







G-BH2 VELOCIS

Ein-, zwei- und dreistufige Vakuumpumpe mit Dreiphasen-Asynchronmotor; Volumenstrom bis zu 885 m³/h
Single, two and three stage vacuum pump with three phase asynchr. motor; volume flow up to 885 m³/h

Bestell-Nr.	Motor (IP55, Wärmeklasse F)				Gewicht ca.	Schalldruckpegel	 	Vakuumbegrenzungsventil Stück x Typ
	Frequenz	Leistung	Spannung	Strom				
Order No.	Motor (IP55, insulation class F)				Weight approx.	Sound pressure level	 	Vacuum relief valve Items x type
	Frequency	output	voltage	current				
	Hz	kW	V	A	kg	dB(A)		
2BH2 0780-1AAPM7-AA	50	5,5	350-450 Δ / 610-725 Y	11,1 Δ / 6,4 Y	124	71	•	1 x 2BX4 750/....660
	60	6,3	400-500 Δ / 690-725 Y	11,0 Δ / 6,4 Y		75		1 x 2BX4 754/....664
2BH2 0780-1AAPN7-AA	50	7,5	350-450 Δ / 610-725 Y	15,0 Δ / 8,7 Y	132	71	•	1 x 2BX4 750/....660
	60	8,6	400-500 Δ / 690-725 Y	15,1 Δ / 8,7 Y		75		1 x 2BX4 754/....664
2BH2 0780-1AAPP7-AA	50	11,0	350-450 Δ / 610-725 Y	22,0 Δ / 12,7 Y	154	71	•	1 x 2BX4 750/....660
	60	12,6	400-500 Δ / 690-725 Y	22,0 Δ / 12,7 Y		75		1 x 2BX4 754/....664
2BH2 0780-1AAPQ7-AA	50	15,0	350-450 Δ / 610-725 Y	30,5 Δ / 17,3 Y	165	71	•	1 x 2BX4 750/....660
	60	17,3	400-500 Δ / 690-725 Y	29,5 Δ / 17,1 Y		75		1 x 2BX4 754/....664
2BH2 0780-2AAPN7-AA	50	7,5	350-450 Δ / 610-725 Y	15,0 Δ / 8,7 Y	171	73	•	1 x 2BX4 750/....660
	60	8,6	400-500 Δ / 690-725 Y	15,1 Δ / 8,7 Y		77		-
2BH2 0780-2AAPP7-AA	50	11,0	350-450 Δ / 610-725 Y	22,0 Δ / 12,7 Y	197	73	•	1 x 2BX4 750/....660
	60	12,6	400-500 Δ / 690-725 Y	22,0 Δ / 12,7 Y		77		1 x 2BX4 754/....664
2BH2 0780-2AAPQ7-AA	50	15,0	350-450 Δ / 610-725 Y	30,5 Δ / 17,3 Y	208	73	•	1 x 2BX4 750/....660
	60	17,3	400-500 Δ / 690-725 Y	29,5 Δ / 17,1 Y		77		1 x 2BX4 754/....664
2BH2 0780-2AAPR7-AA	50	18,5	350-450 Δ / 610-725 Y	37,0 Δ / 21,0 Y	223	73	•	1 x 2BX4 750/....660
	60	21,3	400-500 Δ / 690-725 Y	36,5 Δ / 21,1 Y		77		1 x 2BX4 754/....664
2BH2 0780-2AAPS7-AA	50	22,0	350-450 Δ / 610-725 Y	44,5 Δ / 26,0 Y	261	73	•	1 x 2BX4 750/....660
	60	24,5	400-500 Δ / 690-725 Y	42,0 Δ / 24,3 Y		77		1 x 2BX4 754/....664
2BH2 0780-3AAPP7-AA	50	11,0	350-450 Δ / 610-725 Y	22,0 Δ / 12,7 Y	236	74	•	1 x 2BX4 750/....660
	60	12,6	400-500 Δ / 690-725 Y	22,0 Δ / 12,7 Y		78		1 x 2BX4 754/....664
2BH2 0780-3AAPQ7-AA	50	15,0	350-450 Δ / 610-725 Y	30,5 Δ / 17,3 Y	249	74	•	1 x 2BX4 750/....660
	60	17,3	400-500 Δ / 690-725 Y	29,5 Δ / 17,1 Y		78		1 x 2BX4 754/....664
2BH2 0780-3AAPR7-AA	50	18,5	350-450 Δ / 610-725 Y	37,0 Δ / 21,0 Y	264	74	•	1 x 2BX4 750/....660
	60	21,3	400-500 Δ / 690-725 Y	36,5 Δ / 21,1 Y		78		1 x 2BX4 754/....664
2BH2 0780-3AAPS7-AA	50	22,0	350-450 Δ / 610-725 Y	44,5 Δ / 26,0 Y	300	74	•	1 x 2BX4 750/....660
	60	24,5	400-500 Δ / 690-725 Y	42,0 Δ / 24,3 Y		78		1 x 2BX4 754/....664
2BH2 0780-3AAHT7-AA	50	29,0	345-415 Δ / 600-720 Y	57,5 Δ / 33,0 Y	300	74	•	1 x 2BX4 750/....660
	60	33,5	380-480 Δ / 660-720 Y	57,2 Δ / 33,1 Y		78		1 x 2BX4 754/....664

Kurzauswahltable für Frequenzumrichter für G-BH2 siehe Seite 160, Bedingungen siehe Seite 165
 Short overview of frequency converters for G-BH2 see page 160, for conditions applied see page 165