

Ogrzewanie powietrzne Airtronic S2 Commercial i M2 Commercial Airtronic M2 Recreational



NOWOŚĆ 2019!



AIRTRONIC S2/M2: NASZA NOWA RODZINA URZĄDZEŃ AIRTRONIC

Nowa rodzina urządzeń Airtronic to dalszy rozwój sprawdzonych ogrzewań powietrznych od Eberspächer. Dzięki wytrzymałym komponentom i najnowszemu systemowi sterowania, Airtronic oferuje teraz nowe funkcje i dłuższą żywotność.

Nowy Airtronic posiada w standardzie automatyczną funkcję wysokościową. Nowy, bezszczotkowy silnik wydłużył żywotność urządzenia do 5000 godzin. Nowy silnik, nowoczesny sterownik i zastosowanie pompy paliwa najnowszej generacji poprawiło również akustykę. Dodatkowo nowy Airtronic wykorzystuje nowatorską technologię magistrali CAN od Eberspächer.

ZALETY:

- interfejsy: CAN, LIN (tylko 12V), S+
- żywotność 5000 godzin
- silnik bezszczotkowy
- obsługa przez nowe elementy sterujące EasyStart Pro I EasyStart Web
- diagnostyka i ustawienie parametrów przez EasyScan
- możliwość startu nawet przy -46°C
- bezstopniowa regulacja mocy grzewczej
- zoptymalizowana emisja hałasu
- ulepszona akustycznie pompka paliwa
- wbudowany czujnik wysokościowy:
 - automatyczne dostosowanie wysokości do 3000 m
 - zoptymalizowane spalanie

DODATKOWE WŁAŚCIWOŚCI:

- uniwersalny zestaw montażowy dla wszystkich wersji
- części do rozprowadzenia powietrza do zamówienia osobno
- pompka paliwa zawarta w kompletacji Airtronic S2/M2
- analogicznie jak w Airtronic 1:
 - pozycje montażowe
 - naprawa i części zamienne
 - miejsce do montażu i interfejs mechaniczny (gorące powietrze, spaliny i powietrze do spalania)
- przyłącza powietrza do spalania:
 - 2 kW: Ø 60 mm i Ø 75 mm
 - 4 kW: Ø 75 mm i Ø 90 mm
- zgodność z ADR dla wersji 24 V



AIRTRONIC	S2 COMMERCIAL		M2 COMMERCIAL			M2 RECREATIONAL*	
	Olej napędowy		Olej napędowy		Benzyna	Olej napędowy	
Wersja	D2L		D4L		B4L	D4R	
Napięcie	V	12	24	12	24	12	
Regulacja mocy grzewczej	Bezstopniowa						
Żywotność	h	5000					
Wydajność grzewcza	kW	od 0,9 do 2,2		od 0,9 do 4,0		od 1,3 do 3,8	
Wydatek powietrza	kg/h	105 (Ø 75 mm)		185 (Ø 90 mm)		190 (Ø90 mm)	
Liczba przepływu**		Ø60 mm: 6 Ø75 mm: 12		Ø75 mm: 3 Ø90 mm: 10		Ø75 mm: 8 Ø90 mm: 15	
Pobór mocy	W	34		40		65	
Pobór paliwa	l/h	0,28		0,51		0,54	
Zakres temperatury pracy	°C	-40 do +70		-40 do +70		-40 do +50	
Waga kg		2,7				4,5	
Wymiary główne	mm	310 x 115 x 122				371 x 140 x 150	
Klasa ochronności***		Ogrzewanie: IP5K6K, IP5K9K					
Interfejs		CAN, LIN (tylko 12V), S+					
Numer części		25.2721.05.0000	25.2726.05.0000	25.2720.05.0000	25.2729.05.0000	20.1987.05.0000	25.2746.05.0000

* Do zastosowania w kamperach, łodziach i ambulansach. Dla długich i złożonych systemów rozprowadzenia powietrza.
 ** Każdy komponent systemu rozprowadzenia powietrza (rura, kolanka, wyloty itp.) posiada liczbę przepływu. Suma tych liczb nie może być większa niż liczba przepływu ogrzewania. Im większa liczba przepływu, tym więcej elementów systemu rozprowadzenia powietrza można zastosować.
 *** Urządzenie grzewcze jest odporne na pył w szkodliwych ilościach, na uderzenia wody pod zwiększonym ciśnieniem i na wodę/parę podczas czyszczenia wysokociśnieniowego (pod warunkiem, że nie jest włączony).