

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

Oferta Nr.: **Szpital Banacha**
Pozycja: **W4**
Ilość: **1**
Pozycja:
Data modyfikacji: **2017-12-07**
Data wydruku: **2017-12-07**

Wywiew

Wielkość:	HY-CASE Silver M 01 - Jednostka wewnętrzna HY-CASE				Całkowity ciężar	212 [kg]	
Wydatek powie	710 [m/h]	Typoszeregi je	HY-CASE	Materiał pokrycia zewn	VZ	Długość:	1 500 [mm]
Zewnętrzny spade	350 [Pa]	Profile:	50/50	Materiał pokrycia wew	VZL	Szerokość:	750 [mm]
Predkość powietrza:	0.67 [m/s]	insulation:	50 [mm]	Materiał podłogi:	VZL	Wysokość:	550 [mm]

Filtr	VZ/VZL/VZL	TB3	750 mm	105 kg	111 Pa
<p>Klasa filtra: M5</p> <p>Początkowa strata: 17 [Pa] Powierzchnia filtru: 2,60 [m]</p> <p>Zalecany końcowy: 200 [Pa] Prędkość na filtrze - 1,13 [m/s]</p> <p>Długość kieszeni: 600 [mm]</p> <p>Komórki szt. x wielkość [m] 1 x 287 x 592</p>					
<p>Drzwi standardowe z klamką wymiar: 700 x 450 [mm]</p> <p>klamki: Plastik</p>					
<p>Przepustnica wielopłata</p> <p>Typ: KL-EN100-AL-Z-DK2 Prędkość: 0,67 [m/s]</p> <p>wymiar: 450 x 650 x 130 mm Klasa szczelności: 2</p>					
<p>Antywibracyjna rama połączeniowa STST wymiar: 450 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	31 kg	
<p>Drzwi z klamką obrotową wymiar: 300 x 450 [mm]</p> <p>klamki: Klamka</p>					

Wentylator typu "plug fan"	VZ/VZL/VZL	TB3	450 mm	76 kg	
<p>ID: 009/020527 Średnica wirnika: 280 Silnik: 75 / IP54 / F / IE4</p>					
<p>Wydatek powietrza: 710 [m/h] Ilość: 1</p> <p>Ilość: 1 SFPv-data: 911 [W/(m3/s)] Typ: EC</p> <p>moc czynna: 0,22 [kW] SFPv-class: SFP3 Moc: 0,480 [kW]</p> <p>Prędkość obrotu: 2 049 [1/m] syst. Sprawność: 41,3 [%] Nominalna prędkość obrotu: 2 510 [1/m]</p> <p>max. revolution: 2 510 [1/m] Sprawność opt.: 68,2 [%] Natężenie nominalne: 2,17 [A]</p> <p>Strata ciśn. zewnętrzna: 350 [Pa] sygnału sterującego: 8,20 [V]</p> <p>Strata ciśn. komponenty: 111 [Pa] Napięcie: 1x230V / 50Hz</p> <p>Stopień dokładności: Q 2,5 Strata ciśn. wentylator: 4 [Pa]</p> <p>Poziom mocy akustyc: 74,8 [dB(A)] Strata ciśn. dynamiczny: 4 [Pa]</p> <p>The rejected heat of the motor about 1°C isn't considered</p> <p>Designed for wet conditions.</p> <p>*values according to EN 13779</p> <p>**overall efficiency at optimum energy efficiency point regarding EU-CR 327/2011</p>					
<p>Ostłona przed dostępem z drutu falistego (VDI 6022) VZ Montowany</p>					
<p>Linia pomiarowa pierścieniowa - Montowany</p>					
<p>Drzwi standardowe z klamką wymiar: 400 x 450 [mm]</p> <p>klamki: zamykane / Zabezpieczenie mimośrodowe / Plastik</p>					
<p>Antywibracyjna rama połączeniowa STST wymiar: 450 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>					

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

Oferta Nr.: **Szpital Banacha**
Pozycja: **W4**
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:			51,8 [dB(A)]	73,5	61,7	54,0	44,2	40,2	34,7	22,0	9,6
Poziom mocy akustycznej wlot:			67,8 [dB(A)]	80,0	73,0	70,0	66,0	59,0	58,0	55,0	48,0
Poziom mocy akustycznej wylot:			74,9 [dB(A)]	82,0	76,0	75,0	70,0	70,0	68,0	61,0	55,0
Poziom ciśnienia dźwięku obudowa:	Odległość	1 m	43,9 [dB(A)]	65,6	53,8	46,1	36,3	32,3	26,8	14,1	1,7
Poziom ciśnienia dźwięku wlot:	Odległość	1 m	59,9 [dB(A)]	72,1	65,1	62,1	58,1	51,1	50,1	47,1	40,1
Poziom ciśnienia dźwięku wylot:	Odległość	1 m	67,0 [dB(A)]	74,1	68,1	67,1	62,1	62,1	60,1	53,1	47,1

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	550	1 500
				212

SFPv-klasa	Wywiew	Wys. n.p.m.	0 [m]
SFPv-Dane	SFP3	Ciężar właściwy	1,20 [kg/m]
	911		
	[W/(m3/s)]		

Eurovent	A
Klasa	
Winter outdoor design temp.	0 [°C]
HRS efficiency	0 [%]
designed for dry conditions	



EU-CR 1253/2014	stosownie 2018		EU-CR 1253/2014
ErP konformizm	_NRVU / UVU		conform 2018
Rodzaj jednostki		SFPint	41 [W/(m3/s)]
wyciek (+400 Pa)	2,62 [%]	dp(ext)	350 [Pa]
wyciek (-400 Pa)	2,62 [%]	dp(int)	17 [Pa]

Uwagi:

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