

Technische Daten

Vtherm VHGL / VHGL-K

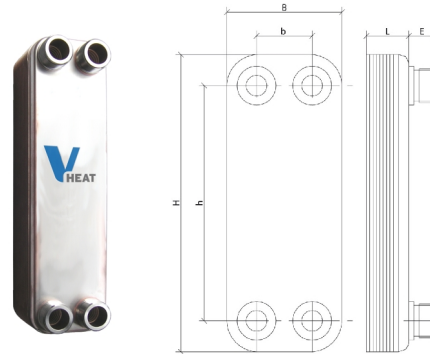
gelöteter Plattenwärmeübertrager

Anwendung Fernwärme, Heizung, Systemtrennung
Brauchwassererwärmung, Dampf, Ölkühlung Industrieprozesse

Material
Platten Edelstahl 1.4404
Anschlüsse Edelstahl 1.4301
Lötstellen Kupfer, Nickel

Max. Betriebsüberdruck: 30,0 bar
Prüfdruck: 45,0 bar
Max. Betriebstemperatur: -10 / 230 °C

Gebaut und Geprüft gemäß PED 97/23/EG



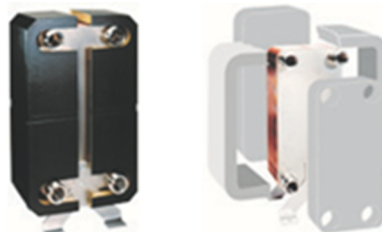
Typ	B mm	b mm	H mm	h mm	L mm	E mm	Leergewicht kg	Anschluss	Druck bar
VHGL 1.5	80	42	201	164	9+2.3 x n	16	0.75+0.045 x n	G 3/4	30
VHGL 2.5	80	42	300	260	9+2.3 x n	16	1.05+0.075 x n	G 3/4	30
VHGL 2.8	80	42	469	432	9+2.3 x n	16	1.65+0.115 x n	G 3/4	30
VHGL 3.0	117	68	286	232	9+2.4 x n	28	1.85+0.124 x n	G 1	30
VHGL 5.5	117	68	414	360	9+2.4 x n	28	2.25+0.185 x n	G 1	30
VHGL 6.0	117	68	534	480	9+2.4 x n	28	2.63+0.242 x n	G 1 1/4	30
VHGL 8.5	225	170	463	378	10+2.0 x n	28	4.25+0.390 x n	G2	30
VHGL 9.0	225	170	685	600	10+2.0 x n	28	5.85+0.602 x n	G2	30
VHGL 10.0	386	237	875	723	23.0+2.35 x n	134	39.50+1.25 x n	DN100	30

n = Plattenzahl

Typ	B mm	b mm	H mm	h mm	L mm	E mm	Leergewicht kg	Anschluss	Druck bar
VHGL-K 2.5	73	42	205	172	5.7+2.27 x n	20	0.73+0.040 x n	G 3/4	30
VHGL-K 3.0	80	40	194	154	10.0+2.25 x n	20	0.67+0.047 x n	G 3/4	30
VHGL-K 4.0	73	40	311	278	10.0+2.30 x n	20	1.41+0.070 x n	G 3/4	30
VHGL-K 5.0	106	50	306	250	10.0+2.40 x n	27	1.48+0.119 x n	G 1	30
VHGL-K 6.0	74	40	466	432	10.0+2.30 x n	20	1.37+0.113 x n	G 3/4	30
VHGL-K 7.0	124	70	304	250	10.0+2.40 x n	27	1.63+0.131 x n	G 1	30
VHGL-K 9.5	106	50	522	466	10.0+2.40 x n	27	3.09+0.203 x n	G 1	30
VHGL-K 10.5	124	64	504	444	10.0+2.40 x n	27	3.49+0.237 x n	G 1	30
VHGL-K 20.0	186	92	613	519	14.0+2.40 x n	42	8.04+0.404 x n	G 2	30
VHGL-K 20.5	246	174	528	456	11.5+2.40 x n	42	8.01+0.438 x n	G 2	30

n = Plattenzahl

Zubehör: Isolierungen (PU Halbschalen, NBR), Anschlussverschraubungen, Flanschverbindungen, Konsolen, Transporthaken



Sonderausführungen auf Anfrage!
Technische Änderungen vorbehalten!

VHEAT GmbH & Co. KG

Erbistal 54 · D-86934 Reichling

Telefon: +49 (0)8194 / 93 15 888

Fax: +49 (0)700 / 45 10 27 18

e-mail: info@v-heat.de