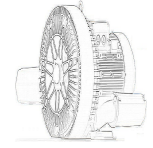
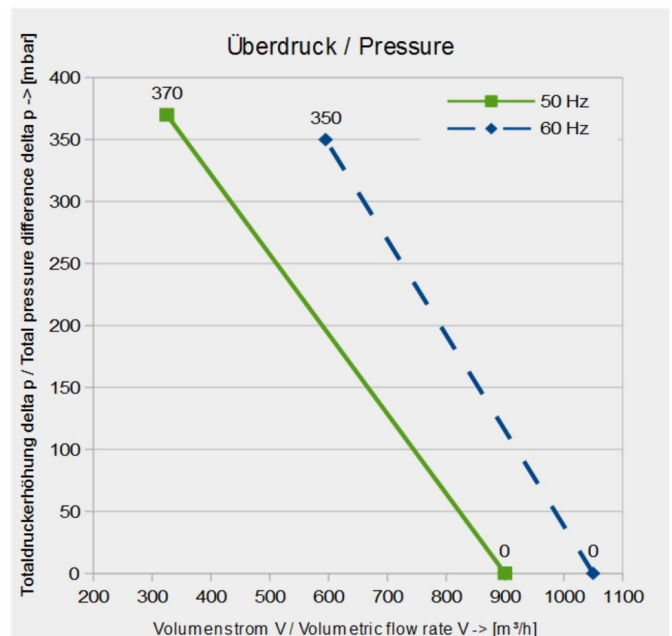
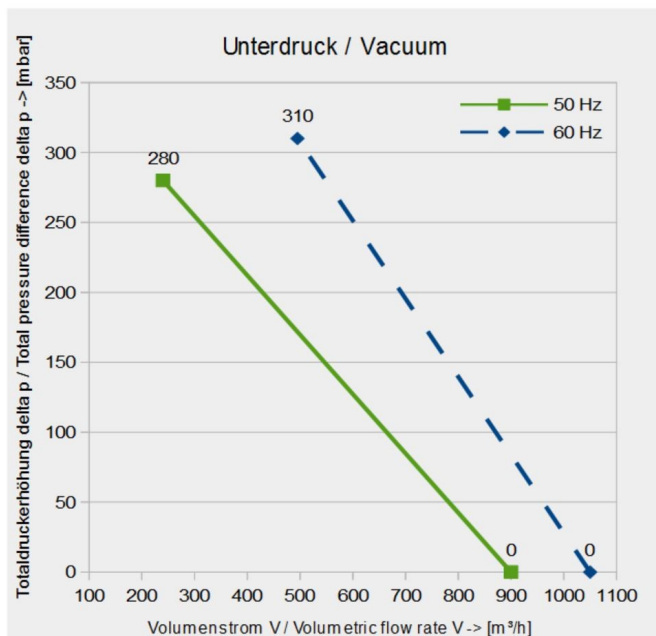


		<h1>IE2 / Weitspannung</h1>	<b>Seitenkanalverdichter</b>
SKVTechnik skvtechnik@gmail.com www.skvtechnik.de	Tel.: +49 3741 2510951 Fax.: +49 3741 2510952 Funk: +49 172 7799600		<b>S15-2-900-11kW-3 [1199]E</b> 11 kW / 13,2 kW [50 Hz / 60 Hz]

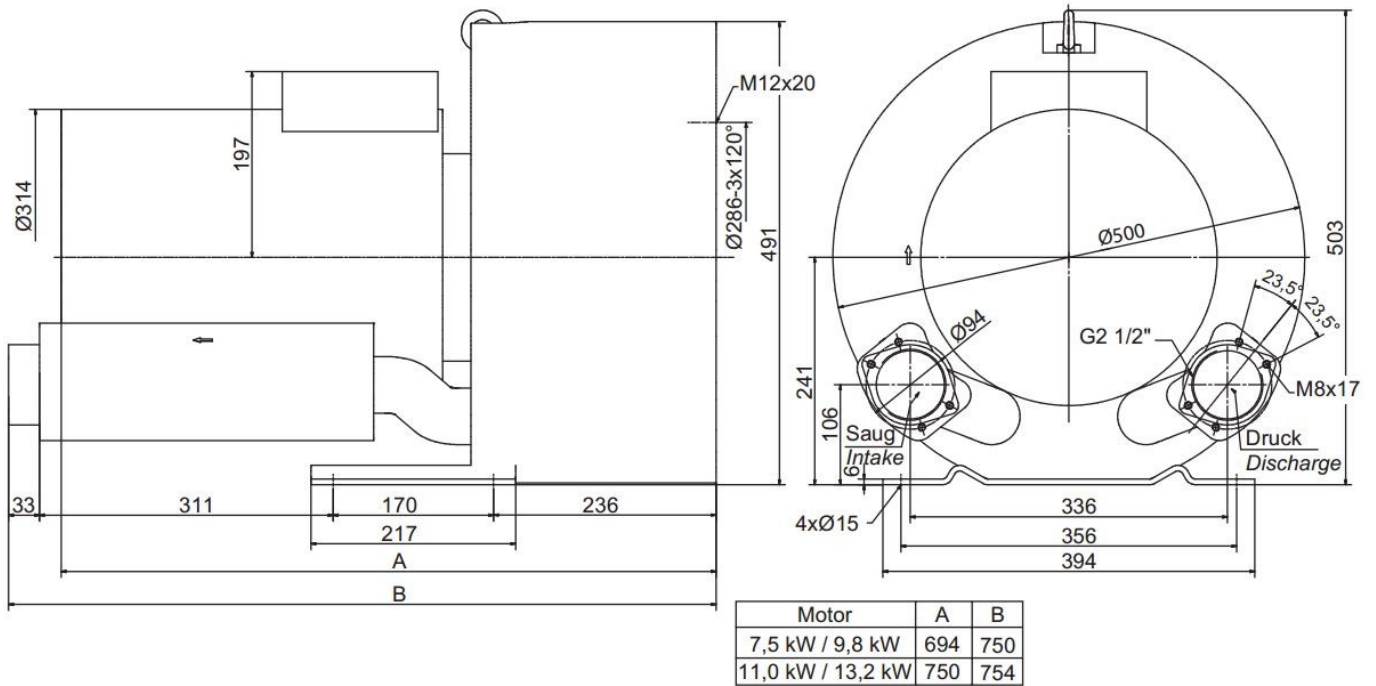
Technische Eigenschaften	Elektromotor	Optionen
Konstruktion aus Aluminiumlegierung	Schutzart IP55	Schutzart IP55
Vibrationslose ruhige Betriebsweise	Betrieb mit FU möglich	Abgedichtete Version
Wartungsfrei	Thermokontakt (PTO)	Unlackierte Ausführung



S15-2 900 m³/h   11 kW   +370 mbar   -280 mbar   3Phasen Motor															
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 as extractor		Motor ratings										
	V max.	delta P max.	V max.	delta P max.	Leistung	Spannung	Strom								
Hz	m³ / min	mbar	m³ / min	mbar	kW	V	A	dB (A)	kg	Zoll (")	Zoll (")				
50	15	280	15	370	11	400	19,9	74	121	2 1/2 Zoll	2 1/2 Zoll				
	900		900												
60	17,5	310	17,5	350	13,2	480	20,5	78							
	1050		1050												



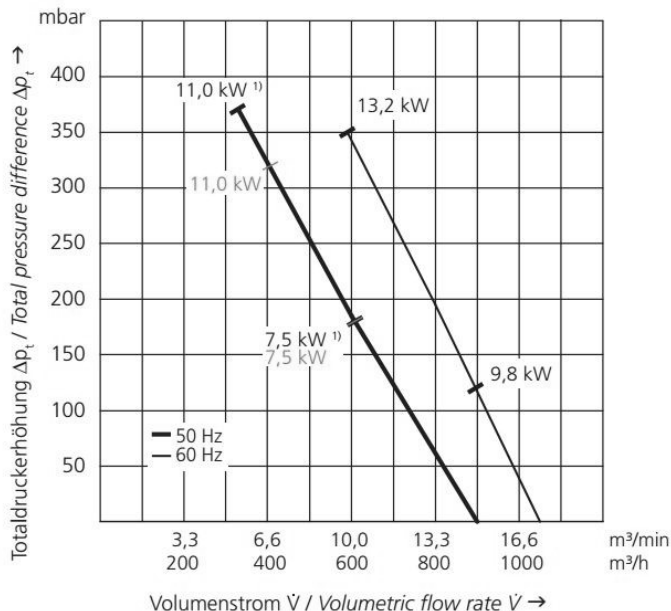
## Abmessungen / Construction datas



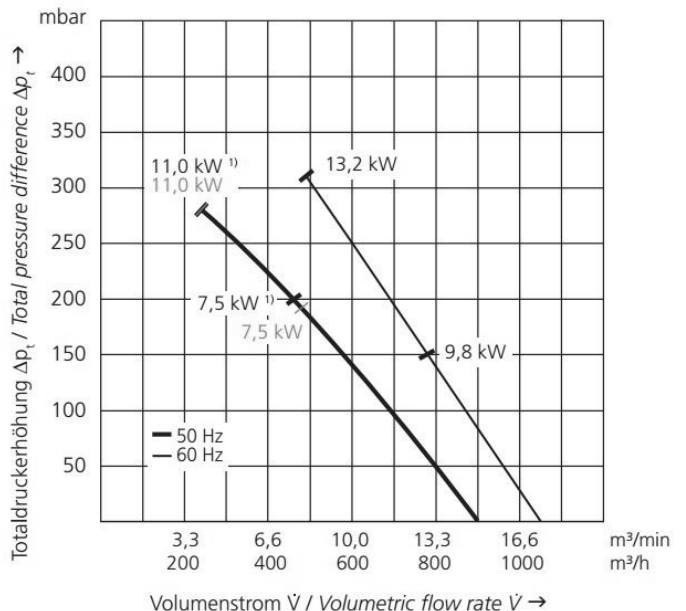
## Gerätetyp / Similar machine types

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.	$\Delta p_t$ max.	$\dot{V}$ max.	$\Delta p_t$ max.	Leistung	Spannung	Strom		
	$\dot{V}$ max.	$\Delta p_t$ max.	$\dot{V}$ max.	$\Delta p_t$ max.	<i>Rated output</i>	<i>Voltage</i>	<i>Current</i>		
Hz	m <sup>3</sup> /min	mbar	m <sup>3</sup> /min	mbar	kW	V	A	dB (A)	kg
50	15,0	180 / 180 <sup>1)</sup>	15,0	190 / 200 <sup>1)</sup>	7,5	400	14,0	74	91
60	17,5	120	17,5	150	9,8	480	18,2	78	91
50	15,0	320 / 370 <sup>1)</sup>	15,0	280 / 280 <sup>1)</sup>	11,0	400	19,9	74	110
60	17,5	350	17,5	310	13,2	480	20,5	78	110

### Überdruck / Pressure



### Unterdruck / Vacuum



Fragen zum Artikel? Wir sind für Sie da!  
03741 2510951 || [info@skvtechnik.de](mailto:info@skvtechnik.de)



**Verdichterkonfigurator** unter : <http://www.skvent.de>



**[Konfigurator mit Lupe aufrufen!](#)**