

VHC

Vätskeringsvakuumpump

VHC0110

- Flöde: 110 - 1600 m³/h
- Max vakuüm: 33 mbar (5 mbar med ejektor)
- Utvecklad för kontinuerlig drift
- Flexibel design med stort urval av material och komponenter



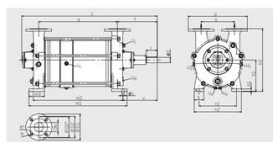
Produktinformation

Delta är tvåstegs vätskeringsvakuumpumpar för djupa vakuüm områden. Pumparna används bland annat vid avgasning av kosmetiska produkter, utvinning av kondensat för framställning av livsmedelsprodukter, vakuümkokning av frukt och grönsaker, torkning av bulkmaterial såsom tvättpulver, gödningsmedel, salter, granulär polymer, etc. samt destillation/ separering av vätskor inom kemiska industrin och sterilisatorer inom medicin.

Tekniska data/ Material	
Pumptyp	Tvästegs Vätskeringspump
Pumphus	Gjutjärn EN-GJL-250 alt CrNiMo gjutstål 1.4581
Mellanhölje	Stål 1.4301 alt. Stål 1.4571
Impeller	Brons CuSn/ gjutstål CrNiMo 1,4581/ 1,4027 Cr, gjutstål 1,4308 CrNi/ gjutstål 14027 Cr, stål 1,0580/ gjutstål 1,4581 CrNiMo
Axel	1.4122 CrMo stål
Flöde	Max 110 m3/h - Max 1600 m3/h
Temperatur	Vätska: max 80°C, Torr luft: Max 200°C, Mättad luft Max 100°C
Max vakuüm	33 mbar abs. (5 mbar abs med gas ejektorer)
Drift	230V/400V
Motor	2,9 - 39,2 kW
Vikt	59 - 530 kg
ATEX certifierad:	Ja. II2G/2GD

Teknisk data

Anslutning	DN40
Atex-klassning	1G(+H2)
Effekt	2,9 kW
Flöde max	107 m³/h
Motor	230/400V
Temperaturområde	Max 200°C torr / 100°C mättad gas
Varvtal	1450 rpm
Vikt	59 kg



Modell	Flöde (m³/h)	Max vakuüm (mbar abs)	Effekt (kW)	Vikt (kg)
VHC0110	110	33	2,9	59
VHC0120	120	33	3,7	68
VHC0130	130	33	4,5	77
VHC0140	140	33	5,3	86
VHC0150	150	33	6,1	95
VHC0160	160	33	6,9	104
VHC0170	170	33	7,7	113
VHC0180	180	33	8,5	122
VHC0190	190	33	9,3	131
VHC0200	200	33	10,1	140
VHC0210	210	33	10,9	149
VHC0220	220	33	11,7	158
VHC0230	230	33	12,5	167
VHC0240	240	33	13,3	176
VHC0250	250	33	14,1	185
VHC0260	260	33	14,9	194
VHC0270	270	33	15,7	203
VHC0280	280	33	16,5	212
VHC0290	290	33	17,3	221
VHC0300	300	33	18,1	230
VHC0310	310	33	18,9	239
VHC0320	320	33	19,7	248
VHC0330	330	33	20,5	257
VHC0340	340	33	21,3	266
VHC0350	350	33	22,1	275
VHC0360	360	33	22,9	284
VHC0370	370	33	23,7	293
VHC0380	380	33	24,5	302
VHC0390	390	33	25,3	311
VHC0400	400	33	26,1	320
VHC0410	410	33	26,9	329
VHC0420	420	33	27,7	338
VHC0430	430	33	28,5	347
VHC0440	440	33	29,3	356
VHC0450	450	33	30,1	365
VHC0460	460	33	30,9	374
VHC0470	470	33	31,7	383
VHC0480	480	33	32,5	392
VHC0490	490	33	33,3	401
VHC0500	500	33	34,1	410
VHC0510	510	33	34,9	419
VHC0520	520	33	35,7	428
VHC0530	530	33	36,5	437
VHC0540	540	33	37,3	446
VHC0550	550	33	38,1	455
VHC0560	560	33	38,9	464
VHC0570	570	33	39,7	473
VHC0580	580	33	40,5	482
VHC0590	590	33	41,3	491
VHC0600	600	33	42,1	500
VHC0610	610	33	42,9	509
VHC0620	620	33	43,7	518
VHC0630	630	33	44,5	527
VHC0640	640	33	45,3	536
VHC0650	650	33	46,1	545
VHC0660	660	33	46,9	554
VHC0670	670	33	47,7	563
VHC0680	680	33	48,5	572
VHC0690	690	33	49,3	581
VHC0700	700	33	50,1	590
VHC0710	710	33	50,9	599
VHC0720	720	33	51,7	608
VHC0730	730	33	52,5	617
VHC0740	740	33	53,3	626
VHC0750	750	33	54,1	635
VHC0760	760	33	54,9	644
VHC0770	770	33	55,7	653
VHC0780	780	33	56,5	662
VHC0790	790	33	57,3	671
VHC0800	800	33	58,1	680
VHC0810	810	33	58,9	689
VHC0820	820	33	59,7	698
VHC0830	830	33	60,5	707
VHC0840	840	33	61,3	716
VHC0850	850	33	62,1	725
VHC0860	860	33	62,9	734
VHC0870	870	33	63,7	743
VHC0880	880	33	64,5	752
VHC0890	890	33	65,3	761
VHC0900	900	33	66,1	770
VHC0910	910	33	66,9	779
VHC0920	920	33	67,7	788
VHC0930	930	33	68,5	797
VHC0940	940	33	69,3	806
VHC0950	950	33	70,1	815
VHC0960	960	33	70,9	824
VHC0970	970	33	71,7	833
VHC0980	980	33	72,5	842
VHC0990	990	33	73,3	851
VHC1000	1000	33	74,1	860

