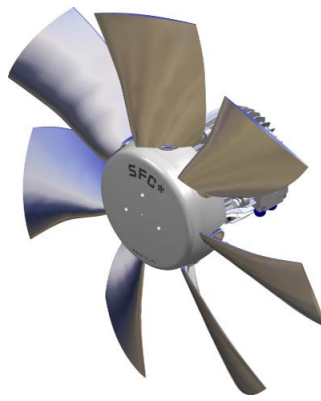
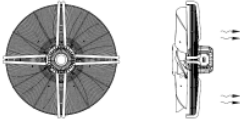


Axialventilator Axial Fan

SF 05



Typ / type SF05-100-D160DANH-BBC

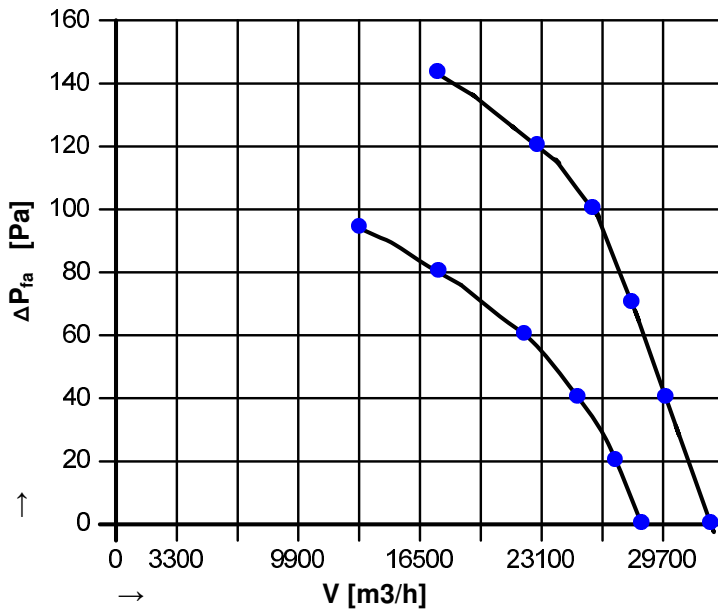


Art. Nr. /
article no.: 127090
53.00 kg

Nenndaten / nominal data 3~400 V ±10% 50 Hz

	D			D				
P1	2375	1540	[W]	I _A		[A]	C _B	μF
I	5.30	2.95	[A]	cosφ	0.65	0.75	t _r	+60/-40 °C
n	665	515	[min ⁻¹]					

Kennlinie / fan performance curve



Betriebsdaten / operating data:

400 V 50 Hz D					
ΔP _{fa} [Pa]	V [m ³ /h]	L _{wA} [dB(A)]	n [min ⁻¹]	I [A]	P [W]
0	32300	81.0	685	4.90	2050
40	29856	81.0	682	5.01	2108
70	28014	80.9	681	5.05	2133
100	25867	80.1	680	5.07	2154
120	22872	81.1	678	5.11	2193
140	17469	84.4	674	5.15	2232
400 V 50 Hz Y					
0	28538	76.8	590	2.67	1385
20	27098	75.8	583	2.70	1400
40	25069	74.8	571	2.76	1433
60	22168	74.8	561	2.83	1463
80	17527	75.7	548	2.88	1485
94	13207	79.0	541	2.89	1500

Gemessen in Volldüse mit Berührschutz, Luft Dichte: 1.13 kg/m³
Measured in full bell mouth with guard grill, air density: 1.13 kg/m³

Für die Ventilatorauswahl bitte die technischen Erläuterungen und für den Betrieb die Betriebsanleitung beachten.
For fan selection please note technical explanations and for operation the operating manual.

Abmessungen siehe Masstabelle SF 05
Dimensions according to the table SF 05