

Dane techniczne	AirPack ⁴ 500h
	500 m ³ /h (100 Pa)
Strumień powietrza	465 m ³ /h (150 Pa)
	435 m ³ /h (200 Pa)
Maksymalna sprawność odzysku ciepła*	95%
Średnia roczna sprawność odzysku ciepła*	89%
Poziom mocy akustycznej emitowanej przez obudowę*	55 dB(A)
Poziom mocy akustycznej w kanale nawiewnym*	54 dB(A)
Klasa efektywności energetycznej dla klimatu umiarkowanego (sterowanie czasowo)***	A
Klasa efektywności energetycznej dla klimatu umiarkowanego (sterowanie wg potrzeb)***	A
Regulacja przepływu powietrza	Automatyczna kontrola przepływu – System CF (opcja) Płynna regulacja prędkości obrotowej wentylatorów (standard)
Regulacja wydajności	Automatyczna kontrola jakości powietrza- do 8 czujników strefowych (opcja) Dwa programy tygodniowe- lato i zima (standard)
Kontrola zużycia filtrów	Automatyczna bieżąca kontrola filtrów – System AFC (opcja) Czasowa kontrola filtrów (standard)
Wymiennik ciepła	100% przeciwprądowy z polistyrenu
Wentylatory	odśrodkowe z silnikami prądu stałego EC (ebmpapst)
Bypass	100% izolowany, programowalny
System przeciwwzamrozeniowy	System FPX – płynnie regulowana nagrzewnica zapobiegająca spadkowi temperatury ścianek wymiennika poniżej 0°C
Filtry	CleanPad Pure – dwustopniowe filtry klasy M5 o zwiększonej o 60% pojemności pyłowej
Zasilanie	230 V (AC), 50 Hz
Maksymalny prąd pobierany przez urządzenie	8.0 A
Średnica króćców przyłączeniowych	200 mm (zgodne z normą PN-EN 1505:2001)
Średnica króćców kondensatu	32 mm

Masa	48 kg
Temperatura pracy****	+5 °C ÷ +45 °C

* Warunki testu wg. PN-EN13-141-7

** Warunki testu wg. EN 308 (Tz= 5°C, RH_z= 70%. Tp=20°C, RH_p= 50%)

*** Zgodnie Rozporządzeniem nr 1254/2014

**** Urządzenie należy zainstalować w pomieszczenie suchym. Urządzenie nie może być narażone na działanie opadów atmosferycznych. Jeżeli urządzenie będzie działać w temperaturach <0°C należy zabezpieczyć odpływ kondensatu przed zamrożeniem.