

## KOMPLETNY ZESTAW FUNKCJONALNOŚCI

Jednostki serii Profi zostały wyposażone w kompletny zestaw funkcji, zapewniających wygodę użytkowania, zdrowe powietrze i łatwość sterowania. Najwyższy komfort w pomieszczeniu gwarantują funkcje wielokierunkowego nawiewu 4D, ochrony przed zimnym powietrzem „Anti-Cold” i tryb pracy nocnej. Filtr powietrza o wysokiej gęstości i zaawansowany jonizator Cold Plasma zapewniają



najwyższą jakość nawiewanego powietrza. Dzięki wbudowanemu modułowi WiFi możliwe jest sterowanie pracą jednostki z każdego miejsca na świecie.

## NAJWYŻSZE PARAMETRY PRACY

Cała seria urządzeń Profi charakteryzuje się doskonałą efektywnością energetyczną, nawet w ekstremalnych warunkach zewnętrznych. Potwierdza to najwyższa klasa efektywności energetycznej A+++ w trybie chłodzenia i A++ w trybie ogrzewania. Dzięki temu klimatyzator Profi może zapewnić niezawodną pracę i najbardziej komfortowe warunki w pomieszczeniu zarówno gorącym latem,

**A+++**

**A++**

jak i zimą. Dzięki zastosowaniu specjalnej konstrukcji silnika i łopatek wentylatora, ulepszeniu budowy kanałów nawiewnych oraz wykorzystaniu wysokiej jakości materiałów do izolacji akustycznej, głośność pracy jednostek została znacznie zredukowana.

# PROFI

SEV-(09/12/18)DA



Model		SEV-09DA	SEV-12DA	SEV-18DA
Wydajność	Chłodzenie [kW]	2,7	3,5	5,4
	Ogrzewanie [kW]	3,2	4,2	5,5
Zużycie energii	Chłodzenie [W]	650	850	1250
	Ogrzewanie [W]	800	1200	1650
Pobór prądu	Chłodzenie [A]	2,8	3,7	5,5
	Ogrzewanie [A]	3,5	5,27	7,5
Maksymalny pobór prądu	[A]	9,0	9,0	10,0
Maksymalny pobór mocy	[W]	2000	2000	2400
SEER	[-]	8,5	8,5	8,5
SCOP	[-]	4,6	4,6	4,6
Klasa energetyczna	Chłodzenie [-]	A+++	A+++	A+++
	Ogrzewanie [-]	A++	A++	A++
Zasilanie	[V-Ph-Hz]	220-240V-1-50Hz	220-240V-1-50Hz	220-240V-1-50Hz
Zasilanie do	[-]	jedn. zewnętrznej	jedn. zewnętrznej	jedn. zewnętrznej
Przewody zasilające	[N x mm]	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Zabezpieczenie	[A]	C16	C16	C20
Model jednostki wewnętrznej	[-]	<b>SEV-09DA/I</b>	<b>SEV-12DA/I</b>	<b>SEV-18DA/I</b>
Przepływ powietrza	[m³/h]	950	950	1150
Poziom ciśnienia akustycznego	[dB(A)]	38/31/27/22/19	38/32/29/23/20	41/32/31/26/23
Poziom mocy akustycznej	[dB(A)]	44/40/39/31/24	44/40/36/32/23	43/40/37/35/30
Wymiary jednostki	[mm]	970x315x235	970x315x235	1250x360x253
Waga netto	[kg]	12,0	12,0	14,0
Model jednostki zewnętrznej	[-]	<b>SEV-09DA/O</b>	<b>SEV-12DA/O</b>	<b>SEV-18DA/O</b>
Poziom ciśnienia akustycznego	[dB(A)]	40	42	44
Poziom mocy akustycznej	[dB(A)]	50	50	52
Orurowanie	Długość instalacji [m]	3 - 20	3 - 20	3 - 20
	Różnica wysokości [m]	10	10	10
Przyłącza rur (średnica zewnętrzna)	Ciecz [mm(cale)]	1/4	1/4	1/4
	Gaz [mm(cale)]	3/8	3/8	1/2
	Skropliny [mm]	16	16	16
Czynnik chłodniczy	Typ [-]	R32	R32	R32
	Ilość fabryczna [g]	530	960	1280
	Dawka dodatkowa [g/m]	20	20	20
Zakres pracy (temperatura zewnątrz)	Chłodzenie [°C]	-10	-10	-10
	Ogrzewanie [°C]	-15	-15	-15
Typ sprężarki	[-]	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
Wymiary jednostki	[mm]	800x545x315	800x545x315	900x700x350
Waga netto	[kg]	32,0	32,0	47,0

Urządzenia klimatyzacyjne zawierają fluorowane gazy cieplarniane R32.

Dane techniczne, wygląd i funkcje urządzeń mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

Zdjęcia urządzeń zastosowane zostały jedynie do celów ilustracyjnych, rzeczywisty wygląd może różnić się od prezentowanego.

\* Klasa efektywności energetycznej podana dla pracy w trybie chłodzenia.

