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

Identyfikator modelu	**DRX 300 H**
Jednostkowe zużycie energii (JZE) wyrażone w warunkach klimatu umiarkowanego	**-37** kWh/(m^2/rok)
Jednostkowe zużycie energii (JZE) wyrażone w warunkach klimatu chłodnego	**-75** kWh/(m^2/rok)
Jednostkowe zużycie energii (JZE) wyrażone w warunkach klimatu ciepłego	**-14** kWh/(m^2/rok)
Klasa JZE	**A**
Deklarowany typ	**dwukierunkowy**
Rodzaj zainstalowanego napędu	**układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora**
Rodzaj układu odzysku ciepła	**przeponowy**
Sprawność cieplna odzysku ciepła	**82,9** %
Maksymalna wartość natężenia przepływu	**350** m^3/h
Pobór mocy napędu wentylatorów	**166** W
Poziom mocy akustycznej (L_{WA})	**41** dB(A)
Wartość odniesienia natężenia przepływu	**0,089** m^3/s
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia	**50** Pa
Jednostkowy pobór mocy (JPM)	**0,286** W/(m^3/h)
Czynnik rodzaju sterowania i typ sterowania	**0,85** **centralne sterowanie wg zapotrzebowania**
Maksymalny stopień wewnętrznych przecieków powietrza	**2,52** %
Maksymalny stopień zewnętrznych przecieków powietrza	**1,43** %
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)	**3** kWh/rok
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) w warunkach klimatu umiarkowanego	**44** kWh/rok
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) w warunkach klimatu chłodnego	**87** kWh/rok
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) w warunkach klimatu ciepłego	**20** kWh/rok