Karta Produktu zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1253/2014 w sprawie wykonania Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE oraz Rozporządzeniem Delegowanym Komisji (UE) 1254/2014 uzupełniającym Dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/30/UE

Nazwa i adres dostawcy urządzenia:
DEFRO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka komandytowa
00-403 Warszawa, ul. Solec 24/253
Zakład Produkcyjny:
26-067 Strawczyn, Ruda Strawczyńska 103A

PARAMETRY URZĄDZENIA	J.M.	IDENTYFIKATOR MODELU
		DRX 450F
Jednostkowe zużycie energii (JZE) wyrażone w warunkach klimatu umiarkowanego	kWh/(m²/rok)	-36
Jednostkowe zużycie energii (JZE) wyrażone w warunkach klimatu chłodnego	kWh/(m²/rok)	-74
Jednostkowe zużycie energii (JZE) wyrażone w warunkach klimatu ciepłego	kWh/(m²/rok)	-12
Klasa JZE	-	A
Deklarowany typ	-	dwukierunkowy
Rodzaj zainstalowanego napędu	-	układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora
Rodzaj układu odzysku ciepła	-	przeponowy
Sprawność cieplna odzysku ciepła	%	87,0
Maksymalna wartość natężenia przepływu	m³/h	450
Pobór mocy napędu wentylatorów	W	338
Poziom mocy akustycznej (L_{WA})	dB(A)	45
Wartość odniesienia natężenia przepływu	m³/s	0,111
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy (JPM)	W/(m³/h)	0,396
Czynnik rodzaju sterowania i typ sterowania	-	0,85 / centrale sterowane według zapotrzebowania
Maksymalny stopień wewnętrznych przecieków powietrza	%	1,82
Maksymalny stopień zewnętrznych przecieków powietrza	%	2,11
Ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra: na urządzeniu/w instrukcji obsługi	-	TAK
Adres strony internetowej zawierającej instrukcje montażu wstępnego/demontażu	-	www.defro.pl
Roczne zużycie energii elektrycznej (RZE)	kWh/rok	4
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) w warunkach klimatu umiarkowanego	kWh	45
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) w warunkach klimatu chłodnego	kWh	89
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) w warunkach klimatu ciepłego	kWh	21