEA
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	46	48	48
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	47	48	48
Rozměry (V x Š x H)	mm	542x780x289	619x824x299	695x875x320
Čistá hmotnost	kg	32	33	43
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	12 / 6
Vzdálenost / převýšení	m	20 / 15	20 / 15	30 / 20
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	26 754 Kč / 25 168 Kč	28 678 Kč / 28 080 Kč	32 890 Kč / 30 966 Kč
Cena sady	bez DPH	51 922 Kč	56 758 Kč	63 856 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-CAPRA1	Adaptér rozhraní RAC pro integraci sběrnice P-Link	7 982 Kč
CZ-RD517C	Kabelový dálkový ovladač pro nástěnnou a parapetní jednotku	4 316 Kč



Popis produktu:

Extra tenká kanálová jednotka s výškou jen 200 mm, ideální pro podhledy. Nabízí tichý chod, úsporu energie a snadnou integraci do BMS.

Top výhody:

- » Výška jednotky pouze 200 mm
- » Režim Eco pro úsporu energie
- » Kompatibilita s KNX/Modbus systémy
- » Integrované čerpadlo kondenzátu

Ke kanálové jednotce Vám na míru vyrobíme plenum boxy i kompletní předizolované rozvody.



Kanálová jednotka s nízkým statickým tlakem s invertorem

Chladivo R32

Sestava		KIT-Z25-CD3	KIT-Z35-CD3	KIT-Z50-CD3	KIT-Z60-CD3
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,5 (0,85–3,20)	3,5 (0,85–4,00)	5,1 (0,90–5,70)	6,0 (0,90–6,50)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	3,2 (0,85–4,60)	4,2 (0,85–5,10)	6,1 (0,90–7,20)	7,0 (0,90–8,00)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,58 / 0,80	0,91 / 1,10	1,56 / 1,82	2,04 / 2,16
Provozní rozsah chlazení	°C	- 10 / +43	- 10 / +43	- 10 / +43	- 10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Vnitřní jednotka	kód	CS-Z25CD3EAW	CS-Z35CD3EAW	CS-Z50CD3EAW	CS-Z60CD3EAW
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	24 / 27 / 33	24 / 27 / 33	26 / 29 / 39	27 / 30 / 41
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	24 / 27 / 35	24 / 27 / 35	27 / 30 / 39	29 / 32 / 41
Rozměry (V x Š x H)	mm	200x750x640	200x750x640	200x750x640	200x750x640
Čistá hmotnost	kg	19	19	19	19
Venkovní jednotka	kód	CU-Z25CBEA	CU-Z35CBEA	CU-Z50CBEA	CU-Z60CBEA
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	46	48	48	49
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	47	48	48	50
Rozměry (V x Š x H)	mm	542x780x289	619x824x299	695x875x320	695x875x320
Čistá hmotnost	kg	32	33	43	43
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	12 / 6	12 / 6
Vzdálenost / převýšení	m	20 / 15	20 / 15	30 / 20	30 / 20
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	22 178 Kč / 25 168 Kč	25 740 Kč / 28 080 Kč	33 696 Kč / 30 966 Kč	35 178 Kč / 39 702 Kč
Cena sady	bez DPH	47 346 Kč	53 820 Kč	64 662 Kč	74 880 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-CAPRA1	Adaptér rozhraní RAC pro integraci sběrnice P-Link	7 982 Kč
CZ-RL511D	Infračervený dálkový ovladač Sky Remote	3 250 Kč



Popis produktu:

Multisplit systém umožňující připojení až 5 vnitřních jednotek k jedné venkovní. Individuální řízení v každé místnosti, vysokou účinnost a flexibilitu pro rezidenční i menší komerční aplikace.

Top výhody:

- » Připojení až 5 vnitřních jednotek na jednu venkovní
- » Individuální regulace teploty v každé místnosti
- » Široká kompatibilita jednotek (Etherea, TZ, kazetové, atd.)
- » Vysoká energetická účinnost až A+++ (SEER)



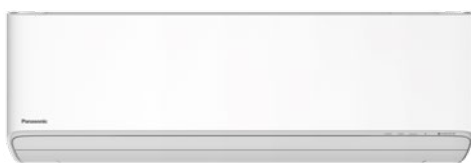
Nástroj pro rychlý výběr domácí klimatizace

Sestavte si svůj multisplit během chvilky – online nástroj vám ukáže všechny možné kombinace, co spolu ladí.

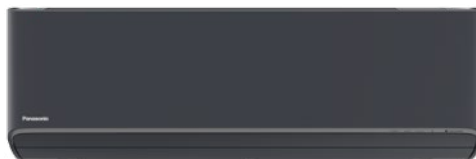
Venkovní jednotka systému Free Multi Z

Chladivo R32

Venkovní jednotka		CU-2Z35CBE	CU-2Z41CBE	CU-2Z50CBE	CU-3Z52CBE	CU-3Z68CBE	CU-4Z68CBE	CU-4Z80CBE	CU-5Z90CBE
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	3,5 (1,5–4,5)	4,1 (1,5–5,2)	5,0 (1,5–5,4)	5,2 (1,8–7,3)	6,8 (1,9–8,0)	6,8 (1,9–8,8)	8,0 (3,0–9,2)	9,0 (2,9–11,5)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	4,2 (1,1–5,6)	4,6 (1,1–7,0)	5,6 (1,1–7,2)	6,8 (1,6–8,5)	8,5 (1,7–10,4)	8,5 (1,7–10,6)	9,4 (2,48–10,6)	10,4 (2,48–14,5)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,76 / 0,83	0,94 / 0,93	1,20 / 1,21	1,09 / 1,38	1,74 / 2,00	1,58 / 1,84 / 1,9	1,98 / 2,03	2,24 / 2,15
Provozní rozsah chlazení	°C	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46
Provozní rozsah topení	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	48	48	50	47	51	49	51	53
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	50	50	52	48	53	52	52	54
Rozměry (V x Š x H)	mm	619x824x299	619x824x299	619x824x299	795x875x320	795x875x320	795x875x320	999x940x340	999x940x340
Čistá hmotnost	kg	37	37	37	61	64	64	80	81
Připojení plyn / kapalina	mm	2 x 10 / 6	2 x 10 / 6	2 x 10 / 6	3 x 10 / 6	3 x 10 / 6	4 x 10 / 6	4 x 10 / 6	5 x 10 / 6
Max. vzdálenost celková / na okruh	m	30 / 20	30 / 20	30 / 20	50 / 25	60 / 25	60 / 25	70 / 25	80 / 25
Převýšení	m	10	10	10	15	15	15	15	15
Cena venkovní jednotky	bez DPH	34 268 Kč	36 218 Kč	45 760 Kč	50 596 Kč	57 798 Kč	67 002 Kč	81 978 Kč	87 412 Kč



Volitelný kabelový
ovladač CZ-RD517C



ZABUDOVANÁ WI-FI

nanoeX

Nástěnné jednotky ETHEREA Z

Vnitřní jednotka matná čistě bílá		CS-MZ16CKE	CS-Z20CKEW	CS-Z25CKEW	CS-Z35CKEW	CS-Z42CKEW	CS-Z50CKEW	CS-Z71CKEW
Vnitřní jednotka stříbrná		—	CS-XZ20CKEW	CS-XZ25CKEW	CS-XZ35CKEW	—	CS-XZ50CKEW	—
Vnitřní jednotka grafitově šedá		—	CS-XZ20CKEW-H	CS-XZ25CKEW-H	CS-XZ35CKEW-H	CS-Z42CKEW-H	—	—
Chladicí výkon	kW	1,60	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	7,10
Topný výkon	kW	2,60	3,20	3,60	4,50	5,60	6,80	8,70
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	21 / 26 / 37	21 / 26 / 37	21 / 27 / 41	21 / 30 / 44	27 / 33 / 44	32 / 39 / 44	32 / 40 / 49
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	21 / 27 / 38	21 / 27 / 38	21 / 29 / 41	21 / 35 / 45	31 / 37 / 45	32 / 39 / 46	32 / 40 / 49
Rozměry (V x Š x H)	mm	295x870x229	295x870x229	295x870x229	295x870x229	295x870x229	295x1040x244	295x1040x244
Čistá hmotnost	kg	10	10	10	11	10	12	13
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	10 / 6	10 / 6	12 / 6	12 / 6	12 / 6
Cena vnitřní jednotky bílé	bez DPH	10 504 Kč	11 466 Kč	12 506 Kč	13 806 Kč	17 940 Kč	20 748 Kč	31 278 Kč
Cena vnitřní jednotky stříbrné	bez DPH	—	11 908 Kč	13 078 Kč	14 508 Kč	—	21 450 Kč	—
Cena vnitřní jedn. grafit. šedé	bez DPH	—	12 506 Kč	13 754 Kč	15 236 Kč	20 254 Kč	—	—



Volitelný kabelový
ovladač CZ-RD517C



ZABUDOVANÁ WI-FI

nanoeX

Nástěnné jednotky TZ

Vnitřní jednotka		CS-MTZ16CKE	CS-TZ20CKEW	CS-TZ25CKEW	CS-TZ35CKEW	CS-TZ42CKEW	CS-TZ50CKEW	CS-TZ60CKEW	CS-TZ71CKEW
Chladicí výkon	kW	1,60	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
Topný výkon	kW	2,60	3,20	3,60	4,50	5,60	6,80	8,50	8,70
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	22 / 27 / 38	22 / 27 / 39	22 / 28 / 42	22 / 32 / 44	27 / 33 / 44	35 / 39 / 44	36 / 39 / 45	37 / 40 / 49
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	24 / 28 / 39	23 / 28 / 40	23 / 35 / 44	23 / 35 / 44	30 / 37 / 46	35 / 39 / 46	36 / 39 / 47	37 / 40 / 49
Rozměry (V x Š x H)	mm	290x765x214	290x765x214	290x765x214	290x765x214	290x765x214	290x765x214	295x1060x249	295x1060x249
Čistá hmotnost	kg	9	9	9	9	9	9	14	15
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	10 / 6	10 / 6	12 / 6	12 / 6	12 / 6	12 / 6
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	7 956 Kč	8 996 Kč	9 854 Kč	11 050 Kč	14 326 Kč	15 288 Kč	18 720 Kč	23 764 Kč



Volitelný kabelový
ovladač CZ-RD517C



ZABUDOVANÁ WI-FI



Parapetní jednotky CFE

Vnitřní jednotka		CS-MZ20CFEA	CS-Z25CFEAW	CS-Z35CFEAW	CS-Z50CFEAW
Chladicí výkon	kW	2,00	2,50	3,50	5,00
Topný výkon	kW	3,20	3,60	4,50	5,30
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	22 / 27 / 39	22 / 27 / 40	22 / 28 / 41	29 / 33 / 44
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	21 / 27 / 39	21 / 27 / 40	21 / 28 / 41	31 / 35 / 48
Rozměry (V x Š x H)	mm	600x750x207	600x750x207	600x750x207	600x750x207
Čistá hmotnost	kg	13	13	13	13
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	10 / 6	12 / 6
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	21 424 Kč	26 754 Kč	28 678 Kč	32 890 Kč



Dekorační panel
CZ-KPY4W (bílý)
nebo CZ-KPY4B (černý)
(nutné objednat samostatně)



Volitelný kabelový
ovladač CZ-RTC6
nebo CZ-RTC6W
(nutné objednat samostatně)



Kazetové jednotky PY3

Vnitřní jednotka		S-M20PY3E	S-25PY3E	S-36PY3E	S-50PY3E	S-60PY3E
Dekorační panel bílý / černý	kód	CZ-KPY4W / CZ-KPY4B	CZ-KPY4 / CZ-KPY4B	CZ-KPY4 / CZ-KPY4B	CZ-KPY4 / CZ-KPY4B	CZ-KPY4 / CZ-KPY4B
Chladicí výkon	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00
Topný výkon	kW	3,20	3,60	3,60	6,80	8,50
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	27 / 30 / 33	27 / 30 / 33	27 / 32 / 36	29 / 36 / 41	33 / 39 / 45
Doporuč. průřez propoj. kabelu	mm ²					
Rozměry (V x Š x H) / hmotnost	mm / kg	243x575x575 / 15	243x575x575 / 15	243x575x575 / 15	243x575x575 / 15	243x575x575 / 15
Rozměry panelu (V x Š x H) / kg	mm	30x625x625 / 2,8	30x625x625 / 2,8	30x625x625 / 2,8	30x625x625 / 2,8	30x625x625 / 2,8
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12 / 6	12 / 6	12 / 10
Cena dekor. panelu bílý / černý	bez DPH	6 838 Kč / 8 216 Kč	6 838 Kč / 8 216 Kč	6 838 Kč / 8 216 Kč	6 838 Kč / 8 216 Kč	6 838 Kč / 8 216 Kč
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	17 472 Kč	21 606 Kč	26 026 Kč	28 314 Kč	38 194 Kč



Volitelná sada bezdrátového
ovládání CZ-RL511D

Potrubní jednotky CD3

Vnitřní jednotka		CS-MZ20CD3EA	CS-Z25CD3EAW	CS-Z35CD3EAW	CS-Z50CD3EAW	CS-Z60CD3EAW
Chladicí výkon	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00
Topný výkon	kW	3,20	3,60	4,50	6,80	8,50
Externí statický tlak	Pa	15–45	15–45	15–45	15–50	15–50
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	26 / 29 / 34	26 / 29 / 35	26 / 29 / 35	28 / 31 / 41	29 / 32 / 41
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	26 / 29 / 36	26 / 29 / 37	26 / 29 / 37	29 / 32 / 41	31 / 34 / 43
Rozměry (V x Š x H) / hmotnost	mm / kg	200x750x640 / 19	200x750x640 / 19	200x750x640 / 19	200x750x640 / 19	200x750x640 / 19
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	10 / 6	10 / 6	12 / 6
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	23 296 Kč	22 178 Kč	25 740 Kč	33 696 Kč	35 178 Kč

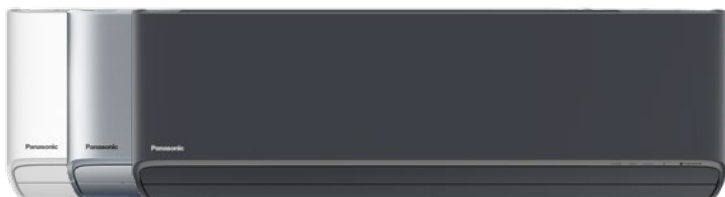


Popis produktu:

Venkovní multisplit jednotka určená pro vytápění více místností s možností připojení Etherea jednotek s filtrací nanoe™ X. Spolehlivý provoz až do -25 °C a vysoká účinnost.

Top výhody:

- » Jediná tmavá klimatizační jednotka na trhu
- » Navrženo primárně pro vytápění
- » Možnost připojení více vnitřních jednotek
- » Vnitřní jednotky s Wi-Fi a hlasovým ovládáním



Kombinační tabulka



ZABUDOVANÁ WI-FI

nanoe™ X

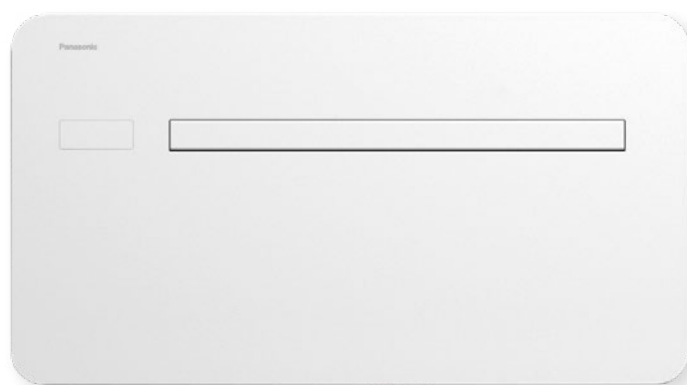
Power Heat Multi systém

Chladivo R32

Venkovní jednotka		CU-Z250ABEC	CU-3Z75ABEC
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	5,30 (2,10 - 7,50)	7,50 (2,10 - 8,80)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	6,40 (1,70 - 8,70)	8,60 (1,70 - 10,60)
Příkon, chlazení / topení	kW	1,26 / 1,53	1,94 / 2,02
Provozní rozsah chlazení	°C	-10 / +46	-10 / +46
Provozní rozsah topení	°C	-25 / +24	-25 / +24
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	49	53
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	49	49
Rozměry (V x Š x H)	mm	795x875x320	795x875x320
Čistá hmotnost	kg	58	62
Připojení plyn / kapalina	mm	2 x 10 / 6	3 x 10 / 6
Max. vzdálenost celková / na okruh	m	50 / 25	60 / 25
Převýšení	m	15	15
Cena venkovní jednotky	bez DPH	66 352 Kč	80 912 Kč

Nástěnné jednotky ETHEREA Z

Vnitřní jednotka matná čistě bílá		CS-Z20CKEW	CS-Z25CKEW	CS-Z35CKEW	CS-Z50CKEW
Vnitřní jednotka stříbrná		CS-XZ20CKEW	CS-XZ25CKEW	CS-XZ35CKEW	CS-XZ50CKEW
Vnitřní jednotka grafitově šedá		CS-XZ20CKEW-H	CS-XZ25CKEW-H	CS-XZ35CKEW-H	—
Chladicí výkon	kW	2,00	2,50	3,50	5,00
Topný výkon	kW	3,20	3,60	4,50	6,80
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	21 / 26 / 39	21 / 27 / 41	21 / 30 / 44	32 / 39 / 44
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	21 / 27 / 40	21 / 29 / 43	21 / 35 / 45	32 / 39 / 46
Rozměry (V x Š x H)	mm	295x870x229	295x870x229	295x870x229	295x1040x244
Čistá hmotnost	kg	10	10	11	12
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	10 / 6	12 / 6
Cena vnitřní jednotky bílé	bez DPH	11 466 Kč	12 506 Kč	13 806 Kč	20 748 Kč
Cena vnitřní jednotky stříbrné	bez DPH	11 908 Kč	13 078 Kč	14 508 Kč	21 450 Kč
Cena vnitřní jednotky grafitově šedé	bez DPH	12 506 Kč	13 754 Kč	15 236 Kč	—

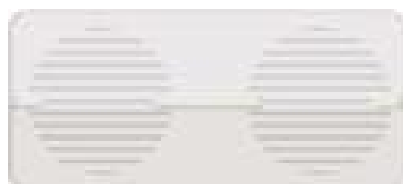


Popis produktu:

Kompaktní klimatizace bez venkovní jednotky s nanoe™ X. Ideální pro historická centra a objekty bez možnosti venkovní instalace. Nabízí chlazení i vytápění a Wi-Fi ovládání.

Top výhody:

- » Ultra tenké provedení – hloubka pouze 165 mm
- » Ochrana proti námraze s přehřevem kondenzátu
- » Nanoe™ X Mark 3 – nepřetržité zlepšení kvality vzduchu
- » Ideální řešení do bytů a památkových objektů
- » Snadná instalace a ovládání přes Wi-Fi



ZABUDOVANÁ WI-FI



Kompaktní klimatizace bez venkovní jednotky RAC SOLO

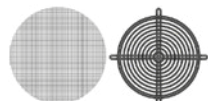
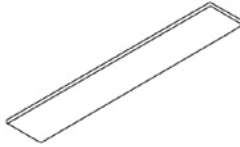
Chladivo R290 / R32

Matně bílá sestava		P-MOG16IC5A-E	P-MOZ20IC5A-E	P-MOZ25IC5A-E	P-MOZ30IC5A-E
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	1,73 (0,70-2,35)	2,09 (0,83-2,64)	2,33 (0,92-3,10)	2,87 (1,40-3,50)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	1,71 (0,75-2,40)	2,08 (0,71-2,64)	2,31 (0,79-3,05)	2,75 (1,35-3,50)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,57 / 0,54	0,64 / 0,63	0,73 / 0,71	1,04 / 0,88
Provozní rozsah chlazení	°C	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-15 / +18	-15 / +18	-15 / +18	-15 / +18
Akustický tlak Lp (2m)	dB(A)	27 / 29 / 39	26 / 30 / 39	27 / 31 / 41	29 / 33 / 43
Rozměry (V x Š x H)	mm	549x810x165	549x1010x165	549x1010x165	549x1010x165
Čistá hmotnost	kg	38	41	41	41
Chladivo / Náplň	typ / kg	R290 / 0,14	R32 / 0,5	R32 / 0,5	R32 / 0,5
Cena venkovní jednotky	bez DPH	68 926 Kč	70 200 Kč	73 060 Kč	79 950 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
PCZ-EEB749	Nástěnný ovladač s Modbus	4 550 Kč
PCZ-EFB749	Nástěnný ovladač s integrovanou Wi-Fi	5 512 Kč
PCZ-L00773	Boční sada pro instalaci u rohového provedení (pravý vývod) pro P-M02Z05/25IC5A-E	26 728 Kč
PCZ-L00774	Boční sada pro instalaci u rohového provedení (levý vývod) pro P-M02Z05/25IC5A-E	26 728 Kč
PCZ-GB0737	Spodní kryt pro stropní instalaci jednotek P-MOZ20/25/30IC5-E	2 080 Kč
PCZ-GB1105	Spodní kryt pro stropní instalaci jednotky P-MOG16IC5-E	2 080 Kč
PCZ-GB1119	Sada topného kabelu pro odvod kondenzátu	1 378 Kč
PCZ-GB1152PS	Instalační sada pro skleněné stěny pro P-M02Z05/25IC5A-E a P-M02Z01IC5A-E	Na poptávku
PCZ-GB1153PS	Instalační sada pro skleněné stěny pro P-M02Z05IC5A-E	Na poptávku
PCZ-GB1154PS	Instalační sada pro skleněné stěny pro P-M02Z03IC5A-E	Na poptávku
PCZ-GB1143	Skládací kulatá mřížka příslušenství pro P-M061IC5A-E, P-M02Z01IC5A-E a P-M02Z05IC5A-E	Na poptávku
PCZ-GB1144	Skládací kulatá mřížka příslušenství pro P-M02Z03IC5A-E	Na poptávku
PCZ-GB1145	Protihluková sada pro P-M02Z03IC5A-E	Na poptávku

Volitelné příslušenství

Možnosti připojení		Cena bez DPH	Foto
CZ-TACG1	Adaptér Wi-Fi pro inteligentní ovládání prostřednictvím aplikace Panasonic Comfort Cloud.	2 834 Kč	
CZ-CAPRA1	Adaptér rozhraní RAC pro integraci s P-Link, plus externí vstup a výstražný/stavový výstup.	7 982 Kč	
PAW-AC-KNX-1i	Rozhraní KNX. Toto rozhraní lze použít se všemi modely s konektorem CN-CNT.	12 714 Kč	
PAW-AC-MBS-1	Rozhraní ModBus. Toto rozhraní lze použít se všemi modely s konektorem CN-CNT.	12 714 Kč	
PAW-AC-BAC-1	Rozhraní BacNet. Toto rozhraní lze použít se všemi modely s konektorem CN-CNT.	15 288 Kč	
PAW-AZAC-KNX-1	KNX interface. Lze použít se všemi modely s připojením portu CN-CNT konektoru (Airzone).	10 166 Kč	
PAW-AZAC-MBS-1	Modbus interface. Lze použít se všemi modely s připojením portu CN-CNT konektoru (Airzone).	10 166 Kč	
PAW-AZAC-BAC-1	Bacnet interface. Lze použít se všemi modely s připojením portu CN-CNT konektoru (Airzone).	13 754 Kč	
PAW-AC-DIO	Rozhraní s beznapěťovým kontaktem pro ZAP/VYP. Toto rozhraní lze použít se všemi modely s konektorem CN-RMT.	5 642 Kč	
Individuální ovládání			
CZ-RD517C	Kabelový dálkový ovladač pro nástěnnou a parapetní jednotku	4 316 Kč	
CZ-RLS11D	Infračervený dálkový ovladač Sky pro kanálové jednotky s kabelem přijímače infračerveného signálu o délce 2 m.	3 250 Kč	
CZ-RTC5B	Designový kabelový dálkový ovladač s funkcemi Econavi a datanavi pro 4cestnou kazetovou jednotku 60 × 60 typu PY3.	4 836 Kč	
CZ-RTC6W	Kabelový dálkový ovladač CONEX (nikoli bezdrátový) pro 4cestné kazetové jednotky 60 × 60 typu PY3, bílý.	5 174 Kč	

CZ-RTC6	Kabelový dálkový ovladač CONEX (nikoli bezdrátový) pro 4cestné kazetové jednotky 60 × 60 typu PY3, černý.	5 174 Kč	
CZ-RWS3 + CZ-RWRY3	Infračervený dálkový ovladač a přijímač pro 4cestnou kazetovou jednotku 60 × 60 typu PY3 s panelem	6 942 Kč	
Panel			
CZ-KPY4	Dekorační panel pro kazetovou jednotku PY PACi NX	6 838 Kč	
CZ-KPY4W	Panel pro 4cestnou kazetovou jednotku 60 × 60, bílý (RAL9003).	6 838 Kč	
CZ-KPY4B	Dekorační panel pro kazetovou jednotku 60x60, grafitově šedá (RAL9011). * podzim 26	8 216 Kč	
RAC Solo příslušenství			
PCZ-GB0738	Sada vnějších hliníkových mřížek s pevnými lamelami (otvory 162 mm)	2 340 Kč	
PCZ-GB1091	Sada vnějších hliníkových mřížek s pevnými lamelami (otvory 202 mm)	3 042 Kč	
PCZ-GB0755	Sada ochrany proti hmyzu (1 kovová síťka, 1 kovová mřížka a montážní příslušenství)	2 080 Kč	
PCZ-L00773	Bednění pro boční vývod při rohové instalaci (pravý vývod)	26 728 Kč	
PCZ-L00774	Bednění pro boční vývod při rohové instalaci (levý vývod)	26 728 Kč	
PCZ-GB0737	Spodní kryt pro stropní instalaci jednotek P-MOZ20/25/30IC5-E	2 080 Kč	
PCZ-GB1105	Spodní kryt pro stropní instalaci jednotky P-MOG16IC5-E	2 080 Kč	
PCZ-GB1119	Sada topného kabelu pro odvod kondenzátu	1 378 Kč	



Popis produktu:

Tepelné čerpadlo s ekologickým chladivem R290, provozní rozsah až do -25 °C při vytápění a výstupní teplotou vody až 75 °C. Ekologické řešení pro novostavby i rekonstrukce.

Top výhody:

- » Vysoká účinnost A+++ v režimu vytápění při 35 °C
- » Vysoká výstupní teplota vody až 75 °C při -15 °C
- » Provozní rozsah až do -25 °C
- » Ovládání a servis přes aplikace Panasonic Comfort Cloud a Aquarea Service Cloud

Ovladač není součástí balení jednotky. Nutné objednat samostatně.



Zkontrolujte si povolenou kombinaci venkovní a vnitřní jednotky v katalogovém listu.

Aquarea High Performance generace M

Chladivo R290

Venkovní jednotka		Jednofázové		Třífázové		
		WH-WDG12ME5	WH-WDG16ME5	WH-WDG09ME8	WH-WDG12ME8	WH-WDG16ME8
Topný výkon / COP A7W35	kW	12,10 / 4,78	16,00 / 4,31	9,00 / 5,10	12,00 / 4,88	16,00 / 4,65
Topný výkon / COP A2W35	kW	11,50 / 3,44	13,20 / 3,28	9,00 / 3,81	12,00 / 3,46	13,00 / 3,30
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	9,00 / 3,61	9,00 / 3,61	9,00 / 3,61	9,00 / 3,61	9,00 / 3,61
Provozní rozsah chlazení	°C	+10 / +43		+10 / +43		
Provozní rozsah topení	°C	-25 / +35		-25 / +35		
Výstupní voda (max.)	°C	75		75		
Hladina akustického tlaku Lp (1m)	dB(A)	55	58	54	55	58
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 230 / 50		3 / 400 / 50		
Rozměry (V x Š x H)	mm	1520x1200x370	1520x1200x370	1520x1200x370	1520x1200x370	1520x1200x370
Čistá hmotnost	kg	147	147	151	151	151
Cena monobloku	bez DPH	198 744 Kč	228 358 Kč	199 186 Kč	212 654 Kč	233 402 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-RTW2TAW1C	Aquarea dálkové ovládání s Wifi adaptérem pro gen. M	11 362 Kč
CZ-RTW2-1	Aquarea dálkové ovládání, 2 zóny, gen. M	4 186 Kč
CZ-NS6P	PCB pro pokročilé funkce pro gen. M, All-in-One a split vnitřní jednotky	7 176 Kč
CZ-NS7P	PCB pro pokročilé funkce pro gen. M řídící modul	7 176 Kč
PAW-A2W-RTWIRED	Pokojevý termostat	4 160 Kč
PAW-A2W-RTWIRELESS	Bezdrátový pokojový termostat s LCD s týdenním časovačem	9 048 Kč
PAW-A2W-AFVLV-1	Ventil proti zamrznutí (je nutné objednat 2 ventily na systém)	4 602 Kč
CZ-NV3	Sada třicestného ventilu pro instalaci do hydrokitu, řada M	10 894 Kč
PAW-3WYVLV-HW	Externí třicestný ventil pro zásobníky TUV	4 888 Kč
PAW-TD20C1E5-1	Zásobník na 192l z nerezové oceli s teplotním čidlem	43 758 Kč
PAW-TD30C1E5-1	Zásobník na 284l z nerezové oceli s teplotním čidlem	49 660 Kč
PAW-TA20C1E5STD	Zásobník na 200 l - smaltovaná ocel	45 604 Kč
PAW-TA30C1E5STD	Zásobník na 300 l - smaltovaná ocel	52 884 Kč
PAW-BTANK50L-2	Vyrovnávací nádrž 50 l	13 052 Kč
PAW-BTANK100L	Vyrovnávací nádrž 100 l	18 408 Kč
PAW-BTANK200L	Vyrovnávací nádrž 200 l	26 182 Kč
PAW-BTANK260L	Vyrovnávací nádrž 260 l	28 340 Kč



Popis produktu:

Tepelné čerpadlo s ekologickým chladivem R290, stálým výkonem až do -20 °C a výstupní teplotou vody až 75 °C. Tiché, ekologické řešení pro větší novostavby i rekonstrukce.

Top výhody:

- » Vysoká výstupní teplota vody až 75 °C při -15 °C
- » Stálý topný výkon až do -20 °C bez záložního ohřívače
- » Akustický tlak pouze 29 dB(A) na 5 m
- » Vysoké dostupné výkony až do 30 kW

Ovladač není součástí balení jednotky. Nutné objednat samostatně.



Zkontrolujte si povolenou kombinaci venkovní a vnitřní jednotky v katalogovém listu.

Aquarea T-CAP generace M Stand-Alone (monoblok)

Chladivo R290

Venkovní jednotka		Jednofázové		Třífázové		
		WH-WXG09ME5	WH-WXG12ME5	WH-WXG09ME8	WH-WXG12ME8	WH-WXG16ME8
Topný výkon / COP A7W35	kW	9,00 / 5,23	12,00 / 5,06	9,00 / 5,23	12,00 / 5,06	16,00 / 4,89
Topný výkon / COP A2W35	kW	9,00 / 3,81	12,00 / 3,54	9,00 / 3,81	12,00 / 3,54	16,00 / 3,30
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	9,00 / 3,61	9,00 / 3,61	9,00 / 3,61	9,00 / 3,61	9,00 / 3,61
Provozní rozsah chlazení	°C	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43	+16 / +43	+16 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-28 / +35	-28 / +35	-28 / +35	-28 / +35	-28 / +35
Výstupní voda (max.)	°C	75			75	
Hladina akustického tlaku Lp (1m)	dB(A)	52	53	52	53	57
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 230 / 50			3 / 400 / 50	
Rozměry (V x Š x H)	mm	1520x1200x430	1520x1200x430	1520x1200x430	1520x1200x430	1520x1200x430
Čistá hmotnost	kg	161	161	161	161	165
Cena monobloku	bez DPH	216 502 Kč	231 140 Kč	216 502 Kč	231 140 Kč	253 708 Kč

Big Aquarea T-CAP generace M Stand-Alone (monoblok)

Chladivo R290

Venkovní jednotka		Třífázové		
		WH-WXG20ME8	WH-WXG25ME8	WH-WXG30ME8
Topný výkon / COP A7W35	kW	20,00 / 4,80	25,00 / 4,50	30,00 / 4,40
Topný výkon / COP A2W35	kW	20,00 / 3,39	25,00 / 3,21	30,00 / 2,98
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	20,00 / 3,12	25,00 / 2,95	30,00 / 2,02
Provozní rozsah chlazení	°C	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-28 / +35	-28 / +35	-28 / +35
Výstupní voda (max.)	°C	75		
Hladina akustického tlaku Lp (1m)	dB(A)	60	60	62
Elektrické napájení	f / V / Hz	3 / 400 / 50		
Rozměry (V x Š x H)	mm	1645x1500x460	1645x1500x460	1645x1500x460
Čistá hmotnost	kg	240	240	240
Cena monobloku	bez DPH	437 268 Kč	475 878 Kč	517 634 Kč

Příslušenství viz předchozí strana č. 26



ZABUDOVANÁ WI-FI

Popis produktu:

Nástěnný kabelový ovladač vhodný pro základní ovládání veškerých tepelných čerpadel generace M. Ideální pro základní aplikace bez potřeby rozšířené konektivity.

Top výhody:

- » WiFi adaptér součástí balení
- » Kompatibilní se všemi jednotkami generace M
- » Přehledný podsvícený displej v českém jazyce

Dálkový ovladač s adaptérem Wi-Fi- Stand Alone

Chladivo R290

Vnitřní jednotka			CZ-RTW2TAW1C						
Kompatibilní venkovní jednotka		Kód	WDG 12-16 kW, 1F • WDG 09-16 kW, 3F WXG 09-12 kW, 1F • WXG 09-16 kW, 3F • WXG 20-30 kW, 3F						
Cena ovladače		bez DPH	11 362 Kč						
» Základní funkce ovladače (Stand Alone monoblok):									
Deska pro pokročilé funkce	Záložní ohříváč	Základní deska	Režim topení	Režim chlazení	Ohřev TUV	Expanzní nádoba	Magnetický filtr	CN-CNT	Wifi adaptér
–	–	Pouze svorky - čidlo TUV, 3-cestný ventil TUV, spínání elektropatrony, dálkový ovladač.	✓	✓	✓	Třetí strana	✓	1x	✓



ZABUDOVANÁ WI-FI

Popis produktu:

Kompaktní vnitřní jednotka v nástěnném provedení se základním hydraulickým vybavením. Ideální pro přípravu pro rozšířenou konektivitu.

Top výhody:

- » Vestavěný WiFi adaptér
- » Ovladač v českém jazyce s podsvíceným displejem
- » Zabudovaná záložní elektrická patrona o výkonu 3-9kW

Bi-bloc vnitřní jednotky, generace M

Chladivo R290

Vnitřní jednotka		Jednofázové	Třífázové
		WH-SDC0916M3E5	WH-SDC0316M9E8
Kompatibilní venkovní jednotka	Kód	WDG 12-16 kW, 1F WXG 09-12 kW, 1F	WDG 12-16 kW, 1F • WDG 09-16 kW, 3F WXG 09-12 kW, 1F • WXG 09-16 kW, 3F
Hladina akust. tlaku (vytáp./chlaz.)	dB(A)	22 / 22	22 / 22
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50
Výkon integrovaného el. ohříváče	kW	3	9
Rozměry (V x Š x H) / čistá hmotnost	mm / kg	892x500x348 / 28	892x500x348 / 29
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	64 480 Kč	72 280 Kč

» Základní funkce vnitřní jednotky Bi-bloc:

Deska pro pokročilé funkce	Záložní ohříváč	Základní deska	Režim topení	Režim chlazení	Ohřev TUV	Expanzní nádoba	Magnetický filtr	CN-CNT	Wifi adaptér
CZ-NS6P	3 kW / 9 kW	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2x	✓



ZABUDOVANÁ WI-FI

Popis produktu:

Kompaktní vnitřní jednotka s integrovaným nerezovým zásobníkem na TUV o objemech 120/185/260 l. Příprava TUV až 65 °C bez pomocného ohřevu.

Top výhody:

- » Vestavěný Wi-Fi adaptér a ovladač v českém jazyce
- » Zabudovaná záložní elektrická patrona o výkonu 3-9kW
- » Zásobník na TUV s patentovanou izolací U-Vacua™
- » Vestavěná expanzní nádoba 10 l

All in One vnitřní jednotky, generace M

Chladivo R290

Vnitřní jednotka		Jednofázové			Třífázové		
		WH-ADC0916M3E51	WH-ADC0916M3E52	WH-ADC0916M3E53	WH-ADC0316M9E81	WH-ADC0316M9E82	WH-ADC0316M9E83
Kompatibilní venkovní jednotka	Kód	WDG 12-16 kW, 1F WXG 09-12 kW, 1F			WDG 12-16 kW, 1F • WDG 09-16 kW, 3F WXG 09-12 kW, 1F • WXG 09-16 kW, 3F		
Hladina akust. tlaku (vytáp./chlaz.)	dB(A)	22 / 22	22 / 22	22 / 22	22 / 22	22 / 22	22 / 22
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 230 / 50			3 / 400 / 50		
Výkon integrovaného el. ohřevače	kW	3	3	3	9	9	9
Objem TUV	l	120	185	260	120	185	260
Max. teplota vody TUV	°C	65			65	65	65
Rozměry (V x Š x H) / čistá hmotnost	mm / kg	1293x599x602 / 74	1642x599x602 / 89	2036x599x602 / 105	1293x599x602 / 77	1642x599x602 / 89	2036x599x602 / 105
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	119 340 Kč	128 544 Kč	147 056 Kč	124 696 Kč	128 544 Kč	147 056 Kč

» Základní vybavení vnitřní jednotky All in One:

Deska pro pokročilé funkce	Záložní ohřivač	Základní deska	Režim topení	Režim chlazení	Ohřev TUV	Expanzní nádoba	Magnetický filtr	CN-CNT	Wifi adaptér
CZ-NS6P	3 kW / 9 kW	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2x	✓

Popis produktu:

Kompaktní nástěnný elektronický modul pro rozšířenou konektivitu tepelného čerpadla. Zjednodušená instalace a minimálními nároky na prostor uvnitř domu.

Top výhody:

- » Vestavěný Wi-Fi adaptér a ovladač v českém jazyce
- » Bez hydraulického propojení.
- » Kompaktní řešení

Řídicí modul vnitřní jednotky, generace M

Chladivo R290

		Jednofázové	Třífázové	
Řídicí modul		WH-CME5	WH-CME8	WH-CME8L
Kompatibilní venkovní jednotka	Kód	WDG 12-16kW, 1F WXG 09-12 kW, 1F	WDG 12-16 kW, 1F • WDG 09-16 kW, 3F WXG 09-12 kW, 1F • WXG 09-16 kW, 3F	WXG 20-30 kW, 3F
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50	
Výkon externího el. ohříváče	kW	až do 3 kW	až do 9 kW	až do 18 kW
Rozměry (V x Š x H) / čistá hmotnost	mm / kg	450x450x116 / 7	450x450x116 / 7	454x520x116 / 7
Cena řídicího modulu	bez DPH	41 262 Kč	41 262 Kč	45 370 Kč

» Základní funkce řídicího modulu:

Deska pro pokročilé funkce	Záložní ohřivač	Základní deska	Režim topení	Režim chlazení	Ohřev TUV	Expanzní nádoba	Magnetický filtr	CN-CNT	Wifi adaptér
CZ-NS7P	Třetí strana až 3x 3kW	✓	✓	✓	✓	Třetí strana	Třetí strana	2x	✓



Popis produktu:

Vysoce účinná tepelná čerpadla s přírodním chladičem R290 pro vytápění, chlazení i přípravu teplé vody. Pro novostavby i rekonstrukce s požadavkem na vysokou teplotu vody.

Top výhody:

- » Přírodní chladič R290
- » Výstupní teplota vody až 75 °C
- » Vysoká energetická účinnost A+++
- » Provoz až do -25 °C
- » Wi-Fi ovládání součástí

Aquarea High Performance hydraulický generace L

Chladič R290

Venkovní jednotka		Jednofázové		
		WH-WDG05LE5	WH-WDG07LE5	WH-WDG09LE5
Topný výkon / COP A7W35	kW	5,00 / 5,05	7,00 / 4,93	9,00 / 4,55
Topný výkon / COP A2W35	kW	5,00 / 3,52	6,85 / 3,43	7,00 / 3,41
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	5,00 / 3,23	7,00 / 3,03	8,20 / 2,82
Provozní rozsah chlazení	°C	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35
Výstupní voda (max.)	°C	75		
Hladina akustického tlaku Lp (1m)	dB(A)	52	53	54
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 230 / 50		
Rozměry (V x Š x H)	mm	996x980x430	996x980x430	996x980x430
Čistá hmotnost	kg	98	98	97
Cena monobloku	bez DPH	103 896 Kč	124 670 Kč	129 428 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-RTW1	Přídavný dálkový ovladač pro generace K a L	4 654 Kč
CZ-NS5P	PCB pro pokročilé funkce v generaci K a L	7 176 Kč
PAW-A2W-RTWIRED	Pokojový termostat	4 160 Kč
PAW-A2W-RTWIRELESS	Bezdrátový pokojový termostat s LCD s týdenním časovačem	9 048 Kč
PAW-A2W-AFVLV-1	Ventil proti zamrznutí (je nutné objednat 2 ventily na systém)	4 602 Kč
PAW-3WYVLV-HW	Externí třicestný ventil pro zásobníky TUV	4 888 Kč
CZ-NV2	3-cestný ventil připravený pro WH-S Hydrokit generace K a L (volitelně ve vnitřním prostoru)	10 894 Kč
PAW-BTANK50L-2	Vyrovňovací nádrž 50 l	13 052 Kč
PAW-TD20C1E5-1	Zásobník na 192l z nerezové oceli s teplotním čidlem	43 758 Kč
PAW-TD30C1E5-1	Zásobník na 284l z nerezové oceli s teplotním čidlem	49 660 Kč
PAW-TA20C1E5STD	Zásobník na 200 l - smaltovaná ocel	45 604 Kč
PAW-TA30C1E5STD	Zásobník na 300 l - smaltovaná ocel	52 884 Kč



ZABUDOVANÁ WI-FI

Popis produktu:

Kompaktní vnitřní jednotka se zabudovaným zásobníkem teplé vody pro úsporné a prostorově efektivní řešení vytápění a přípravy teplé vody v jednom zařízení.

Top výhody:

- » Integrovaný zásobník TUV 185 l
- » Kompaktní řešení 2v1
- » Nerezová nádrž s U-Vacua™ izolací
- » Eleganční a úsporné provedení
- » Snadná instalace a servis

All in One vnitřní jednotky, generace L

		Jednofázové		
Vnitřní jednotka, 1 zóna		WH-ADC0509L3E51	WH-ADC0509L3E5	WH-ADC0509L6E5
Vnitřní jednotka, 2 zóny		—	WH-ADC0509L3E5B	—
Kompatibilní venkovní jednotka	Kód	WDG 05-09 kW, 1F		
Hladina akust. tlaku (vytáp./chlaz.)	dB(A)	31 / 31	28 / 28	28 / 28
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 230 / 50		
Výkon integrovaného el. ohřívače	kW	3	3	6
Objem TUV	l	120	185	185
Max. teplota vody TUV	°C	65	65	65
Rozměry (V x Š x H) / čistá hmotnost	mm / kg	1293x599x602	1642x599x602	2036x599x602
Čistá hmotnost 1 zóna / 2 zóny	kg	79 / —	93 / 101	94 / —
Cena vnitřní jednotky 1 zóna	bez DPH	120 874 Kč	127 010 Kč	Na poptávku
Cena vnitřní jednotky 2 zóny	bez DPH	—	168 246 Kč	—



ZABUDOVANÁ WI-FI

Popis produktu:

Nástěnný hydromodul pro flexibilní řešení systému Aquarea s možností připojení externího zásobníku teplé vody. Ideální tam, kde je požadována vyšší variabilita instalace.

Top výhody:

- » Kompaktní nástěnné provedení
- » Možnost externího zásobníku TUV
- » Flexibilní instalace systému
- » Vestavěný magnetický filtr
- » Wi-Fi ovládání součástí

Bi-bloc vnitřní jednotky, generace L

		Jednofázové	
Vnitřní jednotka		WH-SDC0509L3E5	WH-SDC0509L6E5
Kompatibilní venkovní jednotka	Kód	WDG 05-09 kW, 1F	
Hladina akust. tlaku (vytáp./chlaz.)	dB(A)	28 / 28	28 / 28
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 230 / 50	
Výkon integrovaného el. ohřívače	kW	3	6
Rozměry (V x Š x H) / čistá hmotnost	mm / kg	892x500x348	892x500x348
Čistá hmotnost	kg	33	33
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	56 186 Kč	Na poptávku



Popis produktu:

Kompaktní tepelné čerpadlo s integrovaným zásobníkem TUV, chladivem R32 a výstupní teplotou vody až 60 °C. Vhodné pro novostavby a nízkoenergetické domy.

Top výhody:

- » Vysoká účinnost: COP až 5,33, SCOP až A+++
- » Nerezový zásobník s U-Vacua™ izolací (185 l)
- » Výstupní voda až 60 °C i při -10 °C venku
- » Volitelné Wi-Fi ovládání přes Aquarea Smart Cloud
- » Kompaktní půdorys vnitřní jednotky: pouze 599 × 602 mm



VOLITELNÁ WI-FI

Aquarea High Performance All in One gen. K, 1 nebo 2 zóny

Chladivo R32

		Jednofázové, 3kW záložní ohřivač				Jednofázové, 6kW záložní ohřivač	
Sestava s 3kW ohřivačem		KIT-ADC03K3E5	KIT-ADC05K3E5	KIT-ADC07K3E5	KIT-ADC09K3E5	KIT-ADC12K6E5	KIT-ADC16K6E5
Sestava s 3kW ohřivačem, 2 zóny		KIT-ADC03K3E5B	KIT-ADC05K3E5B	KIT-ADC07K3E5B	KIT-ADC09K3E5B	-	-
Topný výkon / COP A7W35	kW	3,20 / 5,33	5,00 / 5,10	7,00 / 4,86	9,00 / 4,55	12,10 / 4,78	16,00 / 4,31
Topný výkon / COP A2W35	kW	3,20 / 3,64	5,00 / 3,57	6,85 / 3,43	7,00 / 3,40	11,50 / 3,44	13,00 / 3,18
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	3,20 / 3,52	5,00 / 3,05	6,70 / 3,03	8,20 / 2,72	10,70 / 2,68	12,20 / 2,68
Vnitřní jednotka, 1 zóna	kód	WH-ADC0309K3E5	WH-ADC0309K3E5	WH-ADC0309K3E5	WH-ADC0309K3E5	WH-ADC0912K6E5	WH-ADC16K6E5
Vnitřní jednotka, 2 zóny	kód	WH-ADC0309K3E5B	WH-ADC0309K3E5B	WH-ADC0309K3E5B	WH-ADC0309K3E5B	-	-
Hladina akust. tlaku (vytáp./chlaz.)	dB(A)	28 / 28	28 / 28	28 / 28	28 / 28	33 / 33	33 / 33
Max. teplota vody TUV	°C	65		65		65	65
Rozměry (V x Š x H)	mm	1642x599x602		1642x599x602		1642x599x602	1642x599x602
Čistá hmotnost, 1 zóna / 2 zóny	kg	100 / 109	100 / 109	100 / 109	100 / 109	101 / -	101 / -
Venkovní jednotka	kód	WH-UDZ03KE5	WH-UDZ05KE5	WH-UDZ07KE5	WH-UDZ09KE5	WH-UDZ12KE5	WH-UDZ16KE5
Hladina akust. výkonu vytápění	dB(A)	55	55	56	56	65	65
Provozní rozsah chlazení	°C	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	- 20 / +35	- 25 / +35	- 25 / +35	- 25 / +35	- 25 / +35	- 25 / +35
Vzdálenost / převýšení	m	3-25 / 20	3-40 / 30	3-40 / 30	3-40 / 30	3-30 / 20	3-30 / 20
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	16 / 6	16 / 6	16 / 6	12 / 6	16 / 6
Rozměry (V x Š x H)	mm	622x824x298	795x875x380	795x875x380	795x875x380	1340x900x320	1340x900x320
Čistá hmotnost	kg	37	55	55	55	88	88
Cena vnitřní / venkovní, 1 zóna	bez DPH	147 056 Kč / 52 234 Kč	147 056 Kč / 59 930 Kč	147 056 Kč / 76 908 Kč	147 056 Kč / 82 602 Kč	182 468 Kč / 105 794 Kč	190 034 Kč / 137 384 Kč
Cena vnitřní / venkovní, 2 zóny	bez DPH	189 072 Kč / 52 234 Kč	189 072 Kč / 59 930 Kč	189 072 Kč / 76 908 Kč	189 072 Kč / 82 602 Kč	-	-
Cena sady, 1 zóna	bez DPH	199 290 Kč	206 986 Kč	223 964 Kč	229 658 Kč	288 262 Kč	327 418 Kč
Cena sady, 2 zóny	bez DPH	241 306 Kč	249 002 Kč	265 980 Kč	271 674 Kč	-	-



Popis produktu:

Kompaktní tepelné čerpadlo s integrovaným zásobníkem TUV, chladivem R32 a výstupní teplotou vody až 60 °C. Vhodné pro novostavby a nízkoenergetické domy.

Top výhody:

- » Energetická třída A+++ při 35 °C
- » Nerezový zásobník s U-Vacua™ izolací (185 l)
- » Výstupní voda až 60 °C i při -10 °C venku
- » Volitelné Wi-Fi ovládání přes Aquarea Smart Cloud
- » Kompaktní půdorys vnitřní jednotky: pouze 599 × 602 mm



VOLITELNÁ WI-FI

Aquarea High Performance All in One gen. K, TUV 165 / 260 l

Chladivo R32

		Třířázové		
Sestava s TUV 185 l		KIT-ADC09K9E8	KIT-ADC12K9E8	KIT-ADC16K9E8
Sestava s TUV 260 l		KIT-ADC09K9E83	KIT-ADC12K9E83	KIT-ADC16K9E83
Topný výkon / COP A7W35	kW	9,00 / 4,90	12,10 / 4,78	16,00 / 4,31
Topný výkon / COP A2W35	kW	9,00 / 3,63	11,50 / 3,44	13,20 / 3,28
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	8,80 / 3,11	10,70 / 2,68	13,40 / 2,64
Vnitřní jednotka s TUV 185l	kód	WH-ADC0912K9E8	WH-ADC0912K9E8	WH-ADC16K9E8
Rozměry (V x Š x H) / hmotnost	mm	1642x599x602 / 102	1642x599x602 / 102	1642x599x602 / 103
Vnitřní jednotka s TUV 260l	kód	WH-ADC0912K9E83	WH-ADC0912K9E83	WH-ADC16K9E83
Rozměry (V x Š x H) / hmotnost	mm	2036x599x602 / 119	2036x599x602 / 119	2036x599x602 / 120
Hladina akust. tlaku (vytáp./chlaz.)	dB(A)	33 / 33	33 / 33	33 / 33
Max. teplota vody TUV	°C	65		
Elektrické napájení	f / V / Hz	3 / 400 / 50		
Venkovní jednotka	kód	WH-UDZ09KE8	WH-UDZ12KE8	WH-UDZ16KE8
Hladina akust. výkonu vytápění	dB(A)	65	65	65
Provozní rozsah chlazení	°C	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	- 25 / +35	- 25 / +35	- 25 / +35
Vzdálenost / převýšení	m	3-30 / 20	3-30 / 20	3-30 / 20
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	16 / 6	16 / 6
Rozměry (V x Š x H)	mm	1340x900x320	1340x900x320	1340x900x320
Čistá hmotnost	kg	90	90	103
Cena vnitřní 185 l / venkovní	bez DPH	199 836 Kč / 99 008 Kč	199 836 Kč / 117 130 Kč	203 632 Kč / 143 572 Kč
Cena vnitřní 260 l / venkovní		214 760 Kč / 99 008 Kč	214 760 Kč / 117 130 Kč	220 974 Kč / 143 572 Kč
Cena sady 185 l	bez DPH	298 844 Kč	316 966 Kč	347 204 Kč
Cena sady 260 l	bez DPH	313 768 Kč	331 890 Kč	364 546 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-RTW1	Přídavný dálkový ovladač pro generace K a L	4 654 Kč
CZ-TAW1B	Aquarea Smart Cloud pro dálkové ovládání	5 902 Kč
CZ-TAW1-CBL	Prodlužovací kabel 10 m pro CZ-TAW1	2 808 Kč
CZ-NS5P	PCB pro pokročilé funkce v generaci K a L	7 176 Kč
PAW-A2W-RTWIRED	Pokojevý termostat	4 160 Kč
PAW-A2W-RTWIRELESS	Bezdrátový pokojový termostat s LCD s týdenním časovačem	9 048 Kč
PAW-A2W-COV-KL	Kryt prostoru pro dálkové ovládání vnitřní jednotky, gen. K a L	546 Kč



Popis produktu:

Udrží plný výkon až do -20 °C. Vysoká účinnost, integrovaný nerezový zásobník na TUV, kompaktní design, spolehlivý chod i v extrémním mrazu.

Top výhody:

- » Stabilní výkon až do -20 °C venku
- » Provozní rozsah až do -28 °C
- » 60 °C teplá voda i při -10 °C
- » Nerezový zásobník (185 l) s U-Vacua™ izolací
- » Volitelné Wi-Fi ovládání přes Aquarea Smart Cloud



VOLITELNÁ WI-FI

Aquarea T-CAP All in One generace K, TUV 165 l / 260 l

Chladivo R32

		Jednofázové, 6kW záložní ohřivač		Třífázové, 9kW ohřivač		
Sestava s TUV 185 l		KIT-AXC09KE5	KIT-AXC12KE5	KIT-AXC09KE8	KIT-AXC12KE8	KIT-AXC16KE8
Sestava s TUV 260 l		KIT-AXC09KE53	KIT-AXC12KE53	KIT-AXC09KE83	KIT-AXC12KE83	KIT-AXC16KE83
Topný výkon / COP A7W35	kW	9,00 / 5,03	12,00 / 4,84	9,00 / 5,03	12,10 / 4,84	16,00 / 4,38
Topný výkon / COP A2W35	kW	9,00 / 3,69	12,00 / 3,44	9,00 / 3,69	12,00 / 3,44	16,00 / 3,10
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	8,80 / 3,11	10,70 / 2,68	8,80 / 3,11	10,70 / 2,68	13,40 / 2,64
Vnitřní jednotka s TUV 185 l	kód	WH-ADC0912K6E5	WH-ADC0912K6E5	WH-ADC0912K9E8	WH-ADC0912K9E8	WH-ADC16K9E8
Rozměry (V x Š x H)	mm	1642x599x602 / 101	1642x599x602 / 101	1642x599x602 / 102	1642x599x602 / 102	1642x599x602 / 103
Vnitřní jednotka s TUV 260 l	kód	WH-ADC0912K6E53	WH-ADC0912K6E53	WH-ADC0912K9E83	WH-ADC0912K9E83	WH-ADC16K9E83
Rozměry (V x Š x H)	mm	2036x599x602 / 119	2036x599x602 / 119	2036x599x602 / 119	2036x599x602 / 119	2036x599x602 / 120
Hladina akust. tlaku (vytáp./chlaz.)	dB(A)	33 / 33	33 / 33	33 / 33	33 / 33	33 / 33
Max. teplota vody TUV	°C	65		65		
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 230 / 50		3 / 400 / 50		
Venkovní jednotka	kód	WH-UXZ09KE5	WH-UXZ12KE5	WH-UXZ09KE8	WH-UXZ12KE8	WH-UXZ16KE8
Hladina akust. výkonu vytápění	dB(A)	65	65	65	65	65
Provozní rozsah chlazení	°C	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	- 28 / +35	- 28 / +35	- 28 / +35	- 28 / +35	- 28 / +35
Vzdálenost / převýšení	m	3-30 / 20	3-30 / 20	3-30 / 20	3-30 / 20	3-30 / 20
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12 / 6	12 / 6	12 / 6
Rozměry (V x Š x H)	mm	1340x900x320	1340x900x320	1340x900x320	1340x900x320	1340x900x320
Čistá hmotnost	kg	88	88	90	90	103
Cena vnitřní 185 l / venkovní	bez DPH	182 468 Kč / 108 108 Kč	182 468 Kč / 137 332 Kč	199 836 Kč / 123 292 Kč	199 836 Kč / 144 820 Kč	203 632 Kč / 174 694 Kč
Cena vnitřní 260 l / venkovní	bez DPH	197 002 Kč / 108 108 Kč	197 002 Kč / 137 332 Kč	214 760 Kč / 123 292 Kč	214 760 Kč / 144 820 Kč	220 974 Kč / 174 694 Kč
Cena sady 185 l	bez DPH	290 576 Kč	319 800 Kč	323 128 Kč	344 656 Kč	378 326 Kč
Cena sady 260 l	bez DPH	305 110 Kč	334 334 Kč	338 052 Kč	359 580 Kč	395 668 Kč



Popis produktu:

Bi-bloc K série pro topení bez záložního zdroje až do -25 °C. Vysoká účinnost, variabilita instalace a pokročilé řízení s možností online ovládání.

Top výhody:

- » A+++ při 35 °C, COP až 5,33
- » Topí i při -25 °C bez záložního zdroje
- » 60 °C i při -10 °C venku
- » Vestavěný magnetický vodní filtr
- » Volitelné Wi-Fi ovládání přes Aquarea Smart Cloud



VOLITELNÁ WI-FI

Aquarea High Performance Bi-bloc generace K

Chladivo R32

Sestava		Jednofázové, 3 kW záložní ohřívač				Jednofázové, 6 kW záložní ohřívač	
		KIT-WC03K3E5	KIT-WC05K3E5	KIT-WC07K3E5	KIT-WC09K3E5	KIT-WC12K6E5	KIT-WC16K6E5
Topný výkon / COP A7W35	kW	3,20 / 5,33	5,00 / 5,10	7,00 / 4,86	9,00 / 4,55	12,10 / 4,78	16,00 / 4,31
Topný výkon / COP A2W35	kW	3,20 / 3,64	5,00 / 3,57	6,85 / 3,43	7,00 / 3,40	11,50 / 3,44	13,00 / 3,18
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	3,20 / 3,52	5,00 / 3,05	6,70 / 3,03	8,20 / 2,72	10,70 / 2,68	12,20 / 2,68
Vnitřní jednotka	kód	WH-SDC0309K3E5	WH-SDC0309K3E5	WH-SDC0309K3E5	WH-SDC0309K3E5	WH-SDC12K6E5	WH-SDC16K6E5
Hladina akust. tlaku (vytáp./chlaz.)	dB(A)	28 / 28	28 / 28	30 / 30	30 / 31	33 / 33	33 / 33
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 230 / 50				1 / 230 / 50	
Výstupní voda (max.)	°C	65				65	
Rozměry (V x Š x H)	mm	892x500x348	892x500x348	892x500x348	892x500x348	892x500x348	892x500x348
Čistá hmotnost	kg	40	40	40	40	41	41
Venkovní jednotka	kód	WH-UDZ03KE5	WH-UDZ05KE5	WH-UDZ07KE5	WH-UDZ09KE5	WH-UDZ12KE5	WH-UDZ16KE5
Hladina akust. výkonu vytápění	dB(A)	55	55	56	56	65	65
Provozní rozsah chlazení	°C	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-20 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35
Vzdálenost / převýšení	m	3-25 / 20	3-40 / 30	3-40 / 30	3-40 / 30	3-30 / 20	3-30 / 20
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	16 / 6	16 / 6	16 / 6	12 / 6	16 / 6
Rozměry (V x Š x H)	mm	622x824x298	795x875x320	795x875x320	795x875x320	1340x900x320	1340x900x320
Čistá hmotnost	kg	37	55	55	55	88	88
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	91 858 Kč / 52 234 Kč	91 858 Kč / 59 930 Kč	91 858 Kč / 76 908 Kč	91 858 Kč / 82 602 Kč	115 492 Kč / 105 794 Kč	122 512 Kč / 137 384 Kč
Cena sady	bez DPH	144 092 Kč	151 788 Kč	168 766 Kč	174 460 Kč	221 286 Kč	259 896 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-RTW1	Přídavný dálkový ovladač pro generace K a L	4 654 Kč
CZ-TAW1B	Aquarea Smart Cloud pro dálkové ovládání	5 902 Kč
CZ-TAW1-CBL	Prodlužovací kabel 10 m pro CZ-TAW1	2 808 Kč
PAW-A2W-RTWIRED	Pokojový termostat	4 160 Kč
PAW-A2W-RTWIRELESS	Bezdrátový pokojový termostat s LCD s týdenním časovačem	9 048 Kč
CZ-NS5P	PCB pro pokročilé funkce v generaci K a L	7 176 Kč
PAW-3WYVLV-HW	Externí třicestný ventil pro zásobníky TUV	4 888 Kč
CZ-NV2	3-cestný ventil připravený pro WH-S Hydrokit generace K a L (volitelně ve vnitřním prostoru)	10 894 Kč
PAW-A2W-COV-KL	Kryt prostoru pro dálkové ovládání vnitřní jednotky, gen. K a L	546 Kč



Popis produktu:

Bi-bloc K série pro topení bez záložního zdroje až do -25 °C. Vysoká účinnost, variabilita instalace a pokročilé řízení s možností online ovládání.

Top výhody:

- » A+++ při 35 °C
- » Topí i při -25 °C bez záložního zdroje
- » 60 °C i při -10 °C venku
- » Vestavěný magnetický vodní filtr
- » Volitelné Wi-Fi ovládání přes Aquarea Smart Cloud



VOLITELNÁ WI-FI

Aquarea High Performance generace K

Chladivo R32

Sestava		Třífázové			
		KIT-WC09K3E8	KIT-WC09K9E8	KIT-WC12K9E8	KIT-WC16K9E8
Topný výkon / COP A7W35	kW	9,00 / 4,90	9,00 / 4,90	12,10 / 4,78	16,00 / 4,31
Topný výkon / COP A2W35	kW	9,00 / 3,63	9,00 / 3,63	11,50 / 3,44	13,20 / 3,28
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	8,80 / 3,11	8,80 / 3,11	10,70 / 2,68	13,40 / 2,64
Vnitřní jednotka	kód	WH-SDC09K3E8	WH-SDC09K9E8	WH-SDC12K9E8	WH-SDC16K9E8
Záložní el. ohřev	kW	3	9	9	9
Hladina akust. tlaku (vytáp./chlaz.)	dB(A)	33 / 33	33 / 33	33 / 33	33 / 33
Elektrické napájení	f / V / Hz	3 / 400 / 50			
Výstupní voda (max.)	°C	60			
Rozměry (V x Š x H)	mm	892x500x348	892x500x348	892x500x348	892x500x348
Čistá hmotnost	kg	40	41	41	41
Venkovní jednotka	kód	WH-UDZ09KE8	WH-UDZ09KE8	WH-UDZ12KE8	WH-UDZ16KE8
Hladina akust. výkonu vytápění	dB(A)	65	65	65	65
Provozní rozsah chlazení	°C	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35
Vzdálenost / převýšení	m	3-30 / 20	3-30 / 20	3-30 / 20	3-30 / 20
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12 / 6	12 / 6
Rozměry (V x Š x H)	mm	1340x900x320	1340x900x320	1340x900x320	1340x900x320
Čistá hmotnost	kg	90	90	90	103
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	110 942 Kč / 99 008 Kč	111 800 Kč / 99 008 Kč	119 704 Kč / 117 130 Kč	133 432 Kč / 143 572 Kč
Cena sady	bez DPH	209 950 Kč	210 808 Kč	236 834 Kč	277 004 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-RTW1	Přídavný dálkový ovladač pro generace K a L	4 654 Kč
CZ-TAW1B	Aquarea Smart Cloud pro dálkové ovládání	5 902 Kč
CZ-TAW1-CBL	Prodlužovací kabel 10 m pro CZ-TAW1	2 808 Kč
CZ-NS5P	PCB pro pokročilé funkce v generaci K a L	7 176 Kč
CZ-NV2	3-cestný ventil připravený pro WH-S Hydrokit generace K a L (volitelně ve vnitřním prostoru)	10 894 Kč
PAW-3WYVLV-HW	Externí třicestný ventil pro zásobníky TUV	4 888 Kč
PAW-A2W-RTWIRED	Pokojevý termostat	4 160 Kč
PAW-A2W-RTWIRELESS	Bezdrátový pokojový termostat s LCD s týdenním časovačem	9 048 Kč
PAW-A2W-COV-KL	Kryt prostoru pro dálkové ovládání vnitřní jednotky, gen. K a L	546 Kč



Popis produktu:

Výkonné tepelné čerpadlo T-CAP Bi-bloc s konstantním výkonem až do -20 °C. Vysoká účinnost, chytré ovládání a spolehlivý provoz i v mrazích.

Top výhody:

- » Konstantní výkon do -20 °C
- » Provoz až do -28 °C bez záložního zdroje
- » 60 °C TV i při -10 °C venku
- » Vestavěný magnetický vodní filtr
- » Podpora Aquarea Smart a Service Cloud



VOLITELNÁ WI-FI

Aquarea T-CAP generace K

Chladivo R32

Sestava		Jednofázové		Třífázové			
		KIT-WXC09K3E5	KIT-WXC12K6E5	KIT-WXC09K3E8	KIT-WXC09K9E8	KIT-WXC12K9E8	KIT-WXC16K9E8
Topný výkon / COP A7W35	kW	9,00 / 5,03	12,10 / 4,84	9,00 / 5,03	9,00 / 5,03	12,10 / 4,84	16,00 / 4,38
Topný výkon / COP A2W35	kW	9,00 / 3,69	12,00 / 3,44	9,00 / 3,69	9,00 / 3,69	12,00 / 3,44	16,00 / 3,10
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	8,80 / 3,11	10,70 / 2,68	8,80 / 3,11	8,80 / 3,11	10,70 / 2,68	13,40 / 2,64
Vnitřní jednotka		WH-SXC09K3E5	WH-SXC12K6E5	WH-SXC09K3E8	WH-SXC09K9E8	WH-SXC12K9E8	WH-SXC16K9E8
Záložní el. ohřev	kW	3	6	3	9	9	9
Hladina akust. tlaku (vytáp./chlazení)	dB(A)	33 / 33	33 / 33	33 / 33	33 / 33	33 / 33	33 / 33
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 230 / 50		3 / 400 / 50			
Výstupní voda (max.)	°C	60		60			
Rozměry (V x Š x H)	mm	892x500x348		892x500x348			
Čistá hmotnost	kg	40	41	40	41	41	42
Venkovní jednotka	kód	WH-UXZ09KE5	WH-UXZ12KE5	WH-UXZ09KE8	WH-UXZ09KE8	WH-UXZ12KE8	WH-UXZ16KE8
Hladina akust. výkonu vytápění	dB(A)	65	65	65	65	65	65
Provozní rozsah chlazení	°C	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-28 / +35	-28 / +35	-28 / +35	-28 / +35	-28 / +35	-28 / +35
Vzdálenost / převýšení	m	3-30 / 20	3-30 / 20	3-30 / 20	3-30 / 20	3-30 / 20	3-30 / 20
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12 / 6	12 / 6	12 / 6	12 / 6
Rozměry (V x Š x H)	mm	1340x900x320	1340x900x320	1340x900x320	1340x900x320	1340x900x320	1340x900x320
Čistá hmotnost	kg	88	88	90	90	90	103
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	114 244 Kč / 108 108 Kč	130 546 Kč / 137 332 Kč	111 254 Kč / 123 292 Kč	113 620 Kč / 123 292 Kč	123 916 Kč / 144 820 Kč	156 338 Kč / 174 694 Kč
Cena sady	bez DPH	222 352 Kč	267 878 Kč	234 546 Kč	236 912 Kč	268 736 Kč	331 032 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-RTW1	Přídavný dálkový ovladač pro generace K a L	4 654 Kč
CZ-TAW1B	Aquarea Smart Cloud pro dálkové ovládání	5 902 Kč
CZ-TAW1-CBL	Prodlužovací kabel 10 m pro CZ-TAW1	2 808 Kč
CZ-NS5P	PCB pro pokročilé funkce v generaci K a L	7 176 Kč
CZ-NV2	3-cestný ventil připravený pro WH-S Hydrokit generace K a L (volitelně ve vnitřním prostoru)	10 894 Kč
PAW-3WYVLV-HW	Externí třícestný ventil pro zásobníky TUV	4 888 Kč
PAW-A2W-RTWIRED	Pokojevý termostat	4 160 Kč



Popis produktu:

Vysoce výkonné tepelné čerpadlo s technologií T-CAP pro stabilní výkon i při nízkých venkovních teplotách. Super Quiet provedení zajišťuje mimořádně tichý provoz a vysoký komfort.

Top výhody:

- » Super Quiet provoz až -7 dB(A)
- » Zachování výkonu i při -15 °C
- » Provoz až do -28 °C
- » Integrovaný zásobník TUV 185 / 260 l
- » Možnost BMS a Wi-Fi připojení



VOLITELNÁ WI-FI

Aquarea T-CAP SuperQuiet All in One generace K, TUV 165 / 260 l

Chladivo R32

Sestava s TUV 185 l		Třífázové		
Sestava s TUV 260 l		KIT-AQC09K9E8	KIT-AQC12K9E8	KIT-AQC16K9E8
		KIT-AQC09K9E83	KIT-AQC12K9E83	KIT-AQC16K9E83
Topný výkon / COP A7W35	kW	9,00 / 5,03	12,10 / 4,84	16,00 / 4,38
Topný výkon / COP A2W35	kW	9,00 / 3,69	12,00 / 3,44	16,00 / 3,10
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	8,80 / 3,11	10,70 / 2,68	13,40 / 2,64
Vnitřní jednotka 185 l	kód	WH-ADC0912K9E8	WH-ADC0912K9E8	WH-ADC16K9E8
Hladina akust. tlaku (vytáp./chlaz.)	dB(A)	33 / 33	33 / 33	33 / 33
Rozměry (V x Š x H), hmotnost	mm / kg	1642x599x602 / 102	1642x599x602 / 102	1642x599x602 / 103
Vnitřní jednotka 260 l	kód	WH-ADC0912K9E83	WH-ADC0912K9E83	WH-ADC16K9E83
Hladina akust. tlaku (vytáp./chlaz.)	dB(A)	33 / 33	33 / 33	33 / 33
Rozměry (V x Š x H) / motnost	mm	2036x599x602 / 119	2036x599x602 / 119	2036x599x602 / 120
Max. teplota vody	°C	60		
El. napájení vnitřní jedn.	f / V / Hz	3 / 400 / 50		
Venkovní jednotka	kód	WH-UQZ09KE8	WH-UQZ12KE8	WH-UQZ16KE8
Hladina akust. výkonu vytápění	dB(A)	58	58	62
Provozní rozsah chlazení	°C	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-28 / +35	-28 / +35	-28 / +35
Vzdálenost / převýšení	m	3-30 / 20	3-30 / 20	3-30 / 20
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12 / 6
Rozměry (V x Š x H)	mm	1410x1283x322	1410x1283x322	1410x1283x320
Čistá hmotnost	kg	131	131	145
Cena vnitřní 185 l / venkovní	bez DPH	199 836 Kč / 140 218 Kč	199 836 Kč / 166 556 Kč	203 632 Kč / 195 572 Kč
Cena vnitřní 260 l / venkovní		214 760 Kč / 140 218 Kč	214 760 Kč / 166 556 Kč	220 974 Kč / 195 572 Kč
Cena sady 185 l	bez DPH	340 054 Kč	366 392 Kč	399 204 Kč
Cena sady 260 l	bez DPH	354 978 Kč	381 316 Kč	416 546 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-RTW1	Přídavný dálkový ovladač pro generace K a L	4 654 Kč
CZ-TAW1B	Aquarea Smart Cloud pro dálkové ovládání	5 902 Kč
CZ-TAW1-CBL	Prodlužovací kabel 10 m pro CZ-TAW1	2 808 Kč
CZ-NS5P	PCB pro pokročilé funkce v generaci K a L	7 176 Kč
PAW-A2W-RTWIRED	Pokojevý termostat	4 160 Kč
PAW-A2W-RTWIRELESS	Bezdrátový pokojový termostat s LCD s týdenním časovačem	9 048 Kč



Popis produktu:

Vysoce výkonné tepelné čerpadlo s technologií T-CAP pro stabilní výkon i při nízkých venkovních teplotách. Super Quiet provedení zajišťuje mimořádně tichý provoz a vysoký komfort.

Top výhody:

- » Super Quiet provoz až -7 dB(A)
- » Zachování výkonu i při -15 °C
- » Provoz až do -28 °C
- » Výstupní teplota vody až 60 °C
- » Možnost BMS a Wi-Fi připojení



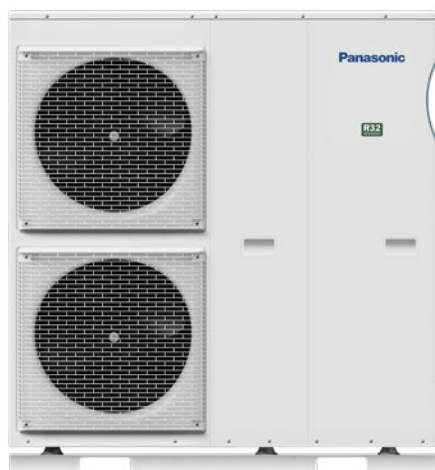
VOLITELNÁ WI-FI

Aquarea T-CAP SuperQuiet Bi-bloc generace K

Chladivo R32

Sestava		Třífázové		
		KIT-WQC09K3E8	KIT-WQC12K9E8	KIT-WQC16K9E8
Topný výkon / COP A7W35	kW	9,00 / 5,03	12,10 / 4,84	16,00 / 4,38
Topný výkon / COP A2W35	kW	9,00 / 3,69	12,00 / 3,44	16,00 / 3,10
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	8,80 / 3,11	10,70 / 2,68	13,40 / 2,64
Vnitřní jednotka	kód	WH-SXC09K3E8	WH-SXC12K9E8	WH-SXC16K9E8
Hladina akust. tlaku (vytáp./chlaz.)	dB(A)	33 / 33	33 / 33	33 / 33
Elektrické napájení	f / V / Hz	3 / 400 / 50		
Výstupní voda (max.)	°C	60		
Rozměry (V x Š x H)	mm	892x500x348	892x500x348	892x500x348
Čistá hmotnost	kg	40	41	42
Venkovní jednotka	kód	WH-UQZ09K3E8	WH-UQZ12K9E8	WH-UQZ16K9E8
Hladina akust. výkonu vytápění	dB(A)	58	58	62
Provozní rozsah chlazení	°C	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-28 / +35	-28 / +35	-28 / +35
Vzdálenost / převýšení	m	3-30 / 20	3-30 / 20	3-30 / 20
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12 / 6
Rozměry (V x Š x H)	mm	1410x1284x322	1410x1284x322	1410x1284x322
Čistá hmotnost	kg	131	131	145
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	111 254 Kč / 140 218 Kč	123 916 Kč / 166 556 Kč	156 338 Kč / 195 572 Kč
Cena sady	bez DPH	251 472 Kč	290 472 Kč	351 910 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-TAW1B	Aquarea Smart Cloud pro dálkové ovládání	5 902 Kč
CZ-TAW1-CBL	Prodlužovací kabel 10 m pro CZ-TAW1	2 808 Kč
CZ-NSSP	PCB pro pokročilé funkce v generaci K a L	7 176 Kč
CZ-RTW1	Přídavný dálkový ovladač pro generace K a L	4 654 Kč
PAW-A2W-RTWIRED	Pokojevý termostat	4 160 Kč
PAW-A2W-RTWIRELESS	Bezdrátový pokojový termostat s LCD s týdenním časovačem	9 048 Kč
PAW-3WYVLV-HW	Externí třicestný ventil pro zásobníky TUV	4 888 Kč
CZ-NV2	3-cestný ventil připravený pro WH-S Hydrokit generace K a L (volitelně ve vnitřním prostoru)	10 894 Kč
PAW-BTANK50L-2	Vyrovňovací nádrž 50 l	13 052 Kč



R32
REFRIGERANT



VOLITELNÁ WI-FI

Popis produktu:

Monoblokové generace J s chladivem R32 nabízí stabilní výkon i při nízkých venkovních teplotách a jednoduchou instalaci bez chladivového propojení mezi jednotkami.

Top výhody:

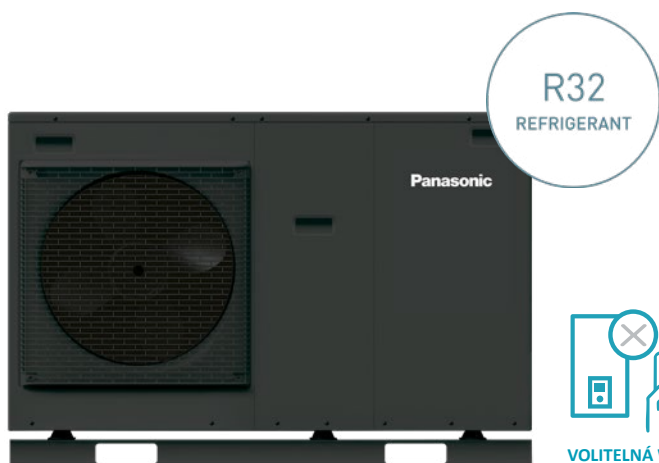
- » Monoblokové řešení
- » Zachování výkonu při -15 °C
- » Výstupní teplota vody až 65 °C
- » Vestavěný magnetický filtr
- » Volitelné Wi-Fi a BMS připojení

Aquarea T-CAP monoblok generace J

Chladivo R32

Venkovní jednotka		Jednofázové		Třífázové		
		WH-MXC09J3E5-1	WH-MXC12J6E5-1	WH-MXC09J3E8-1	WH-MXC12J9E8-1	WH-MXC16J9E8-1
Topný výkon / COP A7W35	kW	9,00 / 5,08	12,00 / 4,80	9,00 / 5,08	12,00 / 4,80	16,00 / 4,52
Topný výkon / COP A2W35	kW	9,00 / 3,81	12,00 / 3,53	9,00 / 3,81	12,00 / 3,53	16,00 / 3,10
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	9,00 / 3,18	12,00 / 2,90	9,00 / 3,09	12,00 / 2,84	14,50 / 2,84
Provozní rozsah chlazení	°C	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35
Výstupní voda (max.)	°C	65		65		
Hladina akustického výkonu Lp (1m)	dB(A)	61	61	61	61	63
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 230 / 50		3 / 400 / 50		
Výkon integrovaného el. ohřívače	kW	3	6	3	9	9
Rozměry (V x Š x H)	mm	1410x1283x320	1410x1283x320	1410x1283x320	1410x1283x320	1410x1283x320
Čistá hmotnost	kg	140	140	140	140	150
Vodní připojení	palce	R1½	R1½	R1½	R1½	R1½
Cena monobloku	bez DPH	198 484 Kč	236 184 Kč	209 482 Kč	242 970 Kč	278 148 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-TAW1B	Aquarea Smart Cloud pro dálkové ovládání	5 902 Kč
CZ-TAW1-CBL	Prodlužovací kabel 10 m pro CZ-TAW1	2 808 Kč
PAW-A2W-AFVLV-1	Ventil proti zamrznutí (je nutné objednat 2 ventily na systém)	4 602 Kč
PAW-A2W-RTWIRED	Pokojevý termostat	4 160 Kč
PAW-A2W-RTWIRELESS	Bezdrátový pokojový termostat s LCD s týdenním časovačem	9 048 Kč
PAW-3WYVLV-HW	Externí třístenný ventil pro zásobníky TUV	4 888 Kč
PAW-BTANK50L-2	Vyrovňovací nádrž 50 l	13 052 Kč
PAW-TD20C1E5-1	Zásobník na 192l z nerezové oceli s teplotním čidlem	43 758 Kč
PAW-TD30C1E5-1	Zásobník na 284l z nerezové oceli s teplotním čidlem	49 660 Kč
PAW-TA20C1E5STD	Zásobník na 200 l - smaltovaná ocel	45 604 Kč
PAW-TA30C1E5STD	Zásobník na 300 l - smaltovaná ocel	52 884 Kč
PAW-TD20B8E3-2	Zásobník Combo 185 l + 80 l – smaltovaná ocel	155 246 Kč
PAW-TD23B6E5	Zásobník Combo 230 l + 60 l – nerezová ocel	167 882 Kč



Popis produktu:

Kompaktní tepelné čerpadlo v monoblokovém provedení s jednoduchou instalací bez chladivového propojení. Nabízí efektivní vytápění, chlazení i vysoký komfort provozu.

Top výhody:

- » Monoblokové řešení
- » Energetická účinnost A+++
- » Výstupní teplota až 60 °C
- » Vestavěná expanzní nádoba 6 l
- » Provoz až do -20 °C

Aquarea High Performance monoblok generace J

Chladivo R32

Venkovní jednotka		Jednofázové		
		WH-MDC05J3E5-1	WH-MDC07J3E5-1	WH-MDC09J3E5-1
Topný výkon / COP A7W35	kW	5,00 / 5,08	7,00 / 4,76	9,00 / 4,48
Topný výkon / COP A2W35	kW	5,00 / 3,57	7,00 / 3,40	7,45 / 3,13
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	5,00 / 3,31	7,00 / 3,06	9,00 / 2,71
Provozní rozsah chlazení	°C	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35
Výstupní voda (max.)	°C	60		
Hladina akustického tlaku Lp (1m)	dB(A)	59	59	59
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 230 / 50		
Výkon integrovaného el. ohřívače	kW	3	3	3
Rozměry (V x Š x H)	mm	865x1283x320	865x1283x320	865x1283x320
Čistá hmotnost	kg	99	104	104
Vodní připojení	palce	R1½	R1½	R1½
Cena monobloku	bez DPH	134 186 Kč	146 016 Kč	153 296 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-TAW1B	Aquarea Smart Cloud pro dálkové ovládání	5 902 Kč
CZ-TAW1-CBL	Prodlužovací kabel 10 m pro CZ-TAW1	2 808 Kč
PAW-A2W-AFVLV-1	Ventil proti zamrznutí (je nutné objednat 2 ventily na systém)	4 602 Kč
PAW-A2W-RTWIRED	Pokojevý termostat	4 160 Kč
PAW-A2W-RTWIRELESS	Bezdrátový pokojový termostat s LCD s týdenním časovačem	9 048 Kč
PAW-3WYVLV-HW	Externí třícestný ventil pro zásobníky TUV	4 888 Kč
PAW-BTANK50L-2	Vyrovňovací nádrž 50 l	13 052 Kč
PAW-TD20C1E5-1	Zásobník na 192l z nerezové oceli s teplotním čidlem	43 758 Kč
PAW-TD30C1E5-1	Zásobník na 284l z nerezové oceli s teplotním čidlem	49 660 Kč
PAW-TA20C1E5STD	Zásobník na 200 l - smaltovaná ocel	45 604 Kč
PAW-TA30C1E5STD	Zásobník na 300 l - smaltovaná ocel	52 884 Kč
PAW-TD20B8E3-2	Zásobník Combo 185 l + 80 l – smaltovaná ocel	155 246 Kč
PAW-TD23B6E5	Zásobník Combo 230 l + 60 l – nerezová ocel	167 882 Kč



Popis produktu:

Inovativní systém kombinující vzduch-vzduch a vzduch-voda v jednom řešení. EcoFlex umožňuje vytápění, chlazení, přípravu TUV i zpětné využití energie pro maximální komfort a účinnost.

Top výhody:

- » Rekuperace – využití odpadního tepla pro TUV
- » Současné vytápění, chlazení i příprava TUV
- » Nepřerušované vytápění během odmrazování
- » Až 3 vnitřní jednotky vzduch-vzduch
- » nanoe™ X technologie čištění vzduchu



ZABUDOVANÁ WI-FI

Aquarea EcoFlex

Chladivo R32

	Vnitřní jednotky				Venkovní jednotky	
	Kód	Rozměry V × Š × H mm	Hmotnost kg	Cena bez DPH za venkovní jednotku:	CU-2WZ71YBE5	CU-4WZ90CBE5
					120 016 Kč	132 028 Kč
Vnitřní jednotky vzduch–voda					1 jednotka	1 jednotka
Vnitřní vzduch–voda EcoFlex s TUV 185l	WH-ADF0309J3E5CM	1880 x 598 x 600	108	167 284 Kč	ano	—
	WH-ADF0309K3E5M	1880 x 599 x 602	107	175 656 Kč	—	ano
Vnitřní jednotky vzduch–vzduch					1 jednotka	Až 3 jednotky
Kanálová Aquarea EcoFlex	S-71WF3E	250 x 1000 x 730	30	45 318 Kč	ano	ano
Kanálová s nízkým statickým tlakem	CS-MZ20CD3EA	200 x 750 x 640	19	23 296 Kč	—	ano
	CS-Z25CD3EAW	200 x 750 x 640	19	22 178 Kč	—	ano
	CS-Z35CD3EAW	200 x 750 x 640	19	25 740 Kč	—	ano
	CS-Z50CD3EAW	200 x 750 x 640	19	33 696 Kč	—	ano
	CS-Z60CD3EAW	200 x 750 x 640	19	35 178 Kč	—	ano
Nástěnná Etherea (grafitově šedá / stříbrná / matně bílá)	— / — / CS-MZ16CKE	290 x 870 x 229	10	10 504 Kč	—	ano
	CS-XZ20CKEW-H / CS-XZ20CKEW / CS-Z20CKEW	290 x 870 x 229	10	12 506 / 11 908 / 11 466 Kč	—	ano
	CS-XZ25CKEW-H / CS-XZ25CKEW / CS-Z25CKEW	290 x 870 x 229	10	13 754 / 13 078 / 12 506 Kč	—	ano
	CS-XZ35CKEW-H / CS-XZ35CKEW / CS-Z35CKEW	290 x 870 x 229	11	15 236 / 14 508 / 13 806 Kč	—	ano
	CS-XZ42CKEW-H / — / CS-Z42CKEW	290 x 870 x 229	10	20 254 / — / 17 940 Kč	—	ano
	— / CS-XZ50CKEW / CS-Z50CKEW	295 x 1040 x 244	12	— / 21 450 / 20 748 Kč	—	ano
	— / — / CS-Z71CKEW	295 x 1040 x 244	13	— / — / 31 278 Kč	—	ano

Venkovní jednotka	Jmen. výkon chlaz./top.	Provozní rozsah chlazení a rekuperace	Max. vzdálenost / převýšení	Připojení kap. / plyn	Provozní rozsah vytápění	Rozměry VxŠxH / hmotnost
CU-2WZ71YBE5	7,1 / 7,10	+10 / +46	35 / 30	12 / 6	-15 / +35	999x940x340 / 82
CU-4WZ90CBE5	9,00 / 9,50	+10 / +46	25 / 20*	10 / 6	-25 / +35	999x940x340 / 83

Vnitřní jednotky vzduch-voda	Kompatibilní venk. jedn.	Topný výkon / COP A7W35	Topný výkon / COP A7W55	Výkon rekup. tepla kW / COP
WH-ADF0309J3E5CM	CU-2WZ71YBE5	8,00 / 4,21	8,00 / 2,81	7,10+9,0 / 5,11
WH-ADF0309K3E5M	CU-4WZ90CBE5	8,00 / 4,21	8,00 / 2,81	7,10+9,0 / 5,11

* pro kombinaci s 2-3 vnitřními jednotkami

AQUAREA Service Cloud



Popis produktu:

Servisní platforma umožňující vzdálenou diagnostiku, monitoring a správu tepelných čerpadel Aquarea. Šetří čas servisních techniků a zvyšuje spokojenost zákazníků.

Top výhody:

- » Sledování a správa systémů na dálku
- » Méně servisních výjezdů
- » Rychlejší servis a odhalení závady
- » Balíček obsahuje 20 licencí, které lze aktivovat postupně dle potřeby. Platnost každé licence je 12 měsíců od data její aktivace.



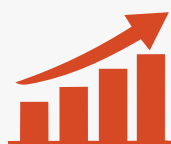
VZDÁLENÁ DIAGNOSTIKA

Kontrola provozu, nastavení a diagnostika odkudkoliv a kdykoliv.



RYCHLÁ REAKCE NA PORUCHY

Okamžitý přehled chyb a historie provozu pro rychlejší zásah.



LEPŠÍ EFEKTIVITA SERVISU

Méně zbytečných výjezdů, kratší doba odstávky, lepší využití času techniků.



BEZPEČNÝ PŘÍSTUP

Několik úrovní oprávnění. Zákazník určuje rozsah přístupu servisní firmy.

STANDARD

Základní vzdálená údržba

Stav jednotky	Ano
Nastavení jednotky	Ano
Protokoly chyb	Poslední 4
Statistika	7 dnů
Hromadné stažení statistik	—
Správa skupin	—
Schéma systému	—
Data před chybou*	—
24hodinové diagnostické algoritmy	—
Týdenní průměr COP	—

ZDARMA

POKROČILÁ

Pro preventivní a nápravnou údržbu

Stav jednotky	Ano
Nastavení jednotky	Ano
Protokoly chyb	Posledních 50
Statistika	1 rok
Hromadné stažení statistik	Ano
Správa skupin	Ano
Schéma systému	Ano
Data před chybou*	Ano
24hodinové diagnostické algoritmy	—
Týdenní průměr COP	—

kód: SR-A2W-SVCADV20

9.360 Kč*

DIAGNOSTICKÁ

Pro prediktivní údržbu

Stav jednotky	Ano
Nastavení jednotky	Ano
Protokoly chyb	Posledních 50
Statistika	1 rok
Hromadné stažení statistik	Ano
Správa skupin	Ano
Schéma systému	Ano
Data před chybou*	Ano
24hodinové diagnostické algoritmy	Ano
Týdenní průměr COP	Ano

kód: SR-A2W-SVC DIA20

12.480 Kč*

Poznámka: Při objednávce uveďte e-mailovou adresu určenou pro správu služby Service Cloud.

*Na tuto službu se nevztahují standardní podmínky ani slevy. Pro více informací kontaktujte svého obchodního manažera Klimatika.



Popis produktu:

Chytré ovládání klimatizace nebo tepelného čerpadla přes Wi-Fi. Umožňuje pohodlné řízení odkudkoliv, automatizaci provozu a vyšší komfort i úsporu energie.

Top výhody:

- » Ovládání přes mobilní aplikaci
- » Úspora energie a nákladů
- » Přehledné statistiky spotřeby
- » Snadná instalace a ovládání



Optimalizátor tepelného čerpadla X od společnosti tado°

Inteligentní řízení vytápění optimalizované pro tepelná čerpadla Aquarea. Volitelné předplatné služby Balance for heat pumps maximalizuje úspory zpřístupněním dalších optimalizací.



Pokojeový ovladač tado°

Chytré termostaty tado° ve vaší domácnosti jednoduše nahradí termostatické hlavice na radiátorech nebo nástěnné termostaty a umožní vám ovládat vytápění místnost po místnosti v jedné snadno použitelné aplikaci.

Sady pokojového ovládání tado° s optimalizátorem tepelného čerpadla X

Cena bez DPH

KIT-TSRTXHPXOE	Sada optimalizátoru tepelného čerpadla X a 1 ks chytrého radiátorového termostatu X od spol. tado°	11 752 Kč
KIT-TSRTX4HPXOE	Sada optimalizátoru tepelného čerpadla X a 4 ks chytrého radiátorového termostatu X od spol. tado° - vhodné pro monobloky	21 528 Kč
KIT-TSTXHPOXE	Sada optimalizátoru tepelného čerpadla X a 1 ks chytrého termostatu X od společnosti tado°	12 948 Kč
KIT-TSTXSRTX2HPXOE	Sada optimalizátoru tepelného čerpadla X a 1 ks chytrého termostatu X a 2 ks Chytrého radiátorového termostatu X od společnosti tado° - vhodné pro monobloky	19 292 Kč

Sady pokojového ovládání tado° se zařízením Bridge X

PAW-TSRTXB	Chytrý radiátorový termostat X se zařízením Bridge X od společnosti tado°	5 564 Kč
PAW-TSTXB	Chytrý termostat X se zařízením Bridge X od společnosti tado°	6 890 Kč
PAW-TSTXSRTX2B	Sada 1 ks chytrého termostatu X a 2 ks chytrého radiátorového termostatu X a 1 ks zařízení Bridge X	12 090 Kč
PAW-THPOXE	Optimalizátor tepelného čerpadla X od společnosti tado° (s eurozástrčkou)	8 710 Kč
PAW-TSTX	Chytrý termostat X od společnosti tado°	4 680 Kč
PAW-TWTSX	Bezdrátový snímač teploty X od společnosti tado°	3 536 Kč
PAW-TSRTX	Chytrý radiátorový termostat X od společnosti tado°	3 484 Kč
PAW-TSRTX4	4x Chytrý radiátorový termostat X od společnosti tado°	12 740 Kč
PAW-TBX	Zařízení Bridge X od společnosti tado°	2 418 Kč
PAW-TWRXE	Bezdrátový přijímač tado° X	Na poptávku



Popis produktu:

Tepelná čerpadla pro ohřev vody s chladivem R290, kapacitou 100–260 l a vysokou účinností A+. Vhodná i pro kombinaci s FVE. Teplá voda až 65 °C pouze tepelným čerpadlem.

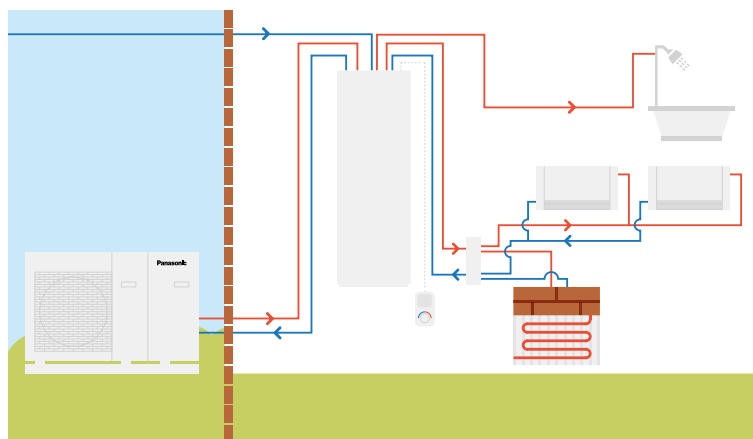
Top výhody:

- » Levná příprava teplé užitkové vody
- » Chladivo R290 – nízké emise CO₂
- » Ohřev vody až na 65 °C bez el. ohřevu
- » Verze nástěnná i stacionární (100–260 l)
- » Verze s výměníkem – možnost napojení na FVE nebo kotel

Tepelné čerpadlo pro ohřev teplé užitkové vody DHW

Chladivo R290

Typ montáže		Nástěnná			Stojící		
Model		P-DHW100AE5	P-DHW150AE5	P-DHW200AE5	P-DHW200CAE5	P-DHW260AE5	P-DHW260CAE5
Jmenovitý objem	l	98	143	202	197	260	251
Průměr VZT potrubí	mm	125	125	160	160	160	160
Dostupný tlak, min. / max.	Pa	42 / 220	42 / 220	88 / 220	88 / 220	88 / 220	88 / 220
Elektrické připojení	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Hladina akust. výkonu	dB(A)	45	45	50	50	50	50
Rozsah teploty vody TČ	°C	60 / 65	60 / 65	65 / 75	65 / 75	65 / 75	65 / 75
Rozsah teploty vzduchu TČ	°C	-5 / +43	-5 / +43	-7 / +43	-7 / +43	-7 / +43	-7 / +43
Rozměry (V x Š x H)	mm	1351x520x541	1682x520x541	1621x705x694	1621x705x694	1911x705x694	1911x705x694
Hmotnost v prázdném stavu	kg	56	65	100	115	111	126
Cena za jednotku	bez DPH	57 642 Kč	62 348 Kč	81 900 Kč	85 800 Kč	91 000 Kč	94 900 Kč



Zásobníky Combo

Materiál		Smaltovaná ocel		Nerezová ocel	
Model		PAW-TD20B8E3-2		PAW-TD23B6E5	
		Zásobník teplé vody	Vyrovnávací nádrž	Zásobník teplé vody	Vyrovnávací nádrž
Jmenovitý objem	l	185	80	230	60
Rozměry (V x Š x H)	mm	1770x640x690		1750x600x646	
Hmotnost v prázdném stavu	kg	150		111	
Materiál		S 275 JR, vitrifikovaná	S 235 JR	EN 14521	EN 14521
Elektrický ohříváč	W	3000	–	2800	–
Cena za jednotku	bez DPH	155 246 Kč		167 882 Kč	



Vyrovnávací nádrže

Model		PAW-BTANK50L-2	PAW-BTANK100L	PAW-BTANKG200L	PAW-BTANKG260L
Jmenovitý objem	l	48	100	194	252
Materiál		Nerezová ocel	Nerezová ocel	Uhlíková ocel	Uhlíková ocel
Rozměry (V x Ø)	mm	636x430	1175x430	983x620	1239/620
Hmotnost v prázdném stavu	kg	17	28	41	46
Cena za jednotku	bez DPH	13 052 Kč	18 408 Kč	26 182 Kč	28 340 Kč

Model		PAW-BC50FAE	PAW-BC80FAE	PAW-BC100FAE
Jmenovitý objem	l	500	800	1000
Materiál		Uhlíková ocel	Uhlíková ocel	Uhlíková ocel
Rozměry (V x Ø)	mm	1725/650	1785/790	2135/790
Hmotnost v prázdném stavu	kg	85	107	132
El. ohříváč 9/7,5/6 kW*	kód	PAW-HT9F24AE8	PAW-HT9F24AE8	PAW-HT9F24AE8
Cena volitelného el. ohříváče	bez DPH	22 360 Kč	22 360 Kč	22 360 Kč
Plášť	kód	PAW-JKBC50FAE	PAW-JKBC80FAE	PAW-JKBC100FAE
Cena volitelného pláště	bez DPH	15 080 Kč	18 200 Kč	21 060 Kč
Cena za nádrž	bez DPH	27 820 Kč	31 200 Kč	33 020 Kč



Teplotní čidlo
součástí balení

Zásobník ze smaltované oceli

		Zásobník ze smaltované oceli							2 výměníky
Model		PAW-TA15C1E5	PAW-TA20C1E5STD	PAW-TA30C1E5STD	PAW-TA40C1E5STD	PAW-TE50H1AE	PAW-TE75H1AEAN	PAW-TE90H1AEAN	PAW-TA30C2E5STD
Jmenovitý objem	l	167	200	290	380	500	780	900	350
Rozměry (V x Ø)	mm	1297x560	1340x610	1800x610	1835x670	1806/760	2000/1000	2350/1000	1835x670
Hmotnost v prázdném stavu	kg	88	90	120	191	254	317	374	169
Povrch výměníku	m ²	1,8	1,8	2,6	3,8	1,9	2,56	2,87	3,5 / 1,2
Elektrický ohřivač volitelný	kW	–	3	3	3	PAW-HT6F18AE8	PAW-HT9F24AE8	PAW-HT9F24AE8	3
Cena el. ohřevu	bez DPH	–	–	–	–	11 700 Kč	22 360 Kč	22 360 Kč	–
Plášť	kód	–	–	–	–	–	PAW-JKTE75H1AE	PAW-JKTE90H1AE	–
Cena pláště	bez DPH	–	–	–	–	–	17 160 Kč	21 580 Kč	–
Materiál zásobníku		Smaltovaná ocel	Smaltovaná ocel	Smaltovaná ocel	Smaltovaná ocel	Smaltovaná ocel	Smaltovaná ocel	Smaltovaná ocel	Smaltovaná ocel
3cestný ventil		Volitelný	Volitelný	Volitelný	Volitelný	Volitelný	Volitelný	Volitelný	Volitelný
Snímač teploty v nádrži		Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Cena za jednotku	bez DPH	46 176 Kč	45 604 Kč	52 884 Kč	69 992 Kč	88 400 Kč	117 000 Kč	128 700 Kč	58 370 Kč

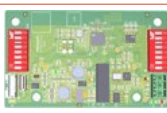


Teplotní čidlo
součástí balení

Zásobníky z nerezové oceli

Model		PAW-TD20C1E5-1	PAW-TD30C1E5-1	PAW-TD30C1E5HI-1
Jmenovitý objem	l	192	284	280
Rozměry (V x Ø)	mm	1270x595	1750x595	1750x595
Hmotnost v prázdném stavu	kg	50	61	65
Povrch výměníku	m ²	1,8	1,8	2,35
Elektrický ohřivač	kW	1,5	1,5	1,5
Materiál zásobníku		Nerezová ocel	Nerezová ocel	Nerezová ocel
3cestný ventil		Volitelný	Volitelný	Volitelný
Snímač teploty v nádrži		Ano	Ano	Ano
Cena za jednotku	bez DPH	43 758 Kč	49 660 Kč	57 538 Kč

Volitelné příslušenství

Ovládání a termostaty		Cena bez DPH	Foto
CZ-RTW1	Přídavný dálkový ovladač pro generace K a L	4 654 Kč	
CZ-RTW2-1	Aquarea dálkové ovládání, 2 zóny, gen. M	4 186 Kč	
CZ-RTW2TAW1C	Aquarea dálkové ovládání s Wifi adaptérem pro gen. M	11 362 Kč	
PAW-A2W-COV-KL	Kryt prostoru pro dálkové ovládání vnitřní jednotky, gen. K a L	546 Kč	
PAW-A2W-RTWIRED	Pokojevý termostat pro veškeré generace tepelných čerpadel	4 160 Kč	
PAW-A2W-RTWIRELESS	Bezdrátový pokojový termostat s LCD s týdenním časovačem pro veškeré generace tepelných čerpadel	9 048 Kč	
Kaskádové řešení			
PAW-A2W-CMH-3	Kaskádový manažer pro tepelná čerpadla Aquarea s LCD. Nutné doobjednat ModBus modul pro každé tepelné čerpadlo v kaskádě.	58 500 Kč	
PAW-A2W-CME4	Aquarea Cascade Edge – Kaskádové zapojení, až 4 jednotky, vzdálené ovládání systému přes telefon/počítač.	93 418 Kč	
PAW-A2W-CME10	Aquarea Cascade Edge – Kaskádové zapojení, až 10 jednotky, vzdálené ovládání systému přes telefon/počítač.	151 710 Kč	
Obvodové desky pro další funkce			
CZ-NS4P	Obvodová deska pro pokročilé funkce v generaci H a J	7 176 Kč	
CZ-NS5P	PCB pro pokročilé funkce v generaci K a L	7 176 Kč	
CZ-NS6P	PCB pro pokročilé funkce pro gen. M, All-in-One a split vnitřní jednotky	7 176 Kč	
CZ-NS7P	PCB pro pokročilé funkce pro gen. M - pro řídicí moduly (CZ-CME5, CZ-CME8, CZ-CME8L) a Big Aquarea (20-30 kW).	7 176 Kč	
Příslušenství pro odmrazování			
CZ-NE2P	Vyhřívání vany základny - split 3, 5kW kromě gen. L, 7-9kW gen. K	4 290 Kč	
CZ-NE3P	Vyhřívání vany základny pro generaci J a H a K (9-16kW)	4 602 Kč	
CZ-NE4P	Vyhřívání vany základny pro gen. L 5-9 kW a pro generaci M 9-16 kW	4 810 Kč	
CZ-NE5P	Vyhřívání vany základny. Řada M s výkonem 20, 25, 30 kW.	5 850 Kč	
Řešení pro možnosti připojení			
CZ-TAW1B	Aquarea Smart Cloud pro dálkové ovládání (bude nahrazené CZ-TAW1C)	5 902 Kč	
CZ-TAW1-CBL	Prodlužovací kabel 10 m pro CZ-TAW1 - vhodné pro monobloky	2 808 Kč	
CZ-NSMB	Modbus RTU modul pro tepelná čerpadla řady M - pro instalaci do řídicího modulu, biblocu nebo all in one (povinné příslušenství je instalační sada CZ-NSMB-MTPL)	10 140 Kč	
CZ-NSMB-MTPL	Instalační sada obvodové desky Modbus pro split systém a jednotky All in One	Na poptávku	

Volitelné příslušenství

CZ-NSMB-C	Brána Panasonic Modbus RTU s plastovým pouzdem, kompatibilní se všemi řadami Aquarea.	10 348 Kč	
PAW-AZAW-MBS-M	Modbus brána pro řadu H a novější (Airzone)	11 284 Kč	
PAW-AZAW-MBSIP-M	Brána Modbus pro protokoly RTU a TCP. Napájecí zdroj 12 V DC, kompatibilní s jednotkami Aquarea řady H a novější. - vhodné pro monobloky	Na poptávku	
PCZ-ESW737	Síťový hub Aquarea Home pro dálkové ovládání prostřednictvím aplikace Aquarea Home. - vhodné pro monobloky	24 804 Kč	
PAW-A2W-EXTMETER	Externí měřicí brána pro generace K nebo novější	10 374 Kč	
PAW-AW-MBS-M	Brána Modbus RTU pro montáž na lištu DIN. Napájení přes CN-CNT, kompatibilní s jednotkami Aquarea řady H a novější.	13 260 Kč	
PAW-AW-MBS-H	Rozhraní Modbus pro generaci H, J a K (výběhový model)	13 260 Kč	
PAW-AZAW-KNX-1	Rozhraní KNX od generace H nebo novější (Airzone)	11 284 Kč	
PAW-AW-KNX-H	Rozhraní KNX pro generaci H, J a K (výběhový model)	13 260 Kč	
PAW-AZAW-EEBUS-1	Brána EEBUS pro jednotky řady H a novější.	31 200 Kč	

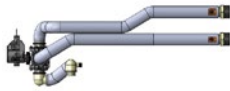
Příslušenství pro vnitřní jednotky

CZ-NW1	Nástěnná konzole pro instalaci All in One 120l na zeď.	5 148 Kč	
--------	--	----------	---

Speciální venkovní podpěry

PAW-GRDBSE20	Venkovní základová podpěra pro tlumení hluku a vibrací (pár)	5 746 Kč	
PAW-GRDSTD940	Černý zvýšený rám pro venkovní jednotky s 940 mm širokou konden. vanou	6 474 Kč	
PAW-GRDSTD1100	Černý zvýšený rám pro venkovní jednotky s 1100 mm širokou konden. vanou	8 294 Kč	
PAW-GRDSTDHTR940	Ohřívač pro podstavec venkovní jednotky s 940 mm širokou konden. vanou	3 354 Kč	
PAW-GRDSTDHTR1100	Ohřívač pro podstavec venkovní jednotky s 1100 mm širokou konden. vanou	3 874 Kč	
PAW-RPB1AE	Základna pro tepelné čerpadlo vyrobená ze 100% recyklovaných materiálů	23 660 Kč	

Volitelné příslušenství

Příslušenství hydraulické soustavy			
CZ-NV1	Sestava třícestného ventilu pro instalaci do vnitřní jednotky generace H a J	10 114 Kč	
CZ-NV2	3-cestný ventil připravený pro WH-S Hydrokit generace K a L (volitelně ve vnitřním prostoru)	10 894 Kč	
CZ-NV3	Sada třícestného ventilu pro instalaci do hydrokitu, řada M	10 894 Kč	
PAW-3WYVLV20-ES	Třícestný kulový ventil G1" s pohonem pro tepelná čerpadla o výkonu 3–16 kW.	5 720 Kč	
PAW-3WYVLV32-ES	Třícestný kulový ventil G1 1/2" s pohonem pro tepelná čerpadla o výkonu 20–30 kW.	8 190 Kč	
PAW-3WYVLV-HW	Externí třícestný ventil pro zásobníky TUV	4 888 Kč	
PAW-A2W-AFVLV-1	Ventil proti zamrznutí (je nutné objednat 2 ventily na systém)	4 602 Kč	
PAW-A2W-AFVLV-112	Protizámrazový ventil 1 1/2" (pro systém jsou potřeba 2 kusy)	5 148 Kč	
PAW-A2W-DCUM1	Dvojitá oběhová jednotka se směšovací funkcí (jeden přímý okruh + jeden směšovaný okruh).	49 140 Kč	
PAW-A2W-MGTFILTER	Volitelný magnet pro vodní filtr u modelů generace H	1 456 Kč	
Snímače pro jednotky Aquarea gen. H a novější			
PAW-A2W-TSOD	Snímač venkovní teploty pro veškeré generace tepelných čerpadel	1 378 Kč	
PAW-A2W-TSRT	Snímač teploty zóny v pokoji pro veškeré generace tepelných čerpadel	1 378 Kč	
PAW-A2W-TSHC	Zónový snímač vody pro veškeré generace tepelných čerpadel	1 378 Kč	
PAW-A2W-TSSO	Solární snímač pro veškeré generace tepelných čerpadel	1 378 Kč	
PAW-A2W-TSBU	Snímač vyrovnávací nádrže (nutné PAW-A2W-TSHC) pro veškeré generace tepelných čerpadel	910 Kč	
PAW-A2W-TSBH	Senzor průtočného ohříváče pro řídicí modul, řada M	1 690 Kč	
Příslušenství pro zásobník na TUV			
PAW-TS1	Snímač nádrže s kabelem o délce 6 m pro veškeré generace tepelných čerpadel	546 Kč	
PAW-TS2	Snímač nádrže s kabelem o délce 20 m pro veškeré generace tepelných čerpadel	780 Kč	
PAW-TS4	Snímač nádrže s kabelem o délce 6 m s průměrem 6 mm pro veškeré generace tepelných čerpadel	780 Kč	
CZ-TK1	Souprava snímače teploty a šachty pro zásobník od jiného výrobce (6 m) pro veškeré generace tepelných čerpadel	2 860 Kč	
PAW-EANODE2	Elektrická Anoda pro nádrže z nerezové oceli o objemu 200 l	9 074 Kč	
PAW-EANODE3	Elektrická Anoda pro nádrže z nerezové oceli o objemu 300 l	11 154 Kč	

Příslušenství pro vyrovnávací nádrže a zásobníky teplé vody

PAW-HT6F18AE8	Třífázový elektrický ohříváč D180 mm. Výkon 3-4-6kW. Kompatibilní s PAW-TE-50H1AE	11 700 Kč	
PAW-HT9F24AE8	Nastavitelný třífázový elektrický ohříváč D240 mm. Volitelný výkon: 9,00 / 7,50 / 6,00 kW.	22 360 Kč	
PAW-JKBC50FAE	Plášť pro vyrovnávací nádrž 500 l (PAW-BC50FAE)	15 080 Kč	
PAW-JKBC80FAE	Plášť pro vyrovnávací nádrž 800 l (PAW-BC80FAE)	18 200 Kč	
PAW-JKBC100FAE	Plášť pro vyrovnávací nádrž 1000 l (PAW-BC100FAE)	21 060 Kč	
PAW-JKTE50H1AE	Plášť pro zásobník teplé vody 500 l (PAW-TE50H1AE).	Na poptávku	
PAW-JKTE75H1AE	Plášť pro zásobník teplé vody 750 l (PAW-TE75H1AEAN)	17 160 Kč	
PAW-JKTE90H1AE	Plášť pro zásobník teplé vody 900 l (PAW-TE90H1AEAN)	21 580 Kč	

Příslušenství pro tepelná čerpadla pro přípravu teplé vody Aquarea DHW

PAW-DHW-STAND-1	Stojan pro nástěnné modely (nutný pro instalaci na stěny, které nejsou nosné).	7 020 Kč	
PAW-DHWSOLAR-KIT	Sada příslušenství pro externí připojení (fotovoltaika nebo vodní čerpadlo pro cirkulaci).	1 378 Kč	

Příslušenství pro rekuperační jednotky

PAW-VEN-FLTKit	Souprava filtrů přiváděného a odsávaného vzduchu	3 250 Kč	
PAW-VEN-ACCPCB	Volitelná deska s elektronikou pro další funkce	2 392 Kč	
PAW-VEN-DPL	Dotykový ovládací panel HRV - bílý rám (kabel nutno objednat zvlášť)	8 710 Kč	
PAW-VEN-CBLEXT12	Kabel se zástrčkou k propojení jednotky a ovládacího panelu, typ CE a CD (12 m)	1 430 Kč	
PAW-VEN-DIVPLG	Dvojitá zástrčka pro instalaci více ovládacích panelů typu CD a CE pro 1 jednotku	390 Kč	
PAW-VEN-DPLBOX	Nástěnná souprava pro dotykový ovládací panel HRV	4 784 Kč	
PAW-VEN-S-CO2RH-W	Nástěnný snímač CO2 a RV	18 928 Kč	
PAW-VEN-S-CO2-W	Nástěnný snímač CO2	21 892 Kč	
PAW-VEN-S-CO2-D	Potrubní snímač CO2	19 500 Kč	
PAW-VEN-WBRK	Souprava nástěnné konzoly pro samostatnou montáž na stěnu	1 534 Kč	
PAW-VEN-HTR06	Elektrický ohříváč do potrubí s výkonem 0,6 kW (včetně relé)	13 988 Kč	
PAW-VEN-HTR12	Elektrický ohříváč do potrubí s výkonem 1,2 kW (včetně relé)	15 106 Kč	

Příslušenství pro Aquarea Vent

PCZ-AHRP0025	Nástěnný dálkový ovladač s komunikací Modbus pro Aquarea Vent	4 654 Kč	
PCZ-AHRP0026	Nástěnný dálkový ovladač s integrovaným modulem Wi-Fi pro Aquarea Vent.	5 642 Kč	
PCZ-AHRP0421	Potrubní elektrický ohříváč s výkonem 0,5 kW, DN 160 mm.	16 328 Kč	
PCZ-AHRP0422	Potrubní elektrický ohříváč s výkonem 1,0 kW, DN 160 mm.	19 292 Kč	
PCZ-AHRP0501	Sada náhradních filtrů F7 (2 kusy) pro modely 15Z, 20Z, 30Z, 15H a 15V.	1 482 Kč	
PCZ-AHRP0507	Sada náhradních filtrů F7 (2 kusy) pro model 30H	1 664 Kč	
PCZ-AHRP0502	Sada náhradních filtrů F7 (2 kusy) pro model 30V	1 664 Kč	
PCZ-AHRP0503	Sada náhradních filtrů F7 (2 kusy) pro modely 35H a 45H	2 158 Kč	
PCZ-AHRP0504	Sada náhradních filtrů F7 (2 kusy) pro modely 40V a 45V	2 262 Kč	
PCZ-AHRP0901	Filtr s aktivním uhlím (1 kus) pro modely 15Z, 20Z, 30Z, 15H a 15V	858 Kč	
PCZ-AHRP0508	Filtr s aktivním uhlím (1 kus) pro modely 30H	1 144 Kč	
PCZ-AHRP0902	Filtr s aktivním uhlím (1 kus) pro modely 30V	1 144 Kč	
PCZ-AHRP0903	Filtr s aktivním uhlím (1 kus) pro modely 35H a 45H.	1 326 Kč	
PCZ-AHRP0904	Filtr s aktivním uhlím (1 kus) pro modely 40V a 45V.	1 716 Kč	



Popis produktu:

Kompaktní rekuperační jednotka pro čerstvý vzduch s minimálními tepelnými ztrátami a úsporou energie. Lze umístit na kompatní hydromodul ADC.

Top výhody:

- » Rekuperace tepla pro nižší náklady na vytápění
- » Prostorově úsporná instalace nad Aquarea nebo zásobník
- » Integrovaný dotykový displej s jednoduchým ovládáním
- » Vhodné pro větrání řízené podle vlhkosti (senzor součástí)

Větrací jednotka s rekuperací tepla s rotačním rekuperátorem

Model		PAW-A2W-VENTA-R	PAW-A2W-VENTA-L
Jmenovitý průtok vzduchu	m ³ /h	204 @ 50 Pa	
Maximální průtok vzduchu	m ³ /h	292 @ 100 Pa	
SPF		1,24 @ 204 m ³ /h	
Typ výměníku		Rotační	
Účinnost rekuperace tepla		84%	
Napájení	V / Hz	230 / 50 / jednofázový	
Příkon	W	176	
Energetická třída, základní jednotka		A	
Hladina akustického výkonu	dB(A)	40	
Rozměry (Š × V × H)	mm	598 × 450 × 500	
Hmotnost	kg	46	
Strana přívodu		Pravá	Levá
Připojení potrubí	mm	DN125	
Třída filtrace, přívod / odvod		F7 / M5	
Minimální venkovní teplota	°C	-20	
Cena za jednotku	bez DPH	102 284 Kč	102 284 Kč

Volitelné příslušenství		Cena bez DPH
PAW-VEN-FLTKit	Souprava filtrů přiváděného a odsávaného vzduchu	3 250 Kč
PAW-VEN-ACCPCB	Volitelná deska s elektronikou pro další funkce	2 392 Kč
PAW-VEN-DPL	Dotykový ovládací panel HRV - bílý rám (kabel nutno objednat zvlášť)	8 710 Kč
PAW-VEN-CBLEXT12	Kabel se zástrčkou k propojení jednotky a ovládacího panelu, typ CE a CD (12 m)	1 430 Kč
PAW-VEN-DIVPLG	Dvojitá zástrčka pro instalaci více ovládacích panelů typu CD a CE pro 1 jednotku	390 Kč
PAW-VEN-DPLBOX	Nástěnná souprava pro dotykový ovládací panel HRV	4 784 Kč
PAW-VEN-S-CO2RH-W	Nástěnný snímač CO ₂ a RV	18 928 Kč
PAW-VEN-S-CO2-W	Nástěnný snímač CO ₂	21 892 Kč
PAW-VEN-S-CO2-D	Potrubní snímač CO ₂	19 500 Kč
PAW-VEN-WBRK	Souprava nástěnné konzoly pro samostatnou montáž na stěnu	1 534 Kč
PAW-VEN-HTR06	Elektrický ohřívač do potrubí s výkonem 0,6 kW (včetně relé)	13 988 Kč
PAW-VEN-HTR12	Elektrický ohřívač do potrubí s výkonem 1,2 kW (včetně relé)	15 106 Kč

Jednotka může být namontována na jednotku PAW-TA20C1E5C či WH-ADC0309J3E5C nebo nainstalována na stěnu (nutná sada PAW-VEN-WBRK).



Popis produktu:

Kompaktní jednotka s protiproudou rekuperací a filtry ePM1. Zajišťuje čerstvý vzduch, vysokou účinnost, tichý chod a snadnou regulaci včetně možnosti Wi-Fi.

Top výhody:

- » Účinnost rekuperace až 89 %
- » Filtrace ePM1 – účinná proti jemnému prachu
- » Integrované senzory CO₂, vlhkosti a teploty
- » Možnost ovládání přes Wi-Fi nebo Modbus
- » Tichý provoz a flexibilní instalace

Volitelné kabelové ovládání s vestavěným teplotním a vlhkostním snímačem a snímačem kvality vzduchu (černá a bílá varianta).

Rekuperační jednotky s protiproudým výměníkem

Model		P- VEN15XQAZE5	P- VEN20XQAZE5	P- VEN30XQAZE5	P- VEN15XQAEH5	P- VEN30XQAEH5	P- VEN35XQAEH5	P- VEN45XQAEH5
Jmenovitý průtok vzduchu	m ³ /h	91	140	224	109	210	238	288
Maximální průtok vzduchu	m ³ /h	130	210	320	155	300	340	455
Statický tlak (nom. / max)	Pa	50 / 100	50 / 100	50 / 100	50 / 100	50 / 100	50 / 100	50 / 100
Typ výměníku		Protiproudý	Protiproudý	Protiproudý	Protiproudý	Protiproudý	Protiproudý	Protiproudý
Účinnost rekuperace tepla	%	87	85	85	86	85	89	88
Napájení	V / Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Příkon	W	80	140	180	110	180	350	420
Energetická třída, základní jednotka		A	A	A	A	A	A	A
Akustický výkon	dB(A)	48	51	52	49	50	52	56
Rozměry (V × Š × H)	mm	255x580x580	255x580x580	255x580x580	260x480x800	295x600x795	290x650x1150	290x1150x1150
Hmotnost	kg	19	19	19	25	30	38	40
Možnost uchycení		Horizontální / vertikální	Horizontální / vertikální	Horizontální / vertikální	Horizontální	Horizontální	Horizontální	Horizontální
Připojení potrubí	mm	160	160	160	160	160	160	160
Třída filtrace		ePm1 80%	ePm1 80%	ePm1 80%	ePm1 80%	ePm1 70%	ePm1 70%	ePm1 70%
Cena za jednotku	bez DPH	44 876 Kč	57 902 Kč	64 402 Kč	61 386 Kč	68 042 Kč	76 206 Kč	85 332 Kč

Dálkové ovládání pro rekuperační jednotky VENTX (prodává se samostatně)

		Cena bez DPH
PCZ-AHRP0025	Nástěnný dálkový ovladač s komunikací Modbus	4 654 Kč
PCZ-AHRP0026	Nástěnný dálkový ovladač s integrovaným modulem Wi-Fi pro dálkové ovládání přes aplikaci Aquarea Home	5 642 Kč



Popis produktu:

Kompaktní jednotka s protiproudou rekuperací a filtry ePM1. Zajišťuje čerstvý vzduch, vysokou účinnost, tichý chod a snadnou regulaci včetně možnosti Wi-Fi.

Top výhody:

- » Účinnost rekuperace až 89 %
- » Filtrace ePM1 – účinná proti jemnému prachu
- » Integrované senzory CO₂, vlhkosti a teploty
- » Možnost ovládání přes Wi-Fi nebo Modbus
- » Tichý provoz a flexibilní instalace

Volitelné kabelové ovládání s vestavěným teplotním a vlhkostním snímačem a snímačem kvality vzduchu (černá a bílá varianta).

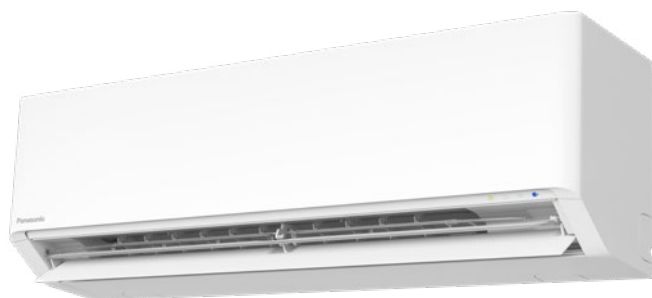
Rekuperační jednotky s protiproudým výměníkem - pouze vertikální

Model		P-VEN15XQAVE5	P-VEN30XQAVE5	P-VEN40XQAVE5	P-VEN45XQAVE5
Jmenovitý průtok vzduchu	m ³ /h	112	210	266	315
Maximální průtok vzduchu	m ³ /h	170	300	380	450
Statický tlak (nom. / max)	Pa	50 / 100	50 / 100	50 / 100	50 / 100
Typ výměníku		Protiproudý	Protiproudý	Protiproudý	Protiproudý
Účinnost rekuperace tepla	%	86	86	87	86
Napájení	V / Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Příkon	W	110	180	350	420
Energetická třída, základní jednotka		A	A	A	A
Akustický výkon	dB(A)	48	50	51	54
Rozměry (V × Š × H)	mm	510x430x625	590x575x785	590x735x785	590x785x735
Hmotnost	kg	32	38	42	43
Možnost uchycení		Vertikální	Vertikální	Vertikální	Vertikální
Připojení potrubí	mm	160	160	160	160
Třída filtrace		ePm1 80%	ePm1 70%	ePm1 70%	ePm1 70%
Cena za jednotku	bez DPH	65 130 Kč	69 498 Kč	77 818 Kč	87 152 Kč

Volitelné příslušenství pro rekuperační jednotky VENTX

PAW-VEN-HTR05	Elektrický potrubní ohřivač 0,5 kW, DN160mm	15 652 Kč
PAW-VEN-HTR10	Elektrický potrubní ohřivač 1 kW, DN160mm	18 642 Kč
PAW-VEN-FLT1	Sada náhradních filtrů F7 (2 ks) pro modely 10Z, 15Z, 20H a 20V	1 482 Kč
PAW-VEN-FLT2	Náhradní sada filtrů F7 (2 ks) pro modely 30H a 30V	1 612 Kč
PAW-VEN-FLT3	Sada náhradních filtrů F7 (2 ks) pro modely 40H	2 158 Kč
PAW-VEN-FLT4	Náhradní sada filtrů F7 (2 ks) pro modely 40V	2 288 Kč
PAW-VEN-FLT5	Náhradní sada filtrů (2 ks) pro modely 30V	2 288 Kč

PAW-VEN-ACFLT1	Filtr s aktivním uhlím (1 ks) pro modely 10Z, 15Z, 20H a 20V	936 Kč
PAW-VEN-ACFLT2	Filtr s aktivním uhlím (1 ks) pro modely 30H a 30V	1 222 Kč
PAW-VEN-ACFLT3	Filtr s aktivním uhlím (1 ks) pro modely 40H	1 352 Kč
PAW-VEN-ACFLT4	Filtr s aktivním uhlím (1 ks) pro modely 40V	1 768 Kč
PAW-VEN-ACFLT5	Aktivní uhlíkový filtr (1 ks) pro modely 30V	1 768 Kč



Popis produktu:

Designová nástěnná fancoil jednotka s technologií nanoe™ X Mark 3 pro efektivní vytápění i chlazení a lepší kvalitu vzduchu. Ideální řešení pro rezidenční i komerční aplikace.

Top výhody:

- » Nanoe™ X Mark 3 pro čistší vzduch
- » DC ventilátor pro efektivní provoz
- » 6 směrů napojení potrubí
- » Tichý provoz oproti AC fan modelům
- » Široká kompatibilita ovladačů

Inteligentní jednotky fan coil Flex Air FK1

Nástěnná jednotka s ventilátorem se stejnosměrným motorem – FK1

Standardní model		S-19FK1E0	S-24FK1E0	S-27FK1E0	S-36FK1E0	S-45FK1E0	S-52FK1E0
S třícestným ventilem		S-19FK1E	S-24FK1E	S-27FK1E	S-36FK1E	S-45FK1E	S-52FK1E
Celkový chladicí výkon	kW	1,90	2,41	2,73	3,61	4,50	5,23
Celkový topný výkon	kW	2,23	2,72	3,01	4,03	5,13	5,33
Průtok vzduchu vytáp./chlaz.	m³/h	345 / 406	416 / 489	480 / 545	710 / 765	753 / 925	879 / 960
Rozměry (V x Š x H)	mm	295x890x244	295x890x244	295x890x244	295x890x244	295x1060x249	295x1060x249
Čistá hmotnost	kg	12	13	13	13	14	14
Typ přípojky		Vnitřní závit G	Vnitřní závit G	Vnitřní závit G	Vnitřní závit G	Vnitřní závit G	Vnitřní závit G
Připojení vody	palce	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Cena fan coilu bez ovladače	bez DPH	17 966 Kč	19 370 Kč	20 410 Kč	22 360 Kč	23 062 Kč	24 310 Kč
Cena fan coilu s IR ovladačem	bez DPH	21 554 Kč	22 958 Kč	23 972 Kč	25 922 Kč	26 650 Kč	27 872 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
P-375612	TCPOD WHITE 2P/4P – sada obsahující ovladač, Modbus, integrované HMI, 2trubková verze, 4trubková verze, otáčky EC ventilátoru, bílý	14 456 Kč
P375615	TCPOD BLACK 2P/4P – sada obsahující ovladač, Modbus, integrované HMI, 2trubková verze, 4trubková verze, otáčky EC ventilátoru, černý	15 444 Kč
CZ-RWS3	Infračervený dálkový ovladač	3 640 Kč
CZ-RTC5B	Kabelový dálkový ovladač s tlačítkem Econavi a datanavi	4 836 Kč
CZ-RTC6W	Kabelový dálkový ovladač CONEX (ne bezdrátový), bílý.	5 174 Kč
CZ-RTC6WBL	Kabelový dálkový ovladač CONEX s Bluetooth, bílý.	6 396 Kč
CZ-RTC6WBLW2	Kabelový dálkový ovladač CONEX s Wi-Fi a Bluetooth, bílý.	8 398 Kč
CZ-NS5P	PCB pro pokročilé funkce v generaci K a L	7 176 Kč
CZ-RTC6	Kabelový dálkový ovladač (nikoliv bezdrátový), černý.	5 174 Kč
CZ-RTC6BL	Kabelový dálkový ovladač s Bluetooth	6 396 Kč
CZ-RTC6BLW2	Kabelové dálkové ovládání CONEX - Wi-Fi a Bluetooth, černý	8 008 Kč
CZ-CENSC1	Snímač úspor energie Econavi	5 720 Kč
PAW-FC-903EC	Kabelový dálkový ovladač (nikoliv bezdrátový), černý.	5 122 Kč
CZ-64ESMC3	Ovladač systému s plánovacím časovačem.	26 286 Kč
CZ-256ESMC3	Inteligentní ovladač	113 204 Kč
CZ-ANC3	Kabelový dálkový ovladač (nikoliv bezdrátový), černý.	16 562 Kč

Popis produktu:

Inteligentní parapetní fancoil pro efektivní vytápění i chlazení. Díky kompaktní konstrukci, tichému provozu a modulovanému proudění vzduchu zajišťuje vysoký komfort po celý rok.

Top výhody:

- » Ultratenká konstrukce 129 mm
- » Plynulá modulace výkonu
- » Podpora 2cestných i 3cestných ventilů
- » Levé nebo pravé napojení vody
- » Řízení přes Modbus / Wi-Fi / 0–10 V

Inteligentní jednotky fan coil Aquarea Air - podlahová FAL

		P-FAL10	P-FAL20	P-FAL30	P-FAL35	P-FAL40
Celkový chladicí výkon střední	kW	0,73	1,36	2,08	2,39	2,57
Celkový topný výkon	kW	0,69	1,50	2,15	2,56	2,78
Průtok vzduchu vytáp./chlaz.	m³/h	146	294	438	567	663
Rozměry (V x Š x H)	mm	579x680x129	579x880x129	579x1080x129	579x1280x129	579x1480x129
Čistá hmotnost	kg	17	20	23	26	29
Typ hydraulického připojení		Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus
Připojení vody	palce	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4

Možnost 1.

Standardní konfigurace s vestavěným příslušenstvím

Jednotka fan coil se zabudovaným displejem

Levé připojení potrubí, vertikální instalace, vestavěný třicestný ventil	
P-FAL10SC-HLE	26 052 Kč
P-FAL20SC-HLE	27 430 Kč
P-FAL30SC-HLE	30 186 Kč
P-FAL35SC-HLE	33 774 Kč
P-FAL40SC-HLE	36 530 Kč

Jednotka fan coil s nástěnným dálkovým ovladačem

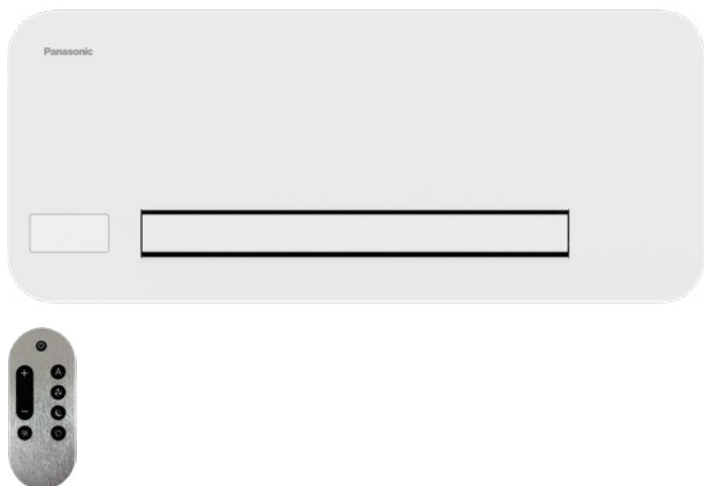
Levé připojení potrubí, vertikální instalace, vestavěný třicestný ventil			
P-FAL10SC-RLE			24 674 Kč
P-FAL20SC-RLE			26 052 Kč
P-FAL30SC-RLE			28 808 Kč
P-FAL35SC-RLE			32 396 Kč
P-FAL40SC-RLE			35 152 Kč
Povinné ovládání (objednat samostatně)	S komunikací Modbus	PCZ-EEB749	4 550 Kč
	S integrovaným modulem Wi-Fi	PCZ-EFB749	5 512 Kč

Možnost 2.

Nakonfigurujte si vlastní jednotku

Levé připojení		Cena bez DPH		Pravé připojení		Cena bez DPH	
P-FAL10SC-00E		14 742 Kč		P-FAL10DC-00E		15 730 Kč	
P-FAL20SC-00E		16 120 Kč		P-FAL20DC-00E		17 108 Kč	
P-FAL30SC-00E		18 876 Kč		P-FAL30DC-00E		19 864 Kč	
P-FAL35SC-00E		22 464 Kč		P-FAL35DC-00E		23 452 Kč	
P-FAL40SC-00E		25 220 Kč		P-FAL40DC-00E		26 208 Kč	
Možnosti ovládání (povinné)	Zabudovaný displej	S komunikací Modbus	PCZ-ECA844			5 928 Kč	
		S integrovaným modulem Wi-Fi	PCZ-EWA844			6 604 Kč	
	Nástěnný dálkový ovladač	S komunikací Modbus	PCZ-ESE845			9 100 Kč	
		S integrovaným modulem Wi-Fi	PCZ-ESE845			10 062 Kč	
	Obvodová deska pro ovládání analogovým vstupem (0–10 V)		PCZ-B10842			3 172 Kč	
	Sada ventilů (volitelné)	Třicestný ventil s motorem	PCZ-V30720			5 382 Kč	
		Dvoucestný ventil s motorem	PCZ-V20139			4 420 Kč	
	Vana na kondenzát horizontální instalaci (volitelné)	Pro model P-FAL10	PCZ-GB0520			1 794 Kč	
		Pro model P-FAL20	PCZ-GB0521			2 080 Kč	
		Pro model P-FAL30	PCZ-GB0522			2 210 Kč	
		Pro model P-FAL35	PCZ-GB0523			2 756 Kč	
		Pro model P-FAL40	PCZ-GB0524			2 886 Kč	

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
PCZ-LC0158	Sada 2 nohou pro ochranu vodních potrubí u Aquarea Air podlahového provedení	1 664 Kč
PCZ-LC0606	Sada 2 nohou pro připevnění Aquarea Air podlahového provedení k podlaze	2 756 Kč



Popis produktu:

Inteligentní nástěnná fancoil jednotka s ultratenkým profilem 128 mm pro efektivní vytápění i chlazení. Úsporný provoz, modulovaný průtok vzduchu a flexibilní možnost instalace.

Top výhody:

- » Ultratenký profil pouze 128 mm
- » DC inverter pro efektivní provoz
- » Levé nebo pravé napojení vody
- » Podpora 2cestných i 3cestných ventilů
- » Řízení přes Modbus / Wi-Fi / 0–10 V

Inteligentní jednotky fan coil Aquarea Air - nástěnná FMM

		P-FMM10	P-FMM15	P-FMM20	P-FMM40
Celkový chladicí výkon střední	kW	0,88	1,08	1,21	2,66
Celkový topný výkon	kW	0,98	1,30	1,49	3,04
Průtok vzduchu vytáp./chlaz.	m ³ /h	228	331	440	788
Rozměry (V x Š x H)	mm	335x815x128	335x1015x128	335x1215x128	335x1215x215
Čistá hmotnost	kg	14	16	19	24
Typ hydraulického připojení	typ	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus
Připojení vody	palce	3/4	3/4	3/4	3/4

Možnost 1.

Standardní konfigurace s vestavěným příslušenstvím

Jednotka se zabudovaným displejem a bezdrátovým IR ovládáním

Levé připojení potrubí, vestavěný třicestný ventil

P-FMM10DC-QNE	27 144 Kč
P-FMM15DC-QNE	29 354 Kč
P-FMM20DC-QNE	31 850 Kč
P-FMM40DC-QNE	35 282 Kč

Jednotka s nástěnným dálkovým ovladačem

Pravé připojení potrubí, vestavěný třicestný ventil

P-FMM10DC-RNE	27 716 Kč
P-FMM15DC-RNE	29 900 Kč
P-FMM20DC-RNE	32 396 Kč
P-FMM40DC-RNE	38 038 Kč

Ovládání (povinné, objednáva se samostatně)	S komunikací Modbus	PCZ-EEB749	4 550 Kč
	S integrovaným modulem Wi-Fi	PCZ-EFB749	5 512 Kč

Možnost 2.

Nakonfigurujte si vlastní jednotku

Jednotka se zabudovaným displejem a bezdrátovým IR ovládáním

Levé připojení potrubí

P-FMM10SC-Q0E	23 036 Kč	P-FMM10DC-Q0E	21 502 Kč
P-FMM15SC-Q0E	25 246 Kč	P-FMM15DC-Q0E	23 712 Kč
P-FMM20SC-Q0E	27 742 Kč	P-FMM20DC-Q0E	26 182 Kč
–	Na vyžádání	P-FMM40DC-Q0E	30 316 Kč

Jednotka s nástěnným dálkovým ovladačem

Levé připojení potrubí

P-FMM10SC-R0E	22 490 Kč	P-FMM10DC-R0E	22 048 Kč
P-FMM15SC-R0E	24 700 Kč	P-FMM15DC-R0E	24 258 Kč
P-FMM20SC-R0E	27 170 Kč	P-FMM20DC-R0E	26 728 Kč
–	Na vyžádání	P-FMM40DC-R0E	33 072 Kč

Ovládání (povinné, objednáva se samostatně)	S komunikací Modbus	PCZ-EEB749	4 550 Kč
	S integrovaným modulem Wi-Fi	PCZ-EFB749	5 512 Kč

Obvodová deska pro ovládání analogovým vstupem (0–10 V)

Levé připojení potrubí

P-FMM10SC-V0E	22 490 Kč	P-FMM10DC-V0E	21 502 Kč
P-FMM15SC-V0E	24 700 Kč	P-FMM15DC-V0E	23 712 Kč
P-FMM20SC-V0E	27 170 Kč	P-FMM20DC-V0E	26 182 Kč
–	Na vyžádání	P-FMM40DC-V0E	30 316 Kč

Volitelné příslušenství		Cena bez DPH
PCZ-V30688	Motorový 3cestný ventil pro Aquarea Air nástěnný podlahový 10, 15, 20	5 642 Kč
PCZ-V30718	Motorový 3cestný ventil pro Aquarea Air nástěnný podlahový 40	4 966 Kč
PCZ-V20687	Motorový 2cestný ventil pro Aquarea Air nástěnný podlahový 10, 15, 20	4 680 Kč
PCZ-V20139	Motorový 2cestný ventil pro Aquarea Air podlahový, nástěnný 40 a kanálový	4 420 Kč



Popis produktu:

Inteligentní potrubní fan coil jednotka Aquarea Air Smart pro efektivní vytápění i chlazení. Thin verze s výškou pouze 185 mm umožňuje snadnou instalaci i do omezených prostor.

Top výhody:

- » Slim provedení pouze 185 mm (Thin)
- » Tichý a komfortní provoz
- » DC invertor pro vyšší účinnost
- » Horizontální i vertikální montáž
- » Flexibilní konfigurace připojení

Inteligentní jednotky fan coil Aquarea Air - kanálové FTN a FSN

		Kanálová jednotka verze slim					Kanálová jednotka				
		P-FTN15	P-FTN20	P-FTN25	P-FTN30	P-FTN45	P-FSN20	P-FSN25	P-FSN35	P-FSN45	P-FSN55
Celkový chladicí výkon střední	kW	1,14	1,84	2,17	2,40	2,8	1,37	1,86	2,38	3,22	3,97
Celkový topný výkon	kW	1,32	1,80	2,32	2,76	3,98	1,48	2,04	2,63	3,77	4,23
Průtok vzduchu vytáp./chlaz.	m³/h	290	390	550	680	870	390	560	730	905	1150
Rozměry (V x Š x H)	mm	185x590x575	185x790x575	185x990x575	185x1190x575	185x1440x575	240x590x695	240x790x695	240x990x695	240x1190x695	240x1440x695
Čistá hmotnost	kg	30	41	45	54	65	32	43	47	56	67
Typ hydraul. příp.	typ	Eurokonus					Eurokonus				
Připojení vody	palce	3/4					3/4				

Nakonfigurujte si vlastní jednotku

Jednotka s nástěnným dálkovým ovladačem

Levé připojení potrubí		Pravé připojení potrubí	
P-FTN15O05-RE	27 170 Kč	P-FTN15R05-RE	26 182 Kč
P-FTN20O05-RE	30 498 Kč	P-FTN20R05-RE	29 510 Kč
P-FTN25O05-RE	39 026 Kč	P-FTN25R05-RE	38 038 Kč
P-FTN35O05-RE	41 782 Kč	P-FTN35R05-RE	40 794 Kč
P-FTN45O05-RE	53 378 Kč	P-FTN45R05-RE	52 390 Kč
P-FSN20O05-RE	28 964 Kč	P-FSN20R05-RE	28 028 Kč
P-FSN25O05-RE	37 076 Kč	P-FSN25R05-RE	36 140 Kč
P-FSN35O05-RE	39 702 Kč	P-FSN35R05-RE	38 766 Kč
P-FSN45O05-RE	50 700 Kč	P-FSN45R05-RE	49 764 Kč
P-FSN55O05-RE	54 756 Kč	P-FSN55R05-RE	53 768 Kč
Ovládání (povinné, objednává se samostatně)	S komunikací Modbus	PCZ-EEB749	4 550 Kč
	S integrovaným modulem Wi-Fi	PCZ-EFB749	5 512 Kč

Jednotka s obvodovou deskou pro ovládání analogovým vstupem (0–10 V)

Levé připojení potrubí		Pravé připojení potrubí	
P-FTN15O05-JE	24 986 Kč	P-FTN15R05-JE	23 972 Kč
P-FTN20O05-JE	28 002 Kč	P-FTN20R05-JE	27 014 Kč
P-FTN25O05-JE	37 388 Kč	P-FTN25R05-JE	36 400 Kč
P-FTN35O05-JE	40 690 Kč	P-FTN35R05-JE	39 702 Kč
P-FTN45O05-JE	52 260 Kč	P-FTN45R05-JE	51 272 Kč
P-FSN20O05-JE	26 598 Kč	P-FSN20R05-JE	25 662 Kč
P-FSN25O05-JE	35 516 Kč	P-FSN25R05-JE	34 580 Kč
P-FSN35O05-JE	38 662 Kč	P-FSN35R05-JE	37 726 Kč
P-FSN45O05-JE	49 660 Kč	P-FSN45R05-JE	48 698 Kč
P-FSN55O05-JE	52 546 Kč	P-FSN55R05-JE	51 558 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
PCZ-V30361	Motorový 3cestný ventil pro Aquarea Air kanálový	5 382 Kč
PCZ-V20139	Motorový 2cestný ventil pro Aquarea Air podlahový, nástěnný 40 a kanálový	4 420 Kč



Popis produktu:

Inteligentní kanálový fancoil s integrovaným vícezónovým řízením pro nezávislou regulaci teploty až v 5 zónách. Zajišťuje vysoký komfort, tichý provoz a flexibilní instalaci.

Top výhody:

- » Nezávislé řízení 2–5 zón
- » Jeden nebo více výdechů na zónu
- » Slim provedení pouze 185 mm (Thin)
- » DC inverter pro úsporný provoz
- » Levé i pravé napojení vody
- » Řízení přes Modbus / 0–10 V

Inteligentní jednotky fan coil Aquarea Air - kanálové pro více zón FTQ a FSQ

		Kanálová jednotka pro více zón verze slim				Kanálová jednotka pro více zón			
		P-FTQ30	P-FTQ45	P-FTQ60	P-FTQ65	P-FSQ30	P-FSQ45	P-FSQ60	P-FSQ65
Celkový chladicí výkon střední	kW	1,97	2,97	3,68	4,15	3,8	3,77	4,87	6,31
Celkový topný výkon	kW	2,11	3,19	5,76	4,75	3,9	4,16	5,42	6,87
Průtok vzduchu vytáp./chlazení	m³/h	480	720	960	1200	810	1215	1620	2025
Rozměry (V x Š x H)	mm	185x790x575	185x990x575	185x1190x575	185x1440x575	240x790x695	240x990x695	240x1190x695	240x1440x695
Čistá hmotnost	kg	41	45	54	56	43	47	56	67
Typ hydraul. připojení	typ	Eurokonus				Eurokonus			
Připojení vody	palce	3/4				3/4			

Nakonfigurujte si vlastní jednotku

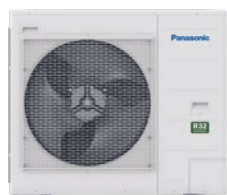
Jednotka s nástěnným dálkovým ovladačem

Levé připojení potrubí		Pravé připojení potrubí	
P-FTQ30O05-RE	42 900 Kč	P-FTQ30R05-RE	41 912 Kč
P-FTQ45O05-RE	64 662 Kč	P-FTQ45R05-RE	63 674 Kč
P-FTQ60O05-RE	72 670 Kč	P-FTQ60R05-RE	71 682 Kč
P-FTQ65O05-RE	100 230 Kč	P-FTQ65R05-RE	99 242 Kč
P-FSQ30O05-RE	44 278 Kč	P-FSQ30R05-RE	43 290 Kč
P-FSQ45O05-RE	66 040 Kč	P-FSQ45R05-RE	65 052 Kč
P-FSQ60O05-RE	74 048 Kč	P-FSQ60R05-RE	73 060 Kč
P-FSQ75O05-RE	101 894 Kč	P-FSQ75R05-RE	100 906 Kč
Ovládání (povinné, objednáva se samostatně)	S komunikací Modbus	PCZ-EEB749	4 550 Kč
	S integrovaným modulem Wi-Fi	PCZ-EFB749	5 512 Kč

Jednotka s obvodovou deskou pro ovládání analogovým vstupem (0–10 V)

Levé připojení potrubí		Pravé připojení potrubí	
P-FTQ30O05-JE	36 556 Kč	P-FTQ30R05-JE	35 568 Kč
P-FTQ45O05-JE	54 756 Kč	P-FTQ45R05-JE	53 768 Kč
P-FTQ60O05-JE	60 814 Kč	P-FTQ60R05-JE	59 826 Kč
P-FTQ65O05-JE	86 450 Kč	P-FTQ65R05-JE	85 462 Kč
P-FSQ30O05-JE	37 934 Kč	P-FSQ30R05-JE	36 946 Kč
P-FSQ45O05-JE	56 134 Kč	P-FSQ45R05-JE	55 146 Kč
P-FSQ60O05-JE	62 192 Kč	P-FSQ60R05-JE	61 204 Kč
P-FSQ75O05-JE	87 828 Kč	P-FSQ75R05-JE	86 840 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
PCZ-V30361	Motorový 3cestný ventil pro Aquarea Air kanálový	5 382 Kč
PCZ-V20139	Motorový 2cestný ventil pro Aquarea Air podlahový, nástěnný 40 a kanálový	4 420 Kč



Popis produktu:

Poskytuje efektivní a udržitelné řešení pro vytápění a chlazení velkých prostor. S dlouhým dosahem vzduchu až 30 m a inteligentními tryskami nabízí tichý a komfortní provoz po celý rok.

Top výhody:

- » Efektivní vytápění a chlazení pro velké prostory
- » Dlouhý dosah vzduchu až 30 m pro rovnoměrnou distribuci
- » Smart Jet technologie s dynamickým nastavením trysek
- » Snadná instalace a údržba ve srovnání s tradičními systémy

PACi NX Jet Air Stream

Chladivo R32

Vzduchový výkon		2 500 m³/h	2 500 m³/h	5 000 m³/h
Sestava		KIT-140MC5ZH5	KIT-140MC5ZH8	KIT-250MC5ZH8
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	14,1 (3,3-18,0)	14,1 (3,3-18,0)	24,2 (6,1-25,6)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	14,0 (3,3-18,0)	14,0 (3,3-18,0)	26,7 (5,5-27,6)
Provozní rozsah chlazení	°C	-20 / +52	-20 / +52	-20 / +52
Provozní rozsah topení	°C	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +35
Vnitřní jednotka	kód	P-VTVF140MC5-PE	P-VTVF140MC5-PE	P-VTVF250MC5-PE
Vyústky	typ	Smart Jet - el. nastavitelné vyústky	Smart Jet - el. nastavitelné vyústky	Smart Jet - el. nastavitelné vyústky
Počet vyústek	ks	2	2	4
Externí statický tlak	Pa	170	170	170
Akustický tlak Lp (5m) chlaz./top.	dB(A)	42	42	46
Rozměry (V x Š x H)	mm	802x1105x893	802x1105x893	1026x1458x953
Čistá hmotnost	kg	88	88	88
Venkovní jednotka	kód	U-140PZH4E5	U-140PZH4E8	U-250PZH4E8
Akustický tlak Lp (1m) chlazení / topení (vys.)	dB(A)	56 / 56	56 / 56	59 / 63
Rozměry (V x Š x H)	mm	996x980x370	996x980x370	996x1140x460
Čistá hmotnost	kg	86	84	109
Připojení plyn / kapalina	mm	16 / 10	16 / 10	22 / 12
Vzdálenost / převýšení	m	100 / 30	100 / 30	100 / 30
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	188 994 Kč / 105 950 Kč	188 994 Kč / 110 188 Kč	288 028 Kč / 159 640 Kč
Cena sady	bez DPH	294 944 Kč	299 182 Kč	447 668 Kč

Volitelná konfigurace	Název	Typ předního panelu	Vzduchový výkon (m³/h)	Cena vnitřní jednotky
P-VTVF140NC5-PE	Jet Stream Standard 14,01 kW, kompatibilní venkovní jednotka U-140PZH4E5/8	Manuální vyústky	2 500	172 822 Kč
P-VTVF250NC5-PE	Jet Stream Standard 24,18 kW, kompatibilní venkovní jednotka: U-250PZH4E8	Manuální vyústky	5 000	255 684 Kč
P-VTVF140PC5-PE	Jet Air Stream Potrubní 14,01 kW, kompatibilní venkovní jednotka U-140PZH4E5/8	Přední panel k napojení na potrubí	2 500	136 890 Kč
P-VTVF250PC5-PE	Jet Air Stream Potrubní 24,18 kW, kompatibilní venkovní jednotka U-250PZH4E8	Přední panel k napojení na potrubí	5 000	183 820 Kč

* technické údaje jsou shodné s Jet Stream Smart

Příslušenství naleznete na straně [č. 87](#)



Popis produktu:

Výkonná kanálová jednotka s vysokým externím tlakem (až 200 Pa), split-designem pro snadnou instalaci, nanoe™ X technologií a možností řízení přes Wi-Fi.

Top výhody:

- » Až 200 Pa externí tlak pro dlouhé rozvody
- » Vysoká účinnost i při instalaci v úzkých prostorech
- » Nanoe™ X (Mark 3) pro vyšší kvalitu vzduchu
- » Wi-Fi ovládání přes Comfort Cloud (volitelně)



CZ-RWS3 + CZ-RWRC3



CZ-RTC5B



CZ-RTC6 / BL / BLW



CZ-RTC6W / BL / BLW



Ovladač není součástí balení vnitřní jednotky. Nutné objednat samostatně.

Kanálová jednotka PE4 s vysokým statickým tlakem Big PACi s invertorem+

Chladivo R32

Sestava		Třífázové	
		KIT-200PE4ZH8	KIT-250PE4ZH8
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	19,0 (5,7-20,0)	22,0 (6,1-25,6)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	22,4 (5,0-24,5)	24,0 (5,5-27,6)
Příkon (chlazení / topení)	kW	5,93 / 6,31	8,04 / 6,76
Provozní rozsah chlazení	°C	-15 / +52	-15 / +52
Provozní rozsah topení	°C	-20 / +35	-20 / +35
Vnitřní jednotka	kód	S-200PE4E	S-250PE4E
Akustický tlak Lp (1m) nízké/střední/vysoké	dB(A)	41 / 44 / 46	42 / 45 / 47
Externí statický tlak tovární (nastavitelný)	Pa	75 (120 / 180)	75 (130 / 200)
Rozměry (V x Š x H)	mm	486x1456x916	486x1456x916
Čistá hmotnost	kg	83	87
Venkovní jednotka	kód	U-200PZH4E8	U-250PZH4E8
Akustický tlak Lp (1m) chlazení / topení (vys.)	dB(A)	57 / 61	57 / 63
Rozměry (V x Š x H)	mm	996x1140x460	996x1140x460
Čistá hmotnost	kg	109	109
Připojení plyn / kapalina	mm	22 / 12	22 / 12
Vzdálenost / převýšení	m	100 / 30	100 / 30
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	92 118 Kč / 144 144 Kč	112 242 Kč / 159 640 Kč
Cena sady	bez DPH	236 262 Kč	271 882 Kč

Volitelné příslušenství			Cena		
CZ-RTC6W	Kabelový dálkový ovladač CONEX, bílý.	5 174 Kč			
CZ-RTC6WBL	Kabelový dálkový ovladač CONEX s Bluetooth, bílý.	6 396 Kč			
CZ-RTC6WBLW2	Kabelový dálkový ovladač CONEX s Wi-Fi a Bluetooth®, bílý.	8 398 Kč			
CZ-RTC6	Kabelový dálkový ovladač CONEX pro 4cestné kazetové jednotky 60 × 60 typu PY4, černý.	5 174 Kč			
CZ-RTC6BL	Kabelový dálkový ovladač s Bluetooth	6 396 Kč			
CZ-RTC6BLW2	Kabelový dálkový ovladač CONEX s Wi-Fi a Bluetooth, černý	8 008 Kč			
CZ-RWS3 + CZ-RWRC3	Infračervený dálkový ovladač a přijímač pro všechny vnitřní jednotky.	7 670 Kč			

Volitelné příslušenství		Cena	
CZ-CAPWFC1	Komerční WiFi adaptér	7 124 Kč	
PAW-PACR4	Obvodová deska pro použití v serverovnách, ovládání až 4 skupin vnitřních jednotek.	59 254 Kč	
PAW-GRD-STD1100	Černý zvýšený rám pro venkovní jednotky s 1100 mm širokou konden. vanou	8 294 Kč	
PAW-GRDST-DHTR1100	Ohřívač pro podstavec venkovní jednotky s 1100 mm širokou konden. vanou	3 874 Kč	
PAW-GRDBSE20	Venkovní základová podpěra pro tlumení hluku a vibrací (pár)	5 746 Kč	
CZ-CENSC1	Snímač úspor energie Econavi	5 720 Kč	

Popis produktu:

Komerční klimatizace PACi NX Standard nabízí skvělý poměr cena/výkon, vysokou účinnost, kompaktní rozměry a provozní rozsah od -15 do +43 °C

Top výhody:

- » Kompaktní a lehká venkovní jednotka
- » Provoz chlazení až do +43 °C, topení do -15 °C
- » Možnost Twin zapojení (10–14 kW)
- » Flexibilní řízení – individuální i centrální ovladače



Venkovní jednotky PACi NX Standard s invertorem+

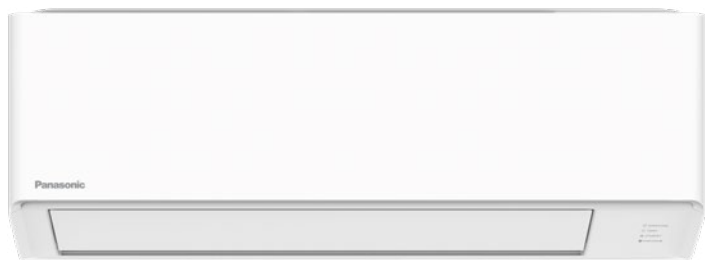
Chladivo R32

Venkovní jednotka		Jednofázové				
		U-25PZ3E5	U-36PZ3E5	U-50PZ3E5	U-60PZ3E5A	U-71PZ3E5A
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,5 (1,5-3,9)	3,6 (1,5-4,0)	5,0 (1,5-5,6)	6,0 (2,0-7,1)	7,1 (2,6-7,7)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	3,2 (1,5-4,6)	3,6 (1,5-4,6)	5,0 (1,5-6,4)	6,0 (1,8-7,0)	7,1 (2,1-8,1)
Provozní rozsah chlazení	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Akustický tlak Lp (1m) chlazení / topení	dB(A)	46 / 47	46 / 47	46 / 46	47 / 48	48 / 49
Rozměry (V x Š x H)	mm	619x824x299	619x824x299	619x824x299	695x875x320	695x875x320
Čistá hmotnost	kg	32	32	35	42	50
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12 / 6	12 / 6	16 / 6
Vzdálenost / převýšení*	m	15 / 15	15 / 15	20 / 15	40 / 30	40 / 30
Cena venkovní jednotky	bez DPH	24 414 Kč	25 402 Kč	36 218 Kč	36 608 Kč	44 980 Kč

Venkovní jednotka		Jednofázové			Třífázové		
		U-100PZ3E5	U-125PZ3E5	U-140PZ3E5	U-100PZ3E8	U-125PZ3E8	U-140PZ3E8
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	10,0 (3,0-11,5)	12,5 (3,2-13,5)	14,0 (3,3-15,0)	10,0 (3,0-11,5)	12,5 (3,2-13,5)	14,0 (3,3-15,0)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	10,0 (3,0-14)	12,5 (3,3-15,0)	14,0 (3,4-16,0)	10,0 (3,0-14,0)	12,5 (3,3-15,0)	14,0 (3,4-16,0)
Provozní rozsah chlazení	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Akustický tlak Lp (1m) chlazení / topení	dB(A)	52 / 52	55 / 55	56 / 56	52 / 52	55 / 55	56 / 56
Rozměry (V x Š x H)	mm	996x980x370	996x980x370	996x980x370	996x980x370	996x980x370	996x980x370
Čistá hmotnost	kg	90	94	94	90	94	94
Připojení plyn / kapalina	mm	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10
Vzdálenost / převýšení*	m	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30
Cena venkovní jednotky	bez DPH	56 238 Kč	65 806 Kč	80 132 Kč	58 006 Kč	67 184 Kč	82 576 Kč

Pro aplikaci twin, triple a double twin je nutné vyhledat parametry v servisním návodu dané jednotky Panasonic.

* venkovní jednotka umístěna nad vnitřní jednotkou



Popis produktu:

Klimatizační jednotka s moderním matným designem, ideální pro studia, tělocvičny a kanceláře. Kompaktní rozměry a flexibilní instalace pro různé prostory.

Top výhody:

- » Automatické nastavení směru proudění vzduchu
- » Nanoe™ X pro lepší kvalitu vzduchu
- » Flexibilní instalace díky šesti směrovým vývodům
- » Možnost ovládání externího ventilátoru nebo ERV



CZ-RWS3



CZ-RTC5B



CZ-RTC6/BL/BLW



CZ-RTC6W/BL/BLW



Ovladač není součástí balení vnitřní jednotky. Nutné objednat samostatně.

Nástěnná jednotka PACi NX Standard s invertorem+

Chladivo R32

Vnitřní jednotka		Jednofázové					
		S-2545PK4E	S-2545PK4E	S-5010PK4E	S-5010PK4E	S-5010PK4E	S-5010PK4E
Odpovídající venkovní jednotka		U-25PZ3E5	U-36PZ3E5	U-50PZ3E5	U-60PZ3E5A	U-71PZ3E5A	U-100PZ3E5
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,5 (1,3-3,9)	3,5 (1,3-4,0)	5,0 (1,5-5,6)	6,1 (2,0-7,1)	6,9 (2,6-7,7)	9,0 (3,0-9,7)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	2,8 (1,3-4,6)	3,6 (1,3-4,6)	5,0 (1,5-6,4)	6,1 (1,8-7,0)	7,1 (2,1-8,1)	9,0 (3,0-10,5)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	29 / 34 / 39	30 / 36 / 41	31 / 36 / 41	40 / 44 / 47	40 / 44 / 47	41 / 45 / 49
Rozměry (V x Š x H)	mm	290x765x214	290x765x214	295x1060x249	295x1060x249	295x1060x249	295x1060x249
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12 / 6	12* / 6 **	16* / 6 **	16 / 10
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	25 844 Kč	25 844 Kč	30 238 Kč	30 238 Kč	30 238 Kč	30 238 Kč

* Připojte plynovou potrubní redukci (Ø 12-16) k části vnitřní jednotky pro plynové potrubí.

** Připojte kapalinovou potrubní redukci (Ø 6-10) k části vnitřní jednotky pro kapalinové potrubí.

Standardní panel bílý CZ-KPU3
a grafitově černý CZ-KPU3BVolitelný panel
Econavi bílý CZ-KPU3A
(je zapotřebí CZ-RTCSB)

CZ-RWS3+CZ-RWRU3W



CZ-RTCSB



CZ-RTC6/BL/BLW



CZ-RTC6W/BL/BLW



Popis produktu:

4-cestná kazetová jednotka s vysokým výkonem, filtrací nanoe™ X a možností senzoru Econavi. K dispozici v bílém a grafitově černém provedení pro různé komerční aplikace.

Top výhody:

- » Vysoký výkon s turboventilátorem
- » Možnost senzoru Econavi pro snížení energetických ztrát
- » Snadná instalace díky integrované čerpadlu
- » Nízký hluk při nízkých otáčkách ventilátoru

Dekorační panel a ovladač nejsou součástí balení vnitřní jednotky. Nutné objednat samostatně.

4cestná kazetová jednotka 90 × 90 PACi NX Standard s invertorem+

Chladivo R32

		Jednofázové			
Vnitřní jednotka		S-3650PU3E	S-3650PU3E	S-6071PU3E	S-6071PU3E
Odpovídající venkovní jednotka		U-36PZ3E5	U-50PZ3E5	U-60PZ3E5A	U-71PZ3E5A
Dekorační panel	kód	CZ-KPU3 / CZ-KPU3A / CZ-KPU3B			
Chladicí výkon	kW	3,6 (1,5-4,0)	5,0 (1,5-5,6)	6,0 (2,0-7,1)	7,1 (2,6-7,7)
Topný výkon	kW	3,6 (1,5-4,6)	5,0 (1,5-6,4)	6,0 (1,8-7,0)	7,1 (2,1-8,1)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	27 / 28 / 30	42 / 44 / 47	28 / 31 / 36	28 / 31 / 37
Rozměry (V x Š x H)	mm	256x840x840	256x840x840	256x840x840	256x840x840
Rozměry panelu (V x Š x H)	mm	33,5x950x950	33,5x950x950	33,5x950x950	33,5x950x950
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12* / 6 **	16 / 6 **
Cena dekorativního panelu (není součástí balení)	bez DPH	7332 Kč / 10478 Kč / 8840Kč			
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	24 336 Kč	24 336 Kč	28 184 Kč	28 184 Kč

		Jednofázové			Třífázové		
Vnitřní jednotka		S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E
Odpovídající venkovní jednotka		U-100PZ3E5	U-125PZ3E5	U-140PZ3E5	U-100PZ3E8	U-125PZ3E8	U-140PZ3E8
Dekorační panel	kód	CZ-KPU3 / CZ-KPU3A / CZ-KPU3B			CZ-KPU3 / CZ-KPU3A / CZ-KPU3B		
Chladicí výkon	kW	10,0 (3,0-11,5)	12,5 (3,2-13,5)	14,0 (3,3-15,0)	10,0 (3,0-11,5)	12,5 (3,2-13,5)	14,0 (3,3-15,0)
Topný výkon	kW	10,0 (3,0-14,0)	12,5 (3,3-15,0)	14,0 (3,4-16,0)	10,0 (3,0-14,0)	12,5 (3,3-15,0)	14,0 (3,4-16,0)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	32 / 38 / 45	33 / 39 / 46	34 / 40 / 47	32 / 38 / 45	33 / 39 / 46	34 / 40 / 47
Rozměry (V x Š x H)	mm	319x840x840	319x840x840	319x840x840	319x840x840	319x840x840	319x840x840
Rozměry panelu (V x Š x H)	mm	33,5x950x950	33,5x950x950	33,5x950x950	33,5x950x950	33,5x950x950	33,5x950x950
Připojení plyn / kapalina	mm	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10
Cena dekorativního panelu (není součástí balení)	bez DPH	7332 Kč / 10478 Kč / 8840Kč			7332 Kč / 10478 Kč / 8840Kč		
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	37 830 Kč	37 830 Kč	37 830 Kč	37 830 Kč	37 830 Kč	37 830 Kč

* Připojte plynovou potrubní redukci (Ø 12-16) k části vnitřní jednotky pro plynové potrubí.

** Připojte kapalinovou potrubní redukci (Ø 6-10) k části vnitřní jednotky pro kapalinové potrubí.



Volitelný dekorační panel
CZ-KPY4W (bílý)
nebo CZ-KPY4B (černý)

Popis produktu:

Kompaktní a stylová 4-cestná kazeta s kapacitou od 2,5 do 6,0 kW, efektivní distribuce vzduchu a integrovaná filtrace nanoe™ X pro lepší kvalitu vzduchu.

Top výhody:

- » Kompaktní design pro instalaci do omezených prostor
- » Individuální ovládání lamel pro lepší distribuci vzduchu
- » Tichý provoz díky DC čerpadlu a plovákovému spínači
- » Vynikající kvalita vzduchu díky nanoe™ X technologii



CZ-RWS3+CZ-RWRY3



CZ-RTC5B



CZ-RTC6/BL/BLW



CZ-RTC6W/BL/BLW



Dekorační panel a ovladač nejsou součástí balení vnitřní jednotky. Nutné objednat samostatně.

4cestná kazetová jednotka 60 × 60 PACi NX Standard s invertorem+

Chladivo R32

Vnitřní jednotka		Jednofázové			
		S-25PY3E	S-36PY3E	S-50PY3E	S-60PY3E
Odpovídající venkovní jednotka		U-25PZ3E5	U-36PZ3E5	U-50PZ3E5	U-60PZ3E5A
Dekorační panel bílý / černý		CZ-KPY4W / CZ-KPY4B			
kód					
Chladicí výkon	kW	2,5 (1,5-3,9)	3,6 (1,5-4,0)	5,0 (1,5-5,6)	6,0 (2,0-7,0)
Topný výkon	kW	3,2 (1,5-4,6)	3,6 (1,5-4,6)	5,0 (1,5-6,4)	6,0 (1,8-7,0)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	25 / 28 / 31	25 / 30 / 34	27 / 34 / 39	31 / 37 / 43
Rozměry (V x Š x H)	mm	243x575x575	243x575x575	243x575x575	243x575x575
Rozměry panelu (V x Š x H)	mm	30x625x625	30x625x625	30x625x625	30x625x625
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12 / 6	12* / 6**
Cena dekor. panelu bílý / černý	bez DPH	6 838 Kč / 8 216 Kč	6 838 Kč / 8 216 Kč	6 838 Kč / 8 216 Kč	6 838 Kč / 8 216 Kč
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	21 606 Kč	26 026 Kč	28 314 Kč	38 194 Kč

* Připojte plynovou potrubní redukci (Ø 12-16) k části vnitřní jednotky pro plynové potrubí.

** Připojte kapalinovou potrubní redukci (Ø 6-10) k části vnitřní jednotky pro kapalinové potrubí.



Popis produktu:

Stropní jednotka s širokou distribucí vzduchu ideální pro velké místnosti. Kompaktní design s výškou 235 mm a horizontální proudění vzduchu až 9,5 m.

Top výhody:

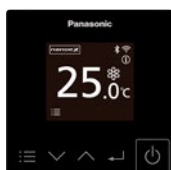
- » Horizontální proudění vzduchu až 9,5 m
- » Kompaktní design pro instalaci do úzkých prostor
- » Funkce „Draft prevention“ pro vyšší komfort bez průvanu
- » Snadná instalace a možnost připojení externího ventilátoru
- » Nanoe™ X technologie pro čistší a zdravější vzduch



CZ-RWS3 + CZ-RWRT3



CZ-RTC5B



CZ-RTC6/BL/BLW



CZ-RTC6W/BL/BLW



Ovladač není součástí balení vnitřní jednotky. Nutné objednat samostatně.

Podstropní jednotka PACi NX Standard s invertorem+

Chladivo R32

		Jednofázové			
Vnitřní jednotka		S-3650PT3E	S-3650PT3E	S-6071PT3E	S-6071PT3E
Odpovídající venkovní jednotka		U-36PZ3E5	U-50PZ3E5	U-60PZ3E5A	U-71PZ3E5A
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	3,5 (1,5-4,0)	5,0 (1,5-5,2)	6,0 (2,0-7,1)	6,8 (2,6-7,7)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	3,5 (1,5-4,6)	5,0 (1,5-6,4)	6,0 (1,8-7,0)	6,8 (2,1-8,1)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	28 / 32 / 36	28 / 33 / 37	29 / 34 / 38	30 / 35 / 39
Rozměry (V x Š x H)	mm	235x960x690	235x960x690	235x1275x690	235x1275x690
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12* / 6**	16 / 6**
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	28 392 Kč	28 392 Kč	33 384 Kč	33 384 Kč

		Jednofázové			Třífázové		
Vnitřní jednotka		S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E
Odpovídající venkovní jednotka		U-100PZ3E5	U-125PZ3E5	U-140PZ3E5	U-100PZ3E8	U-125PZ3E8	U-140PZ3E8
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	10,0 (3,0-11,5)	12,5 (3,2-13,5)	14,0 (3,3-15,0)	10,0 (3,0-11,5)	12,5 (3,2-13,5)	14,0 (3,3-15,0)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	10,0 (3,0-14,0)	12,5 (3,3-15,0)	14,0 (3,4-16,0)	10,0 (3,0-14,0)	12,5 (3,3-15,0)	14,0 (3,4-16,0)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	34 / 37 / 42	35 / 40 / 46	36 / 41 / 47	34 / 37 / 42	35 / 40 / 46	36 / 41 / 47
Rozměry (V x Š x H)	mm	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690
Připojení plyn / kapalina	mm	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	41 730 Kč	41 730 Kč	41 730 Kč	41 730 Kč	41 730 Kč	41 730 Kč

* Připojte plynovou potrubní redukci (Ø 12-16) k části vnitřní jednotky pro plynové potrubí.

** Připojte kapalinovou potrubní redukci (Ø 6-10) k části vnitřní jednotky pro kapalinové potrubí.



Popis produktu:

Kanálová jednotka s vysokým externím statickým tlakem (150 Pa), možnost horizontální nebo vertikální montáže. Ideální pro komerční i rezidenční aplikace.

Top výhody:

- » Kvalitní design pro komerční i rezidenční použití
- » Flexibilní instalace (horizontální/vertikální)
- » Drenážní čerpadlo v základní výbavě
- » Volitelný filtr BION pro odstranění NO₂, NO_x a O₃



CZ-RWS3 + CZ-RWRC3



CZ-RTC5B



CZ-RTC6/BL/BLW



CZ-RTC6W/BL/BLW



Ovladač není součástí balení vnitřní jednotky. Nutné objednat samostatně.

Adaptivní kanálová jednotka PACi NX Standard s invertorem+

Chladivo R32

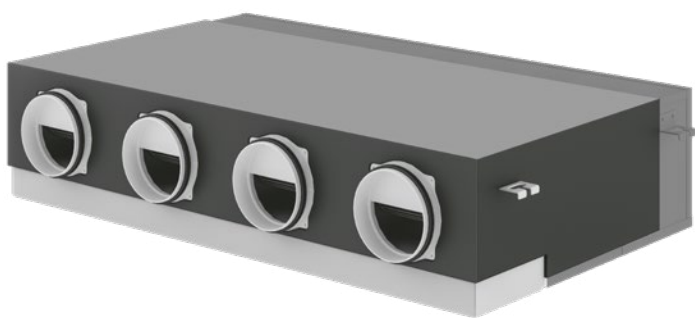
Vnitřní jednotka Odpovídající venkovní jednotka		Jednofázové			
		S-3650PF3E U-36PZ3E5	S-3650PF3E U-50PZ3E5	S-6071PF3E U-60PZ3E5A	S-6071PF3E U-71PZ3E5A
Chladicí výkon	kW	3,4 (1,5-4,0)	5,0 (1,5-5,3)	5,7 (2,0-6,3)	6,8 (2,6-7,7)
Topný výkon	kW	3,4 (1,5-4,6)	5,0 (1,5-5,9)	5,7 (1,8-7,0)	6,8 (2,1-8,1)
Externí statický tlak, nom. (min.-max)	Pa	30 (10-150)	30 (10-150)	30 (10-150)	30 (10-150)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	22 / 27 / 30	25 / 30 / 34	23 / 26 / 30	23 / 26 / 30
Rozměry (V x Š x H)	mm	250x800x730	250x800x730	250x1000x730	250x1000x730
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12* / 6**	16 / 6**
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	27 274 Kč	27 274 Kč	33 852 Kč	33 852 Kč

Vnitřní jednotka Odpovídající venkovní jednotka		Jednofázové			Třífázové		
		S-1014PF3E U-100PZ3E5	S-1014PF3E U-125PZ3E5	S-1014PF3E U-140PZ3E5	S-1014PF3E U-100PZ3E8	S-1014PF3E U-125PZ3E8	S-1014PF3E U-140PZ3E8
Chladicí výkon	kW	9,5 (3,0-11,4)	12,1 (3,2-13,5)	13,4 (3,3-15,0)	9,5 (3,0-11,4)	12,1 (3,2-13,5)	13,4 (3,3-15,0)
Topný výkon	kW	9,5 (3,0-13,5)	12,1 (3,3-15,0)	13,4 (3,4-16,0)	9,5 (3,0-13,5)	12,1 (3,3-15,0)	13,4 (3,4-16,0)
Externí statický tlak, nom. (min.-max)	Pa	40 (10-150)	50 (10-150)	50 (10-150)	40 (10-150)	50 (10-150)	50 (10-150)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	25 / 29 / 33	27 / 31 / 35	29 / 35 / 39	25 / 29 / 33	27 / 31 / 35	29 / 35 / 39
Rozměry (V x Š x H)	mm	250x1400x730	250x1400x730	250x1400x730	250x1400x730	250x1400x730	250x1400x730
Připojení plyn / kapalina	mm	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	42 640 Kč	42 640 Kč	42 640 Kč	42 640 Kč	42 640 Kč	42 640 Kč

* Připojte plynovou potrubní redukci (Ø 12-16) k části vnitřní jednotky pro plynové potrubí.

** Připojte kapalinovou potrubní redukci (Ø 6-10) k části vnitřní jednotky pro kapalinové potrubí.

Ke kanálové jednotce Vám na míru vyrobíme plenum boxy i kompletní předizolované rozvody.



Popis produktu:

Vícezónová potrubní jednotka s individuální regulací teploty pro 4–5 zón. Integrované ventilátory a inteligentní řízení zjednodušuje instalaci a zvyšuje komfort provozu.

Top výhody:

- » Nezávislá regulace až 5 zón
- » Horizontální i vertikální instalace
- » Wi-Fi ovládání přes Aquarea Home App
- » Volitelné čerpadlo kondenzátu
- » Jednodušší instalace potrubí



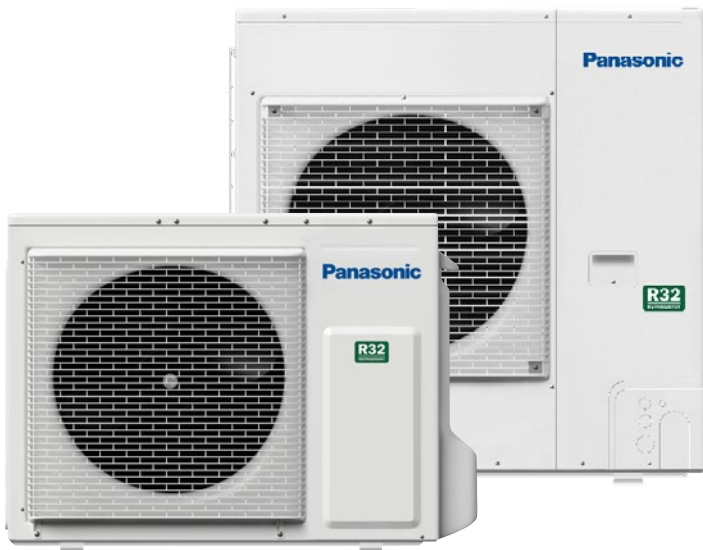
Ovladač PCZ-EEB749 není součástí balení vnitřní jednotky. Nutné objednat samostatně.

Kanálová jednotka PACi NX Standard pro více zón

Chladivo R32

Vnitřní jednotka Odpovídající venkovní jednotka		Jednofázové				
		S-7110PQ41E U-71PZ3E5A	S-7110PQ41E U-100PZ3E5	S-1014PQ51E U-100PZ3E5	S-1014PQ51E U-125PZ3E5	S-1014PQ51E U-140PZ3E5
Chladicí výkon	kW	7,0 (2,7-7,9)	9,0 (3,0-11,0)	9,8 (3,1-11,5)	12,0 (3,3-13,7)	13,2 (3,4-14,8)
Topný výkon	kW	7,1 (2,2-8,2)	9,1 (3,0-13,2)	9,7 (3,0-11,5)	12,1 (3,3-15,2)	13,3 (3,5-15,9)
Externí statický tlak, nom. (min.-max)	Pa	30 (10-120)	30 (10-120)	30 (10-130)	30 (10-130)	30 (10-130)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	48 / 49	52 / 52	52 / 52	55 / 55	56 / 56
Rozměry (V x Š x H)	mm	266x1164x701	266x1164x701	266x1455x701	266x1455x701	266x1455x701
Připojení plyn / kapalina	mm	16 / 6	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	88 400 Kč	88 400 Kč	114 400 Kč	114 400 Kč	114 400 Kč

Vnitřní jednotka Odpovídající venkovní jednotka		Třífázové			
		S-7110PQ41E U-100PZ3E8	S-1014PQ51E U-100PZ3E8	S-1014PQ51E U-125PZ3E8	S-1014PQ51E U-140PZ3E8
Chladicí výkon	kW	9,0 (3,0-11,0)	9,8 (3,1-11,5)	12,0 (3,3-13,7)	13,2 (3,4-14,8)
Topný výkon	kW	9,1 (3,0-13,2)	9,7 (3,0-11,5)	12,1 (3,3-15,2)	13,3 (3,5-15,9)
Externí statický tlak, nom. (min.-max)	Pa	30 (10-120)	30 (10-130)	30 (10-130)	30 (10-130)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	52 / 52	52 / 52	55 / 55	56 / 56
Rozměry (V x Š x H)	mm	266x1164x701	266x1455x701	266x1455x701	266x1455x701
Připojení plyn / kapalina	mm	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	88 400 Kč	114 400 Kč	114 400 Kč	114 400 Kč



Popis produktu:

PACi NX Elite nabízí špičkový výkon s vysokou energetickou účinností pro komerční aplikace. S širokým provozním rozsahem a dlouhou délkou potrubí je ideální pro náročné aplikace.

Top výhody:

- » Kompaktní venkovní jednotka s jedním ventilátorem
- » Široký provozní rozsah až 52 °C v chlazení, -20 °C v topení
- » Dlouhý dosah potrubí až 100 m
- » Kompatibilní s výměníky tepla a AHU kity

Venkovní jednotky PACi NX Elite s invertorem+

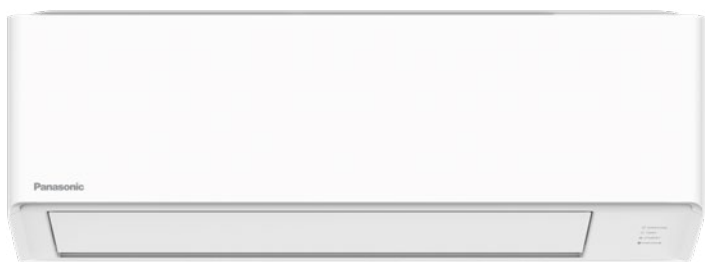
Chladivo R32

Venkovní jednotka		Jednofázové						
		U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH4E5	U-100PZH4E5	U-125PZH4E5	U-140PZH4E5
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	3,6 (1,2-4,0)	5,0 (1,2-5,6)	6,1 (1,2-7,1)	7,1 (2,2-9,0)	9,5 (3,1-12,5)	12,5 (3,2-14,0)	13,4 (3,3-16,0)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	4,0 (1,2-5,0)	5,6 (1,2-6,5)	7,0 (1,2-8,0)	8,0 (2,0-9,0)	11,2 (3,1-14,0)	14,0 (3,2-16,0)	16,0 (3,3-18,0)
Provozní rozsah chlazení	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +52	-20 / +52	-20 / +52	-20 / +52
Provozní rozsah topení	°C	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24
Akustický tlak Lp (1m) chlazení / topení	dB(A)	43 / 44	46 / 48	47 / 50	48 / 50	52 / 52	55 / 55	56 / 56
Rozměry (V x Š x H)	mm	695x875x320	695x875x320	695x875x320	996x980x370	996x980x370	996x980x370	996x980x370
Čistá hmotnost	kg	42	42	43	66	84	86	86
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12 / 6	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10
Vzdálenost / převýšení*	m	40 / 30	40 / 30	40 / 30	60 / 30	100 / 30	100 / 30	100 / 30
Cena venkovní jednotky	bez DPH	36 790 Kč	41 886 Kč	47 606 Kč	56 784 Kč	74 828 Kč	88 114 Kč	105 950 Kč

Venkovní jednotka		Třífázové			
		U-71PZH4E8	U-100PZH4E8	U-125PZH4E8	U-140PZH4E8
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	7,1 (2,2-9,0)	9,5 (3,1-12,5)	12,5 (3,2-14,0)	13,4 (3,3-16,0)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	8,0 (2,0-9,0)	11,2 (3,1-14,0)	14,0 (3,2-16,0)	16,0 (3,3-18,0)
Provozní rozsah chlazení	°C	-15 / +52	-20 / +52	-20 / +52	-20 / +52
Provozní rozsah topení	°C	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24
Akustický tlak Lp (1m) chlazení / topení	dB(A)	48 / 50	52 / 52	55 / 55	56 / 56
Rozměry (V x Š x H)	mm	996x980x370	996x980x370	996x980x370	996x980x370
Čistá hmotnost	kg	66	82	84	84
Připojení plyn / kapalina	mm	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10
Vzdálenost / převýšení*	m	60 / 30	100 / 30	100 / 30	100 / 30
Cena venkovní jednotky	bez DPH	66 742 Kč	88 920 Kč	94 536 Kč	110 188 Kč

Pro aplikaci twin, triple a double twin je nutné vyhledat parametry v servisním návodu dané jednotky Panasonic.

* venkovní jednotka umístěna nad vnitřní jednotkou



Popis produktu:

Klimatizační jednotka s moderním matným designem, ideální pro studia, tělocvičny a kanceláře. Kompaktní rozměry a flexibilní instalace pro různé prostory.

Top výhody:

- » Automatické nastavení směru proudění vzduchu
- » Nanoe™ X pro lepší kvalitu vzduchu
- » Flexibilní instalace díky šesti směrovým vývodům
- » Možnost ovládání externího ventilátoru nebo ERV



CZ-RWS3



CZ-RTC5B



CZ-RTC6/BL/BLW



CZ-RTC6W/BL/BLW



Ovladač není součástí balení vnitřní jednotky. Nutné objednat samostatně.

Nástěnná jednotka PACi NX Elite s invertorem+

Chladivo R32

		Jednofázové					Třífázové	
Vnitřní jednotka		S-2545PK4E	S-5010PK4E	S-5010PK4E	S-5010PK4E	S-5010PK4E	S-5010PK4E	S-5010PK4E
Odpovídající venkovní jednotka		U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH4E5	U-100PZH4E5	U-71PZH4E8	U-100PZH4E8
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	3,5 (1,2-4,0)	5,0 (1,2-5,6)	6,1 (1,2-7,1)	7,1 (2,2-9,0)	9,5 (3,1-10,5)	7,1 (2,2-9,0)	9,5 (3,1-10,5)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	4,0 (1,2-5,0)	5,6 (1,2-6,5)	7,0 (1,2-8,0)	7,8 (2,0-9,0)	9,5 (3,1-11,5)	7,8 (2,0-9,0)	9,5 (3,1-11,5)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	30 / 36 / 30	31 / 36 / 41	40 / 44 / 47	40 / 44 / 47	41 / 45 / 49	40 / 44 / 47	41 / 45 / 49
Rozměry (V x Š x H)	mm	290x765x214	295x1060x249	295x1060x249	295x1060x249	295x1060x249	295x1060x249	295x1060x249
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12* / 6**	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	25 844 Kč	30 238 Kč	30 238 Kč	30 238 Kč	30 238 Kč	30 238 Kč	30 238 Kč

* Připojte plynovou potrubní redukci (Ø 12-16) k části vnitřní jednotky pro plynové potrubí.

** Připojte kapalinovou potrubní redukci (Ø 6-10) k části vnitřní jednotky pro kapalinové potrubí.

Standardní panel bílý CZ-KPU3
a grafitově černý CZ-KPU3BVolitelný panel
Econavi bílý CZ-KPU3A
(je zapotřebí CZ-RTCSB)

CZ-RWS3+CZ-RWRU3W



CZ-RTCSB



CZ-RTC6/BL/BLW



CZ-RTC6W/BL/BLW

Popis produktu:

4-cestná kazetová jednotka s vysokou energetickou účinností, technologií nanoe™ X pro kvalitní vzduch a možného senzoru Econavi pro optimalizaci provozu a úspory energie.

Top výhody:

- » Tichý provoz až 27 dB(A) pro komfortní prostředí
- » Možnost senzoru Econavi pro snížení energetických ztrát
- » Snadná instalace díky integrované čerpadlu
- » Nízký hluk při nízkých otáčkách ventilátoru



Dekorační panel a ovladač nejsou součástí balení vnitřní jednotky. Nutné objednat samostatně.

4cestná kazetová jednotka 90 × 90 PACi NX Elite s invertorem+

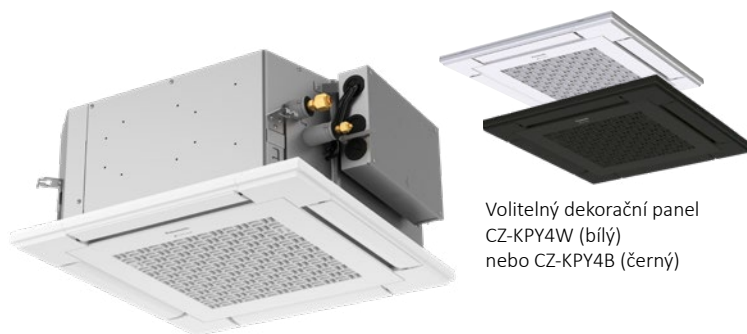
Chladivo R32

		Jednofázové			
Vnitřní jednotka		S-3650PU3E	S-3650PU3E	S-6071PU3E	S-6071PU3E
Odpovídající venkovní jednotka		U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH4E5
Dekorační panel	kód	CZ-KPU3 / CZ-KPU3A / CZ-KPU3B			
Chladicí výkon	kW	3,6 (1,2-4,0)	5,0 (1,2-5,6)	6,0 (1,2-7,1)	7,1 (2,2-9,0)
Topný výkon	kW	4,0 (1,2-5,0)	5,6 (1,2-6,5)	7,0 (1,2-8,0)	8,0 (2,0-9,0)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	27 / 28 / 30	27 / 29 / 32	28 / 31 / 36	28 / 31 / 37
Rozměry (V x Š x H)	mm	256x840x840	256x840x840	256x840x840	256x840x840
Rozměry panelu (V x Š x H)	mm	33,5x950x950	33,5x950x950	33,5x950x950	33,5x950x950
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12* / 6**	16 / 10
Cena dekorativního panelu (není součástí balení)	bez DPH	7 332 Kč / 10 478 Kč / 8 840 Kč			
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	24 336 Kč	24 336 Kč	28 184 Kč	28 184 Kč

		Jednofázové			Třífázové			
Vnitřní jednotka		S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-6071PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E
Odpovídající venkovní jednotka		U-100PZH4E5	U-125PZH4E5	U-140PZH4E5	U-71PZH4E8	U-100PZH4E8	U-125PZH4E8	U-140PZH4E8
Dekorační panel	kód	CZ-KPU3 / CZ-KPU3A / CZ-KPU3B			CZ-KPU3 / CZ-KPU3A / CZ-KPU3B			
Chladicí výkon	kW	9,5 (3,1-12,5)	12,5 (3,2-14,0)	13,4 (3,3-16,0)	7,1 (2,2-9,0)	9,5 (3,1-12,5)	12,5 (3,2-14,0)	13,4 (3,3-16,0)
Topný výkon	kW	11,2 (3,1-14,0)	14,0 (3,2-16,0)	16,0 (3,3-18,0)	8,0 (2,0-9,0)	11,2 (3,1-14,0)	14,0 (3,2-16,0)	16,0 (3,3-18,0)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	32 / 38 / 45	33 / 39 / 46	34 / 40 / 47	28 / 31 / 37	32 / 38 / 45	33 / 39 / 46	34 / 40 / 47
Rozměry (V x Š x H)	mm	319x840x840	319x840x840	319x840x840	256x840x840	319x840x840	319x840x840	319x840x840
Rozměry panelu (V x Š x H)	mm	33,5x950x950	33,5x950x950	33,5x950x950	33,5x950x950	33,5x950x950	33,5x950x950	33,5x950x950
Připojení plyn / kapalina	mm	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10
Cena dekor. panelu (není součástí balení)	bez DPH	7332 Kč / 10478 Kč / 8840Kč			7332 Kč / 10478 Kč / 8840Kč			
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	37 830 Kč	37 830 Kč	37 830 Kč	28 184 Kč	37 830 Kč	37 830 Kč	37 830 Kč

* Připojte plynovou potrubní redukci (Ø 12-16) k části vnitřní jednotky pro plynové potrubí.

** Připojte kapalinovou potrubní redukci (Ø 6-10) k části vnitřní jednotky pro kapalinové potrubí.



Volitelný dekorační panel
CZ-KPY4W (bílý)
nebo CZ-KPY4B (černý)

Popis produktu:

Kompaktní a stylová 4-cestná kazeta s kapacitou od 2,5 do 6,0 kW, efektivní distribuce vzduchu bez průvanu a integrovaná filtrace nanoe™ X pro lepší kvalitu vzduchu.

Top výhody:

- » Nízká stavební výška – pouze 250 mm
- » Kompaktní design pro instalaci do omezených prostor
- » Individuální ovládání lamel pro lepší distribuci vzduchu
- » Tichý provoz díky DC čerpadlu a plovákovému spínači
- » Vynikající kvalita vzduchu díky nanoe™ X technologii



CZ-RWS3+CZ-RWRY3



CZ-RTC5B



CZ-RTC6/BL/BLW



CZ-RTC6W/BL/BLW



Dekorační panel a ovladač nejsou součástí balení vnitřní jednotky. Nutné objednat samostatně.

4cestná kazetová jednotka 60 × 60 PACi NX Elite s invertorem+

Chladivo R32

Vnitřní jednotka		Jednofázové		
Odpovídající venkovní jednotka		S-36PY3E	S-50PY3E	S-60PY3E
Dekorační panel bílý / černý		U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5
kód		CZ-KPY4W / CZ-KPY4B		
Chladicí výkon	kW	3,6 (1,2-4,0)	5,0 (1,2-5,6)	6,0 (1,2-6,5)
Topný výkon	kW	4,0 (1,2-5,0)	5,6 (1,2-6,5)	7,0 (1,2-7,5)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	25 / 30 / 34	27 / 34 / 39	31 / 37 / 43
Rozměry (V x Š x H)	mm	243x575x575	243x575x575	243x575x575
Rozměry panelu (V x Š x H)	mm	30x625x625	30x625x625	30x625x625
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12* / 6**
Cena dekor. panelu bílý / černý (není součástí balení)	bez DPH	6 838 Kč / 8 216 Kč	6 838 Kč / 8 216 Kč	6 838 Kč / 8 216 Kč
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	26 026 Kč	28 314 Kč	38 194 Kč

* Připojte plynovou potrubní redukci (Ø 12-16) k části vnitřní jednotky pro plynové potrubí.

** Připojte kapalinovou potrubní redukci (Ø 6-10) k části vnitřní jednotky pro kapalinové potrubí.



Popis produktu:

Stropní jednotka s širokou distribucí vzduchu ideální pro velké místnosti. Kompaktní design, tichý chod a nanoe™ X zajišťují čistý a komfortní provoz.

Top výhody:

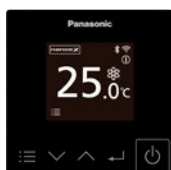
- » Horizontální proudění vzduchu až 9,5 m
- » Kompaktní design pro instalaci do úzkých prostor
- » Funkce „Draft prevention“ pro vyšší komfort bez průvanu
- » Snadná instalace a možnost připojení externího ventilátoru
- » Nanoe™ X technologie pro čistší a zdravější vzduch



CZ-RWS3 + CZ-RWRT3



CZ-RTC5B



CZ-RTC6/BL/BLW



CZ-RTC6W/BL/BLW



Ovladač není součástí balení vnitřní jednotky. Nutné objednat samostatně.

Podstropní jednotka PACi NX Elite s invertorem+

Chladivo R32

Vnitřní jednotka		Jednofázové			
		S-3650PT3E	S-3650PT3E	S-6071PT3E	S-6071PT3E
Odpovídající venkovní jednotka		U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH4E5
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	3,5 (1,2-4,0)	5,0 (1,2-5,6)	6,0 (1,2-7,1)	6,8 (2,2-9,0)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	4,0 (1,2-5,0)	5,6 (1,2-6,5)	7,0 (1,2-8,0)	8,0 (2,0-9,0)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	28 / 32 / 36	28 / 33 / 37	29 / 34 / 38	30 / 35 / 39
Rozměry (V x Š x H)	mm	235x960x690	235x960x690	235x1275x690	235x1275x690
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12* / 6**	16 / 10
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	28 392 Kč	28 392 Kč	33 384 Kč	33 384 Kč

Vnitřní jednotka		Jednofázové			Třífázové			
		S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-6071PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E
Odpovídající venkovní jednotka		U-100PZH4E5	U-125PZH4E5	U-140PZH4E5	U-71PZH4E8	U-100PZH4E8	U-125PZH4E8	U-140PZH4E8
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	9,5 (3,1-12,5)	12,1 (3,2-14,0)	13,4 (3,3-16,0)	6,8 (2,2-9,0)	9,5 (3,1-12,5)	12,1 (3,2-14,0)	13,4 (3,3-16,0)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	11,2 (3,1-14,0)	14,0 (3,2-16,0)	16,0 (3,3-18,0)	8,0 (2,0-9,0)	11,2 (3,1-14,0)	14,0 (3,2-16,0)	16,0 (3,3-18,0)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	34 / 37 / 42	35 / 40 / 46	36 / 41 / 47	30 / 35 / 39	34 / 37 / 42	35 / 40 / 46	36 / 41 / 47
Rozměry (V x Š x H)	mm	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1275x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690
Připojení plyn / kapalina	mm	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	41 730 Kč	41 730 Kč	41 730 Kč	33 384 Kč	41 730 Kč	41 730 Kč	41 730 Kč

* Připojte plynovou potrubní redukci (Ø 12-16) k části vnitřní jednotky pro plynové potrubí.

** Připojte kapalinovou potrubní redukci (Ø 6-10) k části vnitřní jednotky pro kapalinové potrubí.



Popis produktu:

Flexibilní adaptivní kanálová jednotka s možností horizontální i vertikální instalace. Kompaktní tělo, tichý provoz a vysoký externí statický tlak až 150 Pa.

Top výhody:

- » Velmi tichý provoz od 22 dB(A)
- » Kvalitní design pro komerční i rezidenční použití
- » Flexibilní instalace (horizontální/vertikální)
- » Pouze 250 mm vysoká jednotka pro stíněné podhledy
- » Volitelný filtr BION



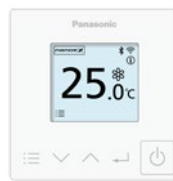
CZ-RWS3 + CZ-RWRC3



CZ-RTC5B



CZ-RTC6/BL/BLW



CZ-RTC6W/BL/BLW



Ovladač není součástí balení vnitřní jednotky. Nutné objednat samostatně.

Adaptivní kanálová jednotka PACi NX Elite s invertorem+

Chladivo R32

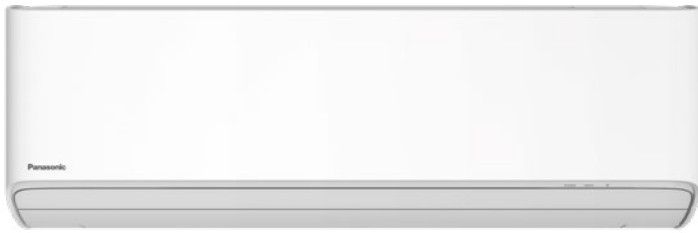
		Jednofázové			
Vnitřní jednotka		S-3650PF3E	S-3650PF3E	S-6071PF3E	S-6071PF3E
Odpovídající venkovní jednotka		U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH4E5
Chladicí výkon	kW	3,6 (1,2-4,0)	5,0 (1,2-5,6)	5,7 (1,2-6,3)	6,8 (2,2-7,8)
Topný výkon	kW	4,0 (1,2-5,0)	5,6 (1,2-6,5)	7,0 (1,2-8,0)	7,5 (2,0-9,0)
Externí statický tlak	Pa	30 (10-150)	30 (10-150)	30 (10-150)	30 (10-150)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	22 / 27 / 30	25 / 30 / 34	23 / 26 / 30	23 / 26 / 30
Rozměry (V x Š x H)	mm	250x800x730	250x800x730	250x1000x730	250x1000x730
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	12* / 6**	16 / 10
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	27 274 Kč	27 274 Kč	33 852 Kč	33 852 Kč

		Jednofázové			Třífázové			
Vnitřní jednotka		S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-6071PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E
Odpovídající venkovní jednotka		U-100PZH4E5	U-125PZH4E5	U-140PZH4E5	U-71PZH4E8	U-100PZH4E8	U-125PZH4E8	U-140PZH4E8
Chladicí výkon	kW	9,5 (3,1-11,4)	12,1 (3,2-13,6)	13,4 (3,3-15,3)	6,8 (2,2-7,8)	9,5 (3,1-11,4)	12,1 (3,2-13,6)	13,4 (3,3-15,3)
Topný výkon	kW	10,8 (3,1-13,5)	13,5 (3,2-15,4)	15,5 (3,3-17,4)	7,5 (2,0-9,0)	10,8 (3,1-13,5)	13,5 (3,2-15,4)	15,5 (3,3-17,4)
Externí statický tlak	Pa	40 (10-150)	50 (10-150)	50 (10-150)	30 (10-150)	40 (10-150)	50 (10-150)	50 (10-150)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	25 / 29 / 33	27 / 31 / 35	29 / 35 / 39	23 / 26 / 30	25 / 29 / 33	27 / 31 / 35	29 / 35 / 39
Rozměry (V x Š x H)	mm	250x1400x730	250x1400x730	250x1400x730	250x1000x730	250x1400x730	250x1400x730	250x1400x730
Připojení plyn / kapalina	mm	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	42 640 Kč	42 640 Kč	42 640 Kč	33 852 Kč	42 640 Kč	42 640 Kč	42 640 Kč

* Připojte plynovou potrubní redukci (Ø 12-16) k části vnitřní jednotky pro plynové potrubí.

** Připojte kapalinovou potrubní redukci (Ø 6-10) k části vnitřní jednotky pro kapalinové potrubí.

Ke kanálové jednotce Vám na míru vyrobíme plenum boxy i kompletní předizolované rozvody.



Popis produktu:

Vysoce účinná nástěnná klimatizace navržená pro provoz 24/7 i při -25 °C. Ideální pro serverovny a další aplikace s nepřetržitým chlazením.

Top výhody:

- » Provoz i při -25 °C venkovní teplotě
- » Vestavěná Wi-Fi a hlasové ovládání
- » Non-stop provoz 24/7 bez výpadků
- » Možnost zálohované konfigurace dvou jednotek
- » Monitoring spotřeby a poruch přes aplikaci



ZABUDOVANÁ WI-FI

Nástěnná profesionální jednotka s invertorem do -25°C

Chladivo R32

Sestava		KIT-Z25-YKEA-1	KIT-Z35-YKEA-1	KIT-Z42-YKEA-1	KIT-Z50-YKEA-1	KIT-Z71-YKEA-1
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,5 (0,85-3,50)	3,5 (0,85-4,20)	4,2 (0,85-5,00)	5,0 (0,98-6,00)	7,1 (0,98-8,50)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	3,4 (0,85-5,00)	4,0 (0,85-5,80)	5,3 (0,85-6,80)	5,8 (0,98-8,00)	8,2 (0,98-10,20)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,51 / 0,70	0,85 / 0,90	1,1 / 1,35	1,36 / 1,42	2,20 / 2,21
Provozní rozsah chlazení	°C	-25 / +43	-25 / +43	-25 / +43	-25 / +43	-25 / +43
Provozní rozsah topení	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Vnitřní jednotka	kód	CS-Z25YKEA-1	CS-Z35YKEA-1	CS-Z42YKEA-1	CS-Z50YKEA-1	CS-Z71YKEA-1
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	21 / 25 / 39	21 / 28 / 42	29 / 32 / 43	30 / 37 / 44	35 / 38 / 47
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	22 / 27 / 41	22 / 30 / 43	29 / 35 / 44	30 / 37 / 44	35 / 38 / 47
Rozměry (V x Š x H)	mm	295x870x229	295x870x229	295x870x229	295x1040x244	295x1040x244
Čistá hmotnost	kg	11	11	11	12	13
Venkovní jednotka	kód	CU-Z25YKEA-1	CU-Z35YKEA-1	CU-Z42YKEA-1	CU-Z50YKEA-1	CU-Z71YKEA-1
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	46	48	48	48	52
Akustický tlak Lp (1m) topení	dB(A)	48	50	51	50	54
Rozměry (V x Š x H)	mm	542x780x289	542x780x289	542x780x289	695x875x320	695x875x320
Čistá hmotnost	kg	30	30	30	40	45
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	12 / 6	12 / 6	16 / 6
Vzdálenost / převýšení	m	20 / 15	20 / 15	20 / 15	30 / 15	30 / 20
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	13 390 Kč / 27 144 Kč	14 820 Kč / 28 886 Kč	20 150 Kč / 31 772 Kč	22 204 Kč / 33 332 Kč	31 304 Kč / 44 590 Kč
Cena sady	bez DPH	40 534 Kč	43 706 Kč	51 922 Kč	55 536 Kč	75 894 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
CZ-RCC5	2 ks kabelu CN-CNT pro použití v serverovnách. Povinné při propojení dvou splitových systémů.	4 264 Kč
PAW-WTRAY	Vana na kondenzovanou vodu kompatibilní se základovou podpěrou	8 086 Kč
PAW-GRDBSE20	Venkovní základová podpěra pro tlumení hluku a vibrací (pár)	5 746 Kč
PAW-GRDSTD40	Venkovní zvýšený rám	7 540 Kč
PAW-SERVER-PKEA-1	Obvodová deska pro instalaci v serverovnách s funkcí zálohy provozu	8 918 Kč
CZ-CAPRA1	Adaptér rozhraní RAC pro integraci sběrnice P-Link	7 982 Kč



Popis produktu:

Přesný klimatizační systém pro kritická prostředí vyžadující stabilní regulaci teploty a vlhkosti. Ideální pro serverovny, laboratoře, archivy, muzea. Spolehlivý nepřetržitý provoz.

Top výhody:

- » Přesná regulace teploty a vlhkosti
- » Řešení pro kritická prostředí
- » Kaskáda až 12 jednotek
- » Integrované Modbus řízení
- » Redundance a automatický failover

Řešení přesného chlazení - obvodové jednotky řady P

Chladivo R32

Vnitřní jednotka	Proudění nahoru	Jednofázové			
		T-OPZ0071AA-E004	T-OPZ0111AA-E004	T-OPZ0121AA-E004	T-OPZ0141AA-E004
Vnitřní jednotka	Proudění dolů	T-UPZ0071AA-E004	T-UPZ0111AA-E004	T-UPZ0121AA-E004	T-UPZ0141AA-E004
Chladicí výkon	kW	7,44	9,92	12,5	14,71
Max. dostupný tlak	Pa	700	570	570	570
Průtok vzduchu	m³/h	2200	3500	3500	3500
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	51	59	59	59
Zvlhčování	kg/h	3	3	3	3
Rozměry (V x Š x H)	mm	1990x750x600	1990x750x600	1990x750x600	1990x750x600
Hmotnost	kg	150	200	205	205
Odpovídající venkovní jednotka	kód	U-71PZH4E5	U-100PZH4E5	U-125PZH4E5	U-140PZH4E5
Akustický tlak Lp (1m) chlaz. / top.	dB(A)	48 / 50	52 / 52	55 / 55	54 / 54
Připojení plyn / kapalina	palce	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10
Vzdálenost / převýšení*	m	60 / 30	100 / 30	100 / 30	100 / 30
Rozměry (V x Š x H)	mm	996x980x370	996x980x370	996x980x370	996x980x370
Hmotnost	kg	66	84	86	86
Cena sady proudění nahoru	bez DPH	570 154 Kč	609 206 Kč	633 152 Kč	643 318 Kč
Cena sady proudění dolů	bez DPH	573 378 Kč	611 546 Kč	630 136 Kč	647 972 Kč



Popis produktu:

Přesný klimatizační systém pro kritická prostředí vyžadující stabilní regulaci teploty a vlhkosti. Ideální pro serverovny, laboratoře, archivy, muzea. Spolehlivý nepřetržitý provoz.

Top výhody:

- » Přesná regulace teploty a vlhkosti
- » Řešení pro kritická prostředí
- » Kaskáda až 12 jednotek
- » Integrované Modbus řízení
- » Redundance a automatický failover

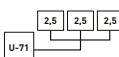
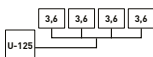
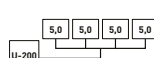
Řešení přesného chlazení - obvodové jednotky řady P

Chladivo R32

		Třífázové					
Vnitřní jednotka	Proudění nahoru	T-OPZ 0071AA-E004	T-OPZ 0111AA-E004	T-OPZ 0121AA-E004	T-OPZ 0141AA-E004	T-OPZ 0211AA-E004	T-OPZ 0211AA-E005
Vnitřní jednotka	Proudění dolů	T-UPZ 0071AA-E004	T-UPZ 0111AA-E004	T-UPZ 0121AA-E004	T-UPZ 0141AA-E004	T-UPZ 0211AA-E004	T-UPZ 0211AA-E005
Chladicí výkon	kW	7,44	9,92	12,5	14,71	20,47	20,47
Max. dostupný tlak	Pa	700	570	570	570	900	900
Průtok vzduchu	m³/h	2200	3500	3500	3500	7000	7000
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	51	59	59	59	56	56
Zvlhčování	kg/h	3	3	3	3	3	8
Rozměry (V x Š x H)	mm	1990x750x600	1990x750x600	1990x750x600	1990x750x600	1990x860x880	1990x860x880
Hmotnost	kg	150	200	205	205	225	225
Odpovídající venkovní jednotka	kód	U-71PZH4E8	U-100PZH4E8	U-125PZH4E8	U-140PZH4E8	U-250PZH4E8	U-250PZH4E8
Akustický tlak Lp (1m) chlazení / topení	dB(A)	48 / 50	52 / 52	55 / 55	54 / 54	57 / 63	57 / 63
Připojení plyn / kapalina	palce	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	22 / 12	22 / 12
Vzdálenost / převýšení*	m	60 / 30	100 / 30	100 / 30	100 / 30	100 / 30	100 / 30
Rozměry (V x Š x H)	mm	996x980x370	996x980x370	996x980x370	996x980x370	996x1140x460	996x1140x460
Hmotnost	kg	66	82	84	84	109	109
Cena sady proudění nahoru	bez DPH	580 112 Kč	623 298 Kč	639 574 Kč	647 556 Kč	791 466 Kč	804 596 Kč
Cena sady proudění dolů	bez DPH	583 336 Kč	625 638 Kč	636 558 Kč	652 210 Kč	802 516 Kč	815 646 Kč

Kombinace systémů souběžného provozu PACi NX Elite od 5,0 – 25,0 kW

Chladivo R32

		Outdoor						
Capacity	Indoor	5,0 kW	7,1 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW	20,0 kW	25,0 kW
2,5 kW	S-25PY3E S-2545PK4E	Twin		Triple	Double-twin			
								
3,6 kW	S-36PY3E S-3650PF3E S-2545PK4E S-3650PT3E S-3650PU3E	Twin		Triple	Double-twin			
								
4,5 kW	S-3650PF3E S-2545PK4E S-3650PT3E S-3650PU3E	Triple						
								
5,0 kW	S-50PY3E S-3650PF3E S-5010PK4E S-3650PT3E S-3650PU3E	Twin		Triple		Double-twin		
								
6,0 kW	S-60PY3E S-6071PF3E S-5010PK4E S-6071PT3E S-6071PU3E	Twin		Double-twin				
								
7,1 kW	S-6071PF3E S-5010PK4E S-6071PT3E S-6071PU3E	Twin		Triple				
								
10,0 kW	S-1014PF3E S-5010PK4E S-1014PU3E	Twin						
								
12,5 kW	S-1014PF3E S-1014PU3E	Twin						
								

Kombinace systémů souběžného provozu PACi NX Standard od 10,0 do 14,0 kW

Chladivo R32

Capacity	Indoor	Outdoor		
		10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW
5,0 kW	S-50PY3E S-3650PF3E S-5010PK4E S-3650PT3E S-3650PU3E	Twin 		
6,0 kW	S-60PY3E S-6071PF3E S-5010PK4E S-6071PT3E S-6071PU3E	Twin 		
7,1 kW	S-6071PF3E S-5010PK4E S-6071PT3E S-6071PU3E	Twin 		

Návrhové a instalační podmínky systémů Twin, Triple a Double Twin:





Popis produktu:

Kompaktní a flexibilní řešení pro ohřev i chlazení vody pomocí PACi NX. Ideální náhrada za elektrokotel nebo kotel, s nízkými náklady a rychlou návratností investice.

Top výhody:

- » Vysoká účinnost: A+++ třída, provoz i při -20 °C
- » Výstupní teplota vody až 55 °C pro celoroční využití
- » Vestavěné řízení až 2 jednotek v kaskádě vč. rotace/zálohy
- » Předmontovaný průtokový spínač pro snadnou instalaci
- » Nízké provozní náklady, rychlá návratnost investice

PACi NX s vodním tepelným výměníkem

Chladivo R32

Vnitřní jednotka		PAW-200W5APAC-2		PAW-250W5APAC-2	
Chladicí výkon A35W7	kW		17,92		22,98
Topný výkon A7W35	kW		23,06		26,00
Provozní rozsah chlazené vody	°C		+ 5 / +15		+ 5 / +15
Provozní rozsah topné vody	°C		+ 30 / +55		+ 30 / +55
Rozměry (V x Š x H)	mm		550x455x205		550x455x205
Čistá hmotnost	kg		27		27
Průtokový spínač			ano		ano
Vodní filtr			ano		ano
Venkovní jednotka		kód	U-200PZH4E8		U-250PZH4E8
Hladina akust. tlaku (vytáp. / chlaz.)	dB(A)		61 / 57		63 / 57
Rozměry (V x Š x H)	mm		996x1140x460		996x1140x460
Čistá hmotnost	kg		109		109
Připojení plyn / kapalina	mm		12 / 22		12 / 22
Vzdálenost / převýšení	m		100 / 30		60 / 30
Provozní rozsah chlazení	°C		-15 / +52		-15 / +52
Provozní rozsah topení	°C		-20 / +35		-20 / +35
Cena vodního tepel. výměníku	bez DPH		157 378 Kč		171 704 Kč
Cena venkovní jednotky	bez DPH		144 144 Kč		159 640 Kč



Popis produktu:

Vysoký komfort a energetická úspora díky EC ventilátoru a připojení na PACi NX. Ideální řešení pro vchody s vysokými nároky na tepelnou bariéru a čistý design.

Top výhody:

- » Úspora až 40 % nákladů díky EC ventilátoru
- » Různé délky clony (1,0–2,5 m), montáž až do výšky 3 m
- » Možnost napojení na BMS a ovládání přes dálkový ovladač
- » Nastavitelná mřížka pro přesné nasměrování vzduchu

Dveřní clona s výparníkem k jednotkám PACi NX a PACi

Chladivo R32

Výška výstupu vzduchu 2,7 m		PAW-10PAIRC-LS-1	PAW-15PAIRC-LS-1	PAW-20PAIRC-LS-1	PAW-25PAIRC-LS-1
Chladicí výkon, max	kW	6,1	9,7	13,0	17,0
Topný výkon, max	kW	7,9	12,0	15,0	19,0
Vzduchový výkon	m3/h	1800	2700	3600	4500
Výměník	l	1,67	2,85	3,94	5,03
Příkon	kW	0,30	0,50	0,60	0,80
Proud	A	2,10	3,10	4,10	5,10
Hladina akus. tlaku 5m	dB(A)	65	66	67	69
Rozměr (VxŠxH)	mm	260(+140)x1000x460*	260(+140)x1500x460*	260(+140)x2000x460*	260(+140)x2500x460*
Šířka dveří	m	1,0	1,5	2,0	2,5
Čistá hmotnost	kg	50	65	80	95
Připojení plyn / kapalina	mm	16 / 10	19 / 10	22 / 10	22 / 10
Výška výstupu vzduchu 3,0 m		PAW-10PAIRC-HS-1	PAW-15PAIRC-HS-1	PAW-20PAIRC-HS-1	PAW-25PAIRC-HS-1
Chladicí výkon, max	kW	9,1	13,0	19,5	23,7
Topný výkon, max	kW	11,8	15,8	23,6	27,6
Vzduchový výkon	m3/h	2700	3600	5400	6300
Výměník	l	1,67	2,85	3,94	5,12
Příkon	kW	0,75	1,00	1,50	1,75
Proud	A	4,10	5,50	8,20	9,60
Hladina akus. tlaku 5m	dB(A)	66	67	68	68
Rozměr (VxŠxH)	mm	260(+140)x1000x460*	260(+140)x1500x460*	260(+140)x2000x460*	260(+140)x2500x460*
Šířka dveří	mm	1,0	1,5	2,0	2,5
Čistá hmotnost	kg	55	65	85	110
Připojení plyn / kapalina		16 / 10	19 / 10	22 / 10	22 / 10
Cena jednotky s výškou 2,7 m	bez DPH	220 350 Kč	253 266 Kč	297 622 Kč	326 248 Kč
Cena jednotky s výškou 3,0 m	bez DPH	228 930 Kč	261 846 Kč	314 782 Kč	343 408 Kč

*140 mm je výška elektrické skříňe, pokud je instalována nahoře



Popis produktu:

Výkonná elektrická vzduchová clona Panasonic vytváří neviditelnou bariéru proti průvanu a ztrátám tepla. Vhodná pro komerční provozy s otevřenými vstupy.

Top výhody:

- » Až o 145 % vyšší průtok vzduchu oproti běžným modelům
- » Šířka 1,5 m v nabídce – ideální i pro větší vstupy
- » Snadná instalace díky jednoduché konstrukci
- » Nízké nároky na údržbu – šetří čas i náklady

Elektrická dveřní clona

Model		FY-3009U1	FY-3012U1	FY-3015U1
Šířka	mm	900	1200	1500
Napětí	V	220	220	220
Průtok vzduchu (vys./niz.)	m ³ /h	1100/920	1400/1270	1200/1800
Příkon (vys./niz.)	W	76 / 70	94 / 85	131 / 110
Proud (vys./niz.)	A	0,35 / 0,32	0,43 / 0,40	0,59 / 0,50
Rychlost vzduchu (vys./niz.)	m/s	10,5 / 8,5	9,5 / 8,0	10,5 / 9,5
Hladina akus. tlaku	dB(A)	48,5 / 45	48,5 / 44,5	51,5 / 48
Rozměr (VxŠxH)	mm	900x231,5x212	1200x231,5x212	1500x231,5x212
Čistá hmotnost	kg	12	14,5	18
Cena venkovní jednotky	bez DPH	18 044 Kč	20 592 Kč	24 024 Kč



Popis produktu:

Kompaktní a tichý generátor nanoe™ X pro montáž na strop. Zlepšuje kvalitu vzduchu, redukuje viry, bakterie i pachy. Ideální pro komerční prostory a rekonstrukce.

Top výhody:

- » Redukce virů (vč. SARS-CoV-2) a pachů pomocí nanoe™ X
- » Tichý provoz pouze 25,5 dB(A), vhodný i pro klidné zóny
- » Jednoduchá a rychlá instalace do stropu
- » Nízká spotřeba – jen 4 W

Stropní generátor Air-e Nanoe X

Model		FV-15CSD1G		
Elektrické napájení	V	220	230	240
	Hz	50	50	50
Vzduchový výkon	m ³ /h	15	16	17
Spotřeba	CFM	8,8	9,4	10,0
	W	4	4	4
Akustický tlak	dB(A)	23,5	25,5	27
Čistá hmotnost	kg	1,1	1,1	1,1
Cena venkovní jednotky	bez DPH	9 412 Kč		



Popis produktu:

Kompletní sada pro připojení vzduchotechniky AHU k PACi NX, s vestavěnou Bluetooth verzí pro snadnou instalaci a řízení. Možnosti řízení podle teploty nebo externího BMS.

Top výhody:

- » Vestavěný Bluetooth® pro snadné připojení a nastavení
- » Dva režimy řízení: regulace teploty nebo externí BMS
- » Efektivní přizpůsobení kapacity pro komfortní prostředí
- » Automatické ovládání ventilátoru (např. při odmrazování)
- » Snadná integrace s PACi NX pro flexibilní využití

Sada pro připojení výparníku VZT jednotky k PACi NX s výkonem 3,6 kW až 28,0 kW

Model		PAW-280PAH3M-1								
Výkon		3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,5 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW	20,0 kW	25,0 kW
Chladicí výkon	kW	3,60	5,00	6,00	7,10	10,00	12,50	14,00	19,50	23,20
Topný výkon	kW	4,00	5,60	7,00	8,00	11,20	14,00	16,00	22,40	28,00
Průtok vzduchu (min / max)	m³/h	540 / 870	630 / 990	780 / 1320	780 / 1320	900 / 2160	1140 / 2280	1200 / 2400	2160 / 4320	2280 / 5040
Rozměry (V x Š x H)	mm	500x400x150				500x400x150				
Rozsah délek potrubí Standard	m	3 / 15	3 / 20	3 / 40	3 / 40	5 / 50	5 / 50	5 / 50	-	-
Rozsah délek potrubí Elite	m	3 / 40	3 / 40	3 / 40	5 / 50	5 / 85	5 / 85	5 / 85	5 / 90	5 / 60
Rozdíl výšek (vstup / výstup)	m	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	12 / 6	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	25 / 10	25 / 12
Teplota na sání sady pro připojení výparníku VZT jednotky	Chlazení min-max °C (ST)	18 - 32				18 - 32				
	Chlazení min-max °C (MT)	14 - 25				14 - 25			-	-
	Vytápění min-max °C	16 - 30				16 - 30				
Teplota okolního prostředí venkovní jednotky (Standard)	Chlazení min-max °C	- 10 / + 43				- 10 / + 43			-	
	Vytápění min-max °C	- 15 / + 24				- 15 / + 24			-	
Teplota okolního prostředí venkovní jednotky (Elite)	Chlazení min-max °C	- 15 / +46				- 20 / +48				
	Vytápění min-max °C	- 20 / +24				- 20 / +24				
Cena Medium PAH3	bez DPH	42 900 Kč				42 900 Kč				

Volitelné příslušenství

Sestavy pro odvod kondenzátu		Cena bez DPH	Foto
CZ-50DRS1	Sestava pro odvod kondenzátu, venkovní PACi jednotky (5,0 - 7,1 kW)	936 Kč	
CZ-140DRS1	Sestava pro odvod kondenzátu, venkovní PACi jednotky (10,0 - 25 kW)	1 092 Kč	
Odbočky potrubí, sběrné potrubí			
CZ-P224BK2BM	Odbočka potrubí	3 094 Kč	
CZ-P680BK2BM	Odbočka potrubí 22,4 kW až 68 kW	5 330 Kč	
CZ-P3HPC2BM	Sběrné potrubí	4 264 Kč	
Příslušenství venkovní jednotky			
PAW-WTRAY	Vana na kondenzovanou vodu kompatibilní se základovou podpěrrou	8 086 Kč	
PAW-GRDSTD40	Venkovní zvýšený rám	7 540 Kč	
PAW-GRDBSE20	Venkovní základová podpora pro tlumení hluku a vibrací (pár)	5 746 Kč	
Panely			
CZ-KPY4	Dekorační panel pro kazetovou jednotku PY PACi NX	6 838 Kč	
CZ-KPY4W	Panel pro 4cestnou kazetovou jednotku 60 × 60, bílý (RAL9003).	6 838 Kč	
CZ-KPY4B	Dekorační panel pro kazetovou jednotku 60x60, grafitově šedá (RAL9011). * podzim 26	8 216 Kč	
CZ-KPU3	Standardní panel pro kazetovou jednotku PU PACi NX 90x90, bílý	7 332 Kč	
CZ-KPU3A	Panel Econavi pro kazetovou jednotku PU PACi NX 90x90, bílý	10 478 Kč	
CZ-KPU3B	Panel Econavi pro kazetovou jednotku PU PACi NX 90x90, grafitový	8 840 Kč	
Snímače			
CZ-CENSC1	Snímač úspor energie Econavi	5 720 Kč	
CZ-CSRC3	Dálkový snímač teploty	3 588 Kč	
CZ-FDU3+CZ-ATU2	Sada pro sání čerstvého vzduchu pro kazetové jednotky.	30 004 Kč	
IAQ filtry pro adaptivní potrubní jednotky			
PAW-APF800F	BION vzduchový filtr pro S-3650PF3E	17 888 Kč	
PAW-APF1000F	BION vzduchový filtr pro S-6071PF3E	20 995 Kč	
PAW-APF1400F	BION vzduchový filtr pro S-1014PF3E	31 376 Kč	

Přípojovací nástavce			
CZ-56DAF2	Výstupní nástavec vzduchu pro S-3650PF3E	4 550 Kč	
CZ-90DAF2	Výstupní nástavec vzduchu pro S-6071PF3E	5 408 Kč	
CZ-160DAF2	Výstupní nástavec vzduchu pro S-1014PF3E	7 982 Kč	
CZ-TREMIESPW705	Nástavec na výtlačku vzduchu pro jednotku S-200PE4E	Na poptávku	
CZ-TREMIESPW706	Nástavec na výtlačku vzduchu pro jednotku S-250PE4E	Na poptávku	
Inteligentní možnosti připojení VRF+			
SER8150R0B1194	Dálkový ovladač Panasonic NetCon	14 976 Kč	
SER8150R5B1194	Dálkový ovladač Panasonic NetCon	16 848 Kč	
VCM8000V5094P	Modul Wireless Zigbee Pro/karta Green Com.	6 656 Kč	
SED-WDC-G-5045	Bezdrátový dveřní / okenní snímač	5 746 Kč	
SED-MTH-G-5045	Bezdrátový snímač (pohybu) na zdi/stropě	8 268 Kč	
SED-CO2-G-5045	Snímač CO ₂	19 110 Kč	
SED-TRH-G-5045	Snímač teploty a vlhkosti v místnosti.	5 720 Kč	
SED-WLS-G-5045	Snímač úniku vody	7 202 Kč	
FAS-00	Krycí rám stříbrný	2 314 Kč	
FAS-01	Krycí rám bílý	2 314 Kč	
FAS-03	Krycí rám leskle průhledně bílý	2 314 Kč	
FAS-05	Krycí rám světle hnědé dřevo	2 314 Kč	
FAS-06	Krycí rám tmavě hnědé dřevo	2 314 Kč	
FAS-07	Krycí rám tmavě černé dřevo	2 314 Kč	
FAS-10	Krycí rám povrch z kartáčované oceli	2 314 Kč	
Ovladač a dotykové ovladače pro hotely s beznapěťovými kontakty			
PAW-RE2C4-MOD-WH	Dotykový pokojový ovladač Modbus RS-485 se vstupy/výstupy, bílý	12 844 Kč	
PAW-RE2D4-WH	Dotykové displejové ovládání se 2 vstupy, bílé	9 074 Kč	
PAW-RE2C4-MOD-BK	Dotykový pokojový ovladač Modbus RS-485 se vstupy/výstupy, černý	12 844 Kč	
PAW-RE2D4-BK	Dotykové displejové ovládání se 2 vstupy, černé	9 074 Kč	
Hotelové snímače pro beznapěťový kontakt			
PAW-WMS-DC	Nástěnný snímač pohybu 24 V	5 590 Kč	
PAW-WMS-AC	Nástěnný snímač pohybu 240 V AC	5 590 Kč	
PAW-CMS-DC	Stropní snímač pohybu 24 V	5 590 Kč	
PAW-CMS-AC	Stropní snímač pohybu 240 V AC	5 590 Kč	
PAW-24DC	Napájecí napětí 24 V	1 794 Kč	
PAW-DWC	Dveřní nebo okenní kontakt	728 Kč	
Centralizované ovládací systémy			
CZ-64ESMC3	Ovladač systému s plánovacím časovačem.	26 286 Kč	
CZ-ANC3	Centrální ovladač zap./vyp., připojení až 16 skupin, 64 vnitřních jednotek	16 562 Kč	
CZ-256ESMC3	Inteligentní ovladač. Připojení až 256 jednotek, funkce rozpočítávání nákladů (nutné externě doplnit elektroměry)	113 204 Kč	

Commercial Smart Edge

PAW-CSE-1B	Brána pro Commercial Smart Edge – podporuje připojení až 4 vnitřních jednotek.	Na poptávku	
PAW-CSE-2	Brána pro Commercial Smart Edge – podporuje připojení až 10 vnitřních jednotek.	Na poptávku	
PAW-CSE-10	Brána pro Commercial Smart Edge – podporuje připojení až 50 vnitřních jednotek.	Na poptávku	
PAW-CSE-20	Brána pro Commercial Smart Edge – podporuje připojení až 100 vnitřních jednotek.	Na poptávku	

Panasonic AC Smart Cloud

CZ-CFUSCC1	Panasonic AC Smart Cloud. Cloudové ovládání přes internet	44 200 Kč	
------------	---	-----------	--

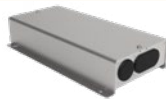
Rozhraní systému správy budov (BMS) se sběrnici S-Link

PAW-AC2-BMS-16	Rozhraní Modbus, BACnet a KNX až pro 16 vnitřních jednotek	82 186 Kč	
PAW-AC2-BMS-64	Rozhraní Modbus, BACnet a KNX až pro 64 vnitřních jednotek	123 292 Kč	
PAW-AC2-BMS-128	Rozhraní Modbus, BACnet a KNX až pro 128 vnitřních jednotek	164 424 Kč	

Doplňková rozhraní

CZ-CAPWFC2	Komerční adaptér Wi-Fi.	7 124 Kč	
PAW-RC2-KNX-1i	Rozhraní KNX	13 936 Kč	
PAW-RC2-MBS-1	Rozhraní Modbus	13 936 Kč	
PAW-RC2-MBS-4	Rozhraní Modbus k ovládání 4 vnitřních jednotek/skupin	21 762 Kč	
PAW-RC2-BAC-1	Rozhraní BACnet pro 1 vnitřní jednotku	14 612 Kč	
PAW-AZRC-KNX-1	KNX interface (Airzone) pro 1 vnitřní jedn. nebo 1 skupinu vnitřních jednotek	11 128 Kč	
PAW-AZRC-MBS-1	Modbus RTU interface (Airzone) pro 1 vnitřní jedn. nebo 1 skupinu vnitřních jednotek	11 128 Kč	
PAW-AZRC-BAC-1	BACnet IP a MSTP interface (Airzone) pro 1 vnitřní jednotku	13 130 Kč	
CZ-CAPRA1	Adaptér rozhraní RAC pro integraci sběrnice P-Link	7 982 Kč	

Centralizované ovládací systémy, propojení s obecným vybavením

CZ-CAPC4	Adaptér pro ovládání ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ externích zařízení	11 856 Kč	
CZ-CAPBC2	Sériovo-paralelní rozhraní pro ovládání vnitřních jednotek	9 438 Kč	
CZ-CFUNC2	Komunikační adaptér. Až 128 skupin. Ovládá 128 jednotek.	40 170 Kč	

Individuální ovládání

CZ-RTC6W	Kabelový dálkový ovladač CONEX (ne bezdrátový), bílý.	5 174 Kč	
CZ-RTC6WBL	Kabelový dálkový ovladač CONEX s Bluetooth, bílý.	6 396 Kč	
CZ-RTC6WBLW2	Kabelový dálkový ovladač CONEX s Wi-Fi a Bluetooth, bílý. Kompatibilní pouze s řadou PACi NX.	8 398 Kč	
CZ-RTC6	Kabelový dálkový ovladač (nikoliv bezdrátový)	5 174 Kč	
CZ-RTC6BL	Kabelový dálkový ovladač s Bluetooth	6 396 Kč	
CZ-RTC6BLW2	Kabelové dálkové ovládání CONEX - Wi-Fi a Bluetooth, černý. Kompatibilní pouze s řadou PACi NX.	8 008 Kč	
CZ-RTC5B	Kabelový dálkový ovladač s tlačítkem Econavi a datanavi	4 836 Kč	
CZ-RWS3	Infračervený dálkový ovladač pro nástěnnou jednotku	3 640 Kč	
CZ-RWS3 + CZ-RWRU3	Infračervený dálkový ovladač a přijímač pro 4cestnou kazetovou jednotku 90 × 90.	7 670 Kč	
CZ-RWS3 + CZ-RWRY3W	Infračervený dálkový ovladač a přijímač pro 4cestnou kazetovou jednotku 60 × 60 s bílým panelem RAL9003 (CZ-KPY4W)	6 942 Kč	
CZ-RWS3 + CZ-RWRT3	Infračervený dálkový ovladač pro podstropní jednotku s modulem do vnitřní jednotky	7 670 Kč	
CZ-RWS3 + CZ-RWRC3	Infračervený dálkový ovladač a přijímač pro všechny vnitřní jednotky.	7 670 Kč	

Doplňkové obvodové desky

PAW-T10	Obvodová deska s rozhraním T10 s digitálními a reléovými spoji. ON/OFF jednotky, ON/OFF ovladače, výstup stavu a chyb. Nutné zakoupit CZ-T10.	2 730 Kč	
PAW-PACR4	PCB pro aplikaci v serverové místnosti, ovládání až 4 skupin vnitřních jednotek, redundance, zálohování atd.	59 254 Kč	

PAW-SERVER-PKEA-1	Obvodová deska pro instalaci v serverovnách s funkcí zálohy provozu. Pouze pro jednotky YKEA/TKEA	8 918 Kč	
Doplňková kabeláž			
CZ-T10	Kabel pro všechny funkce T10. ON/OFF jednotky, ON/OFF ovladače, výstup stavu a chyb.	286 Kč	
PAW-FDC	Kabel pro provoz externího ventilátoru EC	754 Kč	
PAW-OCT	Kabel pro volitelné monitorovací výstupní signály DC 12V. Chod ventilátoru, topení, chlazení, termostat a odmrazování.	936 Kč	
PAW-EXCT	Kabel pro nucené vypnutí termostatu/detekci úniku	1 118 Kč	
PAW-OPT-NX	Konektor k obvodové desce vnitřní jednotky PACi NX pro zajištění volitelných funkcí.	962 Kč	
Příslušenství pro Jet Air Stream			
PCZ-AHRX0051	Kanálové sací plenum (1 × DN 355 mm) pro VTVF140N a VTVF140P	9 334 Kč	
PCZ-AHRX0052	Kanálové sací plenum (2 × DN 355 mm) pro VTVF250N a VTVF250P	15 366 Kč	
PCZ-AHRX0061	Modul pro přívod venkovního vzduchu ze země (pro VTVF250 jsou potřeba dva kusy)	28 808 Kč	
PCZ-AHRX0071	Přívodní mřížka	5 200 Kč	
Příslušenství pro kanálovou jednotku pro více zón			
PCZ-EEB749	Nástěnné ovládání s Modbus pro Aquarea Air Smart fan coil jednotky	4 550 Kč	
PCZ-EFB749	Nástěnné ovládání s integrovaným Wi-Fi pro Aquarea Air Smart fan coil jednotky	5 512 Kč	
PCZ-AHRD0468	Návratové plenum s 4 kruhovými vstupy DN 160 mm. Pro P-FSQ25.	6 214 Kč	
PCZ-AHRD0469	Návratové plenum s 6 kruhovými vstupy DN 160 mm. Pro P-FSQ35.	7 176 Kč	
PCZ-AHRD0519	Jednosměrná zpětná klapka pro P-FTQ a P-FSQ	3 718 Kč	
PCZ-AHRD0524	90° přívodní nástavec pro P-FSN45 a P-FSQ60	3 718 Kč	
PCZ-AHRD0525	90° přívodní nástavec pro P-FSN55 a P-FSQ75	4 264 Kč	
PCZ-AHRD0534	Teleskopická sada pro zadní nebo přímé přísávání. 153 mm – 270 mm. Pro P-FSN45	5 512 Kč	
PCZ-AHRD0535	Teleskopická sada pro zadní nebo přímé přísávání. 153 mm – 270 mm. Pro P-FSN55	5 928 Kč	
PCZ-AHRD0544	Mřížka pro teleskopickou sadu pro zadní přívod vzduchu. Pro P-FSN45	6 214 Kč	
PCZ-AHRD0545	Mřížka pro teleskopickou sadu pro zadní přívod vzduchu. Pro P-FSN55	6 890 Kč	
PCZ-AHRA0708	Izolovaný nástavec pro horizontální nebo vertikální přívod/odvod. Pro model S-7110PQ41E.	Na poptávku	
PCZ-AHRA0709	Bílá hliníková přívodní mřížka s dvojitou řadou nastavitelných lamel (450 × 225 mm). Pro model S-7110PQ41E.	Na poptávku	
PCZ-AHRA0710	Bílá hliníková vstupní mřížka s vyjímatelným filtrem (450 × 225 mm). Pro model S-7110PQ41E.	Na poptávku	
PCZ-AHRD0494	Náhradní sada recirkulačního filtru. Pro P-FSN45, P-FTN35, P-FSQ60 a P-FTQ60	2 080 Kč	
PCZ-AHRD0495	Náhradní sada recirkulačního filtru. Pro P-FSN55, P-FTN45, P-FSQ75 a P-FTQ65	2 210 Kč	
PCZ-AHRD0642	Mřížka pro teleskopickou sadu pro zadní přívod vzduchu. Pro P-FSN45 a P-FSQ60	16 822 Kč	
PCZ-AHRD0643	Mřížka pro teleskopickou sadu pro zadní přívod vzduchu. Pro P-FSN55 a P-FSQ75	19 292 Kč	
PCZ-AHRD0654	Sada potrubního nástavce pro připojení venkovního vzduchu s klapkou pro P-FSN45 a P-FSQ60	3 042 Kč	
PCZ-AHRD0655	Sada potrubního nástavce pro připojení venkovního vzduchu s klapkou pro P-FSN55 a P-FSQ75	3 588 Kč	
PCZ-AHRD0659	90° plenum pro sadu venkovního vzduchu s klapkou. Pro P-FSN45 a P-FSQ60.	3 848 Kč	
PCZ-AHRD0660	90° plenum pro sadu venkovního vzduchu s klapkou. Pro P-FSN55 a P-FSQ75.	4 680 Kč	
PCZ-AHRD0664	Teleskopická sada. Pro plenum k sadě venkovního vzduchu s klapkou. Pro P-FSN45 a P-FSQ60	6 058 Kč	
PCZ-AHRD0665	Teleskopická sada. Pro plenum k sadě venkovního vzduchu s klapkou. Pro P-FSN55 a P-FSQ75	6 344 Kč	
PCZ-AHRD0669	Mřížka pro teleskopickou sadu. Pro plenum venkovního vzduchu s klapkou. Pro P-FSN45 a P-FSQ60	6 604 Kč	
PCZ-AHRD0670	Mřížka pro teleskopickou sadu. Pro plenum venkovního vzduchu s klapkou. Pro P-FSN55 a P-FSQ75	7 436 Kč	

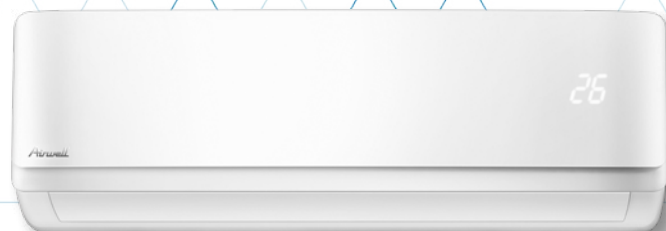
Airwell

Just feel well

5 LET ZÁRUKY

PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA NA KLIMATIZACE AIRWELL

Při splnění podmínek
pravidelné roční údržby.



PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA

Získejte až 5 let záruky
na veškeré klimatizace Airwell.



PRAVIDELNÝ SERVIS

Pravidelný servis provedený
certifikovaným partnerem.



CERTIFIKOVANÝ PARTNER

Záruka je platná pouze při montáži
a servisu certifikovaným partnerem.

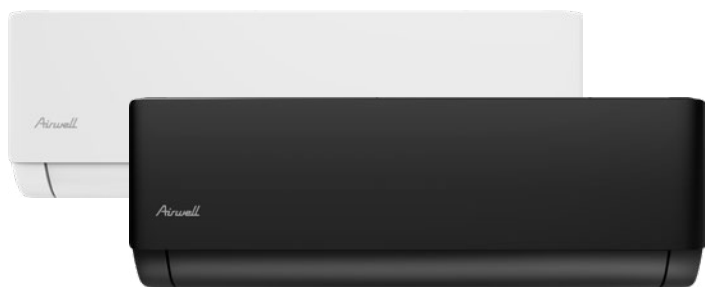


Podmínkou pro uplatnění 5leté záruky je pravidelná servisní údržba prováděná certifikovanou společností a doložení servisních protokolů. První servis musí být proveden do 365 dní od uvedení zařízení do provozu nebo od předchozího servisu.

Pro získání prodloužené záruky není po zakoupení zařízení vyžadována žádná dodatečná registrace.



Airwell



Popis produktu:

Základní klimatizace se skvělým poměrem cena/kvalita. Funkce vytápění i chlazení. Infraovládání součástí vnitřní jednotky. Spolehlivé vytápění až do venkovní teploty -20 °C.

Top výhody:

- » Vytápění až do -20 °C
- » Až 7 rychlostí ventilátoru
- » Teplota vzduchu na 8 °C
- » Volitelné ovládání pomocí WiFi
- » Barevné provedení - černá nebo bílá
- » Funkce I Feel pro přesnou regulaci teploty



VOLITELNÁ WI-FI

NEJDOSTUPNĚJŠÍ
klimatizace v černé nebo bílé

Nástěnné jednotky HDLS

Chladivo R32

Vnitřní jednotka bílá		HDLS-025N-01M25	HDLS-035N-01M25	HDLS-050N-01M25	HDLS-070N-09M25
Vnitřní jednotka matně černá		HDLS-025N-09M25-BK	HDLS-035N-09M25-BK	HDLS-050N-09M25-BK	HDLS-070N-09M25-BK
Venkovní jednotka		YDAS-025R-09M25	YDAS-035R-09M25	YDAS-050R-09M25	YDAS-070R-09M25
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,50 (0,94-3,30)	3,52 (1,00-4,10)	5,05 (1,25-5,30)	6,95 (1,50-7,35)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	2,75 (0,94-3,50)	3,76 (1,00-4,20)	5,11 (1,25-6,07)	6,95 (1,50-7,80)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,76 / 0,73	1,08 / 1,00	1,56 / 1,37	2,15 / 1,87
Provozní rozsah chlazení	°C	-15 / 53	-15 / 53	-15 / 53	-15 / 53
Provozní rozsah topení	°C	-20 / 30	-20 / 30	-20 / 30	-20 / 30
Vnitřní jednotka bílá	kód	7SP024100	7SP024101	7SP024102	7SP024103
Vnitřní jednotka matně černá	kód	7SP024140	7SP024141	7SP024142	7SP024143
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	26 / 32 / 38	27 / 33 / 39	31 / 37 / 43	35 / 42 / 48
Rozměry (Š x V x H)	mm	778x272x192	811x305x195	910x305x195	1005x321,5x220
Čistá hmotnost	kg	7,3	8,3	9	12
Venkovní jednotka	kód	7SP063295	7SP063296	7SP063297	7SP063298
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	54	55	56	57
Rozměry (Š x V x H)	mm	664x459x235	732x551x257	780x602x292	856x699x330
Čistá hmotnost	kg	20	22,5	30	37,5
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	10 / 6	12 / 6
Vzdálenost / převýšení	m	25 / 10	25 / 10	25 / 10	25 / 10
Cena vnitřní bílé / venkovní	bez DPH	4728 Kč / 9709 Kč	5319 Kč / 10311 Kč	8668 Kč / 16775 Kč	11229 Kč / 21284 Kč
Cena sady bílé	bez DPH	14 437 Kč	15 630 Kč	25 443 Kč	32 513 Kč
Cena vnitřní černé / venkovní	bez DPH	4925 Kč / 9709 Kč	5581 Kč / 10311 Kč	9193 Kč / 16775 Kč	11820 Kč / 21284 Kč
Cena sady matně černé	bez DPH	14 634 Kč	15 892 Kč	25 968 Kč	33 104 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
7ACEL1954	WiFi klíč pro jednotku HDLS	919 Kč
7ACEL1939	Kabelový nástěnný ovladač RCW34	3 809 Kč



Popis produktu:

Nejprodávanejší klimatizace s ideálním poměrem cena/výkon, vysokou účinností a funkcí vytápění i chlazení. WiFi modul je součástí jednotky.

Top výhody:

- » Antibakteriální filtr pro čistý vzduch
- » Funkce "I Feel" pro přesné nastavení teploty
- » Energetická třída A++ (chlazení)



ZABUDOVANÁ WI-FI

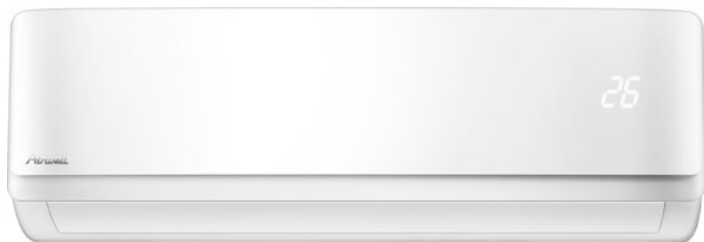
BESTSELLER
mezi klimatizacemi

Nástěnné jednotky HDLA Aura

Chladivo R32

Vnitřní jednotka		HDLA-025N-09M25	HDLA-035N-09M25	HDLA-050N-09M25	HDLA-070N-09M25
Venkovní jednotka		YDAA-025H-09M25	YDAA-035H-09M25	YDAA-050H-09M25	YDAA-070H-09M25
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,64 (0,91-3,40)	3,52 (1,11-4,16)	5,28 (1,82-6,16)	7,03 (2,08-7,91)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	2,93 (0,82-3,37)	3,81 (1,08-4,22)	5,57 (1,29-6,74)	7,33 (1,61-7,91)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,73 / 0,73	1,21 / 1,09	1,55 / 1,57	2,60 / 2,40
Provozní rozsah chlazení	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Provozní rozsah topení	°C	-15 / 30	-15 / 30	-15 / 30	-15 / 30
Vnitřní jednotka	kód	7SP024071	7SP024072	7SP024073	7SP024074
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	21 / 25 / 32 / 38,5	21 / 25 / 34,5 / 40,5	20 / 26 / 36 / 42,5	36 / 40,5 / 45
Rozměry (Š x V x H)	mm	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
Čistá hmotnost	kg	7,6	7,6	10	12,3
Venkovní jednotka	kód	7SP063160	7SP063161	7SP063162	7SP063163
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	51	52	52	56
Rozměry (Š x V x H)	mm	720x495x270	720x495x270	805x554x330	890x673x342
Čistá hmotnost	kg	23,2	23,2	32,7	42,9
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	12 / 6	16 / 10
Vzdálenost / převýšení	m	25 / 10	25 / 10	30 / 20	50 / 25
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	5 910 Kč / 12 307 Kč	6 895 Kč / 13 226 Kč	10 506 Kč / 23 283 Kč	13 067 Kč / 30 808 Kč
Cena sady	bez DPH	18 217 Kč	20 121 Kč	33 789 Kč	43 875 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
7ACEL1706	Nástěnný kabelový ovladač RCW8 AW	1 379 Kč



HDMB Harmonia bílá



HDMB Harmonia šedá s volitelnými variantami předního panelu - na poptávku.

Popis produktu:

Stylový model nástěnné klimatizace, který nabízí tichý provoz, pokročilou filtraci vzduchu a možnost doladit vzhled výměnným panelem – stříbrným, šampaňským nebo červeným.

Top výhody:

- » Ionizátor + vícestupňová filtrace vzduchu
- » Tichý provoz od 20 dB(A)
- » Energetická třída A+++ (chlazení)
- » Možnost dokoupení barevných krytů



ZABUDOVANÁ WI-FI

Nástěnné jednotky HDMB Harmonia - bílá, šedá

Chladivo R32

Vnitřní jednotka bílá		HDMB-025N-09M22	HDMB-035N-09M22	HDMB-050N-09M22	HDMB-070N-09M22
Vnitřní jednotka šedá		HDMB-025N-09M22-GY	HDMB-035N-09M22-GY	HDMB-050N-09M22-GY	HDMB-070N-09M22-GY
Venkovní jednotka		YDAB-025H-09M22	YDAB-035H-09M22	YDAB-050H-09M22	YDAB-070H-09M22
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,60 (1,02-3,22)	3,50 (1,37-4,29)	5,30 (3,39-5,90)	7,00 (2,11-8,21)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	2,93 (0,82-3,37)	3,81 (1,07-4,38)	5,50 (3,10-5,85)	7,30 (1,55-8,21)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,60 / 0,64	0,97 / 0,98	1,55 / 1,50	2,51 / 2,13
Provozní rozsah chlazení	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Provozní rozsah topení	°C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Vnitřní jednotka - bílá	kód	7SP024030	7SP024031	7SP024032	7SP024033
Vnitřní jednotka - šedá	kód	7SP024038	7SP024039	7SP024040	7SP024041
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	20 / 24 / 29 / 36	21 / 25 / 33 / 39	22 / 28 / 33 / 43	25 / 30 / 41 / 47
Rozměry (Š x V x H)	mm	802x297x189	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
Čistá hmotnost	kg	8,6	8,6	10,9	13,7
Venkovní jednotka	kód	7SP063230	7SP063231	7SP063232	7SP063233
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	49	51	53	55
Rozměry (Š x V x H)	mm	765x555x303	765x555x303	805x554x330	890x673x342
Čistá hmotnost	kg	26,4	26,4	32,8	43,9
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	12 / 6	16 / 10
Vzdálenost / převýšení	m	25 / 10	25 / 10	30 / 20	50 / 25
Cena vnitřní bílé / venkovní	bez DPH	7 026 Kč / 16 309 Kč	7 683 Kč / 17 622 Kč	12 017 Kč / 26 256 Kč	14 774 Kč / 34 118 Kč
Cena sady bílé	bez DPH	23 335 Kč	25 305 Kč	38 273 Kč	48 892 Kč
Cena vnitřní šedé / venkovní	bez DPH	7 026 Kč / 16 309 Kč	7 683 Kč / 17 622 Kč	13 067 Kč / 26 256 Kč	15 825 Kč / 34 118 Kč
Cena sady šedé	bez DPH	23 335 Kč	25 305 Kč	39 323 Kč	49 943 Kč

HDMB ARTICA - TOPENÍ DO -20°

Venkovní jednotka		YDAB-025H-09M22-H	YDAB-035H-09M22-H	YDAB-050H-09M22-H	YDAB-070H-09M22-H
		7SP063265	7SP063266	7SP063267	7SP063268
Cena venkovní jednotky	bez DPH	17 819 Kč	19 067 Kč	27 832 Kč	35 890 Kč

» Varianty HDMB Artica o výkonu 5 kW a 7 kW jsou na poptávku s delším termínem dodání.



HDMB Harmonia zrcadlová

Popis produktu:

Elegantní nástěnná klimatizace s tichým chodem, filtrací pro zdravější vzduch a snadným ovládáním přes mobilní aplikaci díky integrované Wi-Fi.

Top výhody:

- » Ionizátor + vícestupňová filtrace
- » Hlučnost od 20 dB(A)
- » Energetická třída A+++ (chlazení)



ZABUDOVANÁ WI-FI

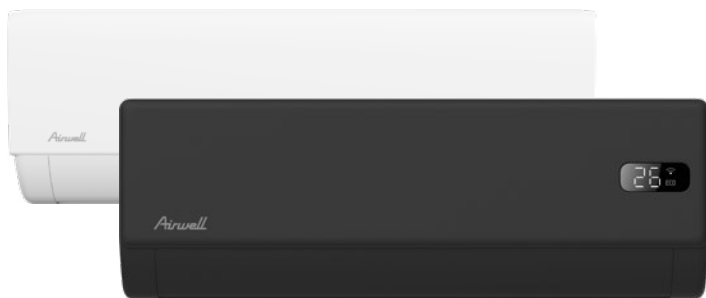
Veškeré modely v zrcadlovém provedení jsou na poptávku.

Nástěnné jednotky HDMB Harmonia - zrcadlová

Chladivo R32

Vnitřní jednotka zrcadlová		HDMB-025N-09M22-MR	HDMB-035N-09M22-MR	HDMB-050N-09M22-MR	HDMB-070N-09M22-MR
Venkovní jednotka		YDAB-025H-09M22-H	YDAB-035H-09M22-H	YDAB-050H-09M22-H	YDAB-070H-09M22-H
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,64 (1,02-3,22)	3,51 (1,37-4,29)	5,27 (3,39-5,90)	7,03 (2,11-8,21)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	2,39 (0,82-3,37)	3,81 (1,07-4,38)	5,57 (3,10-5,85)	7,33 (1,55-8,21)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,61 / 0,64	0,98 / 0,98	1,55 / 1,50	2,51 / 2,13
Provozní rozsah chlazení	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Provozní rozsah topení	°C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Vnitřní jednotka - zrcadlová	kód	7SP024034	7SP024035	7SP024036	7SP024037
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	20 / 24 / 29 / 36.5	21 / 25 / 33 / 39.5	22 / 28 / 33.5 / 43	25 / 30.5 / 41.5 / 47
Rozměry (Š x V x H)	mm	802x297x189	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
Čistá hmotnost	kg	8,6	8,6	10,9	13,7
Venkovní jednotka	kód	7SP063265	7SP063266	7SP063267	7SP063268
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	49	51	53	55
Rozměry (Š x V x H)	mm	765x555x303	765x555x303	805x554x330	890x673x342
Čistá hmotnost	kg	16,4	16,4	32,8	43,9
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	12 / 6	16 / 10
Vzdálenost / převýšení	m	25 / 10	25 / 10	30 / 20	50 / 25
Cena vnitřní zrcadlové / venkovní	bez DPH	7 880 Kč / 17 819 Kč	8 405 Kč / 19 067 Kč	13 855 Kč / 27 832 Kč	16 613 Kč / 35 890 Kč
Cena sady zrcadlové	bez DPH	25 699 Kč	27 472 Kč	41 687 Kč	52 503 Kč

Volitelné příslušenství - pro všechny modely HDMB - bílá, šedá, zrcadlová		Cena bez DPH
7ACEL1778	Kabelový ovladač RCW22	2 036 Kč
7ACEL1788	Suchý kontakt On/Off	2 101 Kč
7ACTL0518	Čerpadlo kondenzátu FlowwatchDesign	5 516 Kč
AK-0-10V-AW-K	AHU Box sada pro připojení výparníku VZT jednotky, pro YDAB 25 až YDAX 175	15 101 Kč
COMBO_PACK	Základní sada ModBus pro RAC a CAC Airwell, obsahuje 1 Coolplug Midea + 1 Coolinkhub	18 058 Kč



Popis produktu:

Úsporná klimatizace s Wi-Fi, ionizátorem, tichým provozem a zvýšenou ochranou proti korozi. Zajišťuje spolehlivé chlazení i vytápění až do -25 °C.

- » A+++ / A++ energetická účinnost
- » Funkce vytápění až do -25 °C
- » Integrovaná Wi-Fi pro pohodlné ovládání jednotky
- » Ionizátor a filtrace vzduchu
- » Barevné provedení - černá nebo bílá



TOP MODEL
pro náročné topení

Očekáváme na podzim 2026.

Nástěnné jednotky HDMC

Chladivo R32

Vnitřní jednotka bílá		HDMC-025N-09M25	HDMC-035N-09M25	HDMC-050N-09M25	HDMC-070N-09M25
Vnitřní jednotka matně černá		HDMC-025N-09M25-BK	HDMC-035N-09M25-BK	HDMC-050N-09M25-BK	HDMC-070N-09M25-BK
Venkovní jednotka		YDAC-025N-09M25	YDAC-035N-09M25	YDAC-050N-09M25	YDAC-070N-09M25
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,60 (1,03-3,22)	3,50 (1,38-4,31)	5,00 (1,99-5,80)	6,10 (3,02-8,79)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	2,90 (0,82-3,37)	3,81 (1,07-4,38)	5,40 (1,35-6,30)	7,30 (1,52-9,47)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,63 / 0,67	1,08 / 1,02	1,43 / 1,44	1,69 / 1,97
Provozní rozsah chlazení	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Provozní rozsah topení	°C	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 24
Vnitřní jednotka bílá	kód	7SP024080	7SP024081	7SP024082	7SP024083
Vnitřní jednotka matně černá	kód	7SP024084	7SP024085	7SP024086	7SP024087
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	19 / 22 / 31 / 37	21 / 22 / 33 / 39	21 / 32 / 40 / 44	21 / 34 / 37 / 46
Rozměry (Š x V x H)	mm	722x286x199	812x286x199	974x305x216	1045x328x230
Čistá hmotnost	kg	7,8	8,5	10,9	13,6
Venkovní jednotka	kód	7SP063220	7SP063221	7SP063222	7SP063223
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	51	52	54	57
Rozměry (Š x V x H)	mm	765x555x303	765x555x303	890x673x342	890x673x342
Čistá hmotnost	kg	26	26	37,5	43,5
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	12 / 6	12 / 6
Vzdálenost / převýšení	m	25 / 10	25 / 10	30 / 20	50 / 25
Cena vnitřní bílé / venkovní	bez DPH	9 193 Kč / 18 932 Kč	9 850 Kč / 19 851 Kč	15 103 Kč / 30 458 Kč	19 634 Kč / 38 036 Kč
Cena sady bílé	bez DPH	28 125 Kč	29 701 Kč	45 561 Kč	57 670 Kč
Cena vnitřní černé / venkovní	bez DPH	9 850 Kč / 18 932 Kč	10 506 Kč / 19 851 Kč	15 759 Kč / 30 458 Kč	20 290 Kč / 38 036 Kč
Cena sady matně černé	bez DPH	28 782 Kč	30 357 Kč	46 217 Kč	58 326 Kč



Popis produktu:

Kazetová klimatizace navržena pro diskretní instalaci do podhledů, poskytující 360° distribuci vzduchu pro rovnoměrné chlazení či vytápění místnosti.

Top výhody:

- » 360° distribuce vzduchu
- » Kompaktní design pro podhledy
- » Kompatibilita s multisplit systémy
- » Dekorační panel není součástí balení - nutné objednat samostatně.



Dekorační panel není součástí balení vnitřní jednotky. Nutné objednat samostatně.

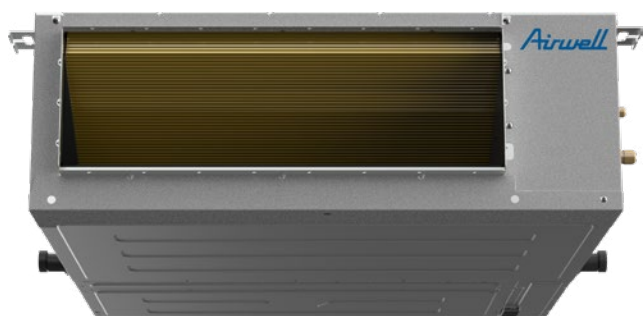
360° kazetové jednotky CDMD a CDMX

Chladivo R32

		Jednofázové CDMD			Jednofázové CDMX		Třífázové CDMX	
		CDMD-025N-09M25	CDMD-035N-09M25	CDMD-050N-09M25	CDMX-070N-09M25	CDMX-100N-09M25	CDMX-100N-09M25	CDMX-140N-09M25
Vnitřní jednotka								
Venkovní jednotka		YDAX-025R-09M25	YDAX-035H-09M25	YDAX-050H-09M25	YDAX-070H-09M25	YDAX-100H-09M25	YDAX-100H-09T35	YDAX-140R-09T35
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,64 (0,36-3,40)	3,52 (0,85-4,11)	5,28 (2,90-5,59)	7,03 (3,30-7,91)	10,55 (2,70-11,43)	10,55 (2,70-11,43)	14,07 (3,52-15,83)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	2,93 (0,45-3,61)	3,81 (0,47-4,31)	5,57 (2,37-6,10)	7,40 (2,81-8,94)	11,14 (2,78-12,30)	11,14 (2,78-12,66)	16,12 (4,10-17,29)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,81 / 0,95	1,01 / 1,02	1,63 / 1,54	2,43 / 1,80	3,95 / 2,96	3,96 / 2,96	4,65 / 4,58
Provozní rozsah chlazení	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Provozní rozsah topení	°C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Vnitřní jednotka	kód	7SP042306	7SP042307	7SP042308	7SP042293	7SP042294	7SP042294	7SP042295
Dekorační panel	kód	7ACVF0608	7ACVF0608	7ACVF0608	7ACVF0600	7ACVF0600	7ACVF0600	7ACVF0600
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	26 / 33 / 35 / 37	25 / 31 / 38 / 42	25 / 31 / 41 / 44	42 / 47 / 50	46 / 48 / 51	46 / 48 / 51	48 / 50 / 52
Rozměry jednotky (Š x V x H)	mm	570x245x570	570x260x570	570x260x570	830x205x830	830x245x830	830x245x830	830x287x830
Čistá hmotnost	kg	14,5	16,1	16,2	21,6	27,2	27,2	29,3
Venkovní jednotka	kód	7SP063240	7SP063170	7SP063171	7SP063254	7SP063173	7SP063174	7SP063247
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	53	51	54	58	59	59	63
Rozměry (Š x V x H)	mm	765x555x303	765x555x303	805x554x330	890x673x342	946x810x410	946x810x410	952x1333x415
Čistá hmotnost	kg	24,6	26,6	32,5	43,9	66,9	75,5	103,7
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	12 / 6	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10
Vzdálenost / převýšení	m	25 / 10	25 / 10	30 / 20	50 / 25	75 / 30	75 / 30	75 / 30
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	13 002 Kč / 25 450 Kč	13 658 Kč / 27 026 Kč	14 774 Kč / 34 114 Kč	20 290 Kč / 42 544 Kč	29 549 Kč / 64 903 Kč	29 549 Kč / 74 096 Kč	38 414 Kč / 82 222 Kč
Cena dekor. panelu	bez DPH	3 480 Kč	3 480 Kč	3 480 Kč	5 516 Kč	5 516 Kč	5 516 Kč	5 516 Kč
Cena sady, bez panelu	bez DPH	38 452 Kč	40 684 Kč	48 888 Kč	62 834 Kč	94 452 Kč	103 645 Kč	120 636 Kč

* ke všem vnitřním jednotkám je potřebné objednat dekorativní panel zvlášť

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
7ACEL1744	Wifi modul pro jednotky CDMD	919 Kč
7ACEL1900	WiFi modul pro jednotky CDMX	919 Kč
AK-0-10V-AW-K	AHU Box sada pro připojení výparníku VZT jednotky, pro YDAB 25 až YDAX 175	15 101 Kč
COMBO_PACK	Základní sada ModBus pro RAC a CAC Airwell, obsahuje 1 Coolplug Midea + 1 Coolinkhub	18 058 Kč



Popis produktu:

Kanálová klimatizace určená pro diskretní instalaci do podhledů. Nabízí flexibilní distribuci vzduchu, stabilní výkon a kompaktní rozměry ideální pro komerční i rezidenční použití.

Top výhody:

- » Skrytá instalace v podhledu
- » Tlakové nastavení až 160 Pa
- » Kompaktní a flexibilní řešení



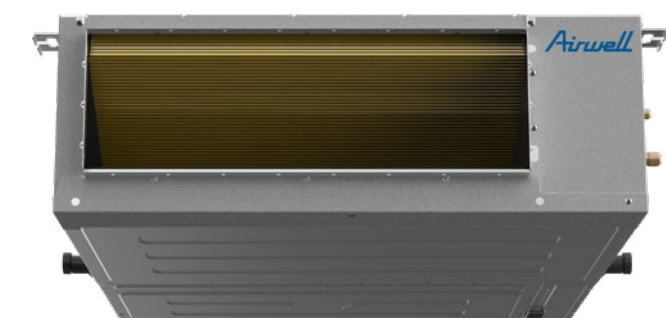
Ke kanálové jednotce Vám na míru vyrobíme plenum boxy i kompletní předizolované rozvody.

Středotlaké potrubní jednotky DDMD

Chladivo R32

		Jednofázové						
Vnitřní jednotka		DDMD-025N-09M25	DDMD-035N-09M25	DDMD-050N-09M25	DDMD-070N-09M25	DDMD-090N-09M25	DDMD-100N-09M25	DDMD-120N-09M25
Venkovní jednotka		YDAX-025R-09M25	YDAX-035H-09M25	YDAX-050H-09M25	YDAX-070H-09M25	YDAX-090H-09M25	YDAX-100H-09M25	YDAX-120R-09M25
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,64 (0,35-3,82)	3,52 (0,53-3,99)	5,28 (2,55-5,86)	7,03 (3,28-8,16)	8,79 (2,23-9,97)	10,55 (2,75-11,14)	10,55 (2,73-11,78)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	2,93 (0,94-3,48)	3,81 (1,00-4,39)	5,57 (2,20-6,15)	7,62 (2,81-8,49)	9,38 (2,70-10,0)	11,72 (2,78-12,78)	11,72 (2,78-12,84)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,72 / 0,85	1,05 / 1,04	1,53 / 1,51	2,19 / 1,90	2,80 / 2,40	3,95 / 3,25	4,00 / 3,25
Provozní rozsah chlazení	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Provozní rozsah topení	°C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Vnitřní jednotka	kód	7SP033095	7SP033096	7SP033097	7SP033098	7SP033099	7SP033100	7SP033101
Externí statický tlak, nom (min-max)	Pa	25 (0-80)	25 (0-100)	25 (0-160)	25 (0-160)	37 (0-160)	37 (0-160)	50 (0-160)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	31 / 33 / 35	31 / 33 / 35	31 / 34 / 36,5	31 / 32,5 / 33,5	35 / 37 / 39	33 / 36 / 38	36 / 37,5 / 39
Rozměry (Š x V x H)	mm	700x200x506	700x200x506	700x245x750	1000x245x750	1000x245x750	1200x245x750	1200x245x750
Čistá hmotnost	kg	16,60 kW	16,6	24,4	31,8	32,7	38,4	40,6
Venkovní jednotka	kód	7SP063240	7SP063170	7SP063171	7SP063254	7SP063256	7SP063173	7SP063245
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	53	53,6	56	60	59	59	61
Rozměry (Š x V x H)	mm	765x555x303	765x555x303	805x554x330	890x673x342	946x810x410	946x810x410	946x810x410
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	12 / 6	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10
Vzdálenost / převýšení	m	25 / 10	25 / 10	30 / 20	50 / 25	50 / 25	75 / 30	75 / 30
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	16 941 Kč / 25 450 Kč	17 270 Kč / 27 026 Kč	21 275 Kč / 34 114 Kč	26 003 Kč / 42 544 Kč	30 994 Kč / 55 289 Kč	35 459 Kč / 64 903 Kč	41 500 Kč / 79 835 Kč
Cena sady	bez DPH	42 391 Kč	44 296 Kč	55 389 Kč	68 547 Kč	86 283 Kč	100 362 Kč	121 335 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
7ACEL1898	Dálkový ovladač RC18	1 051 Kč
7ACEL1876	Nástěnný kabelový ovladač RCW26	3 874 Kč
AK-0-10V-AW-K	AHU Box sada pro připojení výparníku VZT jednotky, pro YDAB 25 až YDAX 175	15 101 Kč
COMBO_PACK	Základní sada ModBus pro RAC a CAC Airwell, obsahuje 1 Coolplug Midea + 1 Coolinkhub	18 058 Kč



Popis produktu:

Kanálová klimatizace určená pro diskrétní instalaci do podhledů. Nabízí flexibilní distribuci vzduchu, stabilní výkon a kompaktní rozměry ideální pro komerční i rezidenční použití.

Top výhody:

- » Skrytá instalace v podhledu
- » Tlakové nastavení až 160 Pa
- » Kompaktní a flexibilní řešení



Ke kanálové jednotce Vám na míru vyrobíme plenum boxy i kompletní předizolované rozvody.

Středotlaké potrubní jednotky DDMD

Chladivo R32

		Třífázové		
Vnitřní jednotka		DDMD-100N-09M25	DDMD-140N-09M25	DDMD-175N-09M25
Venkovní jednotka		YDAX-100H-09T35	YDAX-140R-09T35	YDAX-175R-09T35
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	10,55 (2,72-11,73)	14,07 (3,52-15,83)	15,24 (4,10-17,29)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	11,72 (2,78-12,84)	16,12 (4,11-17,59)	18,18 (4,40-20,52)
Příkon, chlazení / topení	kW	3,90 / 3,30	4,70 / 4,60	5,25 / 5,15
Provozní rozsah chlazení	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Provozní rozsah topení	°C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Vnitřní jednotka	kód	7SP033100	7SP033102	7SP033103
Externí statický tlak, nom (min-max)	Pa	37 (0-160)	50 (0-160)	50 (0-160)
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	34 / 37 / 40	39,5 / 41,5 / 43,5	41,5 / 43 / 44,5
Rozměry (Š x V x H)	mm	1200x245x750	1200x245x750	1200x300x750
Čistá hmotnost	kg	38,4	40,4	42,9
Venkovní jednotka	kód	7SP063174	7SP063247	7SP063249
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	59	62,5	63
Rozměry (Š x V x H)	mm	946x810x410	980x975x375	980x975x375
Připojení plyn / kapalina	mm	16 / 10	16 / 10	16 / 10
Vzdálenost / převýšení	m	75 / 30	75 / 30	75 / 30
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	35 459 Kč / 74 096 Kč	44 849 Kč / 82 222 Kč	56 800 Kč / 87 084 Kč
Cena sady	bez DPH	109 555 Kč	127 071 Kč	143 884 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
7ACEL1898	Dálkový ovladač RC18	1 051 Kč
7ACEL1876	Nástěnný kabelový ovladač RCW26	3 874 Kč
AK-0-10V-AW-K	AHU Box sada pro připojení výparníku VZT jednotky, pro YDAB 25 až YDAX 175	15 101 Kč
COMBO_PACK	Základní sada ModBus pro RAC a CAC Airwell, obsahuje 1 Coolplug Midea + 1 Coolinkhub	18 058 Kč



Plénium pro distribuci vzduchu
s již z výroby osazenými servomotory



Přívodní a odvodní
mřížky



Potrubí



Řídicí modul



Termostat
s LCD

All inclusive řešení systému Wellzone

Objednávací kód	Označení	Popis	Kompatibilita	Cena [bez DPH]
7ACEL1805	WELLZONE 3V	Kontroluje až 3 zóny	DDMD 25- 35	140 456 Kč
7ACEL1806	WELLZONE 4V	Kontroluje až 4 zóny	DDMD 25 - 90	157 397 Kč
7ACEL1807	WELLZONE 4V-5S	Kontroluje až 4 zóny s 5 výstupy	DDMD 25 - 140	207 236 Kč
7ACEL1808	WELLZONE 5V	Kontroluje až 5 zón	DDMD 25 - 140	215 313 Kč
7ACEL1903	WELLZONE 5V 6S	Kontroluje až 5 zón s 6 výstupy	DDMD 25 - 175	228 709 Kč
7ACEL1809	WELLZONE 6V	Kontroluje až 6 zón	DDMD 25- 175	234 815 Kč

Obsah balení All inclusive

		WELLZONE 3V	WELLZONE 4V	WELLZONE 4V-5S	WELLZONE 5V	WELLZONE 5V 6S	WELLZONE 6V
Popis		Množství v balení					
PACK WZ	Termostat s LCD	3	4	4	5	5	6
	Programovatelný časovač	1	1	1	1	1	1
	Servomotor	3	4	5	5	6	6
	Řídicí modul	1	1	1	1	1	1
	Distribuční plénium	1	1	1	1	1	1
Nasávací plénium		1	1	1	1	1	1
Plastová ABS nasávací mřížka (400x150 mm)		3	4	5	5	6	6
Distribuční mřížka s dvojitým výdechem v matně bílém hliníku (400x150 mm)		3	4	5	5	6	6
Kovová mřížka na plénium (600x400 mm)		1	1	2	2	2	2
Bílá hliníková mřížka držáku zpětného nasávání (600x400 mm)		1	1	2	2	2	2
Redukce (250/200 mm)		0	0	1	1	2	2
10m izolované potrubí M1 (Ø200 mm)		4	5	7	7	8	8
10m izolované potrubí M1 (Ø250 mm)		1	1	2	2	2	2



Plénium pro distribuci vzduchu
s již z výroby osazenými servomotory



Řídicí modul



Termostat
s LCD



Vratné plénium

Základní balíček Wellzone systému

Objednávací kód	Označení	Popis, obsah balení	Kompatibilita	Cena [bez DPH]
7ACEL1810	PACK WZ 3V	Plénium + řídicí jednotka + 3x dálkový ovladač	DDMD 25 - 35	83 525 Kč
7ACEL1811	PACK WZ 4V	Plénium + řídicí jednotka + 4x dálkový ovladač	DDMD 25 - 90	91 799 Kč
7ACEL1812	PACK WZ 4V-5S	Plénium + řídicí jednotka + 4x dálkový ovladač	DDMD 25 - 140	104 012 Kč
7ACEL1813	PACK WZ 5V	Plénium + řídicí jednotka + 5x dálkový ovladač	DDMD 25- 140	112 089 Kč
7ACEL1904	PACK WZ 5V-6M	Plénium + řídicí jednotka + 5x dálkový ovladač	DDMD 25 - 175	116 226 Kč
7ACEL1814	PACK WZ 6V	Plénium + řídicí jednotka + 6x dálkový ovladač	DDMD 25 - 175	122 333 Kč

Nezapomeňte na zásobovací/vratné plénium ve složení vašeho balíčku:

7ACEL1822	PLENUM 3S 1100 DDM 12-24	Nasávací plénium	DDMD 25 - 35	7 092 Kč
7ACEL1823	PLENUM 4S 1050 DDM 12-24	Nasávací plénium	DDMD 25 - 90	7 289 Kč
7ACEL1824	PLENUM 1500 DDM 12-60	Nasávací plénium	DDMD 25- 175	9 259 Kč

* nezahrnuje split DDMD (pouze příslušenství)



Popis produktu:

Flexibilní klimatizační řešení umožňující připojení až pěti vnitřních jednotek k jedné venkovní jednotce. Vhodné pro různé typy interiérů, od bytů po kanceláře.

Top výhody:

- » Až 5 vnitřních jednotek na 1 venkovní
- » Kompatibilita s různými typy jednotek
- » Energetická třída A++ / A+

Venkovní jednotky systému multisplit ZDAA

Chladivo R32

Venkovní jednotka		ZDAA-2040-09M25	ZDAA-2050-09M25	ZDAA-3060-09M25	ZDAA-3080-09M25	ZDAA-4090-09M25	ZDAA-5130-09M25
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	4,10 (1,47-4,69)	5,28 (2,28-5,70)	6,15 (1,99-6,45)	7,91 (3,08-8,21)	10,55 (2,05-10,55)	12,31 (3,17-12,31)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	4,40 (1,62-4,99)	5,57 (2,40-5,74)	6,45 (1,99-6,69)	8,21 (2,4-8,21)	10,55 (2,34-11,14)	12,31 (3,37-12,31)
Příkon, chlazení / topení	kW	1,27 / 1,18	1,63 / 1,5	1,91 / 1,74	2,45 / 2,21	3,52 / 2,88	3,81 / 3,31
Provozní rozsah chlazení	°C	- 15 / 50	- 15 / 50	- 15 / 50	- 15 / 50	- 15 / 50	- 15 / 50
Provozní rozsah topení	°C	- 15 / 24	- 15 / 24	- 15 / 24	- 15 / 24	- 15 / 24	- 15 / 24
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	54	54	57	56	57	56
Rozměry (Š x V x H)	mm	805x554x330	805x554x330	890x673x342	890x673x342	946x810x410	946x810x410
Čistá hmotnost	kg	32	35	48	48	68,8	73,3
Venkovní jednotka	kód	7SP091194	7SP091195	7SP091215	7SP091196	7SP091197	7SP091198
Připojení plyn / kapalina	mm	2x 10 / 6	2x 10 / 6	3x 10 / 6	3x 10 / 6	3x 10/6, 1x 12/6	4x 10/6, 1x 12/6
Max. vzdálenost celk. / na okruh	m	40 / 25	40 / 25	60 / 30	60 / 30	80 / 35	80 / 35
Max. převýšení vnit. a venkovní	m	15	15	15	15	15	15
Max. převýšení mezi vnitř. jedn.	m	10	10	10	10	10	10
Cena venkovní jednotky	bez DPH	31 837 Kč	34 597 Kč	45 325 Kč	51 545 Kč	64 243 Kč	91 218 Kč

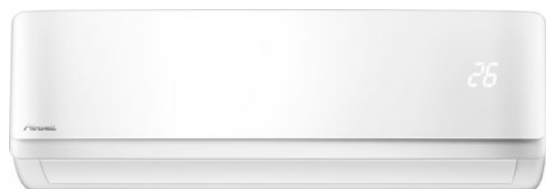
ZDAA ARTICA - TOPENÍ DO -20°

	Venkovní jednotka	kód	ZDAA-2040-09M25-H	ZDAA-2050-09M25-H	ZDAA-3060-09M25-H	ZDAA-3080-09M25-H	ZDAA-4090-09M25-H	ZDAA-5130-09M25-H
			7SP091210	7SP091211	7SP091216	7SP091212	7SP091213	7SP091214
	Cena venkovní jednotky	bez DPH	32 494 Kč	35 254 Kč	45 981 Kč	52 201 Kč	64 899 Kč	91 874 Kč

Ověřte si povolenou kombinaci vnitřních jednotek systému:



Katalogový list Multi ZDAA



HDMB Harmonia bílá

Infračervený
ovladač RC19
součástí balení.



HDMB Harmonia zrcadlová



HDMB Harmonia šedá



Volitelné barevné panely vnitřní jednotky.

Nástěnné jednotky Harmonia HDMB

Vnitřní jednotka bílá		HDMB-025N-09M22	HDMB-035N-09M22	HDMB-050N-09M22	HDMB-070N-09M22
Vnitřní jednotka šedá		HDMB-025N-09M22-GY	HDMB-035N-09M22-GY	HDMB-050N-09M22-GY	HDMB-070N-09M22-GY
Vnitřní jednotka zrcadlová		HDMB-025N-09M22-MR	HDMB-035N-09M22-MR	HDMB-050N-09M22-MR	HDMB-070N-09M22-MR
Chladicí výkon	kW	2,64	3,51	5,27	7,03
Topný výkon	kW	2,92	3,81	5,57	7,33
Vnitřní jednotka - bílá	kód	7SP024030	7SP024031	7SP024032	7SP024033
Vnitřní jednotka - šedá	kód	7SP024038	7SP024039	7SP024040	7SP024041
Vnitřní jednotka - zrcadlová	kód	7SP024034	7SP024035	7SP024036	7SP024037
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	20 / 24 / 29 / 36	21 / 25 / 33 / 39	22 / 28 / 33 / 43	25 / 30 / 41 / 47
Rozměry (Š x V x H)	mm	802x297x189	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
Čistá hmotnost	kg	8,6	8,6	10,9	13,7
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	12 / 6	16 / 10
Cena vnitřní jednotky bílé	bez DPH	7 026 Kč	7 683 Kč	12 017 Kč	14 774 Kč
Cena vnitřní jednotky šedé	bez DPH	7 026 Kč	7 683 Kč	13 067 Kč	15 825 Kč
Cena vnitřní jednotky zrcadlové	bez DPH	7 880 Kč	8 405 Kč	13 855 Kč	16 613 Kč



Infračervený ovladač
RC19 součástí balení.

Nástěnné jednotky Aura HDLA

Vnitřní jednotka		HDLA-025N-09M25	HDLA-035N-09M25	HDLA-050N-09M25	HDLA-070N-09M25
Chladicí výkon	kW	2,64	3,52	5,28	7,03
Topný výkon	kW	2,93	3,81	5,57	7,33
Vnitřní jednotka	kód	7SP024071	7SP024072	7SP024073	7SP024074
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	21 / 25 / 32 / 38.5	21 / 25 / 34.5 / 40.5	20 / 26 / 36 / 42.5	36 / 40.5 / 45
Rozměry (Š x V x H)	mm	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
Čistá hmotnost	kg	7,6	7,6	10	12,3
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	12 / 6	16 / 10
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	5 910 Kč	6 895 Kč	10 506 Kč	13 067 Kč



Infračervený ovladač
RC24 / RC24B součástí balení.

Nástěnné jednotky HDMC

Vnitřní jednotka bílá		HDMC-025N-09M25	HDMC-035N-09M25	HDMC-050N-09M25	HDMC-070N-09M25
Vnitřní jednotka šedá		HDMC-025N-09M25-BK	HDMC-035N-09M25-BK	HDMC-050N-09M25-BK	HDMC-070N-09M25-BK
Chladicí výkon	kW	2,60	3,50	5,00	6,10
Topný výkon	kW	2,90	3,81	5,40	7,30
Vnitřní jednotka - bílá	kód	7SP024080	7SP024081	7SP024082	7SP024083
Vnitřní jednotka - šedá	kód	7SP024084	7SP024085	7SP024086	7SP024087
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	19 / 22 / 31 / 37	21 / 22 / 33 / 39	21 / 32 / 40 / 44	21 / 34 / 37 / 46
Rozměry (Š x V x H)	mm	722x286x199	812x286x199	974x305x216	1045x328x230
Čistá hmotnost	kg	7,8	8,5	10,9	13,6
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	12 / 6	12 / 6
Cena vnitřní jednotky bílé	bez DPH	9 193 Kč	9 850 Kč	15 103 Kč	19 634 Kč
Cena vnitřní jednotky šedé	bez DPH	9 850 Kč	10 506 Kč	15 759 Kč	20 290 Kč



Infračervený ovladač RC18 součástí balení.

Dekorační panel není součástí balení vnitřní jednotky.
Nutné objednat samostatně.

360° kazetové jednotky CDMD a CDMX

Vnitřní jednotka		CDMD-022N-09M25	CDMD-025N-09M25	CDMD-035N-09M25	CDMD-035N-09M25	CDMX-070N-09M25
Chladicí výkon	kW	2,21	2,64	3,52	5,28	7,03
Topný výkon	kW	2,20	2,93	3,81	5,57	7,40
Vnitřní jednotka	kód	7SP042305	7SP042306	7SP042307	7SP042307	7SP042293
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	35 / 37 / 39	26 / 33 / 35 / 37	25 / 31 / 38 / 42	25 / 31 / 41 / 44	42 / 47 / 50
Rozměry (Š x V x H)	mm	570x245x570	570x245x570	570x245x570	570x245x570	830x205x830
Rozměry dek. panelu (Š x V x H)	mm	620x50x620	620x50x620	620x50x620	620x50x620	950x55x950
Čistá hmotnost (jednotka/panel)	kg	14,6 / 2,7	14,6 / 2,7	16,1 / 2,7	16,2 / 2,7	21,6 / 6
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	10 / 6	12 / 6	16 / 10
Dekorační panel 647x50x647	kód	7ACVF0608	7ACVF0608	7ACVF0608	7ACVF0608	7ACVF0600
Cena dekoračního panelu	bez DPH	3 480 Kč	3 480 Kč	3 480 Kč	3 480 Kč	5 516 Kč
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	13 002 Kč	13 002 Kč	13 658 Kč	13 658 Kč	20 290 Kč

* ke všem vnitřním jednotkám je potřebné objednat dekorační panel zvlášť



Kabelový nástěnný ovladač
RCW11 součástí balení.

Středotlaké potrubní jednotky DDMD

Vnitřní jednotka		DDMD-025N-09M25	DDMD-035N-09M25	DDMD-050N-09M25	DDMD-070N-09M25
Chladicí výkon	kW	2,64	3,52	5,28	7,09
Topný výkon	kW	2,93	3,81	6,01	8
Vnitřní jednotka	kód	7SP033095	7SP033096	7SP033097	7SP033098
Externí statický tlak (stand./max)	Pa	25 / 80	25 / 100	25 / 160	25 / 160
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	31 / 33 / 35	31 / 33 / 35	31 / 34 / 36	31 / 32 / 33
Rozměry (Š x V x H)	mm	700x200x506	700x200x506	700x245x750	1000x245x750
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	12 / 6	16 / 10
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	16 941 Kč	17 270 Kč	21 275 Kč	26 003 Kč

Ke kanálové jednotce Vám na míru vyrobíme plenum boxy i kompletní předizolované rozvody.



Infračervený ovladač
RC18 součástí balení.

Parapetně-podstropní jednotky FDMX

Vnitřní jednotka		FDMX-050N-09M25	FDMX-070N-09M25
Chladicí výkon	kW	5,28	7,03
Topný výkon	kW	5,57	7,62
Vnitřní jednotka	kód	7SP012300	7SP012301
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	37 / 41 / 44	43 / 47 / 51
Rozměry (Š x V x H)	mm	1068x675x235	1068x675x235
Čistá hmotnost	kg	28	28
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	16 / 10
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	21 275 Kč	26 003 Kč



Infračervený ovladač
RC18 součástí balení.

Parapetní jednotky XDMX

Vnitřní jednotka		XDMX-025N-09M25	XDMX-035N-09M25	XDMX-050N-09M25
Chladicí výkon	kW	2,6	3,52	4,98
Topný výkon	kW	2,93	3,81	5,28
Vnitřní jednotka	kód	7SP071450	7SP071445	7SP071446
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	22 / 34 / 37	27 / 34 / 37	32 / 38 / 41
Rozměry (Š x V x H)	mm	794x621x200	794x621x200	794x621x200
Čistá hmotnost	kg	14,9	14,9	14,9
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	12 / 6
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	18 058 Kč	15 628 Kč	20 028 Kč



Popis produktu:

Flexibilní klimatizace určená pro instalaci do prostor, kde chybí klasický pohled. Štíhlý design zajišťuje nenápadné začlenění do prostoru. Lze umístit horizontálně nebo vertikálně.

Top výhody:

- » Rovnoměrná distribuce vzduchu po celé místnosti
- » Štíhlý design s hloubkou 235 mm
- » Energetická třída A++ při chlazení



Parapetně-podstropní jednotky FDMX

Chladivo R32

Vnitřní jednotka		Jednofázové			Třífázové		
		FDMX-050N-09M25	FDMX-070N-09M25	FDMX-100N-09M25	FDMX-100N-09M25	FDMX-140N-09M25	FDMX-175N-09M25
Venkovní jednotka		YDAX-050H-09M25	YDAX-070H-09M25	YDAX-100H-09M25	YDAX-100H-09T35	YDAX-025R-09M25	YDAX-175R-09T35
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	5,28 (2,71-5,86)	7,03 (3,22-7,77)	10,55 (2,73-11,43)	10,55 (2,73-11,78)	14,07 (3,52-15,24)	15,83 (4,10-16,71)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	5,57 (2,42-6,30)	7,72 (2,72-8,29)	11,72 (2,78-12,78)	11,72 (2,81-12,78)	16,12 (4,10-17,00)	18,17 (4,40-19,64)
Příkon, chlazení / topení	kW	1,45 / 1,50	2,30 / 2,05	3,90 / 3,35	4,00 / 3,35	5,00 / 5,10	5,65 / 6,05
Provozní rozsah chlazení	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Provozní rozsah topení	°C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Vnitřní jednotka	kód	7SP012300	7SP012301	7SP012302	7SP012302	7SP012303	7SP012304
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	37 / 41 / 44	43 / 47 / 51	45 / 48 / 51,5	45 / 47,5 / 51	46 / 50 / 53	48 / 52 / 55
Rozměry (Š x V x H)	mm	1068x675x235	1068x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
Čistá hmotnost	kg	28	28	41,5	41,5	41,7	42,3
Venkovní jednotka	kód	7SP063171	7SP063254	7SP063173	7SP063174	7SP063240	7SP063249
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	54	56	59	59	63	63
Rozměry (Š x V x H)	mm	805x554x330	890x673x342	946x810x410	946x810x410	980x375x975	980x375x975
Čistá hmotnost	kg	32,5	43,9	66,9	80,5	90	92
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10
Vzdálenost / převýšení	m	30 / 20	50 / 25	75 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	21 275 Kč / 34 114 Kč	26 003 Kč / 42 544 Kč	38 742 Kč / 64 903 Kč	38 742 Kč / 74 096 Kč	44 849 Kč / 25 450 Kč	47 869 Kč / 87 084 Kč
Cena sady	bez DPH	55 389 Kč	68 547 Kč	103 645 Kč	112 838 Kč	70 299 Kč	134 953 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
7ACEL1925	Nástěnný kabelový ovladač RCW32	2 758 Kč
7ACEL1876	Nástěnný kabelový ovladač RCW26	3 874 Kč
7ACEL1776	Povinné rozhraní pro dálkové ovládání RCW26	1 051 Kč
AK-0-10V-AW-K	AHU Box sada pro připojení výparníku VZT jednotky, pro YDAB 25 až YDAX 175	15 101 Kč
COMBO_PACK	Základní sada ModBus pro RAC a CAC Airwell, obsahuje 1 Coolplug Midea + 1 Coolinkhub	18 058 Kč



Popis produktu:

Speciálně navržené pro prostory s požadavkem na udržování nízkých teplot, jako jsou vinné sklepy či skladovací místnosti. Umožňuje nastavení teploty již od 12 °C.

Top výhody:

- » Minimální nastavitelná teplota 12 °C
- » Robustní kovová konstrukce
- » Kompaktní design s hloubkou 235 mm

Nízkoteplotní parapetně-podstropní FDLK

Chladivo R32

Vnitřní jednotka		FDLK-050N-09M25	FDLK-070N-09M25
Venkovní jednotka		YDAK-050R-09M25	YDAK-070R-09M25
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	5.30 (2.00-5.60)	7.00 (3.50-8.00)
Příkon, chlazení	kW	1,49	2,09
Provozní rozsah chlazení	°C	-15 / 50	-15 / 50
Vnitřní jednotka	kód	7SP012315	7SP012316
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	36 / 42 / 47	36 / 42 / 47
Rozměry (Š x V x H)	mm	1050x675x235	1050x675x235
Čistá hmotnost	kg	26,5	26,5
Venkovní jednotka	kód	7SP063195	7SP063196
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	52	54
Rozměry (Š x V x H)	mm	880x555x345	935x702x382
Připojení plyn / kapalina	mm	12 / 6	16 / 10
Vzdálenost / převýšení	m	15 / 8	20 / 10
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	35 524 Kč / 41 776 Kč	44 783 Kč / 52 504 Kč
Cena sady	bez DPH	77 300 Kč	97 287 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
7ACTL0517	Čerpadlo kondenzátu Flowatch MF2	3 612 Kč



Popis produktu:

Kompaktní jednotka ideální pro montáž místo radiátoru. Duální výdech zajišťuje rovnoměrné proudění vzduchu a příjemný komfort v celé místnosti.

Top výhody:

- » Rovnoměrné vytápění i chlazení
- » Úspora místa díky kompaktnímu provedení
- » Vysoký výkon i při nízkých teplotách (až -22°C)



Parapetní jednotky s duálním výdechem XDLF

Chladivo R32

Vnitřní jednotka		XDLF-025N-09M25		XDLF-035N-09M25		XDLF-050N-09M25	
Venkovní jednotka		pouze pro multisplit		YDAF-035R-09M25		YDAF-050R-09M25	
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,70 (0,7-3,4)		3,50 (0,8-4,4)		5,20 (1,3-6,6)	
Topný výkon, nom (min-max)	kW	2,90 (0,6-3,5)		3,80 (1,1-4,4)		5,33 (1,1-6,8)	
Příkon, chlazení / topení	kW	-		1,0 / 0,96		1,55 / 1,50	
Provozní rozsah chlazení	°C	-		-15 / 43		-15 / 43	
Provozní rozsah topení	°C	-		-22 / 24		-22 / 24	
Vnitřní jednotka	kód	7SP071447		7SP071448		7SP071449	
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	23 / 26 / 33 / 39		25 / 29 / 38 / 44		32 / 37 / 43 / 47	
Rozměry (Š x V x H)	mm	700x600x215		700x600x215		700x600x215	
Čistá hmotnost	kg	15,5		15,5		15,5	
Venkovní jednotka	kód	Kompatibilní s multisplit		7SP063205		7SP063206	
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	-		52		57	
Rozměry (Š x V x H)	mm	-		848x596x320		965x700x396	
Čistá hmotnost	kg	-		30,5		46	
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6		10 / 6		12 / 6	
Vzdálenost / převýšení	m	-		20 / 10		25 / 10	
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	14 183 Kč / - Kč		14 512 Kč / 24 632 Kč		18 517 Kč / 30 128 Kč	
Cena sady	bez DPH	14 183 Kč		39 144 Kč		48 645 Kč	

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
7ACEL1874	Kabelový nástěnný ovladač RCW27	3 480 Kč



Popis produktu:

Kompaktní a tichá jednotka s výdechem vzduchu shora i zdola. Ideální pro instalaci místo radiátoru, navíc s pohodlným ovládáním přes Wi-Fi.

Top výhody:

- » Kompaktní design vhodný pro instalaci místo radiátoru
- » Duální výdech pro rovnoměrné rozložení vzduchu
- » Integrovaná Wi-Fi pro dálkové ovládání



Parapetní jednotky s duálním výdechem XDMX

Chladivo R32

Vnitřní jednotka		XDMX-025N-09M25	XDMX-035N-09M25	XDMX-050N-09M25
Venkovní jednotka		YDAX-025R-09M25	YDAX-035H-09M25	YDAX-050H-09M25
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,60 (0,36-3,96)	3,52 (0,76-4,25)	4,98 (2,64-5,57)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	2,93 (0,44-3,96)	3,81 (0,45-4,69)	5,28 (2,20-6,30)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,64 / 0,71	1,0 / 0,98	1,50 / 1,42
Provozní rozsah chlazení	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Provozní rozsah topení	°C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Vnitřní jednotka	kód	7SP071450	7SP071445	7SP071446
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	22 / 34 / 37	27 / 34 / 37	32 / 38 / 41
Rozměry (Š x V x H)	mm	794x621x200	794x621x200	794x621x200
Čistá hmotnost	kg	14,9	14,9	14,9
Venkovní jednotka	kód	7SP063240	7SP063170	7SP063171
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	53	51	52
Rozměry (Š x V x H)	mm	765x555x303	765x555x303	805x554x330
Čistá hmotnost	kg	24,6	26,6	32,5
Připojení plyn / kapalina	mm	10 / 6	10 / 6	12 / 6
Vzdálenost / převýšení	m	25 / 10	25 / 10	30 / 10
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	18 058 Kč / 25 450 Kč	15 628 Kč / 27 026 Kč	20 028 Kč / 34 114 Kč
Cena sady	bez DPH	43 508 Kč	42 654 Kč	54 142 Kč

Volitelné příslušenství		Cena bez DPH
7ACEL1925	Dálkový ovladač RCW32	2 758 Kč
AK-0-10V-AW-K	AHU Box sada pro připojení výparníku VZT jednotky, pro YDAB 25 až YDAX 175	15 101 Kč
COMBO_PACK	Základní sada ModBus pro RAC a CAC Airwell, obsahuje 1 Coolplug Midea + 1 Coolinkhub	18 058 Kč

**Popis produktu:**

Kompaktní klimatizační jednotka určená pro instalaci do okenního otvoru, ideální pro prostory bez možnosti montáže venkovní jednotky.

Top výhody:

- » Snadná montáž do okenního otvoru
- » Úsporný provoz díky DC invertoru
- » Ideální řešení bez venkovní jednotky

Okenní jednotka monoblok WFAE**Chladivo R32**

Vnitřní jednotka		WFAE-025C-09M25	WFAE-035C-09M25
Chladicí výkon, nom	kW	2,75	3,7
Příkon, chlazení	kW	0,81	1,09
Provozní rozsah chlazení	°C	18 / 43	18 / 43
Vnitřní jednotka	kód	7MB050001	7MB050002
Vzduchový výkon	m3/h	310 / 350 / 380	400 / 450 / 490
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	45 / 47 / 49	45 / 47 / 49
Rozměry (Š x V x H)	mm	560x375x710	660x428x700
Čistá hmotnost	kg	34	46
Cena jednotky	bez DPH	24 748 Kč	28 925 Kč

**Popis produktu:**

Kompaktní a elegantní klimatizační jednotka, která nevyžaduje venkovní jednotku, ideální pro prostory s omezenými možnostmi instalace. Integrované Wi-Fi ovládání.

Top výhody:

- » Snadná instalace bez potřeby venkovní jednotky
- » Vhodná pro byty a historické budovy.
- » Úsporný provoz s invertorovou technologií
- » Ovládání přes aplikaci díky Wi-Fi

Parapetní jednotka monoblok XDAW**Chladivo R32**

Vnitřní jednotka		Klimatizace vnitřní parapetní XDAW-023R-09M25
Chladicí výkon, nom (min-max)	kW	2,35 (1,5-3,0)
Topný výkon, nom (min-max)	kW	2,36 (1,0-2,8)
Příkon, chlazení / topení	kW	0,90 / 0,76
Provozní rozsah chlazení	°C	- 10 / 43
Provozní rozsah topení	°C	- 15 / 24
Vnitřní jednotka	kód	7MB070004
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	29 / 46 / 48
Vzduchový výkon	m3/h	480
Rozměry (Š x V x H)	mm	965x615x200
Čistá hmotnost	kg	39
Cena jednotky	bez DPH	43 684 Kč



Popis produktu:

Monobloková jednotka určená pro napojení na vodní okruh. Umožňuje efektivní chlazení i vytápění v objektech, kde není možné instalovat venkovní část.

Top výhody:

- » Provoz bez venkovní jednotky
- » Napojení na vodní smyčku
- » Kompaktní monoblokové řešení
- » Vhodné pro bytové a kancelářské budovy

Tepelná čerpadla pro vodní smyčku DFMO

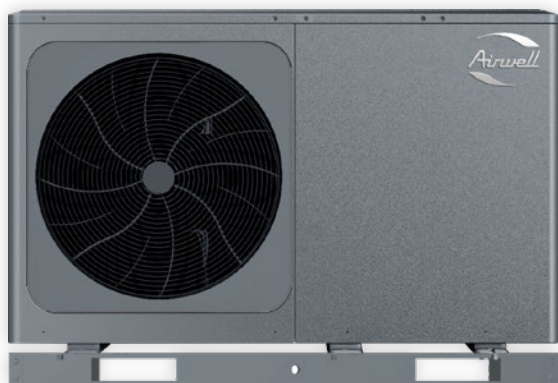
Chladivo R410A

Vnitřní jednotka		DFMO-022N-01M25	DFMO-031N-01M25	DFMO-041N-01M25	DFMO-045N-01M25
Chladicí výkon	kW	2,26	3,16	4,16	4,56
Topný výkon A20W20	kW	2,76	3,85	4,92	7,55
Příkon, chlazení	kW	0,54 / 0,55	0,74 / 0,73	0,92 / 1,02	1,30 / 1,75
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	33	34	35	42
Vnitřní jednotka	kód	7MB030001	7MB030002	7MB030003	7MB030004
Externí statický tlak	Pa	40 (0-80)	40 (0-80)	40 (0-80)	250
Rozměry (Š x V x H)	mm	1034x361x513	1034x361x513	1034x386x513	962x490x692
Čistá hmotnost	kg	71	74	82	98
Cena jednotky	bez DPH	190 993 Kč	197 566 Kč	213 362 Kč	256 828 Kč

Vnitřní jednotka		DFMO-080N-01M25	DFMO-100N-01M25	DFMO-170N-01T35	DFMO-250N-01T35
Chladicí výkon	kW	8,08	10,6	16,9	25
Topný výkon A20W20	kW	10,30	14,40	23,10	33,20
Příkon, chlazení	kW	2,07 / 2,39	3,04 / 3,35	4,15 / 5,23	5,85 / 7,21
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	44	45		
Vnitřní jednotka	kód	7MB030005	7MB030006	7MB030007	7MB030008
Externí statický tlak	Pa	270	290	310	220
Rozměry (Š x V x H)	mm	962x490x692	1167x590x802	1167x590x802	1467x705x927
Čistá hmotnost	kg	103	138	151	200
Cena jednotky	bez DPH	294 351 Kč	329 236 Kč	368 395 Kč	445 114 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
7ACFH0850	Regulační ventil k DFO vel. 22-41	20 881 Kč
7ACFH0851	Regulační ventil k DFO vel. 45-80	21 275 Kč
7ACFH0853	Regulační ventil k DFMO 100-170	21 866 Kč
7ACFH0852	Regulační ventil k DFMO 250	22 654 Kč
7ACEL1881	Modbusová karta k DFMO vel. 22-41	5 910 Kč
7ACEL1924	MODBUS DFMO 45-250	5 910 Kč

Ke kanálové jednotce Vám na míru vyrobíme plenum boxy i kompletní předizolované rozvody.



Popis produktu:

Monobloková tepelná čerpadla s přírodním chladivem R290 a vysokou účinností, ideální pro vytápění a ohřev vody v domácnostech i komerčních objektech.

Top výhody:

- » Ekologické chladivo R290
- » Jedno teplotní čidlo vždy v balení (TV, TUV)
- » Výstupní teplota vody až 75°C
- » Kompaktní design, snadná instalace
- » Přidělené SVT kódy



ZABUDOVANÁ WI-FI

Tepelné čerpadlo WELLEA monoblok s přírodním chladivem

Chladivo R290

		Jednofázové			
Venkovní jednotka	Označení	BDHW-040R-04M25	BDHW-060R-04M25	BDHW-080R-04M25	BDHW-100R-04M25
	Kód	7MB140020	7MB140021	7MB140022	7MB140023
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 220-240 / 50			
Topný výkon / COP A7W35	kW	4,50 / 5,15	6,20 / 4,90	8,40 / 5,00	10,00 / 4,70
Topný výkon / COP A-7W35	kW	4,50 / 3,10	5,90 / 2,95	7,00 / 3,00	8,00 / 2,85
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	4,70 / 3,65	6,80 / 3,10	7,50 / 3,45	8,90 / 3,25
Provozní rozsah chlazení	°C	-5 / 46			
Provozní rozsah topení	°C	-25 / 35			
Výstupní voda (max.)	°C	75			
Akustický výkon	dB(A)	56	58	60	61
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	44	46	48	49
Rozměry (Š x V x H)	mm	1295x792x429	1295x792x429	1385x945x526	1385x945x526
Čistá hmotnost	kg	98	98	121	121
Vodní připojení	palce	R1"		R1"	
Cena monobloku BDHW	bez DPH	146 582 Kč	158 329 Kč	163 236 Kč	174 402 Kč

		Třífázové		
Venkovní jednotka	Označení	BDHW-120R-04T35	BDHW-140R-04T35	BDHW-160R-04T35
	Kód	7MB140027	7MB140028	7MB140029
Elektrické napájení	f / V / Hz	3 / 380-415 / 50		
Topný výkon / COP A7W35	kW	12,00 / 4,80	14,00 / 4,50	15,00 / 4,40
Topný výkon / COP A-7W35	kW	10,00 / 2,80	11,50 / 2,70	12,70 / 2,50
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	11,50 / 3,05	12,70 / 2,90	14,00 / 2,75
Provozní rozsah chlazení	°C	-5 / 46		
Provozní rozsah topení	°C	-25 / 35		
Výstupní voda (max.)	°C	75		
Akustický výkon	dB(A)	65	65	69
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	51	52	56
Rozměry (Š x V x H)	mm	1385x945x526	1385x945x526	1385x945x526
Čistá hmotnost	kg	160	160	160
Vodní připojení	palce	R1" 1/4		
Cena monobloku BDHW	bez DPH	227 845 Kč	237 462 Kč	253 533 Kč



Popis produktu:

Monoblokové tepelné čerpadlo s chladivem R290 a výstupní vodou až 85 °C. Vhodné pro rekonstrukce, novostavby, komerční budovy. Neobsahuje elektrickou patronu.

Top výhody:

- » Vysoké výkony až do 40 kW
- » Jedno teplotní čidlo vždy v balení (TV, TUV)
- » Přírodní chladivo R290 s nízkým GWP
- » Výstupní teplota vody až 85°C
- » Provoz až do -25 °C bez záložního topení



ZABUDOVANÁ WI-FI

NOVINKA!

Tepelné čerpadlo WELLEA monoblok s přírodním chladivem

Chladivo R290

Venkovní jednotka	Označení Kód	Třířázové			
		BDHX-260R-04T35 7MB140030	BDHX-300R-04T35 7MB140031	BDHX-350R-04T35 7MB140032	BDHX-400R-04T35 7MB140033
Elektrické napájení	f / V / Hz	3 / 380-415 / 50		3 / 380-415 / 50	
Topný výkon / COP A7W35	kW	26,00 / 4,77	30,00 / 4,50	35,00 / 4,17	39,00 / 4,00
Topný výkon / COP A-7W35	kW	26,06 / 2,45	29,04 / 2,50	33,15 / 2,29	33,65 / 2,65
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	26,00 / 3,10	30,00 / 2,80	32,00 / 2,67	32,00 / 2,67
Provozní rozsah chlazení	°C	-15 / 48		-15 / 48	
Provozní rozsah topení	°C	-25 / 43		-25 / 43	
Výstupní voda (max.)	°C	85		85	
Akustický výkon	dB(A)	65	65	69	65
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	55	61	62	62
Rozměry (Š x V x H)	mm	1384x1816x523	1384x1816x523	1384x1816x523	1384x1816x523
Čistá hmotnost	kg	260	260	260	260
Vodní připojení	palce	R1"1/4		R1"1/4	
Cena monobloku BDHX	bez DPH	302 980 Kč	309 176 Kč	327 701 Kč	333 897 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
1PR070230	Univerzální teplotní čidlo (TUV, AKU, zóna), délka 10 m	1 750 Kč



Popis produktu:

Splitové čerpadlo s nerezovým zásobníkem TUV.
Provoz do -25 °C, voda až 60 °C. Wi-Fi, Zónové řízení
a topné/chladicí režim v jednom kompaktním řešení.

Top výhody:

- » Integrovaný nerezový zásobník TUV
- » Jedno teplotní čidlo vždy v balení (TV, TUV)
- » Vše v jednom: topení, chlazení, ohřev vody
- » Přidělené SVT kódy



ZABUDOVANÁ WI-FI

Tepelné čerpadlo Wellea WT - Vše v jednom

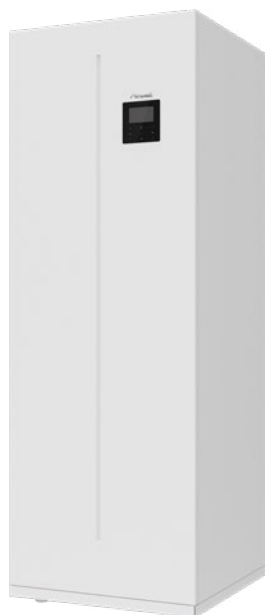
Chladivo R32

Jednofázové					
Venkovní jednotka	Označení	AW-YHPSA04-H91	AW-YHPSA06-H91	AW-YHPSA08-H91	AW-YHPSA10-H91
	kód	7HP061065	7HP061066	7HP061067	7HP061068
Topný výkon / COP A7W35	kW	4,25 / 5,20	6,20 / 5,00	8,30 / 5,20	10,00 / 5,00
Topný výkon / COP A-7W35	kW	4,80 / 3,15	6,10 / 3,05	7,10 / 3,25	8,25 / 3,15
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	4,70 / 3,45	7,00 / 3,00	7,40 / 3,38	8,20 / 3,30
Akustický výkon	dB(A)	56	58	59	60
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	44	45	46	49
Elektrické napájení	f / V / Hz	1~/220-240V/50Hz			
Provozní rozsah chlazení	°C	- 5 / 43			
Provozní rozsah topení	°C	- 25 / 35			
Provozní rozsah TUV	°C	- 25 / 43			
Rozměry (Š x V x H)	mm	1008x712x426		1118x865x523	
Čistá hmotnost	kg	58	58	77	77
Připojení plyn / kapalina	mm	16 / 6		16 / 10	
Cena venkovní jednotky	bez DPH	55 330 Kč	58 816 Kč	63 271 Kč	74 437 Kč

Kompatibilní vnitřní jednotka

Vnitřní jednotka		Označení	ODMA-100T-09M22-19	ODMA-100T-09M22-25
	kód	7SP130001	7SP130002	
Akustický výkon	dB(A)	42	42	
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	30	30	
Objem nádrže	l	190	240	
Záložní el. ohříváč nádrže	kW	3,00	3,00	
Výstupní voda (max.)	°C	60	60	
Elektrické napájení	f / V / Hz	1~/220-240V/50Hz		1~/220-240V/50Hz
Rozměry (Š x V x H)	mm	600x600x1683		600x600x1943
Čistá hmotnost	kg	140	157	
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	159 165 Kč	186 015 Kč	

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
1PR070230	Univerzální teplotní čidlo (TUV, AKU, zóna), délka 10 m	1 750 Kč



Popis produktu:

Splitové čerpadlo s nerezovým zásobníkem TUV.
Provoz do -25 °C, voda až 60 °C. Wi-Fi, Zónové řízení
a topné/chladicí režimy v jednom kompaktním řešení.

Top výhody:

- » Integrovaný nerezový zásobník TUV
- » Jedno teplotní čidlo vždy v balení (TV, TUV)
- » Vše v jednom: topení, chlazení, ohřev vody
- » Přidělené SVT kódy



ZABUDOVANÁ WI-FI

Tepelné čerpadlo Wellea WT - Vše v jednom

Chladivo R32

Venkovní jednotka	Označení kód	Jednofázové			Třífázové		
		AW-YHPSA12-H91 7HP061069	AW-YHPSA14-H91 7HP061070	AW-YHPSA16-H91 7HP061071	AW-YHPSA12-H93 7HP061072	AW-YHPSA14-H93 7HP061073	AW-YHPSA16-H93 7HP061074
Topný výkon / COP A7W35	kW	12,10 / 4,95	14,50 / 4,70	16,00 / 4,50	12,10 / 4,95	14,50 / 4,70	16,00 / 4,50
Topný výkon / COP A-7W35	kW	10,00 / 3,00	12,00 / 2,80	13,30 / 2,70	10,00 / 3,00	12,00 / 2,80	13,30 / 2,70
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	11,60 / 2,75	12,70 / 2,55	14,00 / 2,45	11,60 / 2,75	12,70 / 2,55	14,00 / 2,45
Akustický výkon	dB(A)	64	65	68	64	65	68
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	50	51	55	50	51	55
Elektrické napájení	f / V / Hz	1~/220-240V/50Hz			3~/380-415V/50Hz		
Provozní rozsah chlazení	°C	- 5 / 43			- 5 / 43		
Provozní rozsah topení	°C	- 25 / 35			- 25 / 35		
Provozní rozsah TUV	°C	- 25 / 43			- 25 / 43		
Rozměry (Š x V x H)	mm	1118x865x523			1118x865x523		
Čistá hmotnost	kg	96	96	96	112	112	112
Připojení plyn / kapalina	mm	16 / 10			16 / 10		
Cena venkovní jednotky	bez DPH	106 100 Kč	109 843 Kč	116 040 Kč	119 138 Kč	122 171 Kč	125 269 Kč

Kompatibilní vnitřní jednotka

Vnitřní jednotka	Označení kód	ODMA-160T-09M22-25 7SP130003
Akustický výkon	dB(A)	43
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	32
Objem nádrže	l	240
Záložní el. ohříváč nádrže	kW	3,00
Výstupní voda (max.)	°C	60
Elektrické napájení	f / V / Hz	1~/220-240V/50Hz
Rozměry (Š x V x H)	mm	600x600x1943
Čistá hmotnost	kg	159
Cena vnitřní jednotky	bez DPH	188 855 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
1PR070230	Univerzální teplotní čidlo (TUV, AKU, zóna), délka 10 m	1 750 Kč

Popis produktu:

Splitové tepelné čerpadlo s chladivem R32 a výstupem vody až 60 °C. Provoz do -25 °C, A+++ účinnost, ovládání v českém jazyce a Wi-Fi modul součástí standardní výbavy.

Top výhody:

- » Výkony od 4 do 16 kW
- » Výstupní teplota vody 60 °C
- » Jedno teplotní čidlo vždy v balení (TV, TUV)
- » Záložní el. ohřev 3 / 9 kW ve výbavě
- » Přidělené SVT kódy.



Tepelné čerpadlo Wellea split

Chladivo R32

Jednofázové					
Venkovní jednotka		AW-YHPSA04-H91	AW-YHPSA06-H91	AW-YHPSA08-H91	AW-YHPSA10-H91
Vnitřní jednotka		AW-WHPSA0406-N91		AW-WHPSA0810-N91	
Topný výkon / COP A7W35	kW	4,25 / 5,20	6,20 / 5,00	8,30 / 5,20	10,00 / 5,00
Topný výkon / COP A-7W35	kW	4,80 / 3,15	6,10 / 3,05	7,10 / 3,25	8,25 / 3,15
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	4,70 / 3,45	7,00 / 3,00	7,40 / 3,38	8,20 / 3,30
Venkovní jednotka	kód	7HP061065	7HP061066	7HP061067	7HP061068
Akustický výkon	dB(A)	56	58	59	60
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	44	45	46	49
Provozní rozsah chlazení	°C	-5 / 43			
Provozní rozsah topení	°C	- 25 / 35			
Výstupní voda (max.)	°C	60			
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 220-240 / 50			
Rozměry (Š x V x H)	mm	1008x712x426		1118x865x523	
Připojení plyn / kapalina	mm	16 / 6		16 / 10	
Vnitřní jednotka	kód	7HP010015		7HP010016	
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 220-240 / 50			
Akustický výkon	dB(A)	38		42	
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	28		30	
Rozměry (Š x V x H)	mm	420x790x270			
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	82 552 Kč / 55 330 Kč	82 552 Kč / 58 816 Kč	88 748 Kč / 63 271 Kč	88 748 Kč / 74 437 Kč
Cena kompletu	bez DPH	137 882 Kč	141 368 Kč	152 019 Kč	163 185 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
1PR070230	Univerzální teplotní čidlo (TUV, AKU, zóna), délka 10 m	1 750 Kč



Popis produktu:

Splitové tepelné čerpadlo s chladivem R32 a výstupem vody až 60 °C. Provoz do -25 °C, A+++ účinnost, ovládání v českém jazyce a Wi-Fi modul součástí standardní výbavy.

Top výhody:

- » Výkony od 4 do 16 kW
- » Výstupní teplota vody 60 °C
- » Jedno teplotní čidlo vždy v balení (TV, TUV)
- » Záložní el. ohřev 3 / 9 kW ve výbavě
- » Přidělené SVT kódy.



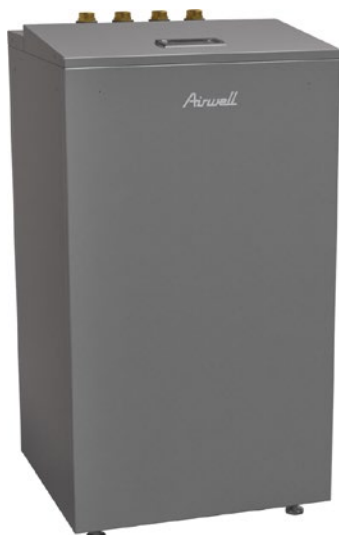
ZABUDOVANÁ WI-FI

Tepelné čerpadlo Wellea split

Chladivo R32

Jednofázové					Třífázové		
Venkovní jednotka		AW-YHPSA12-H91	AW-YHPSA14-H91	AW-YHPSA16-H91	AW-YHPSA12-H93	AW-YHPSA14-H93	AW-YHPSA16-H93
Vnitřní jednotka		AW-WHPSA1216-N91			AW-WHPSA1216-N93		
Topný výkon / COP A7W35	kW	12,10 / 4,95	14,50 / 4,70	16,00 / 4,50	12,10 / 4,95	14,50 / 4,70	16,00 / 4,50
Topný výkon / COP A-7W35	kW	10,00 / 3,00	12,00 / 2,80	13,30 / 2,70	10,00 / 3,00	12,00 / 2,80	13,30 / 2,70
Chladicí výkon / EER A35W7	kW	11,60 / 2,75	12,70 / 2,55	14,00 / 2,45	11,60 / 2,75	12,70 / 2,55	14,00 / 2,45
Venkovní jednotka	kód	7HP061069	7HP061070	7HP061071	7HP061072	7HP061073	7HP061074
Akustický výkon	dB(A)	64	65	68	64	65	68
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	50	51	55	50	51	55
Provozní rozsah chlazení	°C	-5 / 43					
Provozní rozsah topení	°C	-25 / 35					
Výstupní voda (max.)	°C	60					
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 220-240 / 50			3 / 380-415 / 50		
Rozměry (Š x V x H)	mm	1118x865x523			1118x865x523		
Připojení plyn / kapalina	mm	16 / 10			16 / 10		
Vnitřní jednotka	kód	7HP010017			7HP010018		
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 220-240 / 50			3 / 380-415 / 50		
Akustický výkon	dB(A)	43			43		
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	32			32		
Rozměry (Š x V x H)	mm	420x790x270			420x790x270		
Cena vnitřní / venkovní	bez DPH	95 267 Kč / 106 100 Kč	95 267 Kč / 109 843 Kč	95 267 Kč / 116 040 Kč	95 267 Kč / 119 138 Kč	95 267 Kč / 122 171 Kč	95 267 Kč / 125 269 Kč
Cena kompletu	bez DPH	201 367 Kč	205 110 Kč	211 307 Kč	214 405 Kč	217 438 Kč	220 536 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
1PR070230	Univerzální teplotní čidlo (TUV, AKU, zóna), délka 10 m	1 750 Kč



ZABUDOVANÁ WI-FI

Popis produktu:

Tepelné čerpadlo země–voda pro novostavby i rekonstrukce. Nevyžaduje chladivové propojení mezi jednotkami. Jednoduchá instalace, vysoká spolehlivost, výkony od 7 kW až do 16 kW.

Top výhody:

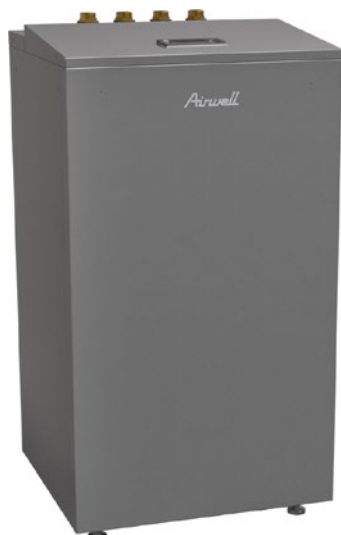
- » Monoblokové provedení bez chladivového potrubí
- » Kompaktní konstrukce s horním připojením instalací
- » Integrované Wi-Fi pro vzdálenou správu
- » Výstupní teplota topné vody až 55 °C
- » Výkonové varianty od 7 do 16 kW

Tepelné čerpadlo Tereo systému země - voda

Chladivo R407C

Vnitřní jednotka	Označení	Jednofázové					
		AFWW-070H-02M25	AFWW-090H-02M25	AFWW-090H-02T35	AFWW-130H-02M25	AFWW-130H-02T35	AFWW-160H-02T35
	Kód	7MB140035	7MB140036	7MB140037	7MB140038	7MB140039	7MB140040
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 220-240 / 50					
Topný výkon 35/30°C (0/-3°C) / COP	kW	7,06 / 3,64	8,84 / 3,67	8,87 / 3,87	12,60 / 3,80	12,65 / 3,89	14,85 / 3,91
Topný výkon 47/55°C (0/-3°C) / COP	kW	6,47 / 2,36	8,15 / 2,36	8,03 / 2,43	11,5 / 2,43	11,65 / 2,47	13,70 / 2,51
Chladicí výkon 23/18°C (25/20°C) / EER	kW	Pouze vytápění					
Chladicí výkon 12/7°C (25/20°C) / EER		Pouze vytápění					
Výstupní voda (max.)	°C	55			55		
Rozměry (Š x V x H)	mm	695 x 1280 x 645			695 x 1280 x 645		
Čistá hmotnost	kg	150			160		
Vodní připojení	palce	M 1"			M 1"1/4		
Cena jednotky	bez DPH	351 441 Kč	366 351 Kč	377 001 Kč	406 820 Kč	415 340 Kč	432 380 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
7ACEL1909	Pokojový termostat th-Tune 230V AWI	3 679 Kč
7ACEL1926	Kabelový termostat AWI	4 841 Kč
7ACEL1927	Bezdrátový termostat	11 618 Kč
7ACEL1937	Tereo řídicí box - 2-zóny a TUV	14 522 Kč
7ACFH0906	TEREO sada pro TUV - 3-cestný ventil + čidlo	12 586 Kč
7ACFH0907	TEREO směšovací sada - 3-cestný ventil, čidlo, oběhové čerpadlo, izolace	33 886 Kč
7ACFH0908	TEREO sada doplňkové zóny - sada 2-cestného ventilu	5 809 Kč



ZABUDOVANÁ WI-FI

Popis produktu:

Tepelné čerpadlo země–voda pro novostavby i rekonstrukce. Nevyžaduje chladivové propojení mezi jednotkami. Jednoduchá instalace, vysoká spolehlivost, výkony od 7 kW až do 16 kW.

Top výhody:

- » Monoblokové provedení bez chladivového potrubí
- » Kompaktní konstrukce s horním připojením instalací
- » Integrované Wi-Fi pro vzdálenou správu
- » Výstupní teplota topné vody až 55 °C
- » Výkonové varianty od 7 do 16 kW

Tepelné čerpadlo Tereo systému země - voda

Chladivo R407C

Vnitřní jednotka	Označení	Třífázové		
		AFWW-130R-02M25	AFWW-130R-02T35	AFWW-160R-02T35
	Kód	7MB140047	7MB140048	7MB140049
Elektrické napájení	f / V / Hz	3 / 380-415V / 50		
Topný výkon 35/30°C (0/-3°C) / COP	kW	12,60 / 3,80	12,65 / 3,89	14,85 / 3,91
Topný výkon 47/55°C (0/-3°C) / COP	kW	11,5 / 2,43	11,65 / 2,47	13,70 / 2,51
Chladicí výkon 23/18°C (25/20°C) / EER	kW	19,75 / 6,02	19,65 / 5,99	23,10 / 6,21
Chladicí výkon 12/7°C (25/20°C) / EER		13,05 / 4,42	13,00 / 4,32	15,30 / 4,45
Výstupní voda (max.)	°C	55		
Rozměry (Š x V x H)	mm	695 x 1280 x 645		
Čistá hmotnost	kg	160		
Vodní připojení	palce	M 1"1/4		
Cena jednotky	bez DPH	430 250 Kč	443 029 Kč	460 069 Kč

Volitelné příslušenství	Popis	Cena bez DPH
7ACEL1909	Pokojový termostat th-Tune 230V AWI	3 679 Kč
7ACEL1926	Kabelový termostat AWI	4 841 Kč
7ACEL1927	Bezdrátový termostat	11 618 Kč
7ACEL1937	Tereo řídicí box - 2-zóny a TUV	14 522 Kč
7ACFH0906	TEREO sada pro TUV - 3-cestný ventil + čidlo	12 586 Kč
7ACFH0907	TEREO směšovací sada - 3-cestný ventil, čidlo, oběhové čerpadlo, izolace	33 886 Kč
7ACFH0908	TEREO sada doplňkové zóny - sada 2-cestného ventilu	5 809 Kč



Popis produktu:

Tepelné čerpadlo pro ohřev teplé vody s chladivem R290, nerezovou nádrží a Wi-Fi. Úsporný provoz, podpora Smart Grid a dlouhá životnost bez nutnosti výměny hořčíkové anody.

Top výhody:

- » Nerezová nádrž až 316 l
- » WiFi připojení v základní výbavě
- » Smart Grid pro využití FVE
- » Přírodní chladivo R290

Termodynamický ohříváč vody Eleo M TFHA

Chladivo R290

Termodynamická nádrž	Označení	TFHA-200H-04M25	TFHA-300H-04M25
	Kód	7MB170012	7MB170013
Topný výkon / COP A7W55	kW	1,18 / 2,80	1,21 / 2,83
Topný výkon / COP A15W55	kW	1,61 / 3,75	1,60 / 3,78
Provozní rozsah	°C	- 7 / 43	
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 220-240 / 50	
Záložní el. Ohřev	kW	2	2
Čas náhřevu TUV	h:min	7:45	11:39
Výstupní voda (max.)	°C	75	75
Akustický výkon	dB(A)	59	59
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	46	46
Objem nádrže	l	200	300
Montáž		stojící	stojící
Čistá hmotnost	kg	74	110
Rozměry (výška x průměr)	mm	1750x560	1920x650
Cena nádrže	bez DPH	64 544 Kč	83 908 Kč



Popis produktu:

Tepelné čerpadlo pro ohřev teplé vody v nástěnném i podlahovém provedení. Chladivo R290, Wi-Fi ovládání a Smart Grid a úsporný provoz s nízkými nároky na údržbu.

Top výhody:

- » Přírodní chladivo R290
- » Nástěnné nebo stojící provedení
- » Smart Grid pro využití FVE
- » Wi-Fi v základní výbavě
- » Elektronická anoda bez údržby
- » Vel. 150, 200 a 300 má přidělené SVT

Termodynamický ohřívač vody Eleo M TFHM

Chladivo R290

Termodynamická nádrž	Označení Kód	TFHM-100H-04M25 7MB170016	TFHM-150H-04M25 7MB170017	TFHM-200H-04M25 7MB170018	TFHM-300H-04M25 7MB170019
COP / Energetický štítek		2,61 / A+	2,67 / A+	3,15 / A+	3,25 / A+
Provozní rozsah	°C	- 7 / 43			
Elektrické napájení	f / V / Hz	1 / 220-240 / 50			
Záložní el. Ohřev	kW	1,5	1,5	1,6	1,6
Čas nánáhu TUV	h:min	6:04	6:32	7:32	8:58
Výstupní voda (max. bez zál. ohřevu)	°C	65	65	65	65
Akustický výkon	dB(A)	54	56	56	54
Akustický tlak Lp (1m) chlazení	dB(A)	44	46	46	44
Objem nádrže	l	98	145	185	275
Montáž		nástěnná	nástěnná	stojící	stojící
Čistá hmotnost	kg	62	80	91	123
Rozměry (výška x průměr)	mm	1365x500	1708x500	1730x560	1895x660
Cena nádrže	bez DPH	37 113 Kč	46 794 Kč	51 635 Kč	56 476 Kč

Úprava topné vody - AV Equen

Kód výrobku	Název	Popis	Cena bez DPH	Foto
Přípravky pro topné systémy bytů a rodinných domů – Ultima Q. Doporučujeme aplikovat do nových nebo stávajících topných systémů.				
Q100B2/01	Q 100 BASIC Duo	Katodicko-anodický měřitelný inhibitor koroze pro topné a chladicí systémy, pro všechny typy kovů vč. hliníku, vhodný i pro glykoly, základní dávkování 1:200. Balení 1 litr. Splňuje ČSN 14868.	1 102 Kč	
Q100B4/01	Q 100 BASIC Quattro	Katodicko-anodický měřitelný inhibitor koroze pro topné a chladicí systémy, pro všechny typy kovů vč. hliníku, vhodný i pro glykoly, základní dávkování 1:400. Balení 1 litr. Splňuje ČSN 14868	2 027 Kč	
Q400/01	Q 400	Čistící směs na kaly a usazeniny na neutrální bázi pro topné a chladicí systémy, vhodné pro nové i staré systémy, základní dávkování 1:100. Balení 1 litr. Splňuje ČSN 14868	920 Kč	
Q700S/01	Q 700	Ochranný i čistící biocidní přípravek pro systémy chlazení a topení včetně podlahového vytápění, základní dávkování 1:300. Balení 1 litr. Splňuje ČSN 14868	1 102 Kč	
Q803R/01	Q 803R	Vysoce účinná čistící směs s neutrálním pH pro odstraňování korozních nečistot a usazenin v topných a chladicích systémech a ve výměnících zdrojů tepla / chladu, základní dávkování 1:100. Balení 1 litr. Splňuje ČSN 14868	795 Kč	
Q803R/05	Q 803R	Vysoce účinná čistící směs s neutrálním pH pro odstraňování korozních nečistot a usazenin v topných a chladicích systémech a ve výměnících zdrojů tepla / chladu, základní dávkování 1:100. Balení 5 litrů. Splňuje ČSN 14869	3 884 Kč	
Q803R/10	Q 803R	Vysoce účinná čistící směs s neutrálním pH pro odstraňování korozních nečistot a usazenin v topných a chladicích systémech a ve výměnících zdrojů tepla / chladu, základní dávkování 1:100. Balení 10 litrů. Splňuje ČSN 14870	7 269 Kč	
Separační magnetické filtry. Doporučujeme doplnit k instalaci každého topného zdroje.				
SC1C1	Ultima SafeCleaner C 1"	Magnetický mechanický filtr s rotačním připojením Ultima SafeCleaner. Vhodný pro kotle a tepelná čerpadla. Filtrační vložka 100 µm, náhradní vložka 100 µm. Možnost zakoupení vložky o jemnosti 300 µm a 800 µm. Magnet neodymový 11 000 Gauss. Černá barva. Max. průtok 7,11 m3/h. Max. tlak 3 bar. Tělo filtru polyamid. Mosazné rotační připojení. Součástí balení jsou 2 ks kulových kohoutů o připojovací dimenzi 1" F. Splňuje ČSN 14868.	2 775 Kč	
Demineralizační jednotky AVDK. Doporučujeme použít při každém napouštění topného systému.				
AVDK-500	AVDK 500	Demineralizační přenosná jednotka pro demineralizaci vstupní vody do topného systému. Jednotku lze použít jako přenosné zařízení nebo i pro trvalou instalaci pro dopouštění vody do systému. Demineralizační kapacita je 1 000 l při vstupní tvrdosti vody 15 °dH. Jednotková demineralizační kapacita: 7 500 litrů na 1odH. Vzorec pro výpočet demineralizační kapacity v závislosti na vstupní tvrdosti vody = jednotková demineralizační kapacita / vstupní tvrdost vody. Splňuje ČSN 14868. Výbava: vestavěný konduktometr pro měření vodivosti upravené vody, demineralizační prvonáplň.	13 330 Kč	
AVDK-200	AVDK 200	Demineralizační přenosná jednotka pro demineralizaci vstupní vody do topného systému. Jednotku lze použít jako přenosné zařízení nebo i pro trvalou instalaci pro dopouštění vody do systému. Demineralizační kapacita je 200 l při vstupní tvrdosti vody 15 °dH. Jednotková demineralizační kapacita: 3 000 litrů na 1odH. Vzorec pro výpočet demineralizační kapacity v závislosti na vstupní tvrdosti vody = jednotková demineralizační kapacita / vstupní tvrdost vody. Splňuje ČSN 14868. Výbava: vestavěný konduktometr pro měření vodivosti upravené vody, demineralizační prvonáplň.	7 968 Kč	
Příslušenství k demineralizačním jednotkám AVDK. Doporučujeme pravidelně měnit uvedené náplně v demi. jednotkách.				
AVDKNP1000	AVDK 500/1000 NP	Náhradní náplň pro jednotku AVDK 500 a AVDK řady 1000. Cena obsahuje poplatek za ekologickou likvidaci použité demineralizační náplně. Cena neobsahuje náklady na přepravu použité demineralizační náplně pro likvidaci (obj. kód ULT/I-P.09). Splňuje ČSN 14868	3 358 Kč	
AVDKNP200	AVDK 200 NP	Náhradní náplň pro jednotku AVDK 200. Splňuje ČSN 14868	1 313 Kč	

Testery a testovací komplety. Vlastní vybavení pro základní analýzu kondice vody.

Q25	Tester Q 25	Základní sada na měření parametrů vody. Odměrný tubus, pH Quick test - 25 testovacích proužků, dH quick test - 25 testovacích proužků	1 418 Kč	
BAKT-TEST/A	Tester bakterií A	Tester aereročních bakterií a kvasinek v podlahovém topení (pro 1 měření)	424 Kč	
AVS100	AVS 100	Multipack tester koncentrace inhibitoru řady 100, sada pro 50 měření	2 551 Kč	
AVP2000	AVP 2000	Elektronický pH metr AVP 2000 s teplotní kompenzací, rozsah měření 0 - 14	2 180 Kč	
AVK2000	AVK 2000	Elektronický konduktometr AVK 2000 s teplotní kompenzací, rozsah 0–1999 µS/cm, citlivost 1 µS, včetně kalibračních roztoků	2 184 Kč	
CTC2000	CTC 2000 tester	Testovací sada na měření tvrdosti vody	618 Kč	
DRP2000	DRP 2000	Digitální refraktometr pro měření bodu tuhnutí teplotnosných kapalin (EG, PG, % EG, % PG)	8 742 Kč	
T2000	T 2000	Odměrný tubus pro měření znečištění vody	220 Kč	
PHTEST	pH Quick test	Sada pH testovacích proužků 25 ks	316 Kč	
DHTEST	dH Quick test	Sada dH testovacích proužků 25 ks	1 194 Kč	
AVS2019B	AVS 2019 B	AVS 2019 B (Basic) – Testovací sada na měření provozních parametrů provozní topné vody. Obsahuje: konduktometr AVK 2000, tubus na znečištění vody T2000, pH Quick test (25 ks), dH Quick test (25 ks).	5 095 Kč	
AVS2020B	AVS 2020 B	AVS 2020 B (Basic) – Testovací sada na měření provozních parametrů provozní topné vody. Obsahuje: konduktometr AVK 2000, pH metr AVP 2000, sadu na tvrdost vody CTC 2000, tubus na znečištění vody T2000, pH Quick test (25 ks), dH Quick test (25 ks).	6 710 Kč	
AVS2020I	AVS 2020 I	AVS 2020 I (Inhibitor) – Testovací sada na měření provozních parametrů provozní topné vody. Obsahuje: konduktometr AVK 2000, pH metr AVP 2000, sadu na tvrdost vody CTC 2000, tester koncentrace inhibitoru AVS 100 (50 měření), tubus na znečištění vody T2000, pH Quick test (25 ks), dH Quick test (25 ks).	9 209 Kč	



Popis produktu:

Axiální ventilátor s plochým čelním panelem pro moderní interiéry. Vhodný pro koupelny, toalety a další menší místnosti. Dostupný v průměrech připojení 90 - 150 mm.

Top výhody:

- » Pro krátké potrubí do 3 metrů
- » Nízká spotřeba energie
- » Integrovaná zpětná klapka
- » Moderní minimalistický design
- » Aerodynamické oběžné kolo pro tichý provoz
- » Varianty s doběhem, čidlem vlhkosti, kuličkovými ložisky
- » Snadná údržba díky odnímatelnému čelnímu panelu

Axiální nástěnný ventilátor QD

Kód	Označení	Popis produktu	Časový doběh	Hygroskop	Kuličková Ložiska	Cena bez DPH
003168	QD90	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 90mm	-	-	-	543 Kč
003657	QD90BB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 90mm	-	-	ano	668 Kč
003169	QD90T	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 90mm	ano	-	-	798 Kč
003658	QD90TBB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 90mm	ano	-	ano	892 Kč
001599	QD100	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 100mm	-	-	-	543 Kč
PQD0000Q	QD100BB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 100mm	-	-	ano	668 Kč
001792	QD100HT	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 100mm	ano	ano	-	1 115 Kč
003140	QD100HTBB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 100mm	ano	ano	ano	1 147 Kč
001601	QD100T	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 100mm	ano	-	-	798 Kč
PQD0001Q	QD100TBB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 100mm	ano	-	ano	892 Kč
003141	QD120	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 120mm	-	-	-	733 Kč
PQD0003Q	QD120BB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 120mm	-	-	ano	827 Kč
004540	QD120HT	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 120mm	ano	ano	-	1 277 Kč
003143	QD120HTBB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 120mm	ano	ano	ano	1 339 Kč
003142	QD120T	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 120mm	ano	-	-	988 Kč
PQD0004Q	QD120TBB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 120mm	ano	-	ano	1 084 Kč
001600	QD150	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 150mm	-	-	-	926 Kč
PQD0006Q	QD150BB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 150mm	-	-	ano	1 053 Kč
001793	QD150HT	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 150mm	ano	ano	-	1 469 Kč
003144	QD150HTBB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 150mm	ano	ano	ano	1 563 Kč
001602	QD150T	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 150mm	ano	-	-	1 180 Kč
PQD0007Q	QD150TBB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 150mm	ano	-	ano	1 277 Kč



Popis produktu:

Axiální ventilátor s automatickou žaluzií pro odvětrání koupelen, WC a dalších menších místností. Vhodný pro přímý odtah nebo krátké potrubní trasy. Průměry 90 - 150 mm.

Top výhody:

- » Pro krátké potrubí do 3 metrů
- » Montáž na stěnu, strop i do okna
- » Elektrická žaluzie proti zpětnému proudění vzduchu
- » Aerodynamické oběžné kolo pro tichý a úsporný provoz
- » Varianty s doběhem, čidlem vlhkosti, kuličkovými ložisky

Axiální nástěnný ventilátor QA

Kód	Označení	Popis produktu	Časový doběh	Hygroskop	Kuličková Ložiska	Cena bez DPH
003174	QA90	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 90 mm	-	-	-	827 Kč
006034	QA90BB	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 90 mm	-	-	ano	926 Kč
005992	QA90TBB	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 90 mm	ano	-	ano	1 212 Kč
003175	QA90T	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 90 mm	ano	-	-	1 084 Kč
000540	QA100	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 100 mm	-	-	-	827 Kč
PQA0000Q	QA100BB	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 100 mm	-	-	ano	926 Kč
001794	QA100HT	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 100 mm	ano	ano	-	1 370 Kč
PQA0002Q	QA100HTBB	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 100 mm	ano	ano	ano	1 469 Kč
001596	QA100T	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 100 mm	ano	-	-	1 084 Kč
PQA0001Q	QA100TBB	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 100 mm	ano	-	ano	1 212 Kč
000541	QA120	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 120 mm	-	-	-	988 Kč
PQA0003Q	QA120BB	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 120 mm	-	-	ano	1 084 Kč
001256	QA120HT	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 120 mm	ano	ano	-	1 531 Kč
PQA0005Q	QA120HTBB	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 120 mm	ano	ano	ano	1 628 Kč
001597	QA120T	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 120 mm	ano	-	-	1 245 Kč
PQA0004Q	QA120TBB	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 120 mm	ano	-	ano	1 339 Kč
000542	QA150	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 150 mm	-	-	-	1 212 Kč
PQA0006Q	QA150BB	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 150 mm	-	-	ano	1 277 Kč
001795	QA150HT	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 150 mm	ano	ano	-	1 755 Kč
PQA0008Q	QA150HTBB	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 150 mm	ano	ano	ano	1 849 Kč
001598	QA150T	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 150 mm	ano	-	-	1 469 Kč
PQA0007Q	QA150TBB	Axiální nástěnný ventilátor, automatická žaluzie, 1 rychlostní, IPX4, 230V, napojení 150 mm	ano	-	ano	1 563 Kč



Popis produktu:

Axiální ventilátor s klasickým čelním panelem pro odvětrání koupelen, WC a dalších menších místností.

Dostupný v průměrech připojení 90 - 150 mm.

Top výhody:

- » Pro krátké potrub do 3 metrů
- » Integrovaná zpětná klapka
- » Aerodynamické oběžné kolo pro tichý provoz
- » Varianty s doběhem, čidlem vlhkosti, kuličkovými ložisky
- » Snadná montáž na stěnu, strop i do okna

Axiální nástěnný ventilátor QS

Kód	Označení	Popis produktu	Časový doběh	Hygrostat	Kuličková Ložiska	Cena bez DPH
003171	QS90	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 90mm	-	-	-	510 Kč
005618	QS90BB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 90mm	-	-	ano	603 Kč
003172	QS90T	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 90mm	ano	-	-	764 Kč
005619	QS90TBB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 90mm	ano	-	ano	861 Kč
PQS0000Q	QS100	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 100mm	-	-	-	510 Kč
PQS00036	QS100BB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 100mm	-	-	ano	603 Kč
PQS0002Q	QS100HT	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 100mm	ano	ano	-	1 053 Kč
PQS0009Q	QS100HTBB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 100mm	ano	ano	ano	1 115 Kč
PQS0001Q	QS100T	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 100mm	ano	-	-	764 Kč
001408	QS100TBB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 100mm	ano	-	ano	861 Kč
PQS0003Q	QS120	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 120mm	-	-	-	668 Kč
PQS00037	QS120BB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 120mm	-	-	ano	764 Kč
PQS0005Q	QS120HT	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 120mm	ano	ano	-	1 245 Kč
PQS0010Q	QS120HTBB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 120mm	ano	ano	ano	1 310 Kč
PQS0004Q	QS120T	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 120mm	ano	-	-	926 Kč
003208	QS120TBB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 120mm	ano	-	ano	1 022 Kč
PQS0006Q	QS150	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 150mm	-	-	-	827 Kč
PQS00038	QS150BB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 150mm	-	-	ano	926 Kč
PQS0008Q	QS150HT	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 150mm	ano	ano	-	1 339 Kč
PQS0011Q	QS150HTBB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 150mm	ano	ano	ano	1 469 Kč
PQS0007Q	QS150T	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 150mm	ano	-	-	1 084 Kč
003866	QS150TBB	Axiální nástěnný ventilátor, 1 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 150mm	ano	-	ano	1 180 Kč



Popis produktu:

Radiální ventilátor určený pro dlouhé potrubní trasy od 5 m. Ideální pro koupelny, toalety a další menší až středně velké místnosti. Dostupný v průměrech připojení 80 a 100 mm.

Top výhody:

- » Vysoký tlak pro dlouhé potrubní rozvody
- » Integrovaná zpětná klapka a omyvatelný prachový filtr
- » Aerodynamické oběžné kolo pro vyšší účinnost
- » Kuličková ložiska pro dlouhou životnost
- » Lze využít pro nepřetržitý provoz
- » Verze S - snížená hlučnost

Radiální nástěnný ventilátor QX

Kód	Označení	Popis produktu	Časový doběh	Hygroskop	Kuličková Ložiska	Cena bez DPH
PQX00011	QX80	Radiální nástěnný ventilátor, 2 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 80mm	-	-	ano	1 724 Kč
PQX00013	QX80HT	Radiální nástěnný ventilátor, 2 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 80mm	ano	ano	ano	2 392 Kč
PQX00012	QX80T	Radiální nástěnný ventilátor, 2 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 80mm	ano	-	ano	2 072 Kč
PQX00014	QX100	Radiální nástěnný ventilátor, 2 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 100mm	-	-	ano	1 724 Kč
PQX00016	QX100HT	Radiální nástěnný ventilátor, 2 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V napojení 100mm	ano	ano	ano	2 392 Kč
PQX00015	QX100T	Radiální nástěnný ventilátor, 2 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V, napojení 100mm	ano	-	ano	2 072 Kč
006508	QX100S	Radiální nástěnný ventilátor, 2 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V napojení 100mm	-	-	ano	1 724 Kč
006513	QX100TS	Radiální nástěnný ventilátor, 2 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V napojení 100mm	ano	-	ano	2 072 Kč
006514	QX100HTS	Radiální nástěnný ventilátor, 2 rychlostní, zpětná klapka, IPX4, 230V napojení 100mm	ano	ano	ano	2 392 Kč
004822	KT-PLASTER QX	Sada pro instalaci na sádkokarton pro typ QX	-	-	-	91 Kč



Popis produktu:

Radiální ventilátor pro podomítkovou montáž určený pro dlouhé potrubní trasy od 5 m. Vhodný pro koupelny, toalety a další menší až středně velké místnosti.

Top výhody:

- » Podomítková montáž s čistým vzhledem
- » Vysoký tlak pro dlouhé potrubní rozvody
- » Omyvatelný prachový filtr a akustická izolace pro tichý provoz
- » Integrovaná zpětná klapka
- » Kuličková ložiska pro dlouhou životnost
- » Lze využít pro nepřetržitý provoz
- » Verze S - snížená hlučnost

Radiální podhledový / podomítkový ventilátor QXD

Kód	Označení	Popis produktu	Časový doběh	Hygroskop	Kuličková Ložiska	Cena bez DPH
004633	QXD	Radiální podhledový/podomítkový ventilátor, 2 rychlostní, zpětná klapka, IPX5, 230V	-	-	ano	2 038 Kč
004646	QXD T	Radiální podhledový/podomítkový ventilátor, 2 rychlostní, zpětná klapka, IPX5, 230V	ano	-	ano	2 392 Kč
004647	QXD HT	Radiální podhledový/podomítkový ventilátor, 2 rychlostní, zpětná klapka, IPX5, 230V	ano	ano	ano	2 740 Kč
006507	QXD-S	Radiální podhledový/podomítkový ventilátor, 2 rychlostní, zpětná klapka, IPX5, 230V	-	-	ano	2 038 Kč
006511	QXD-TS	Radiální podhledový/podomítkový ventilátor, 2 rychlostní, zpětná klapka, IPX5, 230V	ano	-	ano	2 392 Kč
006512	QXD-HTS	Radiální podhledový/podomítkový ventilátor, 2 rychlostní, zpětná klapka, IPX5, 230V	ano	ano	ano	2 740 Kč
004814	KT-PLASTER QXD	Sada pro instalaci do sádkokartonu pro typ QXD	-	-	-	351 Kč



Popis produktu:

Axiální ventilátor pro odvětrání koupelen, WC a dalších menších místností. Ideální pro přímý odtah nebo krátké potrubní trasy. Dostupný v průměrech připojení 100 a 150 mm.

Top výhody:

- » Nejlevnější axiální ventilátor v portfoliu
- » Optimalizovaný výstup pro vyšší průtok vzduchu
- » Nízká spotřeba energie
- » Dvojitá elektrická izolace
- » Recyklovatelné plastové díly

Nástěnný axiální ventilátor QB

Kód	Označení	Popis produktu	Časový doběh	Hygroskop	Kuličková Ložiska	Cena bez DPH
PQB00000	QB100	Axiální nástěnný ventilátor, kluzná ložiska, bez zpětné klapky, 1 rychlostní, IPX4, napojení 100 mm	-	-	-	478 Kč
PQB00001	QB100T	Axiální nástěnný ventilátor, kluzná ložiska, bez zpětné klapky, 1 rychlostní, IPX4, napojení 100 mm	ano	-	-	668 Kč
002995	QB150	Axiální nástěnný ventilátor, kluzná ložiska, bez zpětné klapky, 1 rychlostní, IPX4, napojení 150 mm	-	-	-	702 Kč
003012	QB150T	Axiální nástěnný ventilátor, kluzná ložiska, bez zpětné klapky, 1 rychlostní, IPX4, napojení 150 mm	ano	-	-	892 Kč



Popis produktu:

Potrubní axiální ventilátor určený pro montáž do podhledu nebo vzduchotechnického potrubí. Ideální tam, kde je požadován nenápadný a tichý provoz.

Top výhody:

- » Skrytá instalace mimo větranou místnost
- » Aerodynamické oběžné kolo pro tichý provoz
- » Nízká spotřeba energie
- » Dvojitá elektrická izolace

Axiální potrubní ventilátor QIN

Kód	Označení	Popis produktu	Časový doběh	Hygroskop	Kuličková Ložiska	Cena bez DPH
PQI00000	QIN100	Axiální potrubní ventilátor, kluzná ložiska, bez zpětné klapky, 1 rychlostní, IPX4, napojení 100 mm	-	-	-	478 Kč
PQI00003	QIN100T	Axiální potrubní ventilátor, kluzná ložiska, bez zpětné klapky, 1 rychlostní, IPX4, napojení 100 mm	ano	-	-	702 Kč
PQI00001	QIN120	Axiální potrubní ventilátor, kluzná ložiska, bez zpětné klapky, 1 rychlostní, IPX4, napojení 120 mm	-	-	-	603 Kč
PQI00004	QIN120T	Axiální potrubní ventilátor, kluzná ložiska, bez zpětné klapky, 1 rychlostní, IPX4, napojení 120 mm	ano	-	-	827 Kč
PQI00002	QIN150	Axiální potrubní ventilátor, kluzná ložiska, bez zpětné klapky, 1 rychlostní, IPX4, napojení 150 mm	-	-	-	798 Kč
PQI00005	QIN150T	Axiální potrubní ventilátor, kluzná ložiska, bez zpětné klapky, 1 rychlostní, IPX4, napojení 150 mm	ano	-	-	1 022 Kč



Popis produktu:

Diagonální potrubní ventilátor pro odvětrání koupelen, toalet a dalších menších až středně velkých místností. Nabízí vysoký výkon i při středně dlouhých potrubních trasách.

Top výhody:

- » Diagonální oběžné kolo pro vyšší účinnost
- » Vysoký průtok vzduchu
- » Vhodný pro nepřetržitý provoz
- » Dostupný v jednorychlostním i dvourychlostním provedení

Axiální/diagonální nástěnný ventilátor QUASAR

Kód	Označení	Popis produktu	Časový doběh	Hygrostat	Kuličková Ložiska	Cena bez DPH
001183	QUASAR N	Diagonální nástěnný ventilátor; 1 rychlostní, zpětná klapka, IP45, 230V, napojení 100 mm	-	-	-	733 Kč
002359	QUASAR N BB	Diagonální nástěnný ventilátor; 1 rychlostní, zpětná klapka, IP45, 230V, napojení 100 mm	-	-	ano	892 Kč
001373	QUASAR T	Diagonální nástěnný ventilátor; 1 rychlostní, zpětná klapka, IP45, 230V, napojení 100 mm	ano	-	-	1 053 Kč
001197	QUASAR T BB	Diagonální nástěnný ventilátor; 1 rychlostní, zpětná klapka, IP45, 230V, napojení 100 mm	ano	-	ano	1 245 Kč
001201	QUASAR 2S BB	Diagonální nástěnný ventilátor; 2 rychlostní, zpětná klapka, IP45, 230V, napojení 100 mm	-	-	ano	1 180 Kč
004887	QUASAR D 2S BB	Designový diagonální nástěnný ventilátor s čelním panelem, 2 rychlostní, zpětná klapka, IP45, 230V, napojení 100 mm	-	-	ano	1 264 Kč



Popis produktu:

Výkonná ventilační jednotka pro nepřetržité větrání koupelen a toalet. Díky technologii Constant Flow zajišťuje stabilní výkon i při změnách tlaku.

Top výhody:

- » Technologie Constant Flow pro stálý průtok vzduchu
- » Diagonální oběžné kolo pro tichý a účinný provoz
- » EC bezkartáčový motor s nízkou spotřebou energie
- » Inteligentní řízení vlhkosti a doběhu
- » LED displej pro snadné nastavení jednotky

Odtahový ventilátor QUANTUM EX, MX

Kód	Označení	Popis produktu	Časový doběh	Hygrostat	Kuličková Ložiska	Cena bez DPH
005853	QUANTUM EX 100 HT	Odtahový ventilátor pro nepřetržitý provoz s EC motorem	ano	ano	ano	2 322 Kč
005854	QUANTUM EX 150 HT	Odtahový ventilátor pro nepřetržitý provoz s EC motorem	ano	ano	ano	2 675 Kč
004635	QUANTUM MX 100	Odtahový ventilátor pro nepřetržitý provoz s EC motorem, led displej, bílý	ano	ano	ano	3 383 Kč
006873	QUANTUM MX 100 BLACK	Odtahový ventilátor pro nepřetržitý provoz s EC motorem, led displej, černý	ano	ano	ano	3 510 Kč



Popis produktu:

Radiální potrubní ventilátor pro kruhové vzduchovody s pozinkovanou ocelovou konstrukcí. Pro aplikace s požadavkem na vyšší statický tlak a spolehlivý provoz.

Top výhody:

- » Vysoký statický tlak
- » Robustní ocelová konstrukce
- » Jednoduchá montáž
- » Regulovatelný výkon
- » Provoz až do +50 °C

Potrubní radiální ventilátor HIT

Kód produktu a název		Popis produktu	Cena bez DPH
004025	HIT100-1AC	Potrubní radiální ventilátor, celokovový, DN100, IP44, 230V	2 163 Kč
003777	HIT125-1AC	Potrubní radiální ventilátor, celokovový, DN125, IP44, 230V	2 314 Kč
003779	HIT150-1AC	Potrubní radiální ventilátor, celokovový, DN150, IP44, 230V	2 356 Kč
003780	HIT160-1AC	Potrubní radiální ventilátor, celokovový, DN160, IP44, 230V	2 324 Kč
003783	HIT200-1AC	Potrubní radiální ventilátor, celokovový, DN200, IP44, 230V	3 427 Kč
003784	HIT250-1AC	Potrubní radiální ventilátor, celokovový, DN250, IP44, 230V	3 783 Kč
003785	HIT315-1AC	Potrubní radiální ventilátor, celokovový, DN315, IP44, 230V	4 540 Kč

» Produkt může být dodaný pod alianční značkou Hydor.

Volitelné příslušenství k produktům Aerauliqa

Kód	Označení	Popis produktu	Cena bez DPH
004728	KF-QX	Sada 2 filtů pro ventilátor QX	65 Kč
004812	KF-QXD	Sada 2 filtů pro ventilátor QXD	198 Kč
PRV00001	REL-1A-I	Podomítkový regulátor rychlosti	2 257 Kč
PRV00000	REL-1A-P	Nástěnný regulátor rychlosti	2 257 Kč
003789	SEL-3V-I	Podomítkový 3-rychlostní regulátor	1 290 Kč
003790	SEL-3V-P	Nástěnný 3-rychlostní regulátor	1 290 Kč
003688	SEN-HY-I	Podomítkový hygroskop	2 423 Kč
003687	SEN-HY-P	Nástěnný hygroskop	2 423 Kč
003692	SEN-PIR-I	Podomítkový pasivní infračervený snímač	3 159 Kč
003691	SEN-PIR-P	Nástěnný pasivní infračervený snímač	3 159 Kč
004813	SIDE INLET Ø50MM QXD	Boční napojení pro QXD; Ø50mm	83 Kč

QR120P-I
QR120EPQR180A- QR340A- QR420A
QR230E- QR340E- QR420E

Rezidenční centrální rekuperační jednotky - podstropní

Kód produktu a název		Popis produktu	Cena bez DPH
004922	QR120P-I	Podstropní rekup. jedn.; protiproudý rekup.; EC; ovladač CTRL-V1 v balení	28 348 Kč
006755	QR120EP	Podstropní/nástěnná rekup. jedn.; entalpický rekup.; EC; ovladač CTRL-V1 v balení	33 579 Kč
001266	QR180A	Podstropní rekup. jedn.; protiproudý rekup.; EC; aut. bypass; ovladač CTRL-DSP v češtině v balení	42 349 Kč
001411	QR230E	Podstropní rekup. jedn.; entalpický rekup.; EC; aut. bypass; ovladač CTRL-DSP v češtině v balení	50 705 Kč
005292	QR340A	Podstropní rekup. jedn.; protiproudý rekup.; EC; aut. bypass; ovladač CTRL-DSP v češtině v balení	46 610 Kč
006868	QR340E	Podstropní rekup. jedn.; entalpický rekup.; EC; aut. bypass; ovladač CTRL-DSP v češtině v balení	62 226 Kč
007053	QR420A	Podstropní rekup. jedn.; protiproudý rekup.; EC; aut. bypass; ovladač CTRL-DSP v češtině v balení	53 700 Kč
QR420E	QR420E	Podstropní rekup. jedn.; entalpický rekup.; EC; aut. bypass; ovladač CTRL-DSP v češtině v balení	69 316 Kč



QR400A

QR550A
QR590EQR280A
QR280E

Rezidenční centrální rekuperační jednotky - vertikální

Kód produktu a název		Popis produktu	Cena bez DPH
006181	QR280A	Vertikální rekup. jedn.; protiproudý rekup.; EC; aut. bypass; ovladač CTRL-DSP v češtině v balení	44 775 Kč
006183	QR280E	Vertikální rekup. jedn.; entalpický rekup.; EC; aut. bypass; ovladač CTRL-DSP v češtině v balení	60 398 Kč
003696	QR400A	Vertikální rekup. jedn.; protiproudý rekup.; EC; aut. bypass; ovladač CTRL-DSP v češtině v balení	59 920 Kč
001016	QR550A	Vertikální rekup. jedn.; protiproudý rekup.; EC; aut. bypass; ovladač CTRL-DSP v češtině v balení	62 504 Kč
001413	QR590E	Vertikální rekup. jedn.; entalpický rekup.; EC; aut. bypass; ovladač CTRL-DSP v češtině v balení	81 448 Kč

Volitelné příslušenství - filtry			Cena bez DPH
003700	KF100G4	Sada filtrů 2 filtrů G4 pro QR100M	827 Kč
003701	KF100F7	Filtr F7 pro QR100M	1 277 Kč
001080	KF100HR	Sada filtrů pro Quantum a Pulsar	125 Kč
001081	KF150HR	Sada filtrů pro Quantum a Pulsar	159 Kč
004636	KFNEXT100	Sada filtrů pro Orion	192 Kč
003918	KFNEXT150	Sada filtrů pro Orion	192 Kč

Volitelné příslušenství - filtry			Cena bez DPH
005255	KF120F7	Filtr F7 pro QR120P-I a QR120EP	1 245 Kč
005253	KF120G4	Filtr G4 pro QR120P-I	892 Kč
001809	KF180F7	Sada filtrů F7 pro QR180A, QR180M	1 339 Kč
003699	KF180G4	Sada filtrů G4 pro QR180A, QR180M, QR180PH a QR230E	798 Kč
001810	KF280F7	Filtr F7 pro QR280A, QR280M, QR280E	983 Kč
003698	KF400F7	Sada filtrů F7 pro QR400A, QR550A, QR590E	1 147 Kč
003697	KF400G4	Sada filtrů G4 pro QR400A, QR550A, QR590E	733 Kč
005561	KF340G4	Sada filtrů G4 pro QR340A, QR340E a QR420	798 Kč
005562	KF340F7	Filtr F7 pro QR340A, QR340E a QR420	1 339 Kč
006766	KF280M5	Sada filtrů M5 pro QR280A, QR280M, QR280E a QR280PH	1 529 Kč
Volitelné příslušenství - elektrické potrubní ohřivače a vodní potrubní ohřivače			Cena bez DPH
000055	Elektrický potrubní ohřev; termostat; term. Ochrana, 230V; 150m3/h; Ø125mm; 500W		14 505 Kč
000056	Elektrický potrubní ohřev; termostat; term. Ochrana, 230V; 350m3/h; Ø160mm; 1000W		16 359 Kč
000057	Elektrický potrubní ohřev; termostat; term. Ochrana, 230V; 500m3/h; Ø200mm; 1500W		16 895 Kč
000052	Vodní potrubní výměník; pro topení/chlazení; izolovaný; 150m3/h; Ø125mm; 1,1kW		14 303 Kč
000053	Vodní potrubní výměník; pro topení/chlazení; izolovaný; 350m3/h; Ø160mm; 2,2kW		16 832 Kč
000054	Vodní potrubní výměník; pro topení/chlazení; izolovaný; 500m3/h; Ø200mm; 3,1kW		18 855 Kč



QRD2



Pulsar 100 a 150



QR100M



Orion 100 a 150



Rezidenční decentrální rekuperační jednotky

Kód produktu	Název	Popis produktu	Cena bez DPH
005853	QUANTUM EX 100 HT	QUANTUM EX 100 HT; decentrální rekuperační jednotka	2 322 Kč
005854	QUANTUM EX 150 HT	QUANTUM EX 150 HT; decentrální rekuperační jednotka	2 675 Kč
005853	QUANTUM EX 100 HT	QUANTUM EX 100 HT; decentrální rekuperační jednotka	2 322 Kč
005854	QUANTUM EX 150 HT	QUANTUM EX 150 HT; decentrální rekuperační jednotka	2 675 Kč
006985	Quantum HR 100	QUANTUM HR 100; decentrální rekup. jedn.; bez ovl. (nutné doobjednat CTRL-S)	4 368 Kč
006986	Quantum HR 150	QUANTUM HR 150; decentrální rekup. jedn.; bez ovl. (nutné doobjednat CTRL-S)	4 641 Kč
005798	Orion 100	ORION 100; decentrální rekuperační jednotka, infraovladač, ModBus	8 463 Kč
005797	Orion 150	ORION 150; decentrální rekuperační jednotka, infraovladač, ModBus	8 736 Kč
006730	PULSAR 100	PULSAR 100; decentrální rekuperační jednotka, infraovladač v balení	4 641 Kč
006731	PULSAR 150	PULSAR 150; decentrální rekuperační jednotka, infraovladač v balení	4 914 Kč
003695	QR100M	Nástěnná decentrální rekuperační jedn.; dvouproudový rekup.; základní ovládání na jednotce	31 795 Kč
- podzim 26	QR100EM	Nástěnná decentrální rekup. jedn.; entalpický rekup.; základní ovládání na jednotce	38 090 Kč
005572	QRD2	QRD2; podstropní decent. rekup. jedn., protiproudový rekup., EC motory, bypass, ČJ ovl. v bal	54 054 Kč
Volitelné příslušenství - ovládání			Cena bez DPH
000597	Nástěnný ovladač CTRL-S-P vhodný pro QR100M		510 Kč
001562	CTRL-HO; centrální ovladač pro jednotky Orion		14 032 Kč



Popis produktu:

Decentrální rekuperační jednotka s chytrým Wi-Fi ovládáním pro efektivní větrání bez rozvodů. Zajišťuje čerstvý vzduch, zpětné získávání tepla a tichý provoz.

Top výhody:

- » Wi-Fi ovládání přes aplikaci
- » Bez nutnosti rozvodů vzduchu
- » Zpětné získávání tepla až 94 %
- » Nízká spotřeba energie
- » Tichý a úsporný provoz

Řada jednotek Harmony

Kód produktu	Název	Cena bez DPH
75-M2-A10W-F2P-Sm	Ventoxx Harmony Smart s Wi-Fi a dálkovým ovladačem	8 485 Kč



Popis produktu:

Decentrální rekuperační jednotka s nastavitelným hygrostatem. Bez Wi-Fi ovládání. Zajišťuje čerstvý vzduch, zpětné získávání tepla a tichý provoz.

Top výhody:

- » Nastavitelný hygrost
- » Bez nutnosti rozvodů vzduchu
- » Zpětné získávání tepla až 94 %
- » Nízká spotřeba energie
- » Tichý a úsporný provoz

Řada jednotek Harmony

Kód produktu	Název	Cena bez DPH
RV-2_0,75-M2-A10W-F2R-HS-RC	Ventoxx Harmony Smart s hygrostatem a dálkovým ovladačem (bez Wi-Fi)	9.900 Kč

Volitelné příslušenství pro řadu Harmony

Kód produktu	Název	Cena bez DPH
TwE	Ventoxx ovladač Twist (pro EU trh) pro jednotky Harmony a Comfort	2 220 Kč
RC-RV2	Dálkový ovladač pro model Harmony	349 Kč
Si-RV-2	Ventoxx Star, zvuková izolace pro jednotku Ventoxx Harmony	660 Kč
FILTER_G2	Sada 4 filtrů G2 pro Harmony	839 Kč

Elektrická specifikace klimatizačních jednotek Panasonic

Prove- dení	Typ jednotky	Velikost jednotky	Elektrické specifikace								Komunikace	
			Přívod napájení	Venkovní jednotka			Funkce kabelu	Vnitřní jednotka			Propojovací kabel (mm ²)	Funkce kabelů
				El. Napájení (V)	Typ kabelu	Jištění		El. Napájení (V)	Typ kabelu	Jištění		
Split	VZ, UZ, BZ, Z Etherea, TZ, YKEA	20, 25, 35, 42	vnitřní	x	x	x	x	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		50, 60	vnitřní	x	x	x	x	1 / 230 / 50	3 x 2,5	16 A	4 x 2,5	L, N, KOM, PE
		71 (není návod)	vnitřní	x	x	x	x	1 / 230 / 50	3 x 2,5	16 A	4 x 2,5	L, N, KOM, PE
	UFE, UD3	20, 25, 35, 42	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		50, 60	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
Mul- tisplit	CBE	2Z	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	2x (4 x 1,5)	2x (L, N, KOM, PE)
		3Z	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	3x (4 x 2,5)	3x (L, N, KOM, PE)
		4Z	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4x (4 x 2,5)	4x (L, N, KOM, PE)
		5Z	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 4	25 A	L, N, PE	x	x	x	5x (4 x 4)	5x (L, N, KOM, PE)
	ABEC	2Z	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	2x (4 x 2,5)	2x (L, N, KOM, PE)
		3Z	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	3x (4 x 2,5)	3x (L, N, KOM, PE)
Split	Standard PZ, 1-fázové	25, 36, 50	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		60, 71	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 4	20 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		100	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 4	25 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 2,5	L, N, KOM, PE
		125, 140	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 6	32 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 2,5	L, N, KOM, PE
	Standard PZ, 3-fázové	100, 125, 140	venkovní	3 / 400 / 50	5 x 2,5	16 A	L1, L2, L3, N, PE	x	x	x	4 x 2,5	L, N, KOM, PE
Split	Elite PZH3, 1-fázové	36, 50	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		60	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
	Elite PZH4, 1-fázové	71	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 4	20 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 2,5	L, N, KOM, PE
		100, 125, 140	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 6	32A	L, N, PE	x	x	x	4 x 2,5	L, N, KOM, PE
	Elite PZH4, 3-fázové	71	venkovní	3 / 400 / 50	5 x 2,5	16 A	L1, L2, L3, N, PE	x	x	x	4 x 2,5	L, N, KOM, PE
		100	venkovní	3 / 400 / 50	5 x 2,5	16 A	L1, L2, L3, N, PE	x	x	x	4 x 2,5	L, N, KOM, PE
		125, 140	venkovní	3 / 400 / 50	5 x 2,5	16 A	L1, L2, L3, N, PE	x	x	x	4 x 2,5	L, N, KOM, PE
		200	vnitřní i venkovní	3 / 400 / 50	5 x 4	20 A	L1, L2, L3, N, PE	3 / 400 / 50	5 x 4	20 A	4 x 2,5	L, N, KOM, PE
		250	vnitřní i venkovní	3 / 400 / 50	5 x 4	25 A	L1, L2, L3, N, PE	3 / 400 / 50	5 x 4	25 A	4 x 2,5	L, N, KOM, PE

Informace o chladiu klimatizační jednotky splitové

Typ jednotky	Velikost jednotky	Chladiivo	Předplněná vzdálenost	Doplnění g/m	Propojovací potrubí plyn / kapalina (mm)
			m		
BZ, UZ	25, 35	R32	7,5 m	10	10 / 6
	50	R32	7,5 m	15	12 / 6
	60	R32	7,5 m	15	12 / 6
TZ	20, 25, 35	R32	7,5 m	10	10 / 6
	42	R32	7,5 m	10	10 / 6
	50, 60	R32	10 m	15	12 / 6
	71	R32	10 m	25	16 / 6
Etherea Z, YKEA, UBEA	20, 25, 35	R32	7,5 m	10	10 / 6
	42	R32	7,5 m	10	10 / 6
	50, 60	R32	7,5 m	15	12 / 6
	71	R32	10 m	25	16 / 6

Informace o chladihu klimatizační jednotky multisplitové

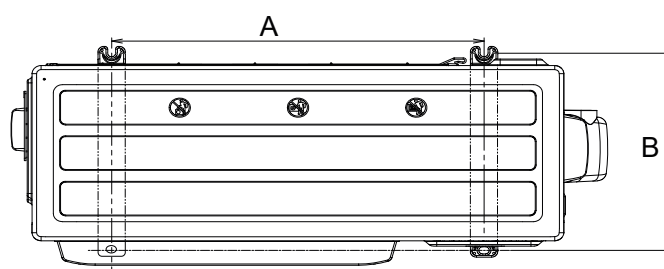
Typ jednotky	Velikost jednotky	Chladivo	Předplněná vzdálenost	Doplnění	Propojovací potrubí plyn / kapalina (mm)
			m		
CBE	35, 41, 50	R32	20m	15	10 / 6
	52	R32	30m	20	10 / 6
	68	R32	30m	20	10 / 6
	80, 90	R32	45m	20	10 / 6
ABEC	2Z50	R32	30	20	10 / 6
	3Z75	R32	30	20	10 / 6

Informace o chladihu klimatizační jednotky PACi

Typ jednotky	Velikost jednotky	Chladivo	Předplněná vzdálenost	Doplnění	Propojovací potrubí plyn / kapalina (mm)
			m		
PACi NX Standard PZ3	25, 36	R32	7,5 m	10	12 / 6
	50	R32	7,5 m	15	12 / 6
	60	R32	30 m	15	12 / 6
	71	R32	30 m	17	16 / 6
	100, 125, 140	R32	30 m	45	16 / 10
PACi NX Elite PZH3	36, 50, 60	R32	30 m	15	12 / 6
PACi Elite PZH4	71	R32	30m	30	16 / 10
	100, 125, 140	R32	30m	(20-85)m => 40 g/m (85-100)m => 25 g/m	25 / 12
	200, 250	R32	30m	80	22 / 12
Jet Air Stream	71	R32	30	30	16 / 10
	100, 125, 140	R32	30	45	16 / 10
	200, 250	R32	30	80	22 / 12

Rozměry pro uchycení venkovních jednotek

Split RAC	2,0 - 2,5kW	3,5 kW	4,2 kW	5,0 kW	6,0kW	7,1 kW	
	AxB (mm)						
Z	570x320	570x320	570x320	613x361	-	613x361	
TZ	570x320	570x320	570x320	540x330	540x330	613x361	
BZ	570x320	570x320	-	540x330	613x361	-	
UZ	570x320	570x320	-	540x330	-	-	
YKEA	570x330	570x330	570x330	613x361	-	613x361	
Split PACi	2,5 - 5,0 kW	6,0 kW	7,1 kW	10,0 - 14,0 kW	20,0 - 25,0 kW		
	AxB (mm)						
PZ3	540x330	613x361	613x361	660x413	-		
PZH3	613x361	613x361	-	-	-		
PZH4	-	-	660x413	660x413	760x503		
Multisplit	2Z35, 2Z41, 2Z5	3Z52, 3Z68	AxB (mm)	4Z68	AxB (mm)	4Z80, 5Z90	AxB (mm)
	AxB (mm)						
CBE	540x330	613x361	613x361	613x361	620x381		
Power heat multisplit	2Z50ABEC	3Z75ABEC	x	x	x		
ABEC	613 x 360,5	613 x 360,5	x	x	x		



Elektrická specifikace klimatizačních jednotek Airwell

Provedení	Typ jednotky	Velikost jednotky	Elektrické specifikace								Komunikace	
			Přívod napájení	Venkovní jednotka				Vnitřní jednotka			Propojovací kabel (mm ²)	Funkce vodičů
				El. Napájení (V)	Typ kabelu	Jištění	Funkce vodičů	El. Napájení (V)	Typ kabelu	Jištění		
Split	HDHC / YDAC	25	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	12 A	L, N, PE	x	x	x	5 x 1,5	2x L, N, KOM, PE
		35	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	12 A	L, N, PE	x	x	x	5 x 1,5	2x L, N, KOM, PE
		50	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	20 A	L, N, PE	x	x	x	5 x 1,5	2x L, N, KOM, PE
		70	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	25 A	L, N, PE	x	x	x	5 x 2,5	2x L, N, KOM, PE
	HDMC / YDAC	25	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	5 x 1,5	2x L, N, KOM, PE
		35	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	5 x 1,5	2x L, N, KOM, PE
		50	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	20 A	L, N, PE	x	x	x	5 x 1,5	2x L, N, KOM, PE
		70	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	20 A	L, N, PE	x	x	x	5 x 1,5	2x L, N, KOM, PE
	HDMB / YDAB	25	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	5 x 1,5	2x L, N, KOM, PE
		35, 50	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	5 x 1,5	2x L, N, KOM, PE
		70	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	20 A	L, N, PE	x	x	x	5 x 1,5	2x L, N, KOM, PE
	HDLS / YDAS	25	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1	L, N, KOM, PE
		35, 50	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1	L, N, KOM, PE
		70	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	20 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1	L, N, KOM, PE
	HDLA / YDAA	25	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	5 x 1,5	2x L, N, KOM, PE
		35, 50	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	5 x 1,5	2x L, N, KOM, PE
		70	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	20 A	L, N, PE	x	x	x	5 x 2,5	2x L, N, KOM, PE
	FDLK / YDAK	50	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	20 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		70	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	20 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
Split	CDMD / YDAX	35	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		50	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
	CDMX / YDAX	35	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	25 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		50	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	25 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		70	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	25 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		100 - 1F	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 4	50 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		100 - 3F	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 4	25 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		140	venkovní	3 / 400 / 50	5 x 2,5	32 A	L1, L2, L3, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
	DDMD / YDAX	35	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		50	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		70	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	20 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		100 - 1F	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 4	25 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		100 - 3F	venkovní	3 / 400 / 50	5 x 2,5	16 A	L1, L2, L3, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		140, 175	venkovní	3 / 400 / 50	5 x 2,5	16 A	L1, L2, L3, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
Split	DDMX / YDAX	35	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		50	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		70	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	20 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		100 - 1F	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 4	25 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		100 - 3F	venkovní	3 / 400 / 50	5 x 2,5	25 A	L1, L2, L3, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		140, 175	venkovní	3 / 400 / 50	5 x 2,5	16 A	L1, L2, L3, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
	FDMX / YDAX	50	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		70	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	20 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		100 - 1F	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 4	25 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		100 - 3F	venkovní	3 / 400 / 50	5 x 2,5	16 A	L1, L2, L3, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
Split	XDMX / YDAX	25		1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		35	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		50	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
Split	SDMX / YDAX	140	venkovní	3 / 400 / 50	5 x 2,5	16 A	L1, L2, L3, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
Split	XDLF / YDAF	035	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	10 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE
		050	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 1,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	4 x 1,5	L, N, KOM, PE

Provedení	Typ jednotky	Velikost jednotky	Elektrické specifikace								Komunikace	
			Přívod napájení	Venkovní jednotka				Vnitřní jednotka			Propojovací kabel (mm ²)	Funkce vodičů
				El. Napájení (V)	Typ kabelu	Jištění	Funkce vodičů	El. Napájení (V)	Typ kabelu	Jištění		
	XDAW	009	vnitřní	x	x	x	x	1 / 230 / 50	3 x 2,5	16 A	x	x
	XDOW	009	vnitřní	x	x	x	x	1 / 230 / 50	3 x 2,5	16 A	x	x
	WFAE	025	vnitřní	x	x	x	x	1 / 230 / 50	3 x 1,5	10 A	x	x
		035	vnitřní	x	x	x	x	1 / 230 / 50	3 x 1,5	10 A	x	x
	MFH	012	vnitřní	x	x	x	x	1 / 230 / 50	3 x 2,5	16 A	x	x
Multisplit	ZDAA + ZDAA Artica	2050	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	2x (4 x 1,5)	2x (L, N, KOM, PE)
		2040	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	16 A	L, N, PE	x	x	x	2x (4 x 1,5)	2x (L, N, KOM, PE)
		3080	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 2,5	20 A	L, N, PE	x	x	x	3x (4 x 1,5)	3x (L, N, KOM, PE)
		4090	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 4	25 A	L, N, PE	x	x	x	4x (4 x 1,5)	4x (L, N, KOM, PE)
		5130	venkovní	1 / 230 / 50	3 x 4	25 A	L, N, PE	x	x	x	5x (4 x 1,5)	5x (L, N, KOM, PE)

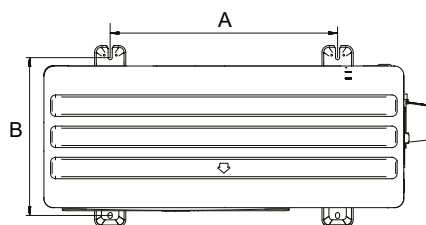
Informace o chladihu

Typ jednotky	Velikost jednotky	Chladihu	Předplněná vzdálenost	Doplnění	Propojovací potrubí
	kW		m	g/m	plyn / kapalina (mm)
YDAS	25, 35	R32	5	15	10 / 6
	50	R32	5	25	10 / 6
	70	R32	5	25	12 / 6
YDAA, YDAB, YDAC	25, 35	R32	5	12	10 / 6
	50	R32	5	12	12 / 6
	70	R32	5	24	16 / 10
YDAX	25, 35	R32	5	12	10 / 6
	50	R32	5	12	12 / 6
	70 - 175	R32	5	24	16 / 10
YDAF	35	R32	5	16	10 / 6
	50	R32	5	16	12 / 6
YDAK	50	R32	5	12	12 / 6
	70	R32	5	24	16 / 10
ZDAA	2040, 2050	R32	15	12	2x 10 / 6
	3080	R32	22,5	12	3 x 10 / 6
	4090	R32	30	12 / 24 *	3x 10 / 6 a 1x 12 / 6
	5130	R32	37,5	12 / 24 *	4x 10 / 6 a 1x 12 / 6

* 24g/m pro potrubí kapalina s průměrem 10mm

Rozměry pro uchycení venkovních jednotek

Split	25	35	50	70	100	140, 175 (mm)
	A x B (mm)					
YDAS	362 x 256,2	362 x 256,2	516 x 314	586 x 347,5	x	x
YDAA	452 x 255	452 x 255	511 x 317	663 x 354	x	x
YDAB	452 x 286	452 x 286	511 x 317	663 x 354	x	x
YDAC	511 x 317	511 x 317	663 x 348	663 x 348	x	x
YDAX	452 x 286	452 x 286	511 x 317	663 x 348	673 x 403	634 x 404
YDAK	x	x	508 x 314	544 x 353	x	x
YDAF	x	512 x 332	570 x 371	x	x	x
Multisplit	2040 a 2050		3080		4090 a 5130	
	A x B (mm)					
ZDAA	511 x 317		663 x 354		673 x 403	



Elektrické specifikace tepelných čerpadel Panasonic split All in One

Sestava	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Elektrické napájení	Min. průřez napájecího kabelu		Doporučený jistič		Min. průřez propojovacího kabelu
kód	kód	kód	f / V / Hz	přívod 1	přívod 2	přívod 1	přívod 2	vnitř. - venk.
				mm²		A		
High Performance generace L - All in One ADC								
KIT-ADC05L3E5	WH-ADC0509L3E5	WH-WDG05LE5	1 / 230 / 50	3 x 4	3 x 2,5	25 A	25 A	4 x 2,5
KIT-ADC07L3E5	WH-ADC0509L3E5	WH-WDG07LE5	1 / 230 / 50	3 x 4	3 x 2,5	25 A	25 A	4 x 2,5
KIT-ADC09L3E5	WH-ADC0509L3E5	WH-WDG09LE5	1 / 230 / 50	3 x 4	3 x 2,5	25 A	25 A	4 x 2,5
High Performance generace K - All in One ADC								
KIT-ADC03K3E5	WH-ADC0309K3E5	WH-UDZ03KE5	1 / 230 / 50	3 x 1,5	3 x 1,5	16 A	16 A	4 x 1,5
KIT-ADC05K3E5	WH-ADC0309K3E5	WH-UDZ05KE5	1 / 230 / 50	3 x 1,5	3 x 1,5	16 A	16 A	4 x 1,5
KIT-ADC07K3E5	WH-ADC0309K3E5	WH-UDZ07KE5	1 / 230 / 50	3 x 1,5	3 x 1,5	16 A	16 A	4 x 2,5
KIT-ADC09K3E5	WH-ADC0309K3E5	WH-UDZ09KE5	1 / 230 / 50	3 x 1,5	3 x 1,5	16 A	16 A	4 x 2,5
KIT-ADC12K6E5	WH-ADC0912K6E5	WH-UDZ12KE5	1 / 230 / 50	3 x 4,0	3 x 4,0	30 A	16 A	4 x 4,0
KIT-ADC09K9E8	WH-ADC0912K9E8	WH-UDZ09KE8	3 / 400 / 50	5 x 1,5	5 x 1,5	20 A	20 A	6 x 1,5
KIT-ADC12K9E8	WH-ADC0912K9E8	WH-UDZ12KE8	3 / 400 / 50	5 x 1,5	5 x 1,5	20 A	20 A	6 x 1,5
KIT-ADC16K9E8	WH-ADC16K9E8	WH-UDZ16KE8	3 / 400 / 50	5 x 1,5	5 x 1,5	20 A	20 A	6 x 2,5
T-CAP generace K - All in One ADC								
KIT-AXC09KE5	WH-ADC0912K6E5	WH-UXZ09KE5	1 / 230 / 50	3 x 4,0	3 x 4,0	30 A	16 A	4 x 4,0
KIT-AXC12KE5	WH-ADC0912K6E5	WH-UXZ12KE5	1 / 230 / 50	3 x 4,0	3 x 4,0	30 A	16 A	4 x 4,0
KIT-AXC09KE8	WH-ADC0912K9E8	WH-UXZ09KE8	3 / 400 / 50	5 x 1,5	5 x 1,5	20 A	20 A	6 x 1,5
KIT-AXC12KE8	WH-ADC0912K9E8	WH-UXZ12KE8	3 / 400 / 50	5 x 1,5	5 x 1,5	20 A	20 A	6 x 1,5
KIT-AXC16KE8	WH-ADC16K9E8	WH-UXZ16KE8	3 / 400 / 50	5 x 1,5	5 x 1,5	20 A	20 A	6 x 2,5
T-CAP generace M - All in One ADC								
xxx	WH-ADC0916M3E51	WH-WXG09ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0916M3E52	WH-WXG09ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0916M3E53	WH-WXG09ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0916M3E51	WH-WXG12ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0916M3E52	WH-WXG12ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0916M3E53	WH-WXG12ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E81	WH-WXG09ME5	3 / 400 / 50	5 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E82	WH-WXG09ME5	3 / 400 / 50	5 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E83	WH-WXG09ME5	3 / 400 / 50	5 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E81	WH-WXG12ME5	3 / 400 / 50	5 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E82	WH-WXG12ME5	3 / 400 / 50	5 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E83	WH-WXG12ME5	3 / 400 / 50	5 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E81	WH-WXG09ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E82	WH-WXG09ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E83	WH-WXG09ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E81	WH-WXG12ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E82	WH-WXG12ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E83	WH-WXG12ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E81	WH-WXG16ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E82	WH-WXG16ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E83	WH-WXG16ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75
High Performance generace M - All in One ADC								
xxx	WH-ADC0316M9E81	WH-WDG12ME5	3 / 400 / 50	5 x 2,5	3 x 4,0	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E81	WH-WDG16ME5	3 / 400 / 50	5 x 2,5	3 x 4,0	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E81	WH-WDG09ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 1,5	16 A	16 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E81	WH-WDG12ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 1,5	16 A	16 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E81	WH-WDG16ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 1,5	16 A	16 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E82	WH-WDG12ME5	3 / 400 / 50	5 x 2,5	3 x 4,0	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E82	WH-WDG16ME5	3 / 400 / 50	5 x 2,5	3 x 4,0	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E82	WH-WDG09ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E82	WH-WDG09ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75

xxx	WH-ADC0316M9E82	WH-WDG12ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E82	WH-WDG16ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E83	WH-WDG12ME5	3 / 400 / 50	5 x 2,5	3 x 4,0	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E83	WH-WDG16ME5	3 / 400 / 50	5 x 2,5	3 x 4,0	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E83	WH-WDG09ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E83	WH-WDG12ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0316M9E83	WH-WDG16ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0916M3E51	WH-WDG12ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4,0	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0916M3E51	WH-WDG16ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4,0	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0916M3E52	WH-WDG12ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4,0	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0916M3E52	WH-WDG16ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4,0	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0916M3E53	WH-WDG12ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4,0	16 A	32 A	2 x 0,75
xxx	WH-ADC0916M3E53	WH-WDG16ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4,0	16 A	32 A	2 x 0,75

Elektrické specifikace tepelných čerpadel Panasonic split

Sestava	Vnitřní jednotka	Venkovní jed- notka	Elektrické napájení	Min. průřez napájecího kabelu		Doporučený jistič		Min. průřez propojovacího kabelu	
kód	kód	kód	f / V / Hz	přívod 1	přívod 2	přívod 1	přívod 2	vnitř. / venk.	vnitř. / nádrž
				mm ²		A		mm ²	mm ²
High Performance, generace L - SDC									
KIT-WC05L3E5	WH-SDC0509L3E5	WH-WDG05LE5	1 / 230 / 50	3 x 1,5	3 x 2,5	25 A	25 A	4 x 2,5	2 x 0,3
KIT-WC07L3E5	WH-SDC0509L3E5	WH-WDG07LE5	1 / 230 / 50	3 x 1,5	3 x 2,5	25 A	25 A	4 x 2,5	2 x 0,3
KIT-WC09L3E5	WH-SDC0509L3E5	WH-WDG09LE5	1 / 230 / 50	3 x 1,5	3 x 2,5	25 A	25 A	4 x 2,5	2 x 0,3
High Performance, generace K - Nástěnný hydromodul SDC									
KIT-WC03K3E5	WH-SDC0309K3E5	WH-UDZ03KE5	1 / 230 / 50	3 x 1,5	3 x 1,5	16 A	16 A	4 x 1,5	2 x 0,3
KIT-WC05K3E5	WH-SDC0309K3E5	WH-UDZ05KE5	1 / 230 / 50	3 x 1,5	3 x 1,5	16 A	16 A	4 x 1,5	2 x 0,3
KIT-WC07K3E5	WH-SDC0309K3E5	WH-UDZ07KE5	1 / 230 / 50	3 x 1,5	3 x 1,5	16 A	16 A	4 x 2,5	2 x 0,3
KIT-WC09K3E5	WH-SDC0309K3E5	WH-UDZ09KE5	1 / 230 / 50	3 x 1,5	3 x 1,5	16 A	16 A	4 x 2,5	2 x 0,3
KIT-WC12K6E5	WH-SDC12K6E5	WH-UDZ12KE5	1 / 230 / 50	3 x 4,0	3 x 4,0	16 A	16 A	4 x 4,0	2 x 0,3
KIT-WC09K3E8	WH-SDC09K3E8	WH-UDZ09KE8	3 / 400 / 50	5 x 1,5	5 x 1,5	20 A	20 A	6 x 1,5	2 x 0,3
KIT-WC09K9E8	WH-SDC09K9E8	WH-UDZ09KE8	3 / 400 / 50	5 x 1,5	5 x 1,5	20 A	20 A	6 x 1,5	2 x 0,3
KIT-WC12K9E8	WH-SDC12K9E8	WH-UDZ12KE8	3 / 400 / 50	5 x 1,5	5 x 1,5	20 A	20 A	6 x 1,5	2 x 0,3
KIT-WC16K9E8	WH-SDC16K9E8	WH-UDZ16KE8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 1,5	20 A	20 A	6 x 2,5	2 x 0,3
T-CAP generace K - Nástěnný hydromodul SXC									
KIT-WXC09K3E5	WH-SXC09K3E5	WH-UXZ09KE5	1 / 230 / 50	3 x 4,0	3 x 4,0	16 A	16 A	4 x 4,0	2 x 0,3
KIT-WXC09K6E5	WH-SXC09K6E5	WH-UXZ09KE5	1 / 230 / 50	3 x 4,0	3 x 4,0	16 A	16 A	4 x 4,0	2 x 0,3
KIT-WXC12K6E5	WH-SXC12K6E5	WH-UXZ12KE5	1 / 230 / 50	3 x 4,0	3 x 4,0	16 A	16 A	4 x 4,0	2 x 0,3
KIT-WXC09K3E8	WH-SXC09K3E8	WH-UXZ09KE8	3 / 400 / 50	5 x 1,5	5 x 1,5	20 A	20 A	6 x 1,5	2 x 0,3
KIT-WXC09K9E8	WH-SXC09K9E8	WH-UXZ09KE8	3 / 400 / 50	5 x 1,5	5 x 1,5	20 A	20 A	6 x 1,5	2 x 0,3
KIT-WXC12K9E8	WH-SXC12K9E8	WH-UXZ12KE8	3 / 400 / 50	5 x 1,5	5 x 1,5	20 A	20 A	6 x 1,5	2 x 0,3
KIT-WXC16K9E8	WH-SXC16K9E8	WH-UXZ16KE8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 1,5	20 A	20 A	6 x 2,5	2 x 0,3
T-CAP generace M - Nástěnný hydromodul SDC									
xxx	WH-SDC0916M3E5	WH-WXG09ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-SDC0916M3E5	WH-WXG12ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-SDC0316M9E8	WH-WXG09ME5	3 / 400 / 50	5 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-SDC0316M9E8	WH-WXG12ME5	3 / 400 / 50	5 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-SDC0316M9E8	WH-WXG09ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-SDC0316M9E8	WH-WXG12ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-SDC0316M9E8	WH-WXG16ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75	2 x 0,3
High Performance generace M - Nástěnný hydromodul SDC									
xxx	WH-SDC0316M9E8	WH-WDG12ME5	3 / 400 / 50	5 x 2,5	3 x 4,0	16 A	32 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-SDC0316M9E8	WH-WDG16ME5	3 / 400 / 50	5 x 2,5	3 x 4,0	20 A	32 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-SDC0316M9E8	WH-WDG09ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-SDC0316M9E8	WH-WDG12ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-SDC0316M9E8	WH-WDG16ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-SDC0916M3E5	WH-WDG12ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4,0	16 A	32 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-SDC0916M3E5	WH-WDG16ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4,0	16 A	32 A	2 x 0,75	2 x 0,3

T-CAP generace M - Ovladač

xxx	CZ-RTW2TAW1C	WH-WXG09ME5	1 / 230 / 50	-	3 x 4	-	32 A	2 x 0,3	-
xxx	CZ-RTW2TAW1C	WH-WXG12ME5	1 / 230 / 50	-	3 x 4	-	32 A	2 x 0,3	-
xxx	CZ-RTW2TAW1C	WH-WXG09ME8	3 / 400 / 50	-	5 x 2,5	-	16 A	2 x 0,3	-
xxx	CZ-RTW2TAW1C	WH-WXG12ME8	3 / 400 / 50	-	5 x 2,5	-	16 A	2 x 0,3	-
xxx	CZ-RTW2TAW1C	WH-WXG16ME8	3 / 400 / 50	-	5 x 2,5	-	16 A	2 x 0,3	-
xxx	CZ-RTW2TAW1C	WH-WXG20ME8	3 / 400 / 50	-	5 x 10 - 5 x 16	-	50 A	2 x 0,3	-
xxx	CZ-RTW2TAW1C	WH-WXG25ME8	3 / 400 / 50	-	5 x 10 - 5 x 16	-	50 A	2 x 0,3	-
xxx	CZ-RTW2TAW1C	WH-WXG30ME8	3 / 400 / 50	-	5 x 10 - 5 x 16	-	50 A	2 x 0,3	-

High Performance generace M - Ovladač

xxx	CZ-RTW2TAW1C	WH-WDG12ME5	1 / 230 / 50	-	3 x 4,0	-	32 A	2 x 0,3	-
xxx	CZ-RTW2TAW1C	WH-WDG16ME5	1 / 230 / 50	-	3 x 4,0	-	32 A	2 x 0,3	-
xxx	CZ-RTW2TAW1C	WH-WDG09ME8	3 / 400 / 50	-	5 x 2,5	-	16 A	2 x 0,3	-
xxx	CZ-RTW2TAW1C	WH-WDG12ME8	3 / 400 / 50	-	5 x 2,5	-	16 A	2 x 0,3	-
xxx	CZ-RTW2TAW1C	WH-WDG16ME8	3 / 400 / 50	-	5 x 2,5	-	16 A	2 x 0,3	-

T-CAP GENERACE M - Řídicí modul CME

xxx	WH-CME5	WH-WXG09ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-CME5	WH-WXG12ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4	16 A	32 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-CME8	WH-WXG09ME5	3 / 400 / 50	5x2,5 -5x6	3 x 4	16 A - 32A	32 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-CME8	WH-WXG12ME5	3 / 400 / 50	5x2,5 -5x6	3 x 4	16 A - 32A	32 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-CME8	WH-WXG09ME8	3 / 400 / 50	5x2,5 -5x6	5 x 2,5	16 A - 32A	16 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-CME8	WH-WXG12ME8	3 / 400 / 50	5x2,5 -5x6	5 x 2,5	16 A - 32A	16 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-CME8	WH-WXG16ME8	3 / 400 / 50	5x2,5 -5x6	5 x 2,5	16 A - 32A	16 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-CME8L	WH-WXG20ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5 (≤12 kW) / 5 x 4 (>12–15 kW) / 5 x 6 (>15–18 kW)	5 x 10 - 5 x 16	20 A (≤9 kW) / 40 A (>9–18 kW)	50 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-CME8L	WH-WXG25ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5 (≤12 kW) / 5 x 4 (>12–15 kW) / 5 x 6 (>15–18 kW)	5 x 10 - 5 x 16	20 A (≤9 kW) / 40 A (>9–18 kW)	50 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-CME8L	WH-WXG30ME8	3 / 400 / 50	5 x 2,5 (≤12 kW) / 5 x 4 (>12–15 kW) / 5 x 6 (>15–18 kW)	5 x 10 - 5 x 16	20 A (≤9 kW) / 40 A (>9–18 kW)	50 A	2 x 0,75	2 x 0,3

High Performance generace M - Řídicí modul CME

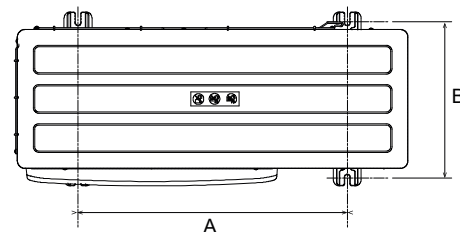
xxx	WH-CME5	WH-WDG12ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4,0	16 A	32 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-CME5	WH-WDG16ME5	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 4,0	16 A	32 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-CME8	WH-WDG12ME5	3 / 400 / 50	5x2,5 -5x6	3 x 4,0	16 A - 32A	32 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-CME8	WH-WDG16ME5	3 / 400 / 50	5x2,5 -5x6	3 x 4,0	16 A - 32A	32 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-CME8	WH-WDG09ME8	3 / 400 / 50	5x2,5 -5x6	5 x 2,5	16 A - 32A	16 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-CME8	WH-WDG12ME8	3 / 400 / 50	5x2,5 -5x6	5 x 2,5	16 A - 32A	16 A	2 x 0,75	2 x 0,3
xxx	WH-CME8	WH-WDG16ME8	3 / 400 / 50	5x2,5 -5x6	5 x 2,5	16 A - 32A	16 A	2 x 0,75	2 x 0,3

Informace o chladihu tepelná čerpadla

Typ jednotky	Velikost jednotky	Chladiivo	Předplněná vzdálenost	Doplnění	Propojovací potrubí
	kW		m	g/m	plyn / kapalina (mm)
Eco Flex	07 (CU-2WZ71YBE5)	R32	15	20	10 / 6
	09 (CU-4WZ90CBE5)	R32	30	20	10 / 6
MXC - generace J	09-12	R32	7	20	16/6
	16	R32	10	20	16/10
UDZ - generace K	03 1f	R32	10	20	12/6
	05-09 1f	R32	10	25	16/6
	12 1f a 09-16 3f	R32	10	30	12/6
	16 1f	R32	10	30	16/6
UXZ - generace K	09-16	R32	10	30	12/6
UQZ - generace K	09-16	R32	10	30	12/6

Rozměry pro uchycení venkovních jednotek

Generace	Označení	Velikost	A x B mm
Eco Flex	CU-2WZ71YBE5, CU-4WZ90CBE5	7 - 9 kW (1f)	620x380
GENERACE M	WDG	12-16 kW (1f)	830x410
		12-16 kW (3f)	830x410
		09-16 kW	830x410
	WXG	20-30 kW	602/528x501 mm
GENERACE L	WDG	05-09 kW	660x413
GENERACE K	UDZ	03 kW	540x330
		05-09 kW	613x361
		12-16 kW (1f), 09-16 kW (3f)	620x355
GENERACE J	MDC	05-09 kW	613x361
	MXC	09-16 kW	620x355



Elektrické specifikace tepelných čerpadel Panasonic monoblok

Venkovní jednotka	Elektrické napájení	Min. průřez napájecího kabelu		Doporučený jistič		Min. průřez propojovacího kabelu
kód	f / V / Hz	přívod 1	přívod 2	přívod 1	přívod 2	vnitř. - nádrž
		mm ²		A		mm ²
MDC - High Performance, generace J						
WH-MDC05J3E5-1	1 / 230 / 50	3 x 1,5	3 x 1,5	15/16 A	15/16 A	2 x 0,3
WH-MDC07J3E5-1	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 1,5	25 A	15/16 A	2 x 0,3
WH-MDC09J3E5-1	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 1,5	25 A	15/16 A	2 x 0,3
MXC - T-CAP, generace J						
WH-MXC09J3E5-1	1 / 230 / 50	3 x 4,0 - 3 x 6,0	3 x 4,0	30 A	30 A	2 x 0,3
WH-MXC12J6E5-1	1 / 230 / 50	3 x 4,0 - 3 x 6,0	3 x 4,0	30 A	30 A	2 x 0,3
WH-MXC09J3E8-1	1: 3 / 400 / 50; 2: 1 / 230 / 50	5 x 1,5	3 x 1,5	20 A	15/16 A	2 x 0,3
WH-MXC12J9E8-1	3 / 400 / 50	5 x 1,5	5 x 1,5	20 A	20 A	2 x 0,3
WH-MXC16J9E8-1	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 1,5	20 A	20 A	2 x 0,3

Elektrické specifikace tepelných čerpadel Airwell split

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Elektrické napájení	Min. průřez napájecího kabelu		Doporučený jistič		Min. průřez propojovacího kabelu	Min. průřez propojovacího kabelu
kód	kód	f / V / Hz	přívod 1	přívod 2	přívod 1	přívod 2	vnitř. - venk.	vnitř. - nádrž
			mm²		A		mm²	mm²
Wellea split WHPSA								
AW-WHPSA0406-N91	AW-YHPSA04-H91	1 / 220-240 / 50	3 x 2,5	3 x 2,5	16 A	16 A	3 x 1 stíněný	3 x 0,75
AW-WHPSA0406-N91	AW-YHPSA06-H91	1 / 220-240 / 50	3 x 2,5	3 x 2,5	16 A	16 A	3 x 1 stíněný	3 x 0,75
AW-WHPSA0810-N91	AW-YHPSA08-H91	1 / 220-240 / 50	3 x 2,5	3 x 2,5	16 A	16 A	3 x 1 stíněný	3 x 0,75
AW-WHPSA0810-N91	AW-YHPSA10-H91	1 / 220-240 / 50	3 x 2,5	3 x 2,5	16 A	16 A	3 x 1 stíněný	3 x 0,75
AW-WHPSA1216-N91	AW-YHPSA12-H91	1 / 220-240 / 50	3 x 6	3 x 2,5	32 A	16 A	3 x 1 stíněný	3 x 0,75
AW-WHPSA1216-N91	AW-YHPSA14-H91	1 / 220-240 / 50	3 x 6	3 x 2,5	32 A	16 A	3 x 1 stíněný	3 x 0,75
AW-WHPSA1216-N91	AW-YHPSA16-H91	1 / 220-240 / 50	3 x 6	3 x 2,5	32 A	16 A	3 x 1 stíněný	3 x 0,75
AW-WHPSA1216-N93	AW-YHPSA12-H93	3 / 380-415 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	3 x 1 stíněný	3 x 0,75
AW-WHPSA1216-N93	AW-YHPSA14-H93	3 / 380-415 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	3 x 1 stíněný	3 x 0,75
AW-WHPSA1216-N93	AW-YHPSA16-H93	3 / 380-415 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A	3 x 1 stíněný	3 x 0,75

Elektrické specifikace tepelných čerpadel Airwell All in One

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Elektrické napájení	Min. průřez napájecího kabelu		Doporučený jistič		Min. průřez propojovacího kabelu
kód	kód	f / V / Hz	přívod 1	přívod 2	přívod 1	přívod 2	vnitř. - venk.
			mm ²		A		mm ²
Wellea split WHPSA - Vše v jednom							
ODMA-100T-09M22-19	AW-YHPSA04-H91 až AW-YHPSA10-H91	1 / 220-240 / 50	3 x 2,5	3 x 2,5	20 A	20 A	3 x 1 stíněný
ODMA-100T-09M22-25	AW-YHPSA04-H91 / AW-YHPSA10-H91	1 / 220-240 / 50	3 x 2,5	3 x 2,5	20 A	20 A	3 x 1 stíněný
ODMA-160T-09M22-25	AW-YHPSA12-H91 až AW-YHPSA16-H91	1 / 220-240 / 50	3 x 6	3 x 2,5	32 A	20 A	3 x 1 stíněný
ODMA-160T-09M22-25	AW-YHPSA12-H93 až AW-YHPSA16-H93	3 / 380-415 / 50	5 x 2,5	3 x 2,5	16 A	20 A	3 x 1 stíněný

Elektrické specifikace tepelných čerpadel Airwell monoblok

Venkovní jednotka	Elektrické napájení	Min. průřez napájecího kabelu		Doporučený jistič	
kód	f / V / Hz	přívod 1	přívod 2	přívod 1	přívod 2
		mm ²		A	
Wellea monoblok BDHW s přírodním chladivem R290					
BDHW-040R-04M25	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 2,5	16 A	16 A
BDHW-060R-04M25	1 / 230 / 50	3 x 2,5	3 x 2,5	16 A	16 A
BDHW-080R-04M25	1 / 230 / 50	3 x 4	3 x 2,5	20 A	16 A
BDHW-100R-04M25	1 / 230 / 50	3 x 4	3 x 2,5	20 A	16 A
BDHW-120R-04T35	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A
BDHW-140R-04T35	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A
BDHW-160R-04T35	3 / 400 / 50	5 x 2,5	5 x 2,5	16 A	16 A
Wellea monoblok WHPMA BDHX s přírodním chladivem R290					
BDHX-260R-04T35	3 / 400 / 50	5 x 6	x	32 A	x
BDHX-300R-04T35	3 / 400 / 50	5 x 10	x	40 A	x
BDHX-350R-04T35	3 / 400 / 50	5 x 10	x	40 A	x
BDHX-400R-04T35	3 / 400 / 50	5 x 10	x	40 A	x

Elektrické specifikace termodynamických nádrží Airwell

Typ jednotky	Elektrické napájení	Min. průřez napájecího kabelu	Doporučený jistič
kód	f / V / Hz	mm ²	A
TFHW 120 / 190 / 240	1 / 220-240 / 50	3 x 2,5	16 A
TFHZ 190S / 300S	1 / 220-240 / 50	3 x 2,5	16 A
TFHA 200H / 300H	1 / 220-240 / 50	3 x 2,5	16 A
TFHM 100 / 150 / 200 / 300	1 / 220-240 / 50	3 x 2,5	16 A

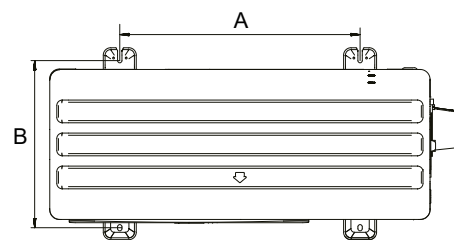
Typ jednotky	Venkovní jednotka			Vnitřní jednotka		
	El. napájení (V)	Typ kabelu	Jištění	El. Napájení (V)	Typ kabelu	Jištění
TFHX / YFHX	venkovní je napájena z vnitřní jednotky	4 x 1,5	-	1 / 220-240 / 50	3 x 2,5	C16 / 1

Informace o chladivu

Typ jednotky	Velikost jednotky	Chladivo	Předplněná vzdálenost	Doplnění	Propojovací potrubí
	kW	Typ	m	g/m	plyn / kapalina (mm)
Wellea WT - Vše v jednom	04-06	R32	15	20	16 / 6
	08-16	R32	15	38	16 / 10
Wellea WT (YHPSA)	04-06	R32	15	20	16 / 6
	08-16	R32	15	38	16 / 10
Eleo TFHX / YFHX	–	R134a	5	12	10 / 6
Typ jednotky	Velikost jednotky		Chladivo		Předplněná vzdálenost
			Typ		
Wellea BDHW R290	040R a 060R		R290 - 0,7 kg		X
	080R a 0100R		R290 - 1,1 kg		X
	120R, 140R a 160R		R290 - 1,25 kg		X
Wellea BDHX R290	260R, 300R, 350R a 400R		R290 - 2,9 kg		x

Rozměry pro uchycení venkovních jednotek

Typ jednotky	04 - 06 kW	08 - 16 kW	26 - 40 kW
	AxB mm		
Wellea WT (YHPSA)	375 x 663	456 x 656	x
Wellea BDHW R290	(664 x 391) x 368	(656 x 363) x 456	x
Wellea BDHX R290	x	x	(656 x 363) x 453
Typ jednotky	AxB mm		
Termodyn. ohřívač Eleo TFHX / YFHX	515 x 280		



Servisní ceník pro tepelná čerpadla a komerční systémy Panasonic a Airwell (podpora pro instalační subjekty)

Kód	Činnost	Zařízení	Cena bez DPH	Popis
ZARSTCPAN	Poplatek prodloužené materiálové záruky zařízení na 5 let - TČ Panasonic	Tepelná čerpadla	10.000 Kč	Poplatek prodloužené materiálové záruky zařízení na 5 let - TČ Panasonic
ZARSTCAIR	Poplatek prodloužené materiálové záruky zařízení na 5 let - TČ Airwell	Tepelná čerpadla	10.000 Kč	Poplatek prodloužené materiálové záruky zařízení na 5 let - TČ Airwell
START UP TČ	Uvedení zařízení do provozu/marný výjezd na uvedení zařízení do provozu (neobsahuje dopravu)	Tepelné čerpadlo monoblok a split	5.500 Kč	Kontrola zapojení, zprovoznění, zaškolení obsluhy, 1 výjezd, bez dopravy.
START UP CAC A VRF	Uvedení zařízení do provozu/marný výjezd na uvedení zařízení do provozu (neobsahuje dopravu)	Komerční a VRF systém	12.500 Kč	Kontrola zapojení, zprovoznění, zaškolení obsluhy, 1 výjezd, bez dopravy.
START UP CHILLER	Uvedení zařízení do provozu/marný výjezd na uvedení zařízení do provozu (neobsahuje dopravu)	Chiller	25.500 Kč	Kontrola zapojení, zprovoznění, zaškolení obsluhy, 1 výjezd, bez dopravy.
START UP REKU A VZT	Uvedení zařízení do provozu/marný výjezd na uvedení zařízení do provozu (neobsahuje dopravu)	Rekuperace a VZT jednotka	5.500 Kč	Kontrola zapojení, zprovoznění, zaškolení obsluhy, 1 výjezd, bez dopravy.
SERVIS TČ	Pravidelný servis tepelného čerpadla (neobsahuje dopravu)	Tepelné čerpadlo monoblok a split	2.000 Kč	Kontrola zapojení a napojení, kontrola výměníku a komponentů.
SERVIS KLIMA VNITŘNÍ	Pravidelný servis klimatizace (neobsahuje dopravu)	Vnitřní	400 Kč / ks	Kontrola zapojení a napojení, kontrola výměníku a komponentů.
SERVIS KLIMA VENKOVNÍ		Venkovní	600 Kč / ks	
SERVIS TČ WIFI	Pravidelný servis tepelného čerpadla s doplněním wifi modulu (neobsahuje dopravu)	Tepelné čerpadlo split	8.500 Kč	Kontrola zapojení a napojení, kontrola výměníku a komponentů, dopojení a aktivace wifi modulu.
SERVIS HOD. STANDARD	Hodinová sazba, pracovní dny (8-17hod.) (neobsahuje dopravu)	Pro všechny činnosti	800 Kč / hod.	Hodinová sazba pro diagnostiku, konzultace a školení, které nejsou uvedené v tomto ceníku.
SERVIS HOD. EXTRA	Hodinová sazba, pracovní dny (17-8hod), víkendy, svátky (neobsahuje dopravu)	Pro všechny činnosti	1.600 Kč / hod.	Hodinová sazba pro diagnostiku, konzultace a školení, které nejsou uvedené v tomto ceníku.
SERVIS DOPRAVA	Doprava	Všechny úkony	15 Kč / km	Cena dopravy není zanesená v cenách činností.

V ceně nejsou zahrnuté přidružené náklady: parkovné, jízdenky, ubytování a ostatní cestovní výdaje mimo ČR (budou účtovány mimo výše uvedené částky). Požadavky nezahrnuté v tomto ceníku podléhají individuální cenové kalkulaci.

Ceník a služby slouží jako podpora pro velkoobchodní, servisní a instalační partnery společnosti KLIMATIKA jknp, s.r.o. výhradně na produkty u této společnosti zakoupené.



**Výroba předizolovaného VZT potrubí ▪ Tepelná čerpadla
Klimatizace ▪ Rekuperační jednotky ▪ Ventilátory
Montážní příslušenství ▪ Úprava vody**

KLIMATIKA jknp s.r.o.

Sídlo: Dolany 690, PSČ 783 16

Provozovna, sklad: Bělkovice-Lašťany 800, PSČ 783 16

www.klimatika.cz



Panasonic
heating & cooling solutions

Airwell


aerauliqa®

VENTOXX
Vital Air

 **Tecnosystemi**
group


AV EQUEN