

# Kolbenkompressor **SR 270** bis **SR 2600** Druckluftanlage **SB 270-** bis **SB 2600-**



Effektive Liefermenge: 185 – 1913 l/min, 6,5 – 68 cfm  
Höchstdruck: 10 – 35 bar, 150 – 515 psig  
Antriebsleistung: 1,5 – 15 kW, 2 – 20 PS

SR 710 bis SR 2600  
SRM 320 bis SRM 2030  
SRH 330 bis SRH 1250



SR 270 bis SR 475



SB 270- bis SB 475-  
SB 710- bis SB 2600-  
SBM 320- bis SBM 2030-



## ZUVERLÄSSIGKEIT

BOGE Kolbenkompressoren arbeiten nach einem bewährten Prinzip, das sich durch Zuverlässigkeit, Effizienz und Robustheit auszeichnet. Über lange Zeit bringen sie Leistung auf den Punkt – für maximale Betriebssicherheit selbst in schwierigsten Umgebungen.

## HOCHWERTIGKEIT

Qualität zahlt sich aus: Weil für BOGE Kolbenkompressoren ausschließlich beste Materialien eingesetzt werden, bestehen sie durch eine hohe Lebensdauer und geringen Wartungsaufwand – Vorteile, von denen Sie langfristig profitieren.

## GRUND- UND SPITZENLASTBETRIEB

BOGE Kolbenkompressoren lassen sich im intermittierenden Betrieb als Grund- und Spitzenlast-Kompressoren einsetzen und ermöglichen so eine bedarfsgerechte Druckluftversorgung mit maximaler Effizienz.

## FLEXIBILITÄT

Der modulare Aufbau ermöglicht die individuelle Wahl des Kompressors und der Behältergröße für eine Druckluftanlage – abhängig vom jeweiligen betrieblichen Einzelfall.

**Für alle, die besonders viel Druck machen wollen: Die Kolbenkompressoren dieser Baureihe bedienen Drücke bis 35 bar sicher und effizient. Ihr bewährtes Verdichterprinzip garantiert eine absolut zuverlässige Druckluftversorgung in Anwendungssituationen, die auf hohe Drücke angewiesen sind.**

BOGE Typ	Hubvolumenstrom (Ansaugleistung)		Volumenstrom (Liefermenge nach VDMA 4362)		Kompressor-drehzahl min <sup>-1</sup>	Zylinder-zahl	Motor		Maße B x T x H mm	Gewicht kg
	l/min	cfm	l/min	cfm			kW	PS		
<b>10 bar / 150 psig Standard</b>										
SR 270	270	9,5	185	6,5	650	1	1,5	2,0	910x410x620	120
SR 370	370	13,0	260	9,0	900	1	2,2	3,0	910x410x620	120
SR 475	475	17,0	340	12,0	1150	1	3,0	4,0	910x410x620	120
SR 710	710	25,0	542	20,0	730	2	4,0	5,0	1300x740x890	180
SR 970	970	35,0	734	26,0	1010	2	5,5	7,5	1300x740x890	200
SR 1330	1330	47,0	1009	36,0	920	3	7,5	10,0	1300x740x900	215
SR 2030	2030	72,0	1508	54,0	1050	4	11,0	15,0	1330x740x930	275
SR 2600	2600	92,0	1913	68,0	1350	4	15,0	20,0	1330x740x930	285
<b>15 bar / 220 psig Standard</b>										
SRM 320	320	12,0	283	10,0	650	2	2,2	3,0	1330x700x890	160
SRM 450	450	16,0	394	14,0	920	2	3,0	4,0	1330x700x890	175
SRM 610	610	22,0	541	19,0	625	3	4,0	5,0	1300x740x900	200
SRM 800	800	29,0	693	25,0	830	3	5,5	7,5	1300x740x900	220
SRM 1100	1100	39,0	928	33,0	1130	3	7,5	10,0	1300x740x900	230
SRM 1640	1640	58,0	1319	47,0	1130	4	11,0	15,0	1330x740x930	280
SRM 2030	2030	72,0	1615	58,0	1400	4	15,0	20,0	1330x740x930	295
<b>35 bar / 515 psig Standard</b>										
SRH 330	330	12,0	272	10,0	680	2	3,0	4,0	1300x700x890	170
SRH 460	460	17,0	373	13,0	950	2	4,0	5,0	1300x700x890	185
SRH 660	660	24,0	509	18,0	680	3	5,5	7,5	1300x740x900	225
SRH 940	940	33,0	706	25,0	970	3	7,5	10,0	1300x740x900	225
SRH 1250	1250	45,0	942	33,0	1290	3	11,0	15,0	1300x740x900	260

BOGE Typ	Behälter-inhalt Liter	Hubvolumenstrom (Ansaugleistung)		Volumenstrom (Liefermenge nach VDMA 4362)		Kompressor-drehzahl min <sup>-1</sup>	Zylinder-zahl	Motor		Maße B x T x H mm	Gewicht kg
		l/min	cfm	l/min	cfm			kW	PS		
<b>10 bar / 150 psig Standard</b>											
SB 270-	150	270	9,5	185	6,5	650	1	1,5	2,0	1540x480x1030	160
SB 370-	150	370	13,0	260	9,0	900	1	2,2	3,0	1540x480x1030	160
SB 475-	150	475	17,0	340	12,0	1150	1	3,0	4,0	1640x570x1160	210
SB 710-	350	710	25,0	542	20,0	730	2	4,0	5,0	1930x740x1470	305
SB 970-	350	970	35,0	734	26,0	1010	2	5,5	7,5	1930x740x1470	325
SB 1330-	500	1330	47,0	1009	36,0	920	3	7,5	10,0	1920x740x1530	380
SB 2030-	750	2030	72,0	1508	54,0	1050	4	11,0	15,0	2000x750x1720	510
SB 2600-	750	2600	92,0	1913	68,0	1350	4	15,0	20,0	2000x750x1720	520
<b>15 bar / 220 psig Standard</b>											
SBM 320-	350	320	12,0	283	10,0	650	2	2,2	3,0	1720x700x1440	280
SBM 450-	350	450	16,0	394	14,0	920	2	3,0	4,0	1720x700x1440	295
SBM 610-	350	610	22,0	541	19,0	625	3	4,0	5,0	1930x740x1470	360
SBM 800-	500	800	29,0	693	25,0	830	3	5,5	7,5	1920x740x1530	435
SBM 1100-	500	1100	39,0	928	33,0	1130	3	7,5	10,0	1920x740x1530	445
SBM 1640-	750	1640	58,0	1319	47,0	1130	4	11,0	15,0	2000x870x1720	575
SBM 2030-	750	2030	72,0	1615	58,0	1400	4	15,0	20,0	2000x870x1720	525