

compresoare cu surub cu injectie de ulei, racite cu aer

www.boge.com

model BOGE C 10 ÷ 20 L / LR / LDR

- ⇒ compresor cu surub **C - L** format din unitate monobloc de compresie completa, motor electric, cuplaj direct tip **L**, panou de comanda cu microprocesor modern BASIC, fara carcasa de antifonare, **C10 L la C20 L**
- ⇒ compresor cu surub pe vas **C - LR** format din unitate monobloc de compresie completa, motor electric, cuplaj direct tip **L**, panou de comanda cu microprocesor modern BASIC, vas rezervor orizontal, fara carcasa de antifonare tip: **C10 LR la C20 LR**
- ⇒ centrala aer comprimat **C -LDR** format din unitate monobloc de compresie completa, motor electric, cuplaj direct tip **L**, panou de comanda cu microprocesor modern BASIC, uscator refrigerat **D**, by pass uscator, vas rezervor orizontal, fara carcasa de antifonare **C10 LDR la C20 LDR**

varianta SUPERINSONORIZATA (fara carcasa antifonare) si varianta ULTRAINSONORIZATA (cu carcasa de antifonare)

Gama puterilor instalate: **7,50 ÷ 15,00 kW** sau **10 ÷ 20 PS**
 Domeniul debitelor de aer comprimat vehiculate: **1,06 ÷ 2,28 m³/min**
 Domeniul presiunilor de lucru: **5,00 ÷ 13,00 bar**
 Vase rezervor orizontale: **90 ÷ 750 l** la cererea beneficiarului si/sau functie de aplicatie

Date tehnice si variante constructive: SUPERINSONORIZATA fara carcasa antifonare

MODEL compresor	PUTERE motor antrenare	DEBIT AER COMPRIMAT REFULAT * la presiunea de			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	

C10 L	7,50	1,100	1,060	-	-	-	-	1171x599x595	½	63	260
C15 L	11,00	1,770	1,700	-	-	-	-	1171x599x595	½	67	290
C20 L	15,00	2,280	2,240	-	-	-	-	1171x599x595	½	70	300

C10 LR	7,50	1,100	1,060	-	350	-	-	1730x620x1229	½	63	370
C15 LR	11,00	1,770	1,700	-	350	-	-	1730x620x1229	½	67	410
C20 LR	15,00	2,280	2,240	-	350	-	-	1730x620x1229	½	70	430

C10 LDR	7,50	1,100	1,060	-	350	DS12	-	1815x620x1282	½	63	400
C15 LDR	11,00	1,770	1,700	-	350	DS18	-	1815x620x1282	½	67	440
C20 LDR	15,00	2,280	2,240	-	350	DS22	-	1815x620x1282	½	70	460

Date tehnice si variante constructive: ULTRAINSONORIZATA cu carcasa antifonare

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
		la presiunea de 8,0 bar	10 bar	13 bar							
	kW	m ³ /min	m ³ /min	m ³ /min	l		mm	"	dB(A)	kg	

C10 L	7,50	1,100	1,060	-	-	-	-	1987x750x810	½	60	565
C15 L	11,00	1,770	1,700	-	-	-	-	1987x750x810	½	62	575
C20 L	15,00	2,280	2,240	-	-	-	-	1987x750x810	½	67	595

C10 LR	7,50	1,100	1,060	-	350	-	-	1987x750x1429	½	60	645
C15 LR	11,00	1,770	1,700	-	350	-	-	1987x750x1429	½	62	695
C20 LR	15,00	2,280	2,240	-	350	-	-	1987x750x1429	½	67	705

C10 LDR	7,50	1,100	1,060	-	350	DS12	-	2200x620x1282	½	60	675
C15 LDR	11,00	1,770	1,700	-	350	DS18	-	2200x620x1282	½	62	725
C20 LDR	15,00	2,280	2,240	-	350	DS22	-	2200x620x1282	½	67	735

* 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