



UVC & Ionizátor



Pohybový senzor
ECOPILOT
(nasledovať/vyhnuť sa)



Ultra tichý
Režim
16dB(A)



56°C
Sterilizácia



Wi-Fi
Štandard



4D
Prúdenie



Inteligentná
distribúcia
vzduchu



ECO
Režim



Energetická
Trieda



Vyhrievanie vanečky
a Kompresora



10°C
Kúrenie



Výkonné
Samočistenie



Excelentný výkon
Kúrenia pri -20°C



Chladienie
pri -20 °C



Režim
Spánku



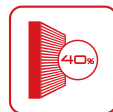
Turbo
Režim



Pamäť polohy
Lamiel



Auto
Reštart



Filter s vysokou
Hustotou



Detekcia
Úniku chladiva



O 48% väčší priestor
pre potrubie

Model			EMPVI-09WFI/ EMPVO-09	EMPVI-12WFI/ EMPVO-12	EMPVI-18WFI/ EMPVO-18	EMPVI-24WFI/ EMPVO-24
Chladienie výkon (Btu/h)			8.870 (2.730-10.920)	11.940 (3.410-13.650)	17.740 (4.770-20.470)	24.225 (7.165-27.295)
Chladienie výkon (kWatt)			2.6 (0.8-3.2)	3.5 (1.0-4.0)	5.2 (1.4-6.0)	7.1 (2.1-8.0)
Kúrenie výkon (Btu/h)			10.920 (2.730-14.330)	14.330 (3.410-17.740)	20.470 (4.770-23.540)	25.250 (5.120-29.000)
Kúrenie výkon (kWatt)			3.2 (0.8-4.2)	4.0 (1.0-5.2)	6.0 (1.4-6.9)	7.4(1.5-8.5)
Sezónna účinnosť (podľa EN 14825)	Chladienie	Pdesign (kW)	2.6	3.5	5.2	7.0
		Energetická trieda	A+++	A+++	A+++	A+++
		SEER	8.5	8.5	8.5	8.5
		Ročná spotreba energie (kWh/rok)	107	144	214	292
	Kúrenie (Stredná zóna)	Pdesign(kW)	2.4	2.8	4.6	5.6
		Energetická trieda	A++	A++	A++	A+
		SCOP	4.6	4.6	4.6	4.6
		Ročná spotreba energie (kWh/rok)	731	854	1.400	1.704
	Kúrenie (Teplá zóna)	Pdesign (kW)	2.3	2.8	4.8	5.8
		Energetická trieda	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
		Ročná spotreba energie (kWh/rok)	631	768	1.318	1.592
Napájanie (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Príkon (A)	Chladienie	2.9 (0.9-6.7)	3.9 (1.4-6.7)	6.2 (1.8-9.1)	9.6 (3.2-11.2)	
	Kúrenie	3.6 (1.3-7.2)	5.0 (2.3-7.2)	6.82 (2.3-10.7)	9.6 (3.2-13.0)	
Príkon (kW)	Chladienie	0.60 (0.2-1.2)	0.88 (0.3-1.5)	1.44(0.2-2.2)	2.03 (0.3-2.9)	
	Kúrenie	0.8 (0.3-1.5)	1.1 (0.5-1.6)	1.5 (0.5-2.7)	1.99 (0.6-3.2)	
Prietok vzduchu (Turbo/Max/Stred/Min/Tichý) (m³/h)			700/600/500/370/280	730/650/550/440/300	900/760/610/510/410	1.250/1.100/950/850/700
Úroveň hluku [dB(A)]	Vnútrotná jednotka (Tichý/Min/Stred/Max)	16/25/32/38	17/26/33/39	28/37/40/44	29/37/45/47	
	Vonkajšia jednotka	47	48	54	58	
Akustický výkon [dB(A)]	Vnútrotná jednotka	53	55	60	65	
	Vonkajšia jednotka	59	61	65	70	
Výkon odvlhčovania	(L/h)	1.2	1.6	2.3	3.0	
	(L/deň)	28.8	38.4	55,2	72.0	
Dodatočné doplnenie chladiva R32 nad 5bm			12g/m	12g/m	12g/m	24g/m
Pripojovacie potrubie			1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"
Napájací kábel / Poistka (Noxmm²)/(A)			3x1.5 / 10	3x1.5 / 10	3x2.5 / 16	3x2.5 / 16
Signálny kábel (Noxmm²)			4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Rozmery (ŠxHxV) (mm)	Vnútrotná jednoka	856/197/300	856/197/300	999/225/323	1.115/235/343	
	Vonkajšia jednotka	800/275/553	800/275/553	820/306/642	890/340/705	
Hmotnosť (kg)	Vnútrotná/Vonkajšia	9.5/27.6	9.5/30.0	12.0/37.8	15.2/43.0	
Náplň chladiva (g)		R32 / 630	R32 / 780	R32 / 1.100	R32 / 1.350	
Prevádzková teplota (°C)	Chladienie	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43	
	Kúrenie	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	