

Kolbenkompressor **RM 2500** bis **RM 6200**

Kolbenkompressor **RH 2400** bis **RH 2830**



Effektive Liefermenge: 1800 – 4840 l/min, 70 – 170 cfm

Höchstdruck: 10 – 30 bar, 150 – 440 psig

Antriebsleistung: 15 – 37 kW, 20 – 50 PS



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.

Die ideale Lösung für größere Liefermengen: Die BOGE Kolbenkompressoren der Baureihen RM und RH sind auf leistungsstarkes Arbeiten in Anwendungssituationen mit höheren Druckluftbedarfen ausgelegt. Zuverlässig und effizient bedienen sie Liefermengen bis 4 840 l/min – und sind dabei so robust, dass Sie sich um Ihre Druckluftversorgung keine Sorgen machen müssen.

BOGE Typ	Hubvolumenstrom (Ansaugleistung)		Volumenstrom (Liefermenge nach DIN 1945)		Kompressor-drehzahl min ⁻¹	Zylinderzahl	Motor		Maße B x T x H mm	Luftabgang	Gewicht ca. kg	Kühlluftbedarf m ³ /h
	l/min	cfm	l/min	cfm			kW	PS				
10 bar Standard												
RM 3350	3360	120	2720	100	1300	3	18,5	25	1600x 800x1500	DN 40	620	5600
RM 3650	3620	130	2930	110	1400	3	22,0	30	1600x 800x1500	(PN 16)	640	6700
RM 5000	5030	180	4040	145	1300	4	30,0	40	1600x 800x1500	DN 40	740	9300
RM 6200	6200	220	4840	170	1600	4	37,0	50	1600x 800x1500	(PN 16)	760	11000
15 bar Standard												
RM 2500	2500	90	1880	70	950	3	15,0	20	1600x 800x1500		600	4700
RM 2950	2950	100	2330	80	1150	3	18,5	25	1600x 800x1500	DN 40	620	5600
RM 3300	3340	120	2670	90	1300	3	22,0	30	1600x 800x1500	(PN 16)	640	6700
RM 3600	3600	130	2900	100	1400	3	30,0	40	1600x 800x1500		675	9300
25 und 30 bar Standard												
RH 2400	2400	90	1800	60	930	4	18,5	25	1600x 770x1500		680	5600
RH 2830	2830	100	2160	80	1100	4	30,0	40	1600x 770x1500		680	9300