



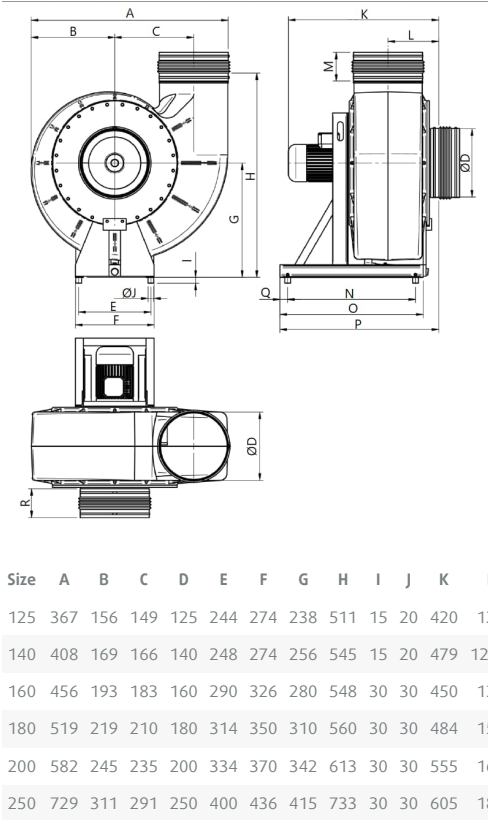
Technische parameters

Nominale gegevens		
Spanning (nominaal)	230	V
Frequentie	50;60	Hz
Fasen	1~	
Ingangsvermogen	245	W
Input power kW	0.245	kW
Ingangsstroom	1.87	A
Waaiersnelheid	3000	toeren per minuut
Luchtstroom	max 700	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	14	kg
Anderen		
Type kanaalaansluiting	Rond	
Motortype	EC	

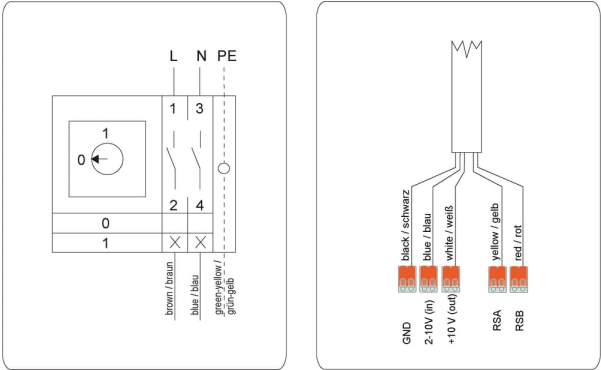
Betrouwbaar vermogen voor agressieve media

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

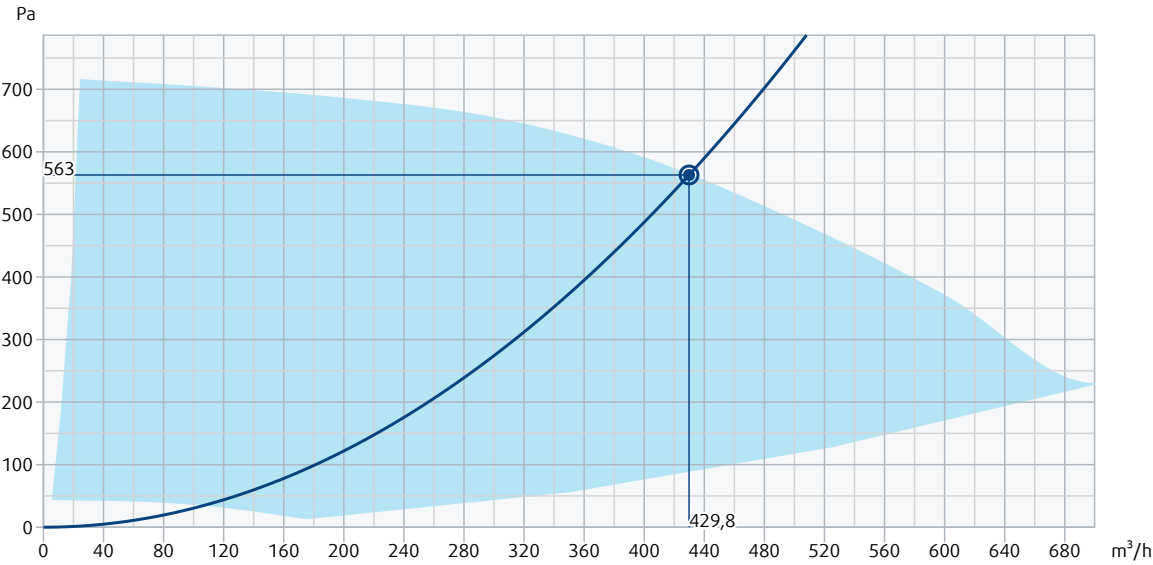
Afmeting



Bedrading



Prestaties curve



Hydraulische gegevens										
vereiste luchthoeveelheid		430 m³/h								
Vereiste statische druk		563 Pa								
Echte luchthoeveelheid		430 m³/h								
Statische druk werken		563 Pa								
Dichtheid van de lucht		1,204 kg/m³								
Vermogen		0,11 kW								
Ventilator controle - RPM		2.999 rpm								
Huidige		0,84 A								
SFP		0,925 kW/m³/s								
Stuurspanning		10,0 V								
Voedingsspanning		230 V								
Geluidsvermogensniveau		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Totaal
Inlaat	dB(A)	42	50	66	58	58	54	52	40	67
Buiten	dB(A)	43	51	67	59	59	55	54	41	69
Geluidsdruk niveau op 3m (20 m² Sabine)		dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	62
Geluidsdruk niveau op 3m vrije veld		dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	48