


"

Datenblatt / Datasheet

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

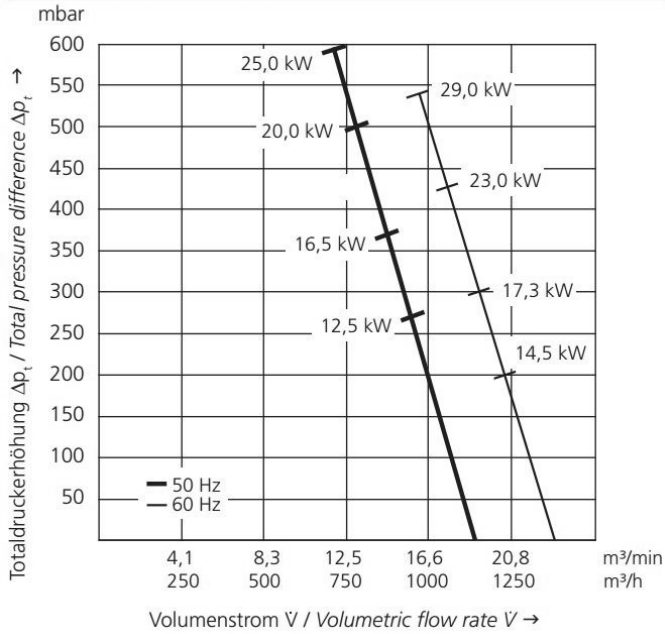
				Weitspannung/ USA CAN	Seitenkanalverdichter
SKVTechnik		Tel: +49 3741 2510951			S18-2-1110-12_5kW-3 1224 E
info@skvtechnik.de		Fax: +49 3741 2510952			
www.skvtechnik.de		Funk: +49 1727799600		12,5 kW / 14,5 kW [50 Hz / 60 Hz]	

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

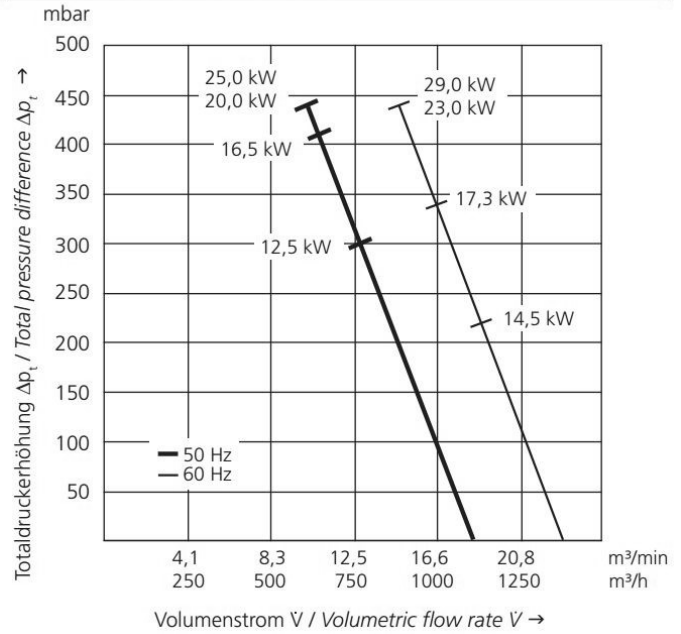
Leistungsdaten / Parameter

Seitenkanalverdichter 1110 m ³ /h +270 mbar -300 mbar 3 phases 12,5 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	9,25	270	9,25	300	12,50	360-440	28.0 A	74	187	4 Zoll	4 Zoll
	1110		1110								
60	10,92	200	10,92	220	14,50	415-480	26.0 A	78	187	4 Zoll	4 Zoll
	1310		1310								

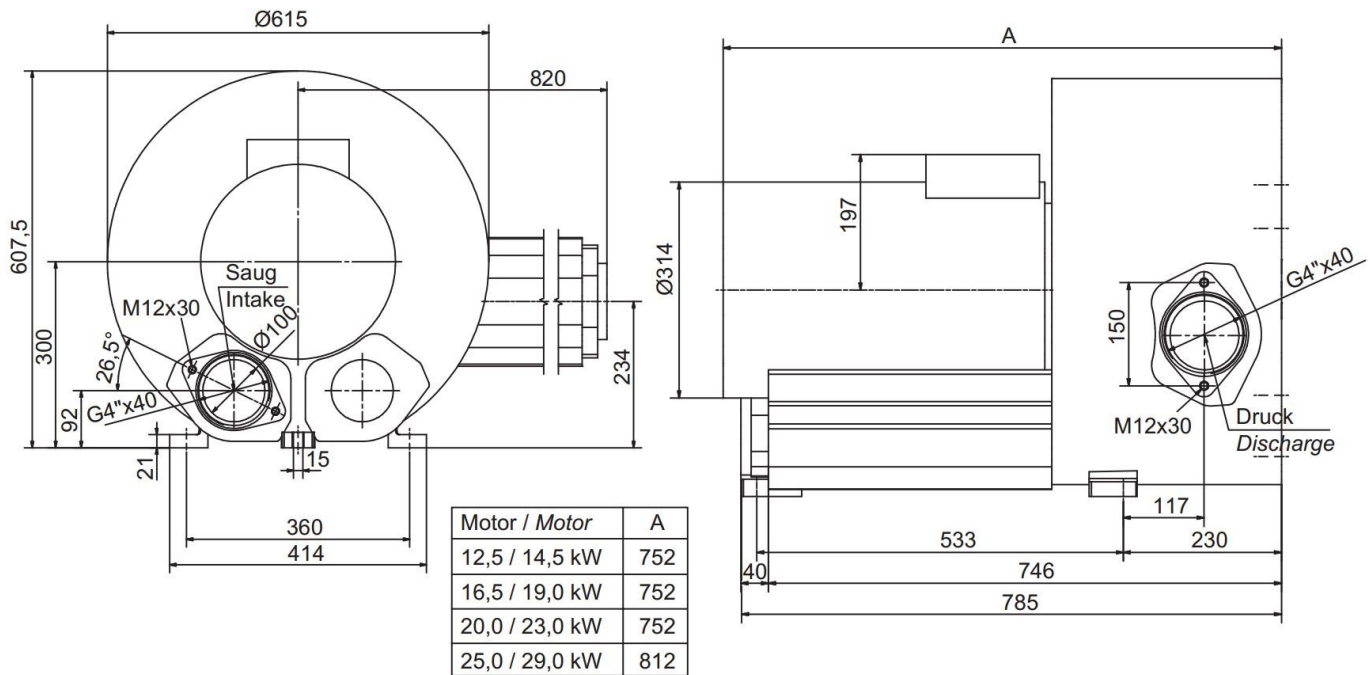
Überdruck / Pressure



Unterdruck / Vacuum



Abmessungen / Construction datas



Gerätetyp / Similar machine types

Frequenz Frequency	Grenzwerte der Drosselkurve Überdruck		Grenzwerte der Drosselkurve Unterdruck		Nennwerte des Motors			Schalldruckpegel Sound pressure level	Gewicht (ca.) Weight (approx.)
	<i>Maximum performance when used as blower</i>		<i>Maximum performance when used as extractor</i>		<i>Motor ratings</i>				
	\dot{V} max.	Δp_t max.	\dot{V} max.	Δp_t max.	Leistung	Spannung	Strom		
Hz	m ³ /min	mbar	m ³ /min	mbar	Rated output	Voltage	Current	dB (A)	kg
50	18,50	270	18,50	300	12,5	360-440	28,0	74	187
60	21,83	200	21,83	220	14,5	415-480	26,0	78	187
50	18,50	370	18,50	410	16,5	360-440	35,0	74	197
60	21,83	300	21,83	340	17,3	415-480	33,5	78	197
50	18,50	500	18,50	440	20,0	360-440	40,0	74	204
60	21,83	430	21,83	440	23,0	415-480	39,5	78	204
50	18,50	590	18,50	440	25,0	360-440	52,0	74	211
60	21,83	540	21,83	440	29,0	415-480	48,0	78	211

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



Verdichterkonfigurator unter :

<https://www.skvent.de>



Konfigurator mit Lupe aufrufen!