

compresoare cu surub cu injectie de ulei, racite cu aer cu CUPLAJ DIRECT

⇒ compresor **SG** format din unitate de compresie montata in carcasa de antifonare cu toate componentele aferente, motor electric, transmisie directa si roti dintate integrate in blocul de compresie, panou de comanda cu microprocesor FOCUS si FOCUS 2.0

Gama puterilor instalate: **75,00 ÷ 110,00 kW**
 Domeniul debitelor de aer comprimat vehiculate: **10,90 ÷ 18,40 m³/min**
 Domeniul presiunilor de lucru: **7,50 ÷ 13,00 bar**

Date tehnice si variante constructive:

MODEL compresor	PUTERE motor antrenare	DEBIT AER COMPRIMAT REFULAT *			PUTERE motor ventilator	DIMENSIUNI de gabarit LxIxH	NIVEL ** de zgomot	GREUTATE
		la presiunea de						
		7,5 bar	10 bar	13 bar				
	kW	m ³ /min	m ³ /min	m ³ /min	kw	mm	dB(A)	kg

SG 101-3	75,00	13,8	11,7	10,9	2,20	2400x1370x1760	70	2200
SG 125-3	90,00	15,6	14,1	11,5	4,00	2400x1370x1760	70	2300
SG 150-3	110,00	18,4	16,3	14,3	4,00	2400x1370x1760	70	2600

* 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