



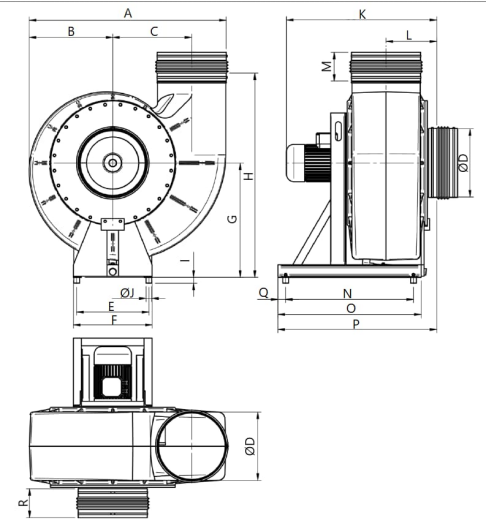
Betrouwbaar vermogen voor agressieve media

- Flexibel gebruik
- Verwerkt agressieve media
- Temperatuur van de getransporteerde lucht van -15°C tot 70°C

Technische parameters

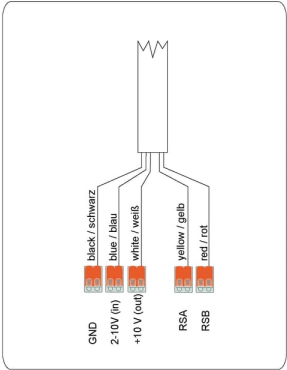
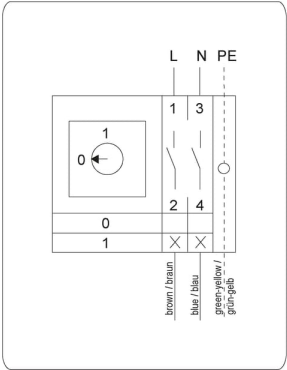
Nominale gegevens		
Spanning (nominaal)	230	V
Frequentie	50;60	Hz
Fasen	1~	
Ingangsvermogen	1077	W
Input power kW	1.077	kW
Ingangsstroom	7.1	A
Waaiersnelheid	3000	toeren per minuut
Luchtstroom	max 2.200	m³/h
Temperatuur van getransporteerde lucht	max 70	°C
Max. temperatuur van getransporteerde lucht, bij snelheidsregeling	70	°C
Bescherming/classificatie		
Dichtheidsklasse, motor	IP55	
Isolatieklasse	F	
Gegevens volgens ErP		
ErP geschikt	Niet ErP relevant	
Afmetingen en gewichten		
Gewicht	25	kg
Anderen		
Type kanaalaansluiting	Rond	
Motortype	EC	

Afmeting

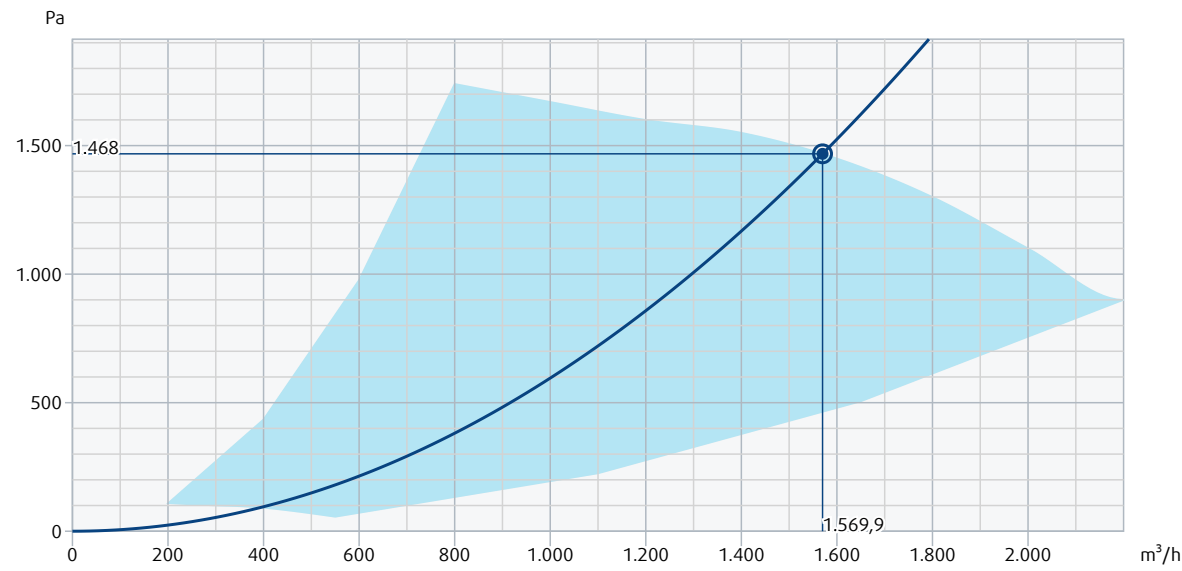


Size	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M*	N	O	P	Q	R
125	367	156	149	125	244	274	238	511	15	20	420	121	130	248	298	420	25	130
140	408	169	166	140	248	274	256	545	15	20	479	128,5	150	248	298	430	25	150
160	456	193	183	160	290	326	280	548	30	30	450	138	150	290	340	479	25	150
180	519	219	210	180	314	350	310	560	30	30	484	156	150	314	364	520	25	150
200	582	245	235	200	334	370	342	613	30	30	555	164	155	334	384	548	25	155
250	729	311	291	250	400	436	415	733	30	30	605	188	155	400	450	640	25	155

Bedrading



Prestaties curve



Hydraulische gegevens											
vereiste luchthoeveelheid		1.570 m³/h									
Vereiste statische druk		1.468 Pa									
Echte luchthoeveelheid		1.570 m³/h									
Statische druk werken		1.468 Pa									
Dichtheid van de lucht		1,204 kg/m³									
Vermogen		1,04 kW									
Ventilator controle - RPM		3.000 rpm									
Huidige		6,82 A									
SFP		2,377 kW/m³/s									
Stuurspanning		10,0 V									
Voedingsspanning		230 V									
Geluidsvermogensniveau			63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Totaal
Inlaat		dB(A)	57	65	81	73	72	69	67	54	82
Buiten		dB(A)	58	66	82	74	73	70	69	55	84
Geluidsdrukniveau op 3m (20 m² Sabine)		dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	77
Geluidsdrukniveau op 3m vrije veld		dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	63