

Firma:
Zapytanie nr:
Projekt:
Jednostka:
Użytkownik: **Swegon**

Oferta Nr.: **Szpital Banacha**
Pozycja: **W2**
Ilość: **1**
Pozycja:
Data modyfikacji: **2017-12-07**
Data wydruku: **2017-12-07**

Wywiew

Wielkość:	HY-CASE Silver M 05 - Jednostka wewnętrzna HY-CASE				Całkowity ciężar	264 [kg]
Wydatek powie	2 290 [m/h]	Typoszeregi je	HY-CASE	Materiał pokrycia zewn	VZ	Długość: 1 550 [mm]
Zewnętrzny spade	350 [Pa]	Profile:	50/50	Materiał pokrycia wew	VZL	Szerokość: 750 [mm]
Prędkość powietrza:	1,40 [m/s]	insulation:	50 [mm]	Materiał podłogi:	VZL	Wysokość: 800 [mm]

Filtr	VZ/VZL/VZL	TB3	750 mm	130 kg	116 Pa
<p>Klasa filtra: M5</p> <p>Początkowa strata: 30 [Pa] Powierzchnia filtru: 5,20 [m]</p> <p>Zalecany końcowy: 200 [Pa] Prędkość na filtrze - 1,82 [m/s]</p> <p>Długość kieszeni: 600 [mm]</p> <p>Komórki szt. x wielkość [m] 1 x 592 x 592</p>					
<p>Drzwi standardowe z klamką wymiar: 700 x 700 [mm]</p> <p>klamki: Plastik</p>					
<p>Przepustnica wielopłata</p> <p>Typ: KL-EN100-AL-Z-DK2 Prędkość: 1,40 [m/s]</p> <p>wymiar: 700 x 650 x 130 mm Klasa szczelności: 2</p>					
<p>Antywibracyjna rama połączeniowa STST wymiar: 700 x 650 mm F40</p>					
<p>Okno inspekcyjne: 200 [mm] okrągły</p>					
<p>Oświetlenie: Hy-Light LED System oświetlenia / 9 W / 230 V / IP65 okablowany</p>					
Pusta sekcja	VZ/VZL/VZL	TB3	300 mm	36 kg	
<p>Drzwi z klamką obrotową wymiar: 300 x 700 [mm]</p> <p>klamki: Klamka</p>					

Wentylator typu "plug fan"		VZ/VZL/VZL		TB3		500 mm		98 kg	
ID: 009/020533		Średnica wirnika: 355		Silnik: 84 / IP54 / F / IE4					
Wydatek powietrz 2 290 [m/h]				Ilość: 1 Typ: EC Moc: 1,350 [kW] Nominalna prędkość obroto 2 920 [1/m] Nateżenie nominalne: 5,91 [A] sygnału sterującego: 7,30 [V] Napięcie: 1x230V / 50Hz The rejected heat of the motor about 1°C isn't considered Designed for wet conditions. *values according to EN 13779 **overall efficiency at optimum energy efficiency point regarding EU-CR 327/2011					
Ilość: 1		SFPv-data: 694 [W/(m3/s)]							
moc czynna: 0,53 [kW]		SFPv-class: SFP2							
Prędkość obrot 1 743 [1/m]		syst. Sprawność: 55,9 [%]							
max. revolution: 2 400 [1/m]		Sprawność opt.:** 67,5 [%]							
		Strata ciśn. zewnętrzna: 350 [Pa]							
		Strata ciśn. komponenty: 116 [Pa]							
Stopień dokładności Q 2,5		Strata ciśn. wentylator: 17 [Pa]							
Poziom mocy akustyc 73,5 [dB(A)]		Strata ciśn. dynamiczny: 17 [Pa]							
Ostona przed dostępem z drutu falistego (VDI 6022) VZ								Montowany	
Linia pomiarowa pierścieniowa -								Montowany	
Drzwi standardowe z klamką				wymiar: 400 x 700 [mm]					
klamki: zamykane / Zabezpieczenie mimośrodowe / Plastik									
Antywibracyjna rama połączeniowa STST				wymiar: 700 x 650 mm		F40			
Okno inspekcyjne: 200 [mm]				okrągły					
Oświetlenie: Hy-Light LED System oświetlenia / 9 W / 230 V / IP65								okablowany	

Firma:
Zapytanie nr:
Projekt:
Jednostka:
Użytkownik: **Swegon**

Oferta Nr.: **Szpital Banacha**
Pozycja: **W2**
Ilość: **1**
Pozycja:
Data modyfikacji: **2017-12-07**



dane akustyczne przy wolnym rozprzestrzenianiu				oktawa [Hz] / dane akustyczne [dB]							
Suma				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Poziom mocy akustycznej obudowa:			46,2 [dB(A)]	54,5	56,7	48,0	42,2	40,2	32,7	23,0	11,6
Poziom mocy akustycznej wlot:			64,3 [dB(A)]	61,0	66,0	63,0	62,0	57,0	57,0	54,0	49,0
Poziom mocy akustycznej wylot:			73,4 [dB(A)]	63,0	71,0	69,0	68,0	70,0	66,0	62,0	57,0
Poziom ciśnienia dźwięku obudowa:	Odległość	1 m	38,3 [dB(A)]	46,6	48,8	40,1	34,3	32,3	24,8	15,1	3,7
Poziom ciśnienia dźwięku wlot:	Odległość	1 m	56,4 [dB(A)]	53,1	58,1	55,1	54,1	49,1	49,1	46,1	41,1
Poziom ciśnienia dźwięku wylot:	Odległość	1 m	65,5 [dB(A)]	55,1	63,1	61,1	60,1	62,1	58,1	54,1	49,1


Tolerance +/- 3 dB
Poziomy mocy akustycznej w oktawach mogą w środkowych częstotliwościach (hałas wentylatora) osiągnąć wyższe wartości niż podano.

Rama montażowa: BL120	Montowany
Równoważnik potencjału -	Montowany
Syfon kulkowy NW 40 tworzywo szt.	

Sekcje dla dostawy	Szerokość	Wysokość	Długość	Ciężar
F-L-VF	1	750	800	1 550
				264

SFPv-klasa	Wywiew		Wys. n.p.m.	0 [m]
SFPv-Dane	SFP2		Ciężar właściwy	1,20 [kg/m]
	694	[W/(m3/s)]		

RLT-01	Wywiew		Eurovent	
H-Klasa (EN13053)			Klasa	A
P-Klasa (EN13053)	P1		Winter outdoor design temp.	0 [°C]
V-Klasa (EN13053)	V1		HRS efficiency	0 [%]
PMref	0,750 [kW]		designed for dry conditions	

EU-CR 1253/2014			EU-CR 1253/2014 conform 2018
ErP konformizm	stosownie 2018		
Rodzaj jednostki	_NRVU / UVU	SFPint	54 [W/(m3/s)]
wyciek (+400 Pa)	1 [%]	dp(ext)	350 [Pa]
wyciek (-400 Pa)	1 [%]	dp(int)	30 [Pa]

Uwagi:

- The specified conformity in accordance with EC Regulation 1253/2014 is valid only with a full on-site supplemented filter monitoring.