

BOGE Typ	Höchst- druck**		Effektive Liefermenge *		Nennleistung				Maße ¹⁾ schallgedämmt B x T x H	Maße ²⁾ superschall- gedämmt B x T x H	Druck- luft- aus- tritt	Gewicht schall- gedämmt	Gewicht super- schall- gedämmt
	bar	psig	m ³ /min	cfm	Haupt- antrieb		Lüfter- motor						
					kW	PS	kW	PS	mm	mm	kg	kg	
S 40-3 BLUEKAT	7,5	110	5,47	194	30	40	0,75	1,0	2258x960x1955	–	G 1¼	1100	–
	8	115	5,31	188	30	40	0,75	1,0	2258x960x1955	–	G 1¼	1100	–
	10	150	4,77	169	30	40	0,75	1,0	2258x960x1955	–	G 1¼	1100	–
	13	190	3,91	139	30	40	0,75	1,0	2258x960x1955	–	G 1¼	1100	–
SLF 40-3 BLUEKAT	7,5	110	1,30 - 5,48	46 - 194	30	40	0,75	1,0	2470x966x1955	–	G 1¼	1171	–
	8	115	1,30 - 5,31	46 - 188	30	40	0,75	1,0	2470x966x1955	–	G 1¼	1171	–
	10	150	1,30 - 4,75	46 - 168	30	40	0,75	1,0	2470x966x1955	–	G 1¼	1171	–
	13	190	1,26 - 4,01	45 - 149	30	40	0,75	1,0	2470x966x1955	–	G 1¼	1171	–
S 50-3 BLUEKAT	7,5	110	6,64	235	37	50	1,5	2,0	–	2258x960x1955	G 1¼	–	1320
	8	115	6,45	228	37	50	1,5	2,0	–	2258x960x1955	G 1¼	–	1320
	10	150	5,77	204	37	50	1,5	2,0	–	2258x960x1955	G 1¼	–	1320
	13	190	4,92	174	37	50	1,5	2,0	–	2258x960x1955	G 1¼	–	1320
S 60-3 BLUEKAT	7,5	110	7,52	266	45	60	1,5	2,0	–	2258x960x1955	G 1¼	–	1470
	8	115	7,30	258	45	60	1,5	2,0	–	2258x960x1955	G 1¼	–	1470
	10	150	6,54	231	45	60	1,5	2,0	–	2258x960x1955	G 1¼	–	1470
	13	190	5,60	198	45	60	1,5	2,0	–	2258x960x1955	G 1¼	–	1470
SF 60-3 BLUEKAT	7,5	110	1,63 - 7,52	58 - 266	45	60	1,5	2,0	–	2258x960x1955	G 1¼	–	1535
	8	115	1,58 - 7,30	56 - 258	45	60	1,5	2,0	–	2258x960x1955	G 1¼	–	1535
	10	150	1,43 - 6,53	51 - 231	45	60	1,5	2,0	–	2258x960x1955	G 1¼	–	1535
	13	190	1,19 - 5,67	43 - 201	45	60	1,5	2,0	–	2258x960x1955	G 1¼	–	1535

* Liefermenge der Gesamtanlage nach ISO 1217, Anhang C, bei 20 °C Umgebungstemperatur und jeweiligem Druck. Emissions-Schalldruckpegel nach DIN EN ISO 2151: 2009 ab 68 dB(A).

** Höchstdruck des Kompressors. Die 7,5 bar Angaben sind als Referenzwerte zu verstehen. Die Maschinen sind auf 8 bar ausgelegt.

¹⁾ ansaugseitig superschallgedämmt ²⁾ ansaug- und auslassseitig superschallgedämmt