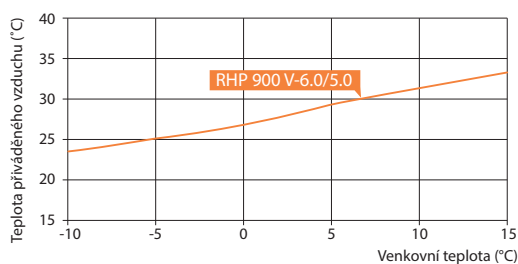


Jmenovitý průtok vzduchu, m ³ /h	889
Jmenovitý vzduchový výkon, l/s	247
Výkon elektrického ohřivače, kW / Δt, °C	2 / 6,2
Přívodní napětí, V	3~400
Maximální provozní proud, A	8,7
Min. průřez napájecího vodiče, mm ²	5x1,5
Elektrický příkon ventilátoru při maximálním vzduchovém množství, W	200
Úroveň akustického výkonu, L _{WA} , dB(A)	48
Úroveň akustického tlaku, L _{pA} , dB(A) (3 m)	39
Rozměry filtrů Š×V×D, mm	695×330×46
Třída přívodního filtru	ePM1 60 (F7)
Třída výfukového filtru	ePM10 50 (M5)
Rozměry jednotky Š×V×D, mm	800×1300×1070
Tloušťka opláštění, mm	45
Montážní prostor, mm	1100
Chladivo R1234YF, kg	1,2
Hmotnost jednotky, kg	195



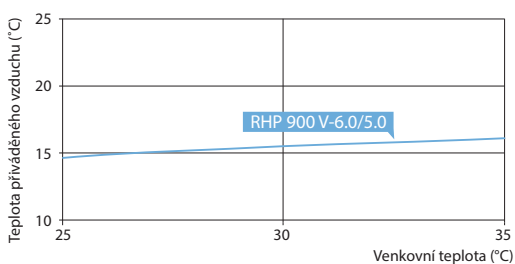
Nejnovější technické údaje jsou k dispozici vždy v aktuální verzi návrhového programu. Společnost UAB KOMFOVENT si vyhrazuje právo v rámci procesu vylepšování produktů měnit parametry a velikosti vzduchotechnických jednotek.

Režim vytápění



Aplikace: 20 °C, RV 45 % vnitřní.

Režim chlazení



Aplikace: 24 °C, RH 55% vnitřní.

Celkem (vytápění a chlazení) – rotační tepelný výměník + tepelné čerpadlo.

Parametry tepelného čerpadla

	RHP 900 V 6.0/5.0				
	Ohřev			Chlazení	
Venkovní teplota, °C	7	2	-7	35	27
Vlhkost venkovního vzduchu, %	86	84	74	40	45
Teplota vnitřního vzduchu, °C	20	20	20	27	21
Vlhkost vnitřního vzduchu, %	50	50	45	40	50
Teplota přiváděného vzduchu, °C	27,6	26	22,7	17,5	12,5
Výkon tepelného čerpadla vytápění/ chlazení, kW	2,98	2,65	2,23	3,28	3,02
Příkon tepelného čerpadla vytápění/ chlazení, kW	0,49	0,45	0,4	0,75	0,6
SCOP systému ^{1,2,3} , průměrné klima / SEER systému ^{1,2,3}	9,61			5,47	
COP/EER	6,12	5,88	5,53	4,38	5,06

¹ Rotační výměník tepla, velikost vlny „ML“² Rotační výměník tepla + tepelné čerpadlo³ Dle normy EN 14825