

Dane energetyczne wg załącznika IV ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 1253/2014
 Energy data according to IV COMMISSION REGULATION (EU) No 1253/2014

Nazwa dostawcy / <i>Supplier's name</i>	AWENTA E.W.A. Chomka Spółka Jawna 05-300 Mińsk Mazowiecki Stojadła ul. Warszawska 99
Identyfikator modelu producenta / <i>Supplier's model identifier</i>	AHRE160

Jednostkowe Zużycie Energii JZE / klasa [kWh/m ² /rok] / <i>Specific Energy Consumption class SEC / class [kWh/m²/yr]</i>			
Rodzaj sterowania <i>Type of control</i>	Klimat / <i>Climate</i>		
	Chłodny / <i>Cold</i>	Umiarkowany / <i>Temperate</i>	Ciepły / <i>Warm</i>
Sterowanie ręczne * <i>/ Manual control *</i>	-56,9 / A+	-26,0 / C	-8,3 / F
Lokalne sterowanie według zapotrzebowania ** <i>/ Local control by demand **</i>	-71,3 / A+	-34,8 / A	-13,9 / E

Deklarowany typ / <i>Declared type</i>	SWM jednokierunkowy / <i>UVR unidirectional</i>
Rodzaj napędu / <i>Type of drive</i>	Wielobiegowy / <i>Multi-speed</i>
Rodzaj układu odzysku ciepła / <i>Type of heat recovery system</i>	Regeneracyjny / <i>Regenerative</i>
Sprawność cieplna odzysku ciepła / <i>Thermal efficiency of heat recovery at reference air flow</i>	52,4 %
Maksymalna wartość natężenia przepływu / <i>Maximum flow rate</i>	23 / 36 / 52 m ³ /h
Pobór mocy napędu wentylatora, w tym wszystkich układów sterowania silnika, przy maksymalnym natężeniu przepływu <i>Electric power input of the fan drive, including any motor control equipment, at maximum flow rate</i>	7 W
Poziom mocy akustycznej (L _{WA}), (przy maksymalnej wydajności) <i>/ Sound power level (L_{WA}), (at maximum air flow)</i>	35 / 45 / 51 dB(A) (ISO3744)
Wartość odniesienia natężenia przepływu / <i>Reference flow rate</i>	0,011 m ³ /s
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia / <i>Reference pressure difference</i>	20 Pa
Jednostkowy pobór mocy JPM / <i>Specific Power Input SPI</i>	0,185 W/(m ³ /h)
Czynnik rodzaju sterowania / <i>Control factor</i>	1 * 0,65 **
Rodzaj sterowania / <i>Control typology</i>	Sterowanie ręczne * / <i>Manual control *</i> Lokalne sterowanie według zapotrzebowania ** / <i>Local control by demand **</i>
Deklarowany współczynnik maksymalnych wewnętrznych przecieków powietrza MISC / <i>Maximum internal leakage rates MISC</i>	Nie dotyczy / <i>Not applicable</i>
Deklarowany współczynnik maksymalnych zewnętrznych przecieków powietrza MISC / <i>Maximum external leakage rates MISC</i>	Nie dotyczy / <i>Not applicable</i>
Stopień mieszania / <i>Mixing rate</i>	Nie dotyczy / <i>Not applicable</i>
Umieszczenie i opis mechanizmu wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra / <i>Position and description of visual filter warning</i>	Dioda sygnalizacyjna na panelu frontowym / <i>Indicator LED on the front panel</i>
Adres strony internetowej / <i>Internet address</i>	www.awentapro.pl
Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia +20Pa i -20Pa <i>Airflow sensitivity to pressure variations at +20Pa and -20Pa</i>	0,60
Szczelność między wnętrzem i obszarem na zewnątrz budynku / <i>Indoor / outdoor air tightness</i>	Nie dotyczy / <i>Not applicable</i>

Roczne zużycie energii RZE [kWh/rok] / <i>Annual Energy Consumption [kWh/yr]</i> Roczna oszczędność w ogrzewaniu ROO [kWh/rok] / <i>Annual heating saving [kWh/yr]</i>						
Rodzaj sterowania <i>Type of control</i>	Klimat / <i>Climate</i>					
	Chłodny / <i>Cold</i>		Umiarkowany / <i>Temperate</i>		Ciepły / <i>Warm</i>	
	RZE	ROO	RZE	ROO	RZE	ROO
Sterowanie ręczne * <i>/ Manual control *</i>	254,5	6323,9	254,5	3232,6	254,5	1461,7
Lokalne sterowanie według zapotrzebowania ** <i>/ Local control by demand **</i>	133,4	7465,8	133,4	3816,4	133,4	1725,7

* wyposażenie standardowe / *standard equipment*

** wyposażenie opcjonalne z dodatkowym czujnikiem AHRTS / *optional equipment with additional AHRTS sensor*