



## VUT 3500 PE EC A11

Nazwa producenta	<b>Vents</b>
Kod produktu	<b>VUT 3500 PE EC A11</b>
Deklarowany typ systemu wentylacyjnego	NRVU BVU
Rodzaj napędu	zintegrowany MSD
Rodzaj układu odzysku ciepła	regeneracyjny
Sprawność cieplna odzysku ciepła, [%]	86.83
Znamionowe natężenie przepływu powietrza, [m <sup>3</sup> /s]	0.97
Rzeczywisty pobór mocy, W	1642.98
Wewnętrzna jednostkowa moc wentylatora części pełniących funkcje wentylacyjne (SFP), [W/(m <sup>3</sup> /s)]	965.34
Prędkość czołowa przy przewidzianym w projekcie natężeniu przepływu, [m/s]	3.89
Znamionowe ciśnienie zewnętrzne, [Pa]	200
Spadek ciśnienia wewnętrznego części pełniących funkcje wentylacyjne, [Pa]	239.9
Sprawność statyczna wentylatorów, [%]	55.86
Maksymalny stopień wewnętrznych przecieków powietrza, [%]	2.7
Maksymalny stopień zewnętrznych przecieków powietrza, [%]	2.7
Klasa efektywności energetycznej filtrów	B
Opis mechanizmu wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra	Odczyt ze sterownika
Poziom mocy akustycznej emitowanej przez obudowę, [dB(A)]	81
Adres strony internetowej	<a href="http://www.vents-group.pl/">http://www.vents-group.pl/</a>

NRVU - None Residential Ventilation Unit (System wentylacyjny do budynków niemieszkalnych SWNM)

UVU - Uni-Directional Ventilation Unit (Jednokierunkowy system wentylacyjny JSW)

VSD - Variable Speed Drive (Układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej)

MSD - Multi Speed Drive (Napęd wielobiegowy)