



Em óptima forma: Compressores de ênbolos de compressão sem óleo Série **(K)**

Débito real: 244 – 648 l/min; 9 – 23 cfm
Margem de pressão: 10 bar; 150 psig
Potência do motor: 2,2 – 5,5 kW; 3 – 7,5 CV



Ar. Ar comprimido. Ar Boge.



Vem mesmo a calhar: ar comprimido 100% puro até 10 bar

- Accionamento inovador (princípio de biela)
- Evacuação do ar de refrigeração dirigida
- Baixa temperatura interior da tampa
- Refrigeração intensa de baixa temperatura
- Comando moderno da máquina
- Completamente pronto a conectar

Sem óleo desde o princípio: Permite-lhe poupar!

- ▶ No **funcionamento**, pois deixa de haver o dispendioso tratamento do ar comprimido.
- ▶ Na **eliminação**, pois o condensado não afecta o ambiente.
- ▶ Na **assistência**, pois o trabalho de manutenção e inspecção é minimizado.
- ▶ Nos **meios de produção**, pois deixa de haver mudança de óleo.
- ▶ Em **caso de ampliação**, pois esta série foi construída como sistema modular.
- ▶ No **consumo de corrente**, pois a série garante um funcionamento absolutamente eficiente em termos de energia.

BOGE Modelo	Pressão máxima		Débito real *		Potência do motor		Dimensões insonorizado	Dimensões super-insonorizado	Peso insono- rizado kg	Peso super- insonorizado kg
	bar	psig	l/min	cfm	kW	CV	L x P x H (mm)	L x P x H (mm)		
K 3	10	115	244	9	2,2	3,0	1012 x 804 x 784	1312 x 804 x 784	182	189
K 4	10	115	328	12	3,0	4,0	1012 x 804 x 784	1312 x 804 x 784	182	189
K 6	10	115	466	16	4,0	5,5	1012 x 804 x 784	1312 x 804 x 784	209	216
K 8	10	115	648	23	5,5	7,5	1012 x 804 x 784	1312 x 804 x 784	225	232
K 3-270	10	115	244	9	2,2	3,0	1700 x 804 x 1346	1770 x 804 x 1346	290	297
K 4-270	10	115	328	12	3,0	4,0	1700 x 804 x 1346	1770 x 804 x 1346	290	297
K 6-270	10	115	466	16	4,0	5,5	1700 x 804 x 1346	1770 x 804 x 1346	320	327
K 8-270	10	115	648	23	5,5	7,5	1700 x 804 x 1346	1770 x 804 x 1346	330	337

*Débito medido conforme VDMA 4362 com 80% de pressão máxima.

Outros tamanhos de recipientes a pedido.

Nível de emissões sonoras segundo PN8NTC2.3 a partir de **73 dB(A)**