

DATENBLATT

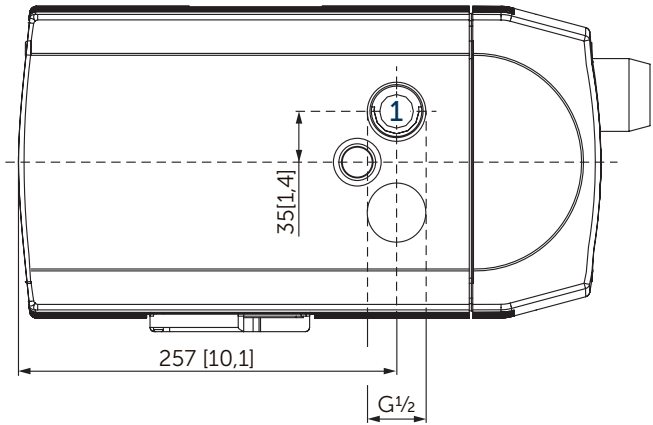
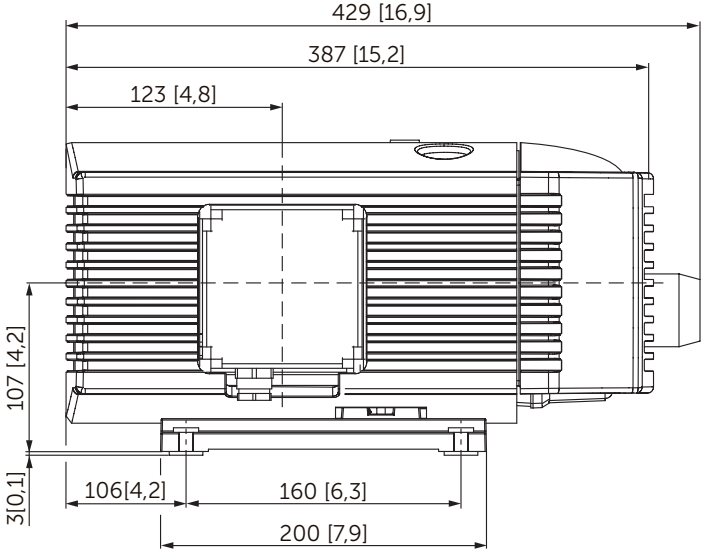
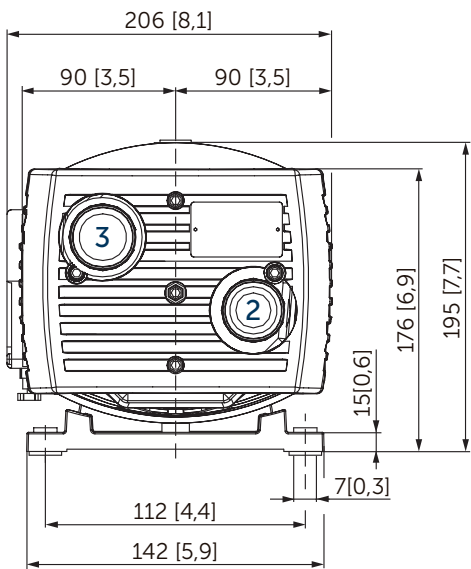
DT 4.10

DREHSCHIEBER- VERDICHTER

trockenlaufend
luftgekühlt

MAKE IT BECKER.





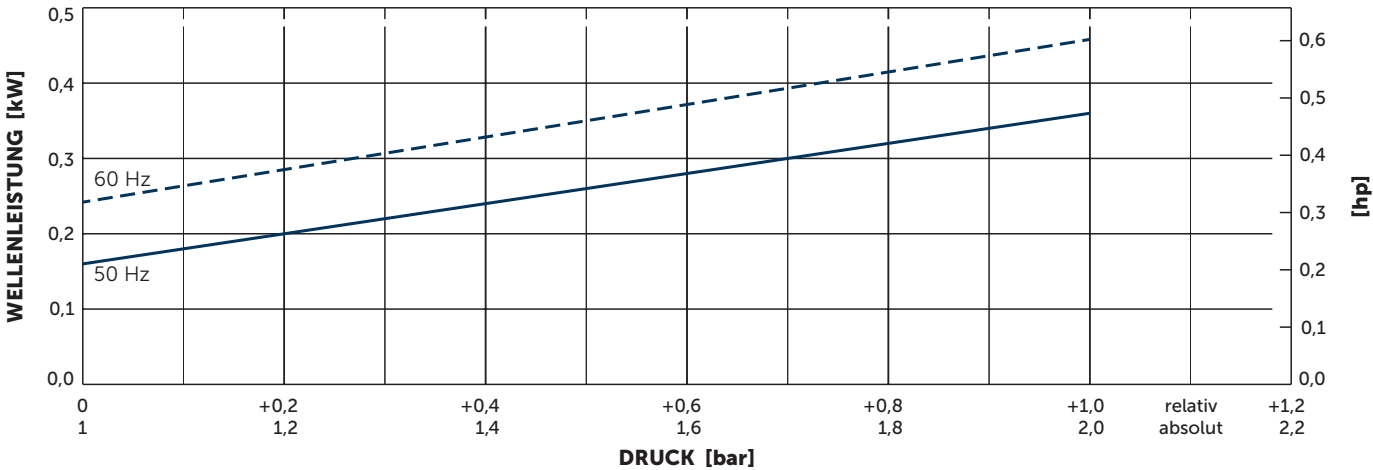
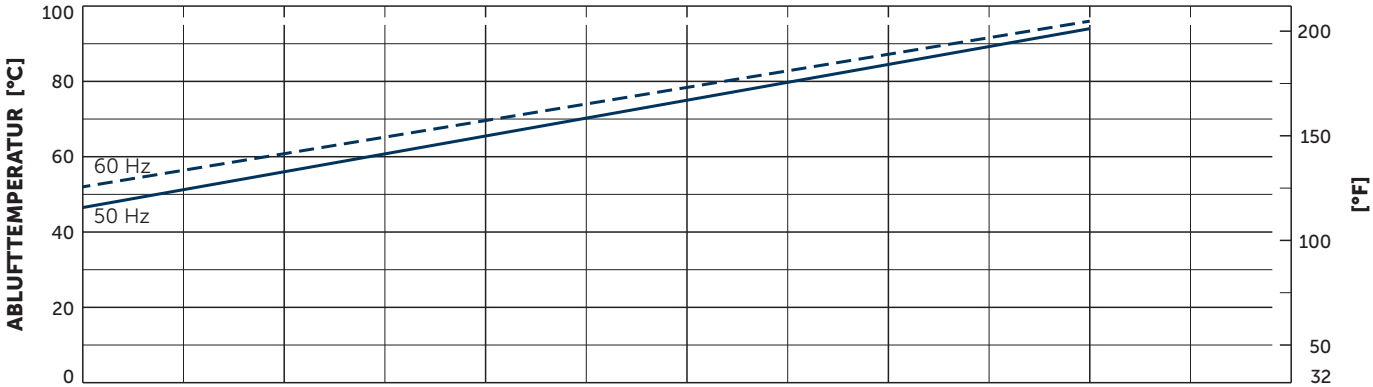
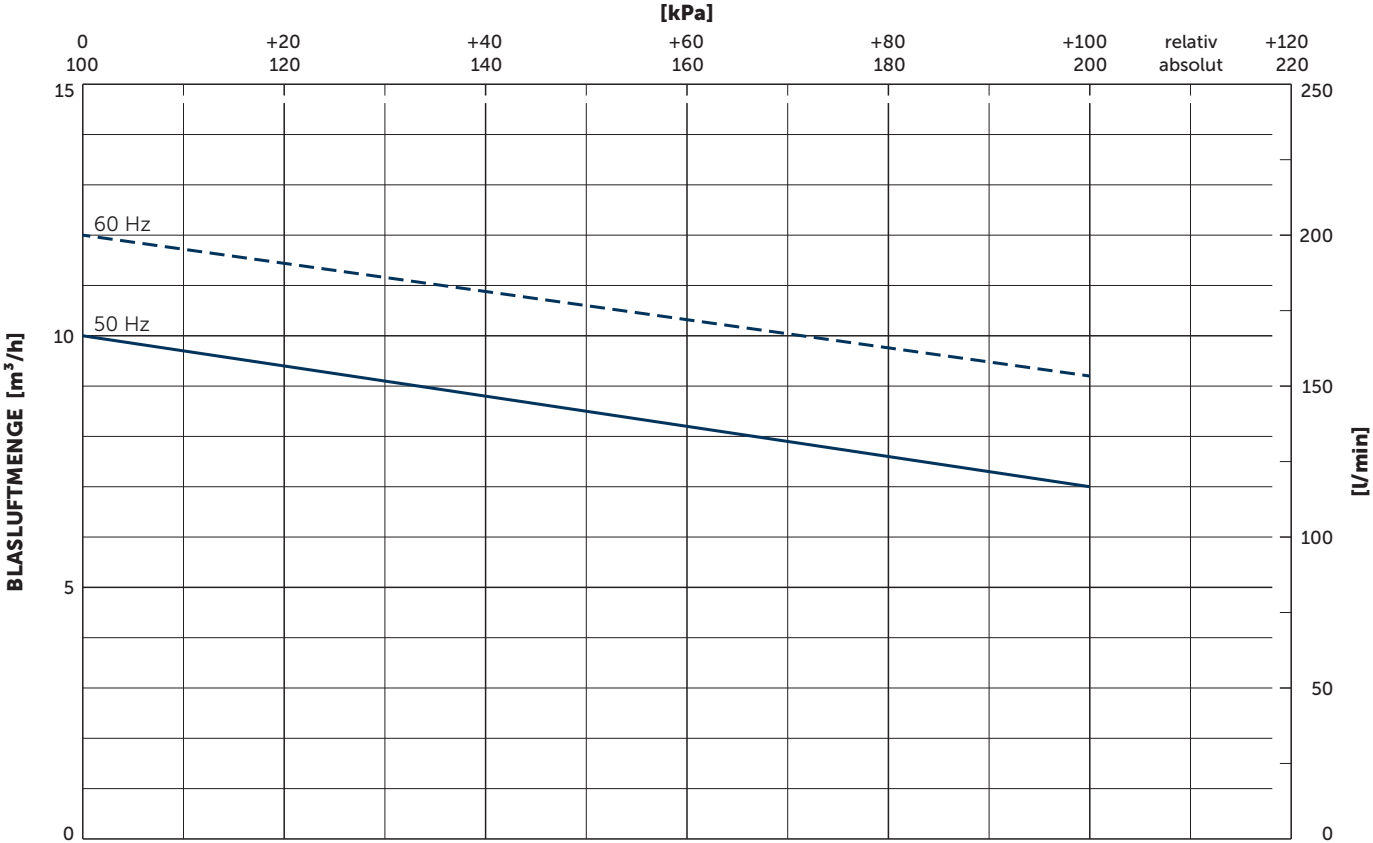
- 1 Druckanschluss (G¹/₂)
2 Druckreguliertventil
3 Ansaugdüse
- Inklusive integriertem Ansaugfilter
 - Die Motorabbildung kann variieren
 - Abmessungen in mm [inch]

Blasluftmenge		Druck relativ		Emissions- Schalldruckpegel ¹⁾		Gewicht inkl. Motor ²⁾
m ³ /h		bar		dB(A)		kg
50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	
10	12	+1,0	+1,0	60	62	≈16

¹⁾ Nach DIN EN ISO 3744 (KpA = 3 dB(A)), 1 m [39,4 inch] Abstand, mittlere Druckbelastung, Saug- und Druckseite abgeleitet
²⁾ Abhängig vom Motor

3~ Motoren									
#	50 Hz				60 Hz				Ausführung
	kW	V	min ⁻¹	A	kW	V	min ⁻¹	A	
01	0,37	Δ 230/Y400	IE2	1435	0,44	Δ 208/Y360	IE3	1660	2,23/1,29
						Δ 230/Y400	IE3	1705	2,10/1,21
						Δ 265/Y460	IE2	1730	2,25/1,30
02	0,37	175–260/ 300–450		1420	0,45	202–300/ 350–520		1700	2,35/1,36
									IP54 • ISO F

1~ Motor									
#	50 Hz				60 Hz				Ausführung
	kW	V	min ⁻¹	A	kW	V	min ⁻¹	A	
01	0,37	230 $\pm$ 10%	1380	3,0	0,44	230 $\pm$ 10%	1630	3,4	IP54 • ISO F 12 μ F (400 V)



Bezugsdaten (Atmosphäre): 1000 mbar (100 kPa), 20 $^{\circ}\text{C}$ (68 $^{\circ}\text{F}$)
Toleranz: $\pm 5\%$
Lufttemperatur: 5 $^{\circ}\text{C}$... 45 $^{\circ}\text{C}$ (41 $^{\circ}\text{F}$... 135 $^{\circ}\text{F}$)

VARIANTEN UND ZUBEHÖR

- Mit externem Ansaugfilter ¹⁾
- Schallhaube SH 20 ¹⁾



Beispiel eines externen Ansaugfilters



Schallhaube SH 20

¹⁾ Siehe separates Datenblatt

- Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage



MAKE IT BECKER.