

# Onyx PRIDE

## 400



Maksymalny strumień powietrza (100 Pa)	m <sup>3</sup> /h	412		
Maksymalny pobór mocy wentylatorów	W	193		
Moc nagrzewnicy wstępnej	W	600		
Znamionowe napięcie zasilania		230V AC/50Hz		
Typ bezpiecznika	-	nadprądowy, wył. instalacyjny C6		
Wymiary zewnętrzne (szer. x wys. x dł.)	mm	590 x 965 x 650		
Wymiary przyłączy wentylacyjnych (średnica)	mm	Ø160		
Waga	kg	64		
Klasa zastosowanych filtrów	-	ISO Coarse 60% (G4)		
Wymiary filtra (szer. x wys.)	mm	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 Pride 400		
JZE (strefa chłodna, umiarkowana, ciepła)	kWh/(m2/rok)	-72,9	-36,0	-12,3
Klasa JZE		A+	A	E
Deklarowany typ	-	Dwukierunkowy		
Rodzaj zainstalowanego napędu	-	Układ bezstopniowej regulacji		
Rodzaj układu odzysku ciepła	-	Inny (przeponowy)		
Sprawność cieplna odzysku ciepła	%	82,2		
Maksymalna wartość natężenia przepływu	m <sup>3</sup> /h	412		
Pobór mocy napędu wentylatora	W	193		
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	47		
Wartość odniesienia natężenia przepływu	m <sup>3</sup> /s	0,08		
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia	Pa	50		
JPM	W/(m <sup>3</sup> /h)	0,34		
Czynnik rodzaju sterowania i typ sterowania	-	0,85 – sterowanie centralne		
Współczynniki maksymalnych wewnętrznych i zewnętrznych przecieków powietrza	%	Wewnętrzne – 4 Zewnętrzne – 3		
Umiejscowienie i opis mechanizmu wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra	-	Alarm wyświetlany na ekranie panelu sterowania		
Adres strony internetowej zawierającej instrukcję montażu wstępnego/demontażu	-	<a href="http://www.frapol.com.pl">www.frapol.com.pl</a>		
RZE (strefa chłodna, umiarkowana, ciepła)	kWh/rok	891	354	309
ROO (strefa chłodna, umiarkowana, ciepła)	kWh	8644	4418	1998

