


"

Datenblatt / Datasheet

[-->Download :Parameter / Datenblatt / Datasheet <--](#)

				IE2 Motor	Seitenkanalverdichter
SKVTechnik info@skvtechnik.de www.skvtechnik.de		Tel: +49 3741 2510951 Fax: +49 3741 2510952 Funk: +49 1727799600			S2-2-150-1_6kW-3 1047 E
1,6 kW / 2,2 kW [50 Hz / 60 Hz]					

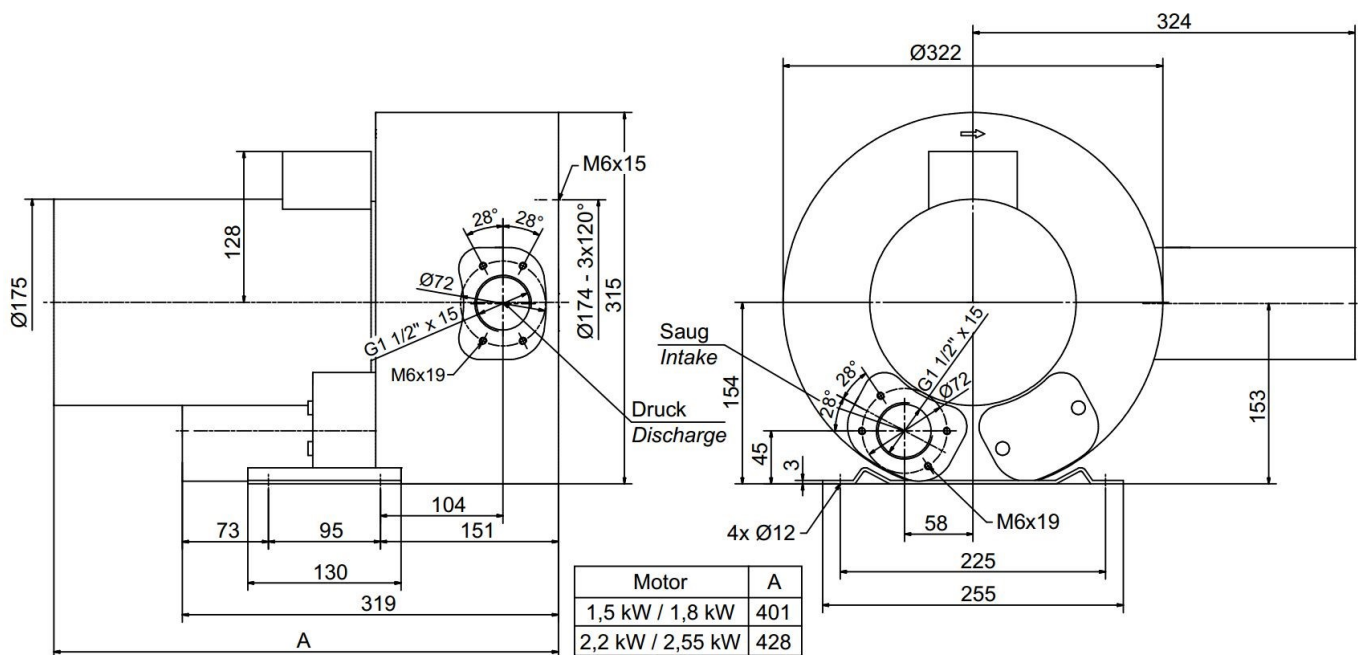
Technische Eigenschaften	Elektromotor	Optionen	
Konstruktion aus Aluminiumlegierung	Schutzart IP55	Schutzart IP55	
Vibrationslose ruhige Betriebsweise	Betrieb mit FU	Abgedichtete Version	
Wartungsfrei	Thermokontakt (PTO)	Unlackierte Ausführung	

Leistungsdaten / Parameter

S2-2- 150 m3/h 1,5 kW +280(mbar) /-280(mbar) 3-phases												
Frequenz / Frequency	Grenzwerte der Drosselkurve im Überdruck		Grenzwerte der Drosselkurve im Unterdruck		Motorkennwerte			Schalldruckpegel Sound pressure level	Gewicht (ca.) Weight (approx.)	Druckanschluss Pressure port diameter	Sauganschluss Suction port diameter	
	Maximum Performance used as blower		Maximum Performance used as extractor		Motor ratings							
	V max.	delta p max.	V max.	delta p max.	Leistung Rated output	Spannung Voltage	Strom Current					
Hz	m ³ / min m ³ / h	mbar	m ³ / min m ³ / h	mbar	kW	V	A	dB (A)	kg	Zoll (")	Zoll (")	
50	2,5	280	2,5	280	1,5	230/400V	5,5/3,2	66	25	1 1/2 Zoll	1 1/2 Zoll	
	150		150									
60	3	310	3	320	1,8	277/480V	5,5/3,15	69				
	180		180									

Seitenkanalverdichter 150 m ³ /h +280 mbar -280 mbar 3 phases 1,6 kW											
Frequenz / Frequency	Grenzwerte der Drosselkurve im Überdruck		Grenzwerte der Drosselkurve im Unterdruck		Motorkennwerte			Schalldruckpegel Sound pressure level	Gewicht (ca.) Weight (approx.)	Druckanschluss Pressure port diameter	Sauganschluss Suction port diameter
	Maximum Performance used as blower		Maximum Performance used as extractor		Motor ratings						
	V max.	delta p max.	V max.	delta p max.	Leistung Rated output	Spannung Voltage	Strom Current				
Hz	m ³ / min m ³ / h	mbar	m ³ / min m ³ / h	mbar	kW	V	A	dB (A)	kg	Zoll (")	Zoll (")
50	1,25	280	1,25	280	1,60	207-253 / 360-440	7,5/4,3	66	25	1 1/2 Zoll	1 1/2 Zoll
	150		150								
60	1,5	310	1,5	320	2,20	220-250 / 415-480	8,0/4,6	69	25	1 1/2 Zoll	1 1/2 Zoll
	180		180								

Abmessungen / Construction datas



Gerätetyp / Similar machine types

Frequenz Frequency	Grenzwerte der Drosselkurve Überdruck <i>Maximum performance when used as blower</i>		Grenzwerte der Drosselkurve Unterdruck <i>Maximum performance when used as extractor</i>		Nennwerte des Motors <i>Motor ratings</i>			Schalldruckpegel Sound pressure level	Gewicht (ca.) Weight (approx.)
	\dot{V} max. \dot{V} max.	Δp_t max. Δp_t max.	\dot{V} max. \dot{V} max.	Δp_t max. Δp_t max.	Leistung <i>Rated output</i>	Spannung Voltage	Strom Current		
Hz	m ³ /min	mbar	m ³ /min	mbar	kW	V	A	dB (A)	kg
50	2,50	270 / 280 ¹⁾	2,50	270 / 280 ¹⁾	1,50	230/400	5,5/3,2	66	25
60	3,00	310	3,00	320	1,80	277/480	5,5/3,15	69	25
50	2,50	410 / 440 ¹⁾	2,50	320 / 330 ¹⁾	2,20	230/400	7,5/4,3	66	27
60	3,00	420	3,00	350	2,55	277/480	10,0/5,8	69	27

Fragen zum Artikel? Wir sind für Sie da!
03741 2510951 || info@skvtechnik.de



Verdichterkonfigurator unter :

<https://www.skvent.de>



Konfigurator mit Lupe aufrufen!