CENTRALA WENTYLACYJNA **DX4 E**

Deklaracja właściwości użytkowych urządzeń wentylacyjnych zgodnie z rozporządzeniem (EU) nr. 1254/2014 i 1253/2014						
Nazwa dostawcy lub znak towarowy	Vasco Group nv			Vasco Group nv		
Nadany przez dostawcę identyfikator modelu	Vasco DX4			Vasco DX4		
	„Chłodny”	„Umiarkowany”	„Ciepły”	„Chłodny”	„Umiarkowany”	„Ciepły”
Jednostkowe zużycie energii (JZE)	-76,51	-37,97	-13,27	-77,54	-38,86	-14,07
Klasa JZE	A+	A	E	A+	A	E
Deklarowany typ urządzenia	dwukierunkowy system wentylacyjny (DSW)			dwukierunkowy system wentylacyjny (DSW)		
Rodzaj napędu (wentylator)	bezstopniowa regulacja prędkości obrotowej			bezstopniowa regulacja prędkości obrotowej		
Rodzaj układu odzysku ciepła	przeponowy			przeponowy		
Sprawność cieplna odzysku ciepła	90%			90%		
Maksymalna wartość natężenia przepływu	400			400		
Pobór mocy napędu	167			167		
Poziom mocy akustycznej L_{WA}	51			51		
Wartość odniesienia natężenia przepływu	0,0778			0,0778		
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia	50			50		
Jednostkowy pobór mocy (JPM)	0,239			0,239		
Typ sterowania	Sterowanie ręczne (brak sterowania według zapotrzebowania)			Sterowanie czasowe (brak sterowania według zapotrzebowania)		
Czynnik rodzaju sterowania (CRS)	1			0,95		
Maksymalny stopień przecieków powietrza	A1			A1		
Klasa szczelności zgodnie z normą EN 13141-7	A1			A1		
Stopień mieszania bezkanałowych dwukierunkowych systemów wentylacyjnych	–					
Opis mechanizmu wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra	Dioda LED na dostarczonym przełączniku RF, po uruchomieniu przełącznika, zaświeci się 2x pomarańczowo, gdy filtry wymagają wymiany. Ważne jest, aby regularnie wymieniać filtry powietrza, aby utrzymać przepływ powietrza i efektywność energetyczną na poziomie standardowym.					
Adres internetowy instrukcji montażu / demontażu	www.vasco.eu					
Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia (w bezkanałowych SWM)	–					
Szczelność pomieszczenia (w bezkanałowych SWM)	–					
	–					
Roczne zużycie energii (AEC) na 100 m² powierzchni	882	345	300	853	316	271
Roczna oszczędność energii (AHS) na 100 m² powierzchni	8982	4591	2076	9012	4607	2083

CENTRALA WENTYLACYJNA **DX4 E**

Deklaracja właściwości użytkowych urządzeń wentylacyjnych zgodnie z rozporządzeniem (EU) nr. 1254/2014 i 1253/2014						
Vasco Group nv			Vasco Group nv			
Vasco DX4 + 1 czujnik			Vasco DX4 + 2 czujniki			
„Chłodny”	„Umiarkowany”	„Ciepły”	„Chłodny”	„Umiarkowany”	„Ciepły”	Rodzaj klimatu
-79,49	-40,51	-15,56	-82,95	-43,38	-18,08	kWh/(m²a)
A+	A	E	A+	A+	E	
dwukierunkowy system wentylacyjny (DSW)			dwukierunkowy system wentylacyjny (DSW)			
bezstopniowa regulacja prędkości obrotowej			bezstopniowa regulacja prędkości obrotowej			
przeponowy			przeponowy			
90%			90%			%
400			400			m³/h
167			167			W
51			51			dB(A)
0,0778			0,0778			m³/s
50			50			Pa
0,239			0,239			W/m³/h
Centralne sterowanie według zapotrzebowania			Lokalne sterowanie według zapotrzebowania			
0,85			0,65			
A1			A1			Wewnętrzne
A1			A2			Zewnętrzne
–						%
Dioda LED na dostarczonym przełączniku RF, po uruchomieniu przełącznika, zaświeci się 2x pomarańczowo, gdy filtry wymagają wymiany. Ważne jest, aby regularnie wymieniać filtry powietrza, aby utrzymać przepływ powietrza i efektywność energetyczną na poziomie standardowym.						
www.vasco.eu						
–						%
–						Wewnętrzna: m³/h
–						Zewnętrzna: m³/h
799	262	217	709	172	127	kWh/a
9073	4638	2097	9194	4700	2125	kWh energii pierwotnej/rok