

Drehkolbenverdichter - Technische Daten **Druckbetrieb**

Rico

Druckluftanlagenbau

www.drehkolbenverdichter.de

Typ GP 30	Drehkolbenverdichter Druck 300 - 700/1000 mbar		05.30	10.30	20.30	30.30	10.31	20.31	30.31	10.32	20.32	30.32
	Volumenstrom	m³/h	19-167	37-275	51 - 385	70 - 515	78 - 528	118-723	183-1128	146-1055	234-1510	343-2141
	Druckerhöhung	mbar	300 - 700	300-900	300-1000	300-800	300-1000	300-1000	300-800	300-1000	300-1000	300-800
	Gebläsedrehzahl	1/min	1400-4800	1400-4800	1400-4800	1400-4800	1400-4800	1400-4800	1400-4800	1200-4800	1200-4800	1200-4800
	Motornennleistung	kW	1,1-7,5	1,5-11	2,2-15	2,2-18,5	2,2-30	3-30	4-30	4-37	5,5-55	7,5-75
	Schallpegel ohne Schallhaube	dB(A)	66-88	66-90	68-89	73-90	80-97	69-93	72-95	87-102	74-102	74-92
	Schallpegel mit Schallhaube	dB(A)	63-70	63-72	63-68	64-72	70-76	64-74	64-74	75-79	68-81	68-74
	Drehkolbenverdichter Druck 300 - 700/1000 mbar		10.33	20.33	30.33	10.34	20.34	30.34	10.35	20.35	10.36	20.36
	Volumenstrom	m³/h	304-1650	468-2417	689-3431	563-2610	774-3480	1132-5016	788-4137	1075-5562	1730-6000	2670-9106
	Druckerhöhung	mbar	300-1000	300-1000	300-800	300-1000	300-1000	300-700	300-1000	300-800	300-1000	300-800
	Gebläsedrehzahl	1/min	1100-3800	1100-3800	1100-3800	970-2950	970-2950	970-2950	700-2400	700-2400	700-1800	700-1800
	Motornennleistung	kW	7,5-75	11-90	15-90	11-90	15-132	22-132	18,5-160	30-160	30-250	55-315
	Schallpegel ohne Schallhaube	dB(A)	92-102	75-94	77-94	92-105	77-99	80-98	82-100	83-99	92-107	87-100
	Schallpegel mit Schallhaube	dB(A)	76-84	68-74	68-74	72-81	67-81	69-80	71-83	72-81	80-93	75-85

Die angegebenen Daten beziehen sich auf Luft mit einer Temperatur von 20°C, gemessen am Saugstutzen und einem atmosphärischen Gegendruck von 1013 mbar (abs.) - Toleranz auf angegebene Werte ± 10% - diese können sich ohne Vorankündigung ändern.

Die in dieser Tabelle dargestellten Werte sind unverbindliche Richtwerte und sind ausschließlich zur groben Vorauswahl geeignet. Für weitere Informationen bitte die entsprechenden Datenblätter anfordern.

Rico Druckluftanlagenbau GmbH Tel. +49 (0) 2151 9931 99 - vk@rico-druckluft.com - www.drehkolbenverdichter.de

Willicher Strasse 22 - D-47918 Tönisvorst - Germany