

# Ventiza HRU 640VL

## Wentylacja mechaniczna z odzyskiem ciepła

### Karta produktu

### zgodna z rozporządzeniem komisji UE nr 1254/2014



1. Nazwa dostawcy lub znak towarowy	Ventiza HRU 640VL		
2. Identyfikator modelu	4081405		
3. Jednostkowe zużycie energii (JZE) w kWh/m <sup>2</sup> /rok	Klimat chłodny	Klimat umiarkowany	Klimat ciepły
	-80,6	-42	-17,3
4. Klasa JZE	A+	A+	E
5. Deklarowany typ systemu wentylacyjnego (SWM)	Dwukierunkowy (nawiewno-wyciągowy) system wentylacyjny (DSW)		
6. Rodzaj napędu	Układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej		
7. Rodzaj układu odzysku ciepła	Przeponowy (przeciwnyprądowy wymiennik ciepła)		
8. Sprawność cieplna odzysku ciepła w %	85		
9. Maksymalna wartość natężenia przepływu w m <sup>3</sup> /h	640		

10. Pobór mocy napędu wentylatora w W	115,4		
11. Poziom mocy akustycznej (LWA) w dB	60		
12. Wartość odniesienia natężenia przepływu w m <sup>3</sup> /s	447,8		
13. Wartość odniesienia różnicy ciśnienia w Pa	50		
13. Jednostkowy pobór mocy (JPM) w W/(m <sup>3</sup> /h)	0,2576		
14. Czynniki rodzaju sterowania	0,65*		
15. Deklarowane współczynniki maksymalnych wewnętrznych i zewnętrznych przecieków powietrza w %	<5		
16. Umieszczenie i opis mechanizmu wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra	Wskaźnik zużycia lub opcjonalny panel zdalnego sterowania systemu Sentio (opcjonalnie Aplikacja Sentio) lub Ventiza Control. Informacje dotyczące wymiany filtrów znajdują się w instrukcji obsługi.		
17. Adres strony internetowej zawierającej instrukcje montażu wstępnego/demontażu	www.wavin.com		
18. Roczne zużycie energii elektrycznej (RZE) w kWh/rok**	Klimat chłodny	Klimat umiarkowany	Klimat ciepły
	720	180	140
19. Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) w kWh energii pierwotnej na rok**	8980	4590	2080

\* Lokalne sterowanie według zapotrzebowania przy zastosowaniu czujników pomieszczeniowych systemu Sentio lub 0-10V.

\*\* W przeliczeniu na 100 m<sup>2</sup> powierzchni pomieszczenia.