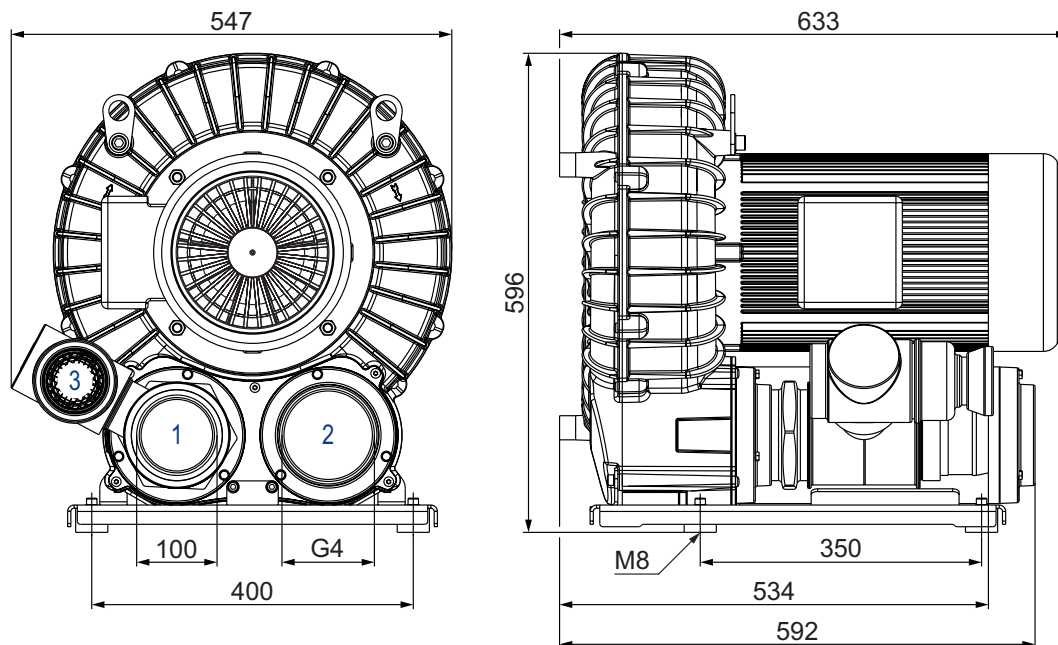


SB-765-280-7.5
SB-915-260-9.0

J. Schmalz GmbH
 Johannes-Schmalz-Straße 1
 D - 72293 Glatten
 Tel +49 +7443 / 2403 - 0
 Fax +49 +7443 / 2403 - 259
 http://www.schmalz.com
 e-mail: schmalz@schmalz.de



TDS 30.30.01.02996 Status 26.02.2024



1 Sauganschluss inkl. Schlauchstutzen DN100
 Vacuum connection incl. hose connector DN100
 Raccord vide incl. raccord de tuyau flexible DN100

2 Druckanschluss
 Pressure connection
 Raccord pression

3 Vakuumsicherheitsventil
 Vacuum safety valve
 Soupape de sécurité vide

m ³ /h		mbar rel.		kg	dB(A) ¹⁾	
50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz		50 Hz (-190 mbar)	60 Hz (-190 mbar)
765	915	-280	-260	113	69	74

Ⓜ	50 Hz					60 Hz					complies with the following standards ²⁾	№
	kW	V	min ⁻¹	A	kW	V	min ⁻¹	A				
3~	7.5	Δ400	IE3	2910	13.5	9.0	Δ460	IE3	3500	13.9	UL / CSA IP55 / ISO F / bimetal	10.04.01.00081
							Δ400	IE3	3450	16.1		
3~						9.0	YY230/Y460	IE3	3505	27.8/13.9	UL / CSA IP55 / ISO F / bimetal	10.04.01.00083
							YY208	–	3475	30.7		
3~	7.5	Δ200/Y350	IE3	2920	27.0/15.6	9.0	Δ220/Y380-400	IE3	3500	29.1/16.8	IP55 / ISO F / bimetal	10.04.01.00082
							Δ200/Y350	IE3	3465	31.7/18.3		

¹⁾ DIN EN ISO 3744 (KpA = 3 dB(A)) – Abstand von 1 m, bei mittlerer Belastung, beide Seiten abgeleitet

DIN EN ISO 3744 (KpA = 3 dB(A)) – interval of 1 m, at medium load, both connection sides piped

DIN EN ISO 3744 (KpA = 3 dB(A)) – intervalle de 1 m, à régime moyen, avec dérivation des deux côtés

²⁾ Entspricht den folgenden Standards → Details siehe Typenschild

Complies with the following standards → details see type plate

Conforme aux standards suivantes → voir la plaque signalétique

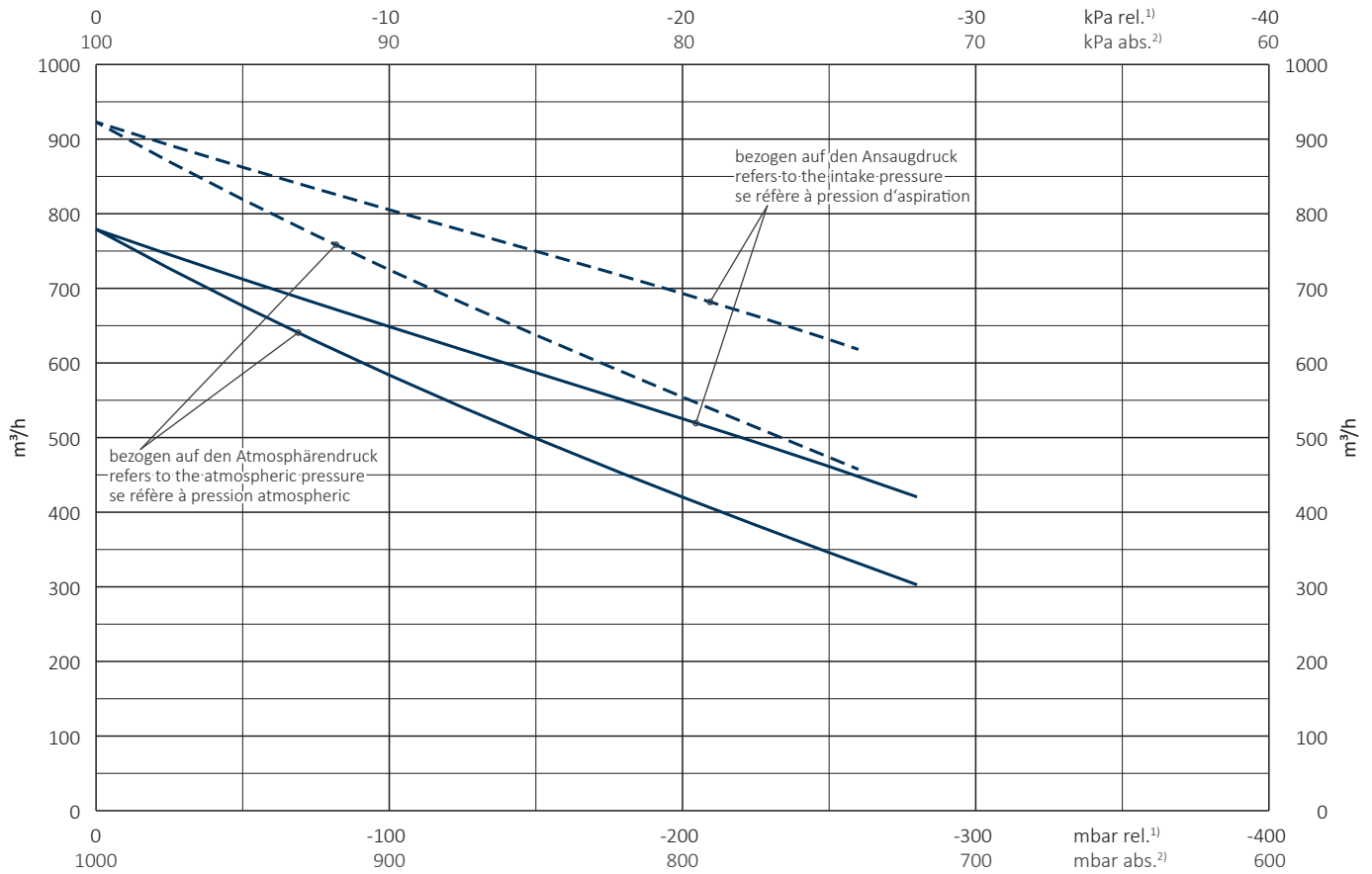
- Maßangaben in mm
- Änderungen vorbehalten

Dimensions in mm
 Right of modification reserved

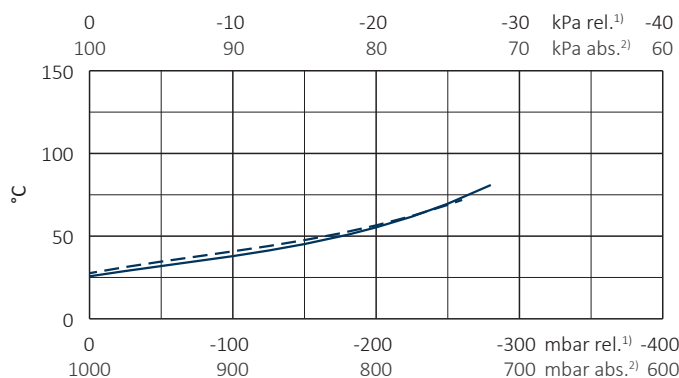
Mesures en mm
 Sous réserve des modifications



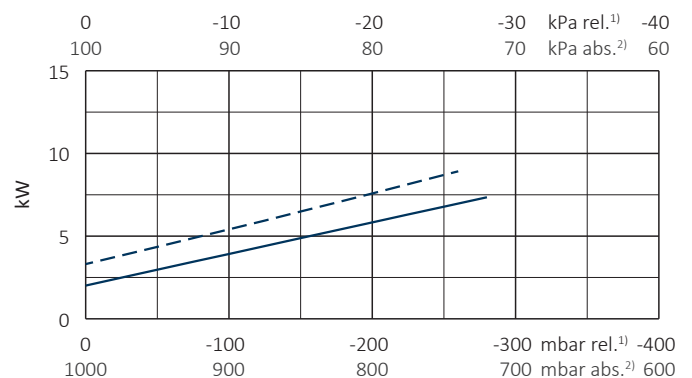
Saugluftmenge • Suction air rate • Débit d'air aspiré



Ablufttemperatur • Exhaust air temperature • Temp. d'air à l'échappement



Wellenleistung • Motor shaft power • Puissance du moteur axe



— 50 Hz
 - - - 60 Hz

¹⁾ relativ
²⁾ absolut
 • Bezugsdaten (Atmosphäre) 1000 mbar, 20°C
 • Toleranz ±10 %
 • **Maximale Ablufttemperatur +20 K bei 40°C Ansaug-/Umgebungstemperatur**
 • Änderungen vorbehalten

¹⁾ relative
²⁾ absolute
 • Reference data (atmosphere) 1000 mbar, 20°C
 • Tolerance ±10 %
 • **Maximum exhaust air temperature +20 K at 40°C suction/ambient temperature**
 • Right of modification reserved

¹⁾ relatif
²⁾ absolu
 • Référence (atmosphère) 1000 mbar, 20°C
 • Tolérance ±10 %
 • **Température maximale d'air à l'échappement +20 K à une température d'aspiration/ambiante de 40°C**
 • Sous réserve des modifications