

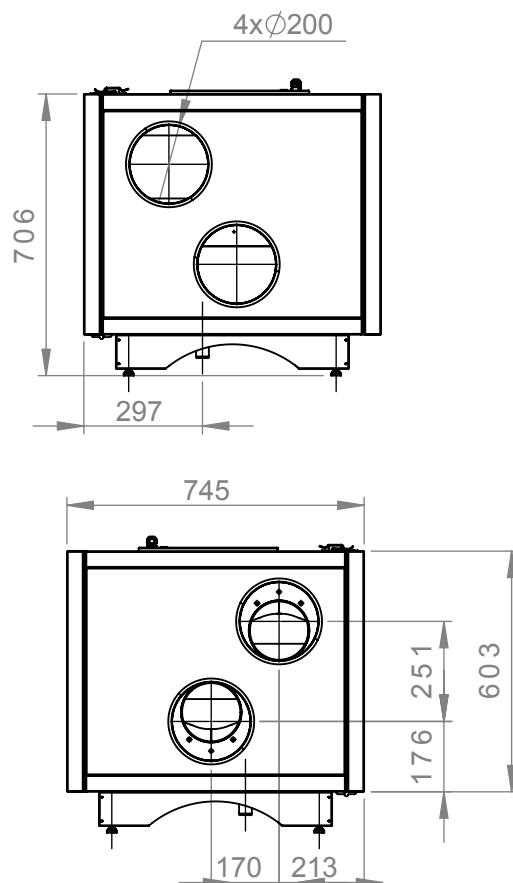
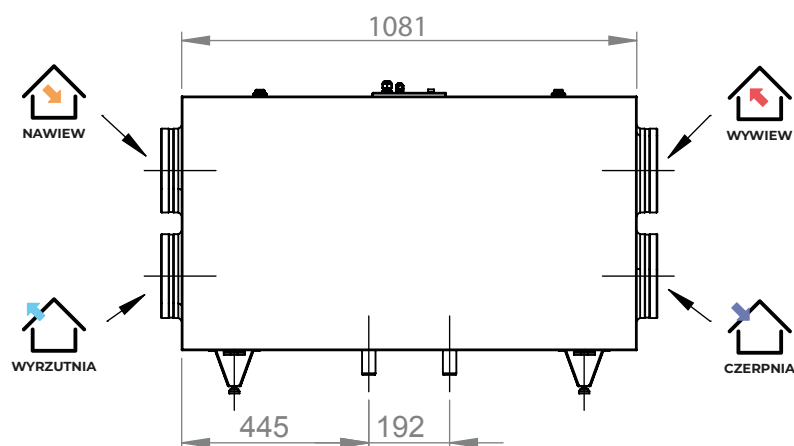
REKUPERATOR PRO MAX 600 H

Cechy Urządzenia

- Centrala stojąca lub naścienna (wspornik do oddzielnego zakupu)
- Wymiennik krzyżowo-przeciwprądowy o sprawności do 98% (Basic lub Classic) lub entalpiczny o sprawności do 85% (wersja Premium)
- Energooszczędne wentylatory EC EBM-papst
- Automatyczny by-pass 100%
- standardzie moduł pokojowy NANO ONE (wersja Basic) lub NANO COLOR (wersja Classic i Premium)
- Nagrzewnica wstępna zapobiegająca zamarzaniu wymiennika (wersja Classic i Premium)
- Konstrukcja wykonana z blachy ocynk, lakierowanej proszkowo w kolorze białym, izolację stanowi wełna mineralna o grubości 40mm, charakteryzująca się doskonałymi właściwościami akustycznymi i termicznymi
- Sterowanie z pomocą smartfona (Android, iOS) – koniecznie z modułem iNEXT
- Wyposażona w filtry G4 (wywiew) oraz M5 (nawiew)
- Możliwość zastosowania wyższej klasy filtrów – F7 (opcja)
- Możliwość współpracy z czujnikami SHC (pomiar stężenia CO₂ w pomieszczeniach), SHK (pomiar wilgotności i temperatury w kanale wentylacyjnym), SHW (pomiar wilgotności w pomieszczeniach) oraz ACS-1 (pomiar CO₂ oraz pyłów PM_{2,5} i PM₁₀)
- Możliwość mycia wymiennika



Rysunek techniczny



REKUPERATOR PRO MAX 600 H

Dane techniczne

INFORMACJE TECHNICZNE	PRO MAX 600 H BASIC	PRO MAX 600 H CLASSIC	PRO MAX 600 H PREMIUM
Napięcie zasilania	230 V / 50 Hz		
Wentylator	2x promieniowy z silnikiem EC EBM-papst		
Maksymalna moc wentylatorów	2 szt x 230 W		
Maksymalny pobór prądu wentylatora	2x1,8 A		
Obroty wentylatora	2400 obr/min		
Maksymalna temp. tłoczonego powietrza	-20 do +50 °C		
Typ wymiennika	krzyżowo-przeciwprądowy	krzyżowo-przeciwprądowy	entalpiczny
Maksymalna sprawność wymiennika	do 98%		
Materiał wymiennika	polistyren		
Materiał obudowy	stal ocynk malowana		
Izolacja	wełna mineralna 40mm		
Filtr - czerpnia	M5		
Filtr - wyciąg	G4		
Średnica króćców przyłączeniowych powietrza	Ø200 mm		
Waga	93 kg		
Wydajność dla 100Pa	655 m ³ /h		
Rodzaj sterownika	Aero 4	Aero 4	Aero 4
Moduł pokojowy	Nano one	Nano color	Nano color
Wymiary [długość x szerokość x wysokość]	1081 mm x 745 mm x 706 mm		
Moc nagrzewnicy wstępnej	Brak	1,7 kW	1,7 kW
Poziom hałasu (do otoczenia, 1m)	41 dB	41 dB	41 dB
Klasa energetyczna	A	A	A
Pobór prądu nagrzewnicy wstępnej		7,4 A	7,4 A
Całkowita moc urządzenia		2,16 kW	2,16 kW
Całkowity pobór prądu urządzenia		9,4 A	9,4 A
Bypass	Automatyczny	Automatyczny	Automatyczny
Moduł internetowy	Opcja	Tak	Tak

