

Vallox – centrale z odzyskiem ciepła

VALLOX
HOME of FRESH AIR



Vallox
096 MV



Vallox
110 MV



Vallox
145 MV



Vallox
245 MV

Mianem rekuperacji, potocznie nazywamy system odzysku energii cieplnej z powietrza usuwanego z pomieszczeń mieszkalnych czy gospodarczych. Krótko mówiąc, proces ten zachodzi m.in. bezpośrednio w centralach wentylacyjnych wyposażonych w wymienniki ciepła. Kolebką takiego rozwiązania jest Skandynawia, gdzie z racji uwarunkowań atmosferycznych, odzysk ciepła usuwanego do atmosfery ma istotny wpływ na domowy budżet oraz komfort przebywania w nim mieszkańców.



Fińska marka Vallox jest obecna na rynkach nie tylko europejskich już od ponad 40 lat, z roku na rok, doskonaląc swoje rozwiązania. Vallox w swojej ofercie posiada szereg central wentylacyjnych z odzyskiem ciepła zróżnicowanych pod względem wydajności, osprzętu czy sposobu i miejsca montażu.



przepisy obowiązujące na terenie Unii Europejskiej m.in. takie jak: Dyrektywa UE 2009/125/WE (ECODESIGN) oraz nor-

my: PN-EN 308:2001, EN 60335-1:2012, EN 61000-6-1:2007 i wiele innych.



Centrale Vallox w standardzie wyposażone są w aluminiowy wymiennik przeciwprądowo-krzyżowy o sprawności 90%, wentylatory prądu stałego EC, zestaw trzech filtrów powietrza (F7, 2 x G4) oraz pełną automatykę (MyVallox) z możliwością sterowania za pomocą Internetu oraz urządzeń mobilnych. W standardzie znajdziemy również czujnik wilgotności, czujniki pomiaru temperatur, nagrzewnice powietrza, automatyczny bypass, bezzapachowe odprowadzenie skroplin i wiele innych udogodnień.

Graficzny panel sterujący MyVallox umożliwia intuicyjną regulację systemu wentylacji poprzez szereg fabrycznych funkcji jak na przykład odczyt temperatur, wilgotności, opcjonalnie odczyt poziomu CO₂, cztery profile użytkownika – w domu, poza domem, funkcja kominkowa, przewietrzanie, funkcja serwisowa i wiele innych.



Obudowa urządzeń wykonana jest z podwójnej blachy stalowej, wypełnionej izolacją akustyczno-termiczną, malowanej proszkowo z obu stron, co ułatwia utrzy-

manie urządzenia w czystości i zapewnia trwałość na lata.

Powyższe cechy z pewnością wyróżniają produkty marki Vallox na tle pozostałych producentów, jednak należy jeszcze zwrócić uwagę na 5-letnią gwarancję na centralę wentylacyjną, bez względu na system z jakiego wykonana jest instalacja wentylacyjna. Tego również nie znajdziemy w konkurencyjnej ofercie, a co stanowi solidny wyznacznik jakości – nikt nie da długiej gwarancji na urządzenie nieefektywne i wadliwe.



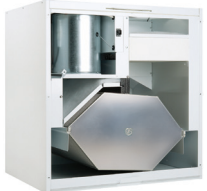
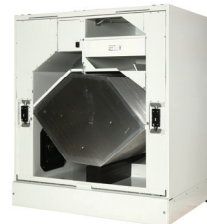
Kolejną funkcją wyróżniającą urządzenia Vallox na tle konkurencyjnych produktów jest innowacyjny, inteligentny system odzyskiwania wymiennika ciepła, dzięki któremu cała energia cieplna trafia do powietrza nawiewanego do pomieszczeń, a tym samym nie notujemy jej strat. Także dzięki temu rozwiązaniu użytkownicy nie odczuwają dyskomfortu oraz nie tworzy się podciśnienie w pomieszczeniach. Więcej informacji i szczegółowe dane techniczne znajdą Państwo na stronie internetowej generalnego importera urządzeń Vallox www.conceptair.pl ●

 **conceptAIR**

conceptAIR

Generalny Importer Vallox OY

ul. Płochocińska 19, lok. 134, 03-191 Warszawa
tel. 22 510 61 62, www.concept-air.pl

MODEL				OPIS
	Vallox 096_{MV}	 	 	• zintegrowany czujnik wilgotności • nagrzewnica wtórna elektryczna 900 W • przeciwprądowy aluminiowy wymiennik ciepła • automatyczny by-pass wymiennika • graficzny panel sterujący MyVallox Control z możliwością zdalnego sterowania przez Internet • wentylatory EC – prąd stały: wywiewny: 342 m³/h_{100 Pa} nawiewny: 331 m³/h_{100 Pa}
	NOWOŚĆ Vallox 101_{MV}	 	 	• zintegrowany czujnik wilgotności • nagrzewnica wtórna elektryczna 1500 W • przeciwprądowy aluminiowy wymiennik ciepła • automatyczny by-pass wymiennika • graficzny panel sterujący MyVallox Control z możliwością zdalnego sterowania przez Internet • wentylatory EC – prąd stały: wywiewny: 353 m³/h_{100 Pa} nawiewny: 324 m³/h_{100 Pa}
	Vallox 110_{MV}	 	 	• zintegrowany czujnik wilgotności • nagrzewnica wtórna elektryczna 900 W • nagrzewnica dodatkowa elektryczna 900 W • przeciwprądowy aluminiowy wymiennik ciepła • automatyczny by-pass wymiennika • graficzny panel sterujący MyVallox Control z możliwością zdalnego sterowania przez Internet • wentylatory EC – prąd stały: wywiewny: 407 m³/h_{100 Pa} nawiewny: 385 m³/h_{100 Pa}
	Vallox 145_{MV}	 	 	• zintegrowany czujnik wilgotności • nagrzewnica wtórna elektryczna 900 W • nagrzewnica dodatkowa elektryczna 1500 W • przeciwprądowy aluminiowy wymiennik ciepła • automatyczny by-pass wymiennika • graficzny panel sterujący MyVallox Control z możliwością zdalnego sterowania przez Internet • wentylatory EC – prąd stały: wywiewny: 558 m³/h_{100 Pa} nawiewny: 540 m³/h_{100 Pa}
	Vallox 245_{MV}	 	 	• zintegrowany czujnik wilgotności • nagrzewnica wtórna elektryczna 1500 W • nagrzewnica dodatkowa elektryczna 1500 W • przeciwprądowy aluminiowy wymiennik ciepła • automatyczny by-pass wymiennika • graficzny panel sterujący MyVallox Control z możliwością zdalnego sterowania przez Internet • wentylatory EC – prąd stały: wywiewny: 960 m³/h_{100 Pa} nawiewny: 882 m³/h_{100 Pa}
	Vallox 245_{MV VKL}	 	 	• zintegrowany czujnik wilgotności • nagrzewnica wtórna elektryczna 900 W • nagrzewnica dodatkowa elektryczna 3000 W • przeciwprądowy aluminiowy wymiennik ciepła • automatyczny by-pass wymiennika • graficzny panel sterujący MyVallox Control z możliwością zdalnego sterowania przez Internet • wentylatory EC – prąd stały: wywiewny: 960 m³/h_{100 Pa} nawiewny: 788 m³/h_{100 Pa}
	Vallox TSK Multi50_{MV} Vallox TSK Multi80_{MV}	 	 	• zintegrowany czujnik wilgotności • nagrzewnica wtórna elektryczna 900 W • nagrzewnica dodatkowa elektryczna 900 W (TSK MULTI 80 MV) • przeciwprądowy aluminiowy wymiennik ciepła • automatyczny by-pass wymiennika • graficzny panel sterujący MyVallox Control z możliwością zdalnego sterowania przez Internet • wentylatory EC – prąd stały: wywiewny: 205 m³/h_{100 Pa} (TSK MULTI 50 MV) nawiewny: 176 m³/h_{100 Pa} (TSK MULTI 50 MV) wywiewny: 334 m³/h_{100 Pa} (TSK MULTI 80 MV) nawiewny: 277 m³/h_{100 Pa} (TSK MULTI 80 MV)