

Onyx^{SKY}

750



Maksymalny strumień powietrza (100 Pa)	m ³ /h	750		
Maksymalny pobór mocy wentylatorów	W	337		
Moc nagrzewnicy wstępnej	W	1800 W		
Znamionowe napięcie zasilania		230V AC/50Hz		
Typ bezpiecznika	-	nadprądowy, wył. instalacyjny C10		
Wymiary zewnętrzne (szer. x wys. x dł.)	mm	1100 x 345 x 1520		
Wymiary przyłączy wentylacyjnych (średnica)	mm	Ø250		
Waga	kg	134 kg		
Klasa zastosowanych filtrów	-	ISO Coarse 60% (G4)		
Wymiary filtra (szer. x wys.)	mm	2x 400 x 180 x 25		
Stopień ochrony	-	IP 40		
Klasa izolacji urządzenia	-	I		
Warunki środowiskowe w pomieszczeniu technicznym				
Zakres temperatur pracy	°C	5-45		
Dopuszczalna wilgotność	%	25-90 (bez kondensacji)		
Karta produktu (Dane techniczne zgodnie z Rozporządzeniem KE 1254/14)				
Nazwa lub znak towarowy dostawcy	-	Frapol Sp. z o.o.		
Identyfikator modelu	-	Onyx Sky 750		
JZE (strefa chłodna, umiarkowana, ciepła)	kWh/(m ² /rok)	-81,7	-37,9	-12,8
Klasa JZE		A+	A	E
Deklarowany typ	-	Dwukierunkowy		
Rodzaj zainstalowanego napędu	-	Układ bezstopniowej regulacji		
Rodzaj układu odzysku ciepła	-	Inny (przeponowy)		
Sprawność cieplna odzysku ciepła	%	86,2		
Maksymalna wartość natężenia przepływu	m ³ /h	750,2		
Pobór mocy napędu wentylatora	W	337		
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	47		
Wartość odniesienia natężenia przepływu	m ³ /s	0,14		
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia	Pa	50		
JPM	W/(m ³ /h)	0,349		
Czynnik rodzaju sterowania i typ sterowania	-	0,85 – sterowanie centralne		
Współczynniki maksymalnych wewnętrznych i zewnętrznych przecieków powietrza	%	Wewnętrzne – 3 Zewnętrzne – 2		
Stopień mieszania	-	-		
Umieszczenie i opis mechanizmu wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra	-	Alarm wyświetlany na ekranie panelu sterowania		
Adres strony internetowej zawierającej instrukcję montażu wstępnego/demontażu	-	www.frapol.com.pl		
RZE (strefa chłodna, umiarkowana, ciepła)	kWh/rok	898	361	316
ROO (strefa chłodna, umiarkowana, ciepła)	kWh	8856	4527	2047

