

Technische Daten der BOGE-Kälte-Drucklufttrockner Baureihe DR

Durchflussleistung 0,33 – 27,5 m³/min, 12 – 972 cfm

BOGE Typ	Durchflussleistung			max. Betriebs- druck bar	Druck- differenz bei Vollast		Elektr. Leistungs- aufnahme			Elektr. Anschluss		Druck- luftan- schluss	Kühlluftbedarf		Abmessungen		Gewicht kg
	m ³ /min	m ³ /h	cfm		bar	bar	psig	kW	PS	50 Hz	60 Hz		m ³ /h	cfm	B x T x H (mm)		
DR 3	0,33	20	12	16	0,06	0,9	0,15	0,20	230	230	G 1/2	380	224	310x450x 450	25		
6	0,58	35	21	16	0,15	2,1	0,16	0,22	230	230	G 1/2	380	224	310x450x 450	26		
8	0,83	50	29	16	0,19	2,7	0,22	0,30	230	230	G 1/2	320	188	310x450x 450	27		
11	1,08	65	38	16	0,22	3,1	0,24	0,33	230	230	G 1/2	320	188	310x450x 450	28		
17	1,75	105	62	16	0,22	3,1	0,35	0,48	230	230	G 1/2	260	153	310x450x 450	31		
21	2,08	125	74	16	0,28	4,0	0,44	0,60	230	230	G 1/2	260	153	310x450x 450	32		
25	2,50	150	88	14	0,28	4,0	0,45	0,61	230	–	G 1	650	383	500x710x 740	59		
30	3,00	180	106	14	0,14	2,0	0,56	0,76	230	–	G 1 1/2	650	383	500x710x 740	60		
50	5,00	300	177	14	0,28	4,0	0,90	1,22	230	–	G 1 1/2	1300	765	500x710x 740	79		
60	6,00	360	212	14	0,16	2,3	0,95	1,29	230	–	G 1 1/2	1300	765	500x710x 740	80		
75	7,50	450	265	14	0,24	3,4	1,08	1,47	230	–	G 1 1/2	900	530	500x710x 740	85		
91	9,17	550	324	14	0,18	2,6	1,25	1,70	400	–	G 2	2700	1589	500x850x 970	90		
108	10,83	650	383	14	0,24	3,4	1,30	1,77	400	–	G 2	2700	1589	500x850x 970	92		
125	12,50	750	442	14	0,19	2,7	1,50	2,04	400	–	G 2	2700	1589	500x850x 970	117		
141	14,16	850	501	14	0,18	2,6	1,77	2,41	400	–	G 2	2700	1589	500x850x 970	121		
180	17,75	1065	627	16	0,30	4,3	2,56	3,48	400	–	G 2 1/2	3100	1825	900x800x1230	176		
190	18,50	1110	654	16	0,28	4,0	2,80	3,81	400	–	G 2 1/2	2600	1530	900x800x1230	181		
225	22,50	1350	795	16	0,16	2,3	2,95	4,01	400	–	G 2 1/2	2600	1530	900x800x1230	186		
235	23,50	1410	830	16	0,19	2,7	3,10	4,22	400	–	G 2 1/2	2600	1530	900x800x1230	191		
275	27,50	1650	972	16	0,31	4,4	3,25	4,42	400	–	G 2 1/2	2600	1530	900x800x1230	197		