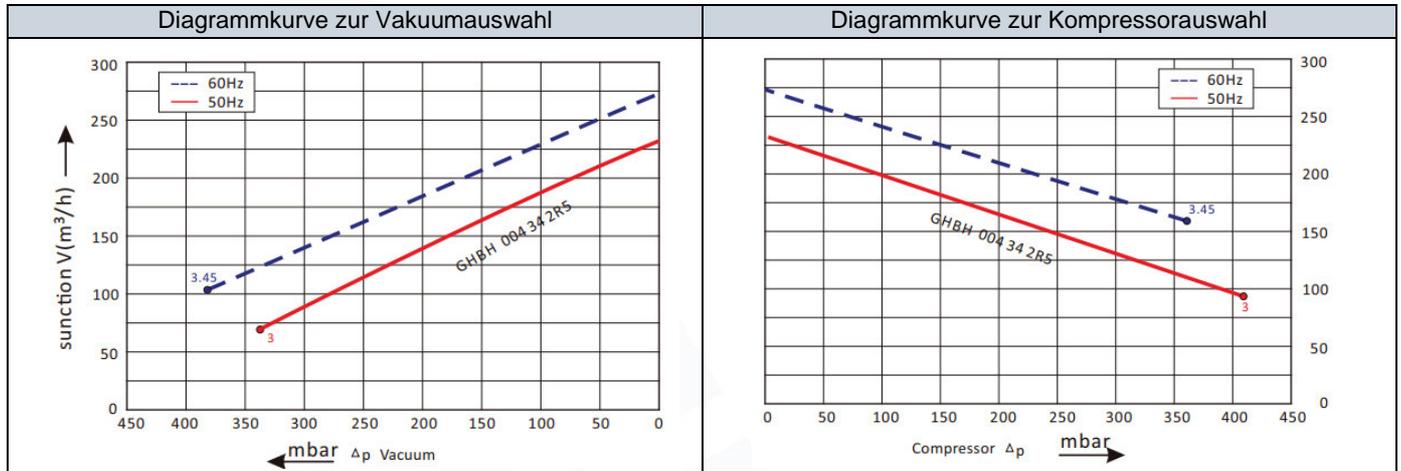


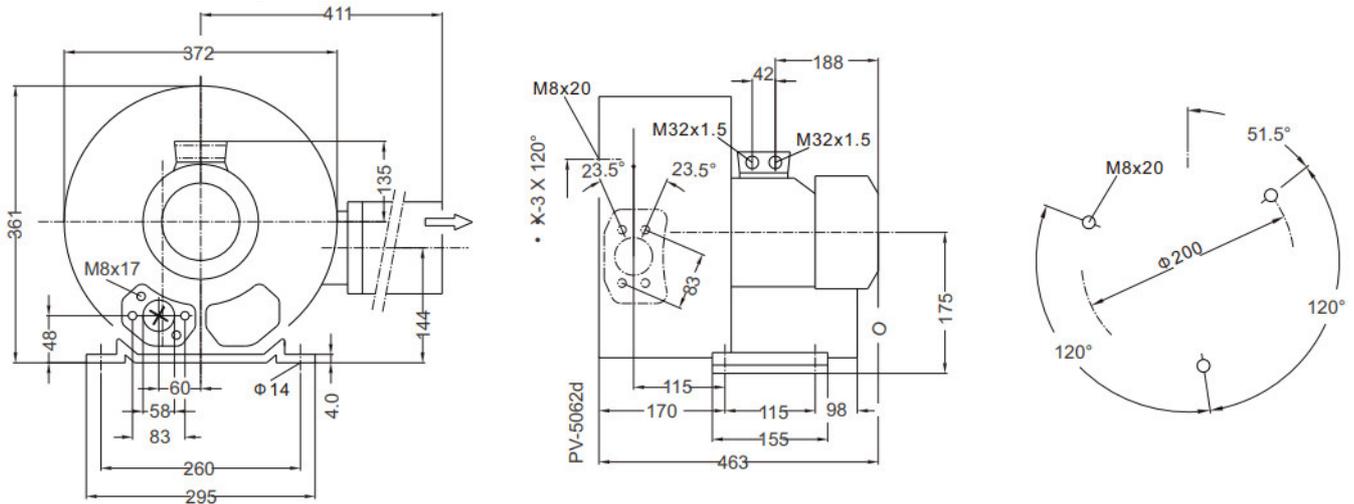
Seitenkanalverdichter

SKV 30/3

Leistungskurven



Installations-Zeichnung



Parameter

Model	Frequenz (Hz)	Ausgangsleistung (kW)	Spannung (V)	Strom (A)	Luftstrom (m³/h)	Druck Vakuum (mbar)	Druck Kompressor (mbar)	Geräuschentwicklung dB(A)	Gewicht (kg)
1~ 50/60 Hz IP54; Isolierung Klasse F									
SKV 30/3	50	3	200-240 Δ 345-415 Y	12,5Δ / 7,2Y	230	--340	410	72	39
	60	3,45	220-275 Δ 380-480 Y	12,5Δ / 7,3Y	275	-380	360	74	

Die Leistungskurven des Verdichters wurden unter folgenden Bedingungen gemessen:

Bei atmosphärischem Druck wurde Luft mit einer Temperatur von 15 °C angesaugt. Die ermittelten Werte sind gültig, so fern die Temperatur der angesaugten Luft sowie die Umgebungstemperatur 25 °C nicht überschreiten. In diesem Fall können die Daten mit einer Toleranz von ±10 % berechnet werden. Die dargestellten Kurven geben die resultierende Gesamtdruckdifferenz des Verdichters wieder.

Hersteller	Mecheltron GmbH & Co. KG Withig 12, D-77836 Rheinmünster info@mecheltron.com
Verantwortliche Person	