

compressoare cu surub cu injectie de ulei, racite cu aer

www.boge.com

model BOGE C 4 ÷ 9 / D / R / DR

- ⇒ compresor cu surub **C** format din unitate monobloc de compresie completa, motor electric, transmisie cu curele trapezoidale GM patent, panou de comanda cu microprocesor modern BASE CONTROL, cu carcasa de antifonare, varianta verticala, **C4 la C9**
- ⇒ compresor cu surub **C-D** format din unitate monobloc de compresie completa, motor electric, transmisie cu curele trapezoidale GM patent, panou de comanda cu microprocesor modern BASE CONTROL, uscator refrigerator inclus cu carcasa de antifonare, varianta verticala **C4D la C9D**
- ⇒ compresor cu surub montat pe vas rezervor **C-R** format din unitate monobloc de compresie completa, motor electric, transmisie cu curele trapezoidale GM patent, panou de comanda cu microprocesor modern BASE CONTROL, montat pe vas rezervor orizontal, cu carcasa de antifonare, varianta verticala tip: **C4 R la C9 R**
- ⇒ compresor cu surub si uscator montate pe vas rezervor **C-DR** format din unitate monobloc de compresie completa, motor electric, transmisie cu curele trapezoidale GM patent, panou de comanda cu microprocesor modern BASE CONTROL si uscator refrigerator inclus D, montate pe vas rezervor orizontal, cu carcasa de antifonare, varianta verticala tip: **C4 DR la C9 DR**

Gama puterilor instalate: **3,00 ÷ 7,50 kW**
 Domeniul debitelor de aer comprimat vehiculate: **0,43 ÷ 1,18 m³/min**
 Domeniul presiunilor de lucru: **5,00 ÷ 13,00 bar**

Date tehnice si variante constructive:

MODEL compresor	PUTERE motor antrenare	DEBIT AER COMPRIMAT REFULAT *			VAS rezervor	USCATOR refrigerator	SEPARATOR CICLON FILTRE	DIMENSIUNI de gabarit LxIxH	RACORD refulare	NIVEL ** de zgomot	GREUTATE
		8,0 bar	10 bar	13 bar							
	kW	m ³ /min	m ³ /min	m ³ /min	l		mm	"	dB(A)	kg	

C4	3,00	0,430	0,340	0,220	-	-	-	480x907x955	½	59	190
C5	4,00	0,600	0,510	0,390	-	-	-	480x907x955	½	63	195
C7	5,50	0,850	0,740	0,580	-	-	-	480x907x955	½	64	210
C9	7,50	1,180	1,060	0,870	-	-	-	480x907x1234	½	68	215

C4 D	3,00	0,430	0,340	0,220	-	DS 3	-	480x987x1234	½	59	210
C5 D	4,00	0,600	0,510	0,390	-	DS 6	-	480x987x1234	½	63	215
C7 D	5,50	0,850	0,740	0,580	-	DS 11	-	480x987x1234	½	64	230
C9 D	7,50	1,180	1,060	0,870	-	DS 11	-	480x987x1234	½	68	235

C4 R	3,00	0,430	0,340	0,220	270	-	-	1880x907x1549	½	62	325
C5 R	4,00	0,600	0,510	0,390	270	-	-	1880x907x1549	½	67	330
C7 R	5,50	0,850	0,740	0,580	270	-	-	1880x907x1549	½	68	345
C9 R	7,50	1,180	1,060	0,870	270	-	-	1880x907x1549	½	68	350

C4 DR	3,00	0,430	0,340	0,220	270	DS 3	-	1880x907x1549	½	62	360
C5 DR	4,00	0,600	0,510	0,390	270	DS 6	-	1880x907x1549	½	67	365
C7 DR	5,50	0,850	0,740	0,580	270	DS 11	-	1880x907x1549	½	68	380
C9 DR	7,50	1,180	1,060	0,870	270	DS 11	-	1880x907x1549	½	68	385

* cnf. norma ISO 1217:1996, cap. C, masurat la 20 °C temperatura mediului ambiant si la presiunea maxima (g)
 ** cnf. norma ISO 2151/2009

1 bar = 14,50 PSI
 1 bar = 100 kPa
 1 bar = 1,019 kg/cm²
 1 bar = 10,19 m c.a.

1 m³/min = 1.000 l/min
 1 m³/min = 60 m³/h
 1 m³/min = 35,31 cfm (ft³/min)
 1 m³/min = 16,66 l/s