

Systémové řešení pro efektivní montáž

Úsporná kompaktní varianta vnitřní jednotky s rozdělovačem topných okruhů je koncipována pro novostavby i rekonstrukce rodinných a bytových domů. Je určena pro vytápění v kombinaci s venkovními jednotkami Fujitsu.

Již sestavená sada obsahuje expanzní nádobu, deskový výměník nové generace, filtr, nerezový 3kW elektrokotel, pojistnou sadu s automatickým odvzdušňovacím ventilem a manometrem, vypouštěcí ventil, složený rozdělovač topných okruhů s teploměry, průtokoměry, výstupy pro rozšíření počtu topných okruhů, svorkovnici, elektronicky řízené oběhové čerpadlo Energy A.

- Elegantní design
- Snadná, čistá montáž a rychlé připojení až sedmi/jedenácti regulovatelných topných okruhů svěrným šroubením (Euroconus).
- Počet segmentů rozdělovače GEOSUN 3000 je možno měnit podle potřeby stavby.

Technické parametry Aveon AiHW

VNITŘNÍ JEDNOTKA		vestavěná		nástěnná
Max. teplota výstupní vody (tepelné čerpadlo/elektrická topná patrona)	°C	55/65		55/65
Max. provozní tlak	bar	2,5		2,5
Oběhové čerpadlo Energy A	typ	Elektronické 15/6 - 130		Elektronické 15/6 - 130
Elektrická topná patrona	kW	3		3
Deskový výměník	typ	AsyMatrix®		AsyMatrix®
Dimenze připojení chladiva	mm	Cu 10x1 / 16x1		Cu 10x1 / 16x1
Dimenze připojení otopné soustavy	mm	3/4" vnější		3/4" vnější
Rozměry vnitřní jednotky (ŠxVxH)	mm	610/1380/200	810/1380/200	600/1200/245
Počet topných okruhů		7	11	7
Objem expanzní nádoby	litry	9		9
Hmotnost	kg	70		70
Napájení elektrické topné patrony	V/Hz	1x230/50		1x230/50
Doporučená cena bez DPH	Kč	56 200	61 450	57 200

Cena vnitřní jednotky neobsahuje rozdělovač topných okruhů.



Venkovní jednotky FUJITSU



Vnitřní jednotka

PŘÍSLUŠENSTVÍ		Cena bez DPH
Fujitsu Comfort 14	Venkovní jednotka tepelného čerpadla 6 kW	22 830 Kč
Fujitsu Comfort 18	Venkovní jednotka tepelného čerpadla 6,7 kW	26 030 Kč
Fujitsu Comfort 24	Venkovní jednotka tepelného čerpadla 8,5 kW	29 700 Kč
Fujitsu Comfort 36	Venkovní jednotka tepelného čerpadla 11,2 kW	63 800 Kč
REGGEO FU	Kompletní nástěnný el. rozvaděč s řídicí jednotkou, jističem a čidly	49 000 Kč
Řídicí moduly	ATW-C-INV, ATW-C-EXP, ATW-D, čidlo venkovní	19 400 Kč
RGPS-3004	Rozdělovač pro podlahové vytápění 4 okruhový	5 824 Kč
RGPS-3005	Rozdělovač pro podlahové vytápění 5 okruhový	6 552 Kč
RGPS-3006	Rozdělovač pro podlahové vytápění 6 okruhový	7 228 Kč
RGPS-3007	Rozdělovač pro podlahové vytápění 7 okruhový	7 904 Kč
RGPS-3008	Rozdělovač pro podlahové vytápění 8 okruhový	8 528 Kč
RGPS-3009	Rozdělovač pro podlahové vytápění 9 okruhový	9 360 Kč
RGPS-3010	Rozdělovač pro podlahové vytápění 10 okruhový	9 984 Kč
RGPS-3011	Rozdělovač pro podlahové vytápění 11 okruhový	10 660 Kč
REURO-16	Svěrné šroubení - Euroconus 16x3/4"	70 Kč
REURO-18	Svěrné šroubení - Euroconus 18x3/4"	72 Kč
RGPSEURO	Servopohon 230V bez napětí zavřený	780 Kč
PEPS25	Systémová role EPS s odrazovou hliníkovou fólií	150 Kč
PSP	Spony pro systém Tacker - cena za 100ks	208 Kč
FIXOBL	Fixační oblouk	36 Kč
TROCHR	Trubka ochranná - cena za 1bm, balení 50m	18 Kč
PV16	Trubka GEOSUN 16x2 s kysl. bariérou, balení 200, 400, 700m	34 Kč
PV18	Trubka GEOSUN 18x2 s kysl. bariérou, balení 200, 400, 700m	36 Kč



Kompletní řídicí jednotka s jističem REGGEO