

a) <b>Producent</b> Manufacturer		Kampmann GmbH Friedrich-Ebert-Straße 128-130, D-49811 Lingen (Ems), Germany		
b) <b>Numer artykułu</b> Model identifier		153000**2033*, 153000**3033*, 153000**4033*, 153000**2133*, 153000**3133*, 153000**4133*, 153000**3333*, 153000**4333*,		
b) <b>Rozmiar</b> Size		46	47	
c) <b>Typ</b> Typology	RVU			
	NRVU	X	X	
	UVU	X	X	
	BVU			
d) <b>Rodzaj napędu</b> Type of drive	VSD integrated	X	X	
	MSD			
	integrated			
e) <b>Rodzaj systemu rekuperacji ciepła</b> Type of heat recovery system HRS	none	X	X	
	run-around			
	other			
f) <b>Sprawność termiczna rekuperacji <math>\eta_t</math></b> Thermal efficiency of HRS $\eta_t$		--	--	%
g) <b>Znamionowe natężenie przepływu powietrza</b> Nominal air flow rate		0,76	0,67	m³/s
		2730	2400	m³/h
h) <b>Rzeczywisty pobór mocy</b> Effective electrical power input		0,095	0,061	kW
i) <b><math>JMW_{int}</math></b> <b><math>SFP_{int}</math></b>		125	92	W/m³ s <sup>-1</sup>
j) <b>Prędkość czołowa</b> Face velocity		1,20	0,83	m/s
k) <b>Znamionowe ciśnienie zewnętrzne <math>\Delta p_{s, ext}</math></b> Nominal external pressure $\Delta p_{s, ext}$		0	0	Pa
l) <b>Spadek ciśnienia wewnętrznego części pełniących funkcje wentylacyjne <math>\Delta p_{s, int}</math></b> Internal pressure drop of ventilation components $\Delta p_{s, int}$	HRS	--	--	Pa
	filter inlet	40	25	
	filter exhaust	--	--	
n) <b>Sprawność statyczna wentylatorów <math>\eta_{stat}</math></b> Static efficiency of fans $\eta_{stat}$		39,5	43,4	%
o) <b>Współczynnik zewnętrznych przecieków powietrza</b> External leakage rate		2,5	3,2	%
<b>Współczynnik wewnętrznych przecieków powietrza</b> Internal leakage rate		--	--	%
p) <b>Efektywność energetyczna filtrów</b> Energy performance of filters	inlet	B	B	
	exhaust	--	--	
q) <b>Opis mechanizmu wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra</b> Description of visual filter warning		Wyświetlacz cyfrowy, możliwość odczytu na urządzeniu lub w sterowniku.		
		Digital display, readable at device or control panel.		
Znaczenie regularnej wymiany filtra Importance of regular filter changes		Po osiągnięciu końcowej różnicy ciśnień zaleca się niezwłocznie wymienić filtr. Regularna konserwacja filtra jest ważna dla zachowania efektywności energetycznej urządzenia.		
		Upon reaching the final pressure drop it is recommended to change filter immediatly. Regular filter maintenance is important for energy efficiency of the system.		
r) <b>Poziom mocy akustycznej obudowy</b> Casing sound power level		59	57	dB(A)
s) <b>Adres strony internetowej zawierającej instrukcję demontażu</b> Internet address for dissembly instructions		www.kampmann.pl www.kampmann.co.uk		

RVU = Residential Ventilation Unit (System wentylacyjny przeznaczony do budynków mieszkalnych SWM)  
NRVU = None Residential Ventilation Unit (System wentylacyjny do budynków niemieszkalnych SWNM)  
UVU = Uni-Directional Ventilation Unit (Jednokierunkowy system wentylacyjny JSW)  
BVU = Bi-Directional Ventilation Unit (Dwukierunkowy system wentylacyjny DSW)

VSD = Variable Speed Drive (Układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej)  
MSD = Multi Speed Drive (Napęd wielobiegowy)  
\*\* = Size (Rozmiar)  
\* = var. control components (Różne akcesoria regulacyjne)