

TECHNISCHE DATEN

ERDGASKOMPRESSOREN

Typ	Ansaugdruck			Volumenstrom ¹⁾²⁾				Verdichtungsdruck max.			Druck- stufen	Zylinder	Elektro- motor	Drehzahl	Länge	Breite	Höhe
	bar	kPa	PSI	l/min	m ³ /h	cfm	bar	MPa	PSI	mm							
SV 125/40 NG	0,02	2	0,3	125	7,5	4,4	40	4,0	580	2	2	1,9	1000	636	495	596	
	0,3	30	4,4	150	9,0	5,3	40	4,0	580	2	2	3,6	1500	636	495	596	
SV 200/40 NG	0,02	2	0,3	200	12,0	7,1	40	4,0	580	2	2	4,4	1500	650	495	596	
	0,3	30	4,4	240	14,4	8,5	40	4,0	580	2	2	24	1500	1460	870	970	
SV 245/40 NG	0,02	2	0,3	245	14,7	8,7	40	4,0	580	2	2	30	1500	1500	870	970	
	0,3	30	4,4	290	17,4	10,2	60	6,0	870	3	3	6,8	1500	820	640	650	
SV 1100/60 NG	0,02	2	0,3	1100	66,0	38,8	60	6,0	870	3	3	15	1500	1340	830	860	
	0,3	30	4,4	1400	84,0	49,4	300	30	4351	3	3	15	1500	1340	830	860	
SV 1400/60 NG	0,02	2	0,3	1420	85,2	50,1	60	6,0	870	3	3	15	1500	1340	830	860	
	0,3	30	4,4	1810	108,6	63,9	300	30	4351	4	4	24	1500	1400	780	895	
SV 225/300 NG	0,02	2	0,3	222	13,3	7,8	300	30	4351	3	3	6,8	1500	820	640	650	
	0,3	30	4,4	283	17,0	10,0	300	30	4351	4	4	15	1500	1340	830	860	
SVC 325/300 NG	0,02	2	0,3	325	19,5	11,5	300	30	4351	4	4	15	1500	1340	830	860	
	0,3	30	4,4	414	24,8	14,6	300	30	4351	4	4	15	1500	1340	830	860	
SVC 450/300 NG	0,02	2	0,3	454	27,2	16,0	300	30	4351	4	4	15	1500	1340	830	860	
	0,3	30	4,4	579	34,7	20,4	300	30	4351	4	4	30	1500	1585	1025	1095	
SVD 700/300 NG	0,02	2	0,3	714	42,8	25,2	300	30	4351	4	4	24	1500	1400	780	895	
	0,3	30	4,4	910	54,6	32,1	300	30	4351	4	4	30	1500	1585	1025	1095	
SVB 950/300 NG	0,02	2	0,3	956	57,4	33,8	300	30	4351	4	4	30	1500	1585	1025	1095	
	0,3	30	4,4	1430	85,8	50,5	300	30	4351	4	4	36	1500	1600	1050	1150	
SVB 1100/300 NG	0,02	2	0,3	1102	66,1	38,9	300	30	4351	4	4	30	1500	1585	1025	1095	
	0,3	30	4,4	1404	84,2	49,6	300	30	4351	4	4	36	1500	1600	1050	1150	
SVB 1300/300 NG	0,02	2	0,3	1418	85,1	50,1	300	30	4351	4	4	36	1500	1600	1050	1150	
	0,5	50	7,3	2085	125,1	73,6	300	30	4351	4	4	36	1500	1600	1050	1150	
SVB 1300/300 NG1	0,5	50	7,3	1937	116,2	68,4	300	30	4351	4	4	36/40	1500	1600	1050	1150	
	0,9	90	13,1	2453	147,2	86,6	300	30	4351	4	4	36/40	1500	1600	1050	1150	



J.A. Becker & Söhne GmbH & Co. KG

Hauptstraße 102
74235 Erlenbach

Tel. +49 (0)7132 - 367 0
Fax +49 (0)7132 - 367 287

info@jab-becker.de
www.jab-becker.de



MADE IN GERMANY

1) Angelehnt an ISO 1217 ref.: 1.013 bar(a) 20°C Medium: Luft
2) Korrekturfaktor: Erdgas = Luft * 0,9
Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

