

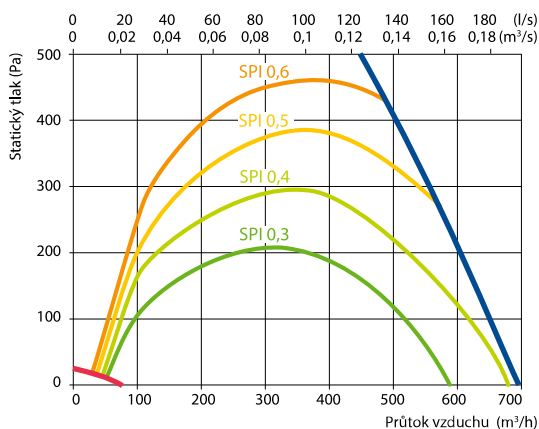
# Domekt CF 500 F C6M

Maximální vzduchový výkon, m <sup>3</sup> /h	650
Maximální vzduchový výkon, l/s	181
Referenční průtok, m <sup>3</sup> /s	0,13
Referenční tlaková ztráta, Pa	50
SPI, W/(m <sup>3</sup> /h)	0,22
Tepelná účinnost rekuperace tepla, %	89
Výkon elektrického ohřivače (kW) / Δt (°C)	0,5/3,1
Výkon elektrického předehřevu (kW) / Δt (°C)	1/6,2
Přívodní napětí (V)	1~230
Maximální provozní proud HE (A)	10
Min. průřez napájecího vodiče, mm <sup>2</sup>	3×1,5
Elektrický příkon ventilátoru při maximálním vzduchovém množství (W)	167
Elektrický příkon ventilátoru při referenčním průtoku (W)	56
Úroveň akustického výkonu, L <sub>WA</sub> , dB(A)	45
Úroveň akustického tlaku, L <sub>PA</sub> , dB(A), (3 m)	33
Rozměry filtrů B×H×L, mm	473×242×46
Rozměry jednotky B×H×L, mm	1045×292×1400
Montážní prostor, mm	560
Hmotnost jednotky (kg)	93



## Výkon

Jednotka ve standardním provedení



## Příslušenství

Uzavírací klapka	AGUJ-M-200+TF230/CM230
Tlumič hluku	A/D AGS-200-50-600-M
	B/C AGS-200-50-900-M
Vodní ohřivač	DH-200
PPU	PPU-HW-3R-15-0,4-W2
Dvoucestný ventil (ohřivač)	VVP47.10-0,4+SSF161.05HF
Vodní chladič	DCW-0,5-3
Dvoucestný ventil (chladič)	VVP47.10-1,6+SSF161.05HF
Venkovní mřížka	LD-200
Vodní ohřivač/chladič	DHCW-200
Vodní ohřivač/chladič DX	DCF-0,5-3
Jednotka tepelného čerpadla	MOU-12HFN8a+KA8140

Montážní pozice



## Teplotní účinnost

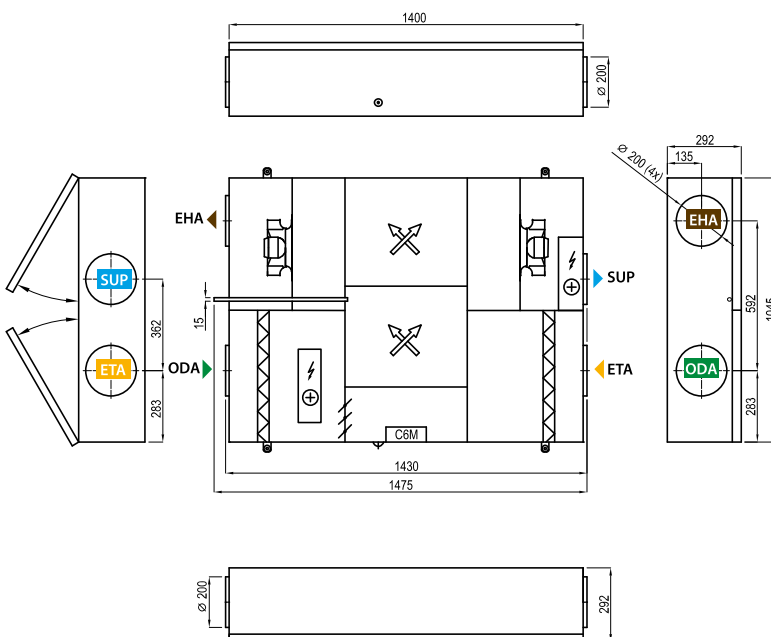
	Zima					Léto		
Venkovní teplota, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
Za tepelným výměníkem, °C	17,4*	18,2*	18,9*	18,9*	18,9	22,4	23,1	23,8

Vnitřní +22 °C, 20 % RH

\* výpočty provedené po vyhodnocení předehřivače.

### Zobrazena jako pravá (R1)

Pohled na revizní kryt



### Zobrazena jako levá (L1)



▶ ODA – sání z exteriéru ▶ SUP – přívod do interiéru ▶ ETA – odtah z interiéru ▶ EHA – výfuk do exteriéru