

BVHA (F400) oddymiający osiowe + haubą dachową

DL

(Min...Maks.temp.pracy/ czas [°C/min.]: S1:-20...50 /-
S1:-20...50/- S2: F400/120)

Nazwa	
Typ	BVHA_F400-500-8+DL - wywiewny
ID Oferty	
Poz.oferty	
Data	2016-07-08
VentiCalc	5.4.1

Punkt pracy,zadany

Przepływ [m3/h]	15000
Spręż st. [Pa]	1000



Dane wentylatora

Przepływ [m3/h]	15148
Spręż st. [Pa]	1019
Spręż całk. [Pa]	1165
Spręż dynam. [Pa]	145
Moc na wale [kW]	8,03
Sprawność [%]	67
Obroty [1/min]	2930
Kąt ustawienia łopatk[°]	29
Ciąg [N]	109
Moc akust.Lw(A)/Lw [dB]	105/108
Went. wywiew	Hauba dachowa (560-4)
Gęstość powietrza [kg/m3]	1,2
Waga całkowita z silnikiem [kg]	141

Dane silnika:

Wydajność [kW]	9,2
Prąd znam. [A]	17
Prąd rozruchowy - DOL [A]	136
Prędkość znamionowa (1/min)	2930
Napięcie znam.[V]/Częst. [Hz]	3 x 400V / 50Hz
Praca/Ochrona silnika	D / nie

Wymiary wentylatora

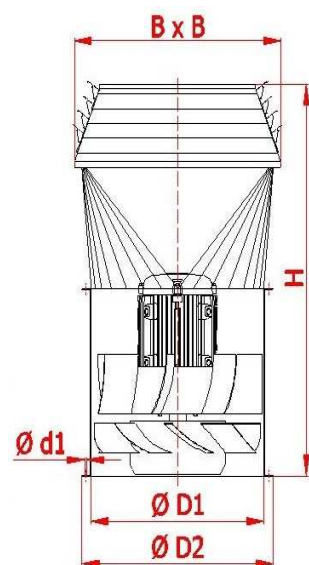
Wielkość znam
500

ØD1	ØD2	ØD3
mm	mm	mm
500	541	580

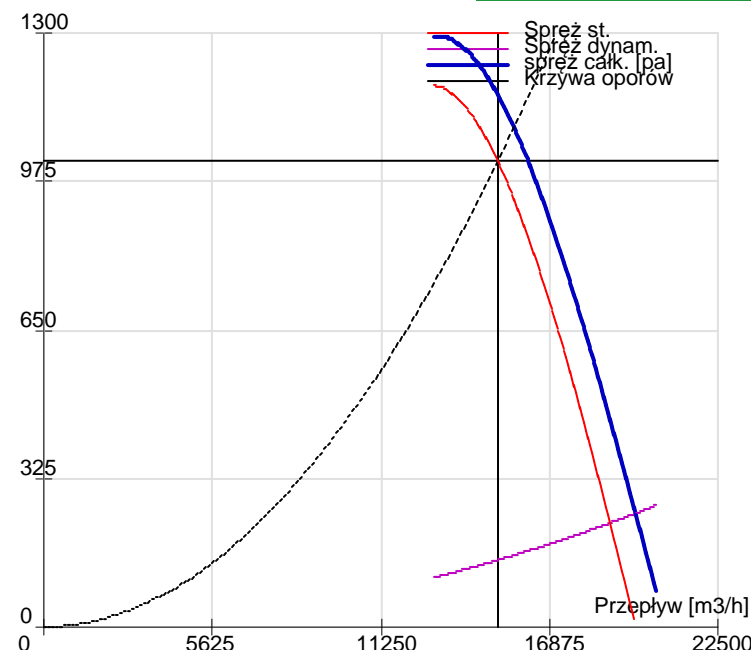
H	BxB	H2
mm	mm	mm
1285	560	0

Ød1	z
mm	
12	12

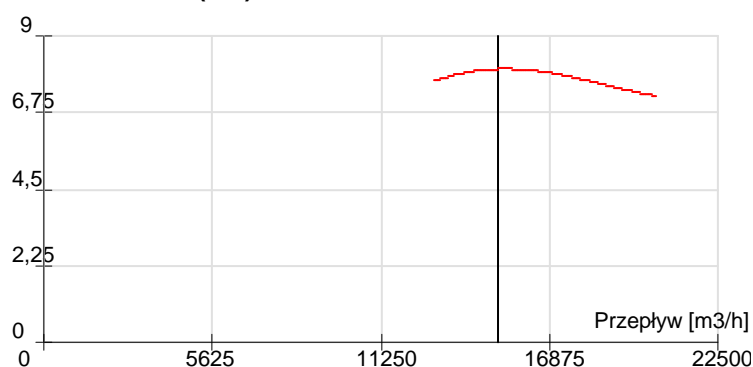
x = 47 mm



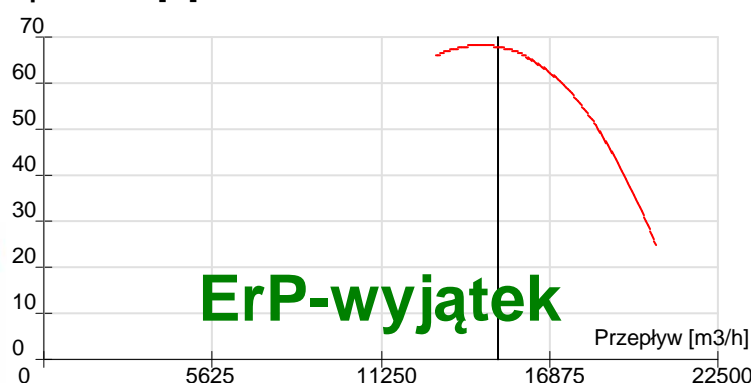
Spręż dp [Pa]



Moc na wale P (kW)

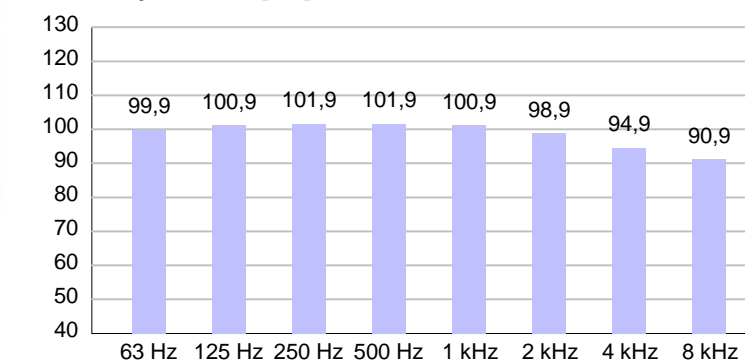


Sprawność [%]



ErP-wyjątek

Moc akustyczna Lw [dB]



Uwaga! Dane i krzywe wydajności są aktualne tylko dla danego typu wywiewu i gęstości powietrza! Klasa dokładności wg.DIN 24 166 / Klasa 3.

Zastrzega się zmiany konstrukcyjne! Zg. Z 327/2011/EU , wentylator jest tylko dla funkcji awaryjnej i krótkiego czasu eksploatacji!

Klasa wyważalności zg. z EN ISO 1940-1/G6.3