

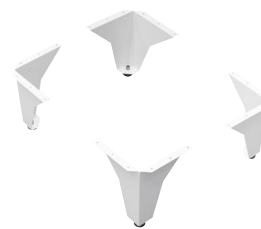
CECHY REKUPERATORA

- Pozycje montażu - naścienny (listwa ścienna w komplecie) lub stojący (nogi VKNER sprzedawane oddzielnie)
- Obracane kolana przyłączeniowe w pionie i poziomie (360°)
- Wymiennik przeciwprądowy o sprawności do 95%
- Oszczędne wentylatory z silnikami EC Ziehl-Abegg
- Automatyczny bypass, 100% obejścia, izolowany
- Modułowana nagrzewnica wstępna ze zmiennymi parametrami pracy
- Doskonała izolacja dzięki zastosowaniu obudowy z EPP (spieniony polipropylen)
- Szczelna konstrukcja zapobiegająca przedostawaniu się zapachów, zanieczyszczeń z powietrza wywiewanego do nawiewanego
- Mobilna aplikacja na smartfona – Android, iOS oraz możliwość sterowania za pośrednictwem przeglądarki internetowej (konieczny moduł iNext)
- System automatycznej kontroli przepływu (constant flow) – w wersjach CF
- Standardowo wyposażona w dwa filtry M5 (ISO ePM10)
- Możliwość stosowania filtrów dokładnych F7 (ISO ePM1) o podwyższonej klasie filtracji
- Możliwość zastosowania filtra wstępnego (prefiltra), wielokrotnego użytku
- Możliwość współpracy z czujnikami: jakości powietrza, stężenia dwutlenku węgla i wilgotności (VSPM, VSHC, VSHW)
- Możliwość mycia wymiennika
- Długa żywotność
- Odporność na zarysowania elementów malowanych na poziomie wartości 5 H
- Właściwości antybakteryjne elementów malowanych zgodnie z normą ASTM E2149-13a

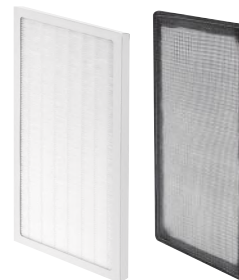


Produkty uzupełniające

NOGI VKNER

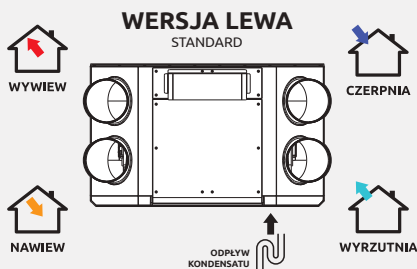


FILTRY str. 24

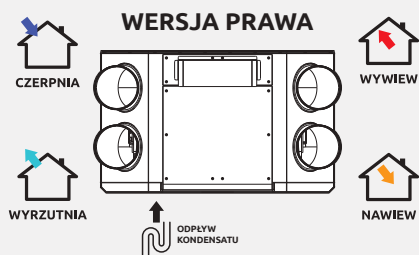


Seria Auros

VER305, VER405, VER505, VER605



VER305L	Centrala wentylacyjna AUROS 305 wersja lewa (standard)
VER405L	Centrala wentylacyjna AUROS 405 wersja lewa (standard)
VER505L	Centrala wentylacyjna AUROS 505 wersja lewa (standard)
VER605L	Centrala wentylacyjna AUROS 605 wersja lewa (standard)
VER305LCF	Centrala wentylacyjna AUROS 305 wersja lewa (standard) + moduł CF
VER405LCF	Centrala wentylacyjna AUROS 405 wersja lewa (standard) + moduł CF
VER505LCF	Centrala wentylacyjna AUROS 505 wersja lewa (standard) + moduł CF
VER605LCF	Centrala wentylacyjna AUROS 605 wersja lewa (standard) + moduł CF



VER305P	Centrala wentylacyjna AUROS 305 wersja prawa
VER405P	Centrala wentylacyjna AUROS 405 wersja prawa
VER505P	Centrala wentylacyjna AUROS 505 wersja prawa
VER605P	Centrala wentylacyjna AUROS 605 wersja prawa
VER305PCF	Centrala wentylacyjna AUROS 305 wersja prawa + moduł CF
VER405PCF	Centrala wentylacyjna AUROS 405 wersja prawa + moduł CF
VER505PCF	Centrala wentylacyjna AUROS 505 wersja prawa + moduł CF
VER605PCF	Centrala wentylacyjna AUROS 605 wersja prawa + moduł CF

INFORMACJE TECHNICZNE

	SERIA300	SERIA400	SERIA500 NOWOŚĆ	SERIA600
INDEKS	VER305	VER405	VER505	VER605
Napięcie zasilania	230 V AC lub 12 V DC / 50 Hz			
Stopień ochrony IP	IP33			
Moc maksymalna nagrzewnicy wstępnej	2000 W			
Maks. pobór mocy (bez nagrzewnicy wstępnej)	195 W	280 W	295 W	340 W
Wydajność (przy 100Pa)	313 m ³ /h	430 m ³ /h	508 m ³ /h	605 m ³ /h
Max. obroty silnika	3 600 obr/min	4 000 obr/min	3 500 obr/min	4 400 obr/min
Poziom hałasu	44,0 dB(A)	44,3 dB(A)	44,0 dB(A)	45 dB(A)
Typ wymiennika	Krzyżowy przeciwprądowy Recair (opcjonalnie Entalpiczny)			
Max. sprawność odzysku ciepła	do 95%			
Materiał wymiennika	Polistyren			
Materiał obudowy	EPP + stal malowana proszkowo			
Filtr - czerpnia	VM5ER405 - M5 ISO ePM10 VF7ER405 (opcjonalnie F7 ISO ePM1)		VM5ER605 - M5 ISO ePM10 VF7ER605 - (opcjonalnie F7 ISO ePM1)	
Filtr - wyciąg	VM5ER405 - M5 ISO ePM10		VM5ER605 - M5 ISO ePM10	
Filtr wstępny czerpnia/wyciąg	VFWER305 (opcjonalnie)	VFWER405 (opcjonalnie)	VFWER505 (opcjonalnie)	VFWER605 (opcjonalnie)
Średnica króćców przyłączeniowych powietrza	160 mm / skrótnie	160 mm / skrótnie	200 mm / skrótnie	200 mm / skrótnie
Średnica króćca odpływu skroplin	32 mm			
Rodzaj sterownika	AERO 4 + NANO COLOR (kolorowy)			
Bypass	Automatyczny 100%			
Wentylatory	2x Promieniowy z silnikiem EC			
System Constant Flow	TAK, w zależności od wersji			
Komunikacja Modbus RTU	TAK			
Moduł internetowy	VLAN iNEXT (opcjonalnie)			
Czujnik jakości powietrza	VSPM (opcjonalnie)			
Czujnik stężenia CO2 i wilgotności	VSHC (opcjonalnie)			
Czujnik wilgotności	VSHW (opcjonalnie)			
Waga	43 kg	46 kg	52 kg	

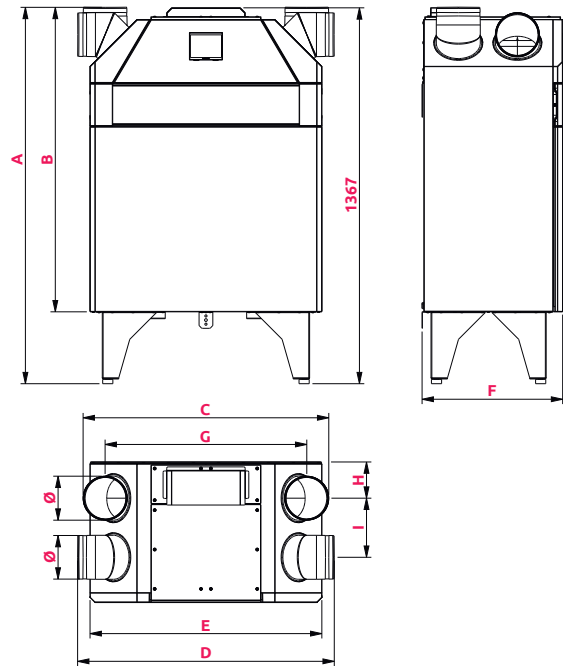
Seria Auros

VER305, VER405, VER505, VER605

AUROS z montażem poziomym
na nogach VKNER (sprzedawane oddzielnie)

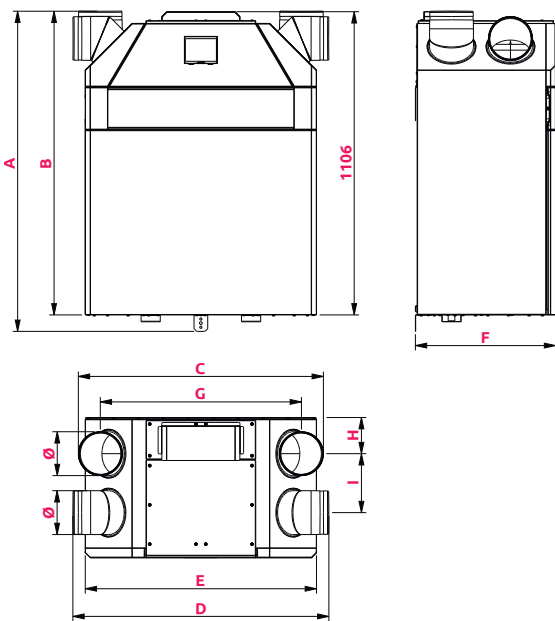


WYMIARY



	Ø	A	B	C	D	E	F	G	H	I
VER305	160	1 370	1 108	764	804	713	510	604	132	215
VER405	160	1 370	1 108	894	934	843	510	743	132	215
VER505	200	1 377	1 115	946	962	843	610	748	147	265
VER605	200	1 377	1 115	946	962	843	610	748	147	265

WYMIARY



AUROS z montażem ściennym
na listwie (w komplecie z urządzeniem)



Seria Auros

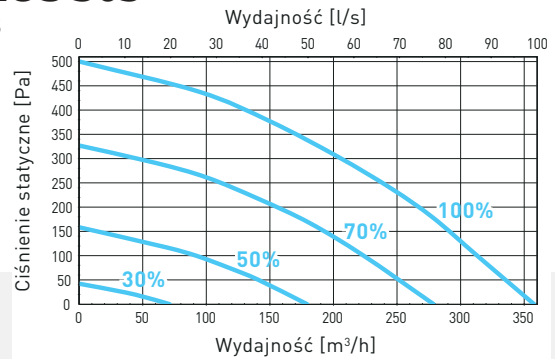
VER305, VER405, VER505, VER605

WYDAJNOŚĆ



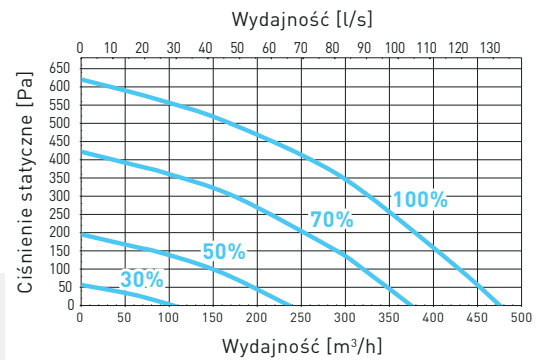
AUROS 305

VER305



Auros 405

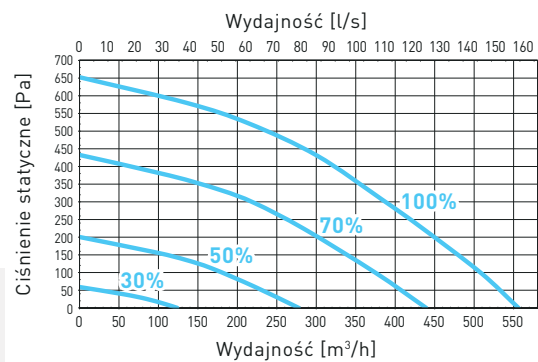
VER405



Auros 505

VER505

NOWOŚĆ



Auros 605

VER605

