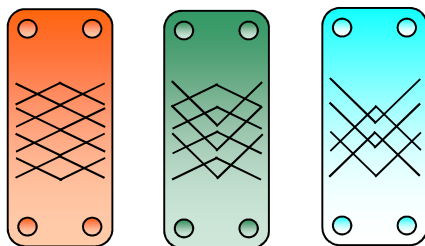
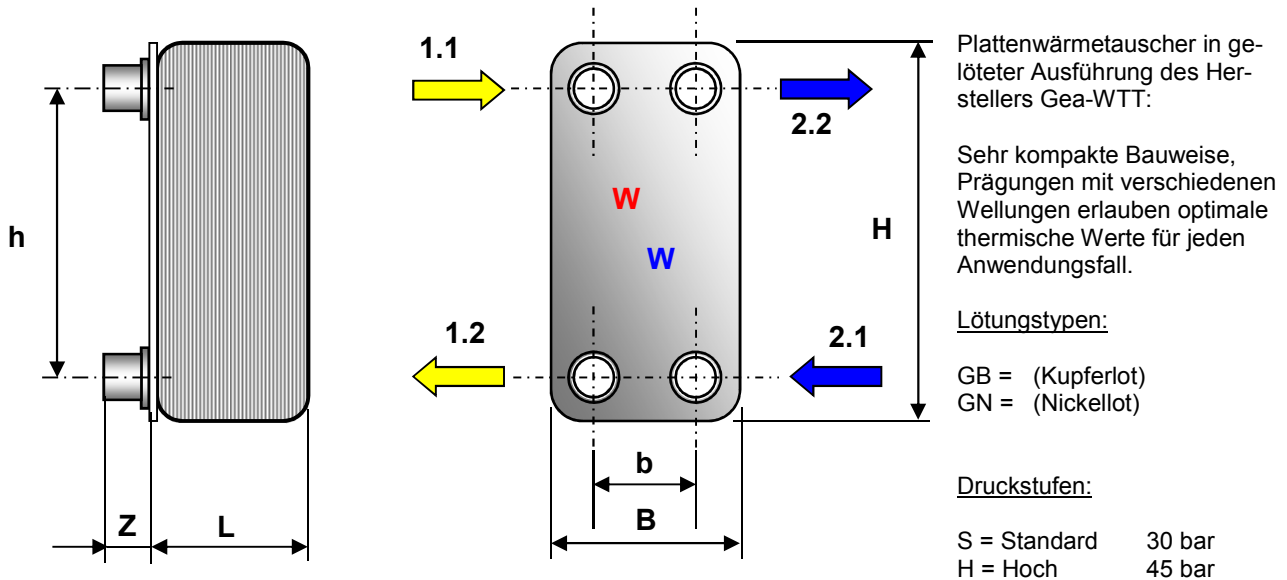


Gea-WTT Plattenwärmetauscher (gelötet) Modell WPL



Kupferlot mit 99,9% Reinheit
Betriebstemperatur von -196 bis + 200 °C
Nickellot mit Betriebsdruck bis 25 bar mittels Druckgestell!

Typenbezeichnung:

GBS 500H - 30 (E1, E2)

GBS = Kupferlot, Standarddruckstufe (GNS = Nickellot, GBH = Hochdruck)
500 = Typ bzw Modell
30 = Plattenzahl
E1, E2 = Anschlussstypencode enthält Grösse und Länge im Code

Thermisch „High“ thermisch „Mix“ thermisch „Low“

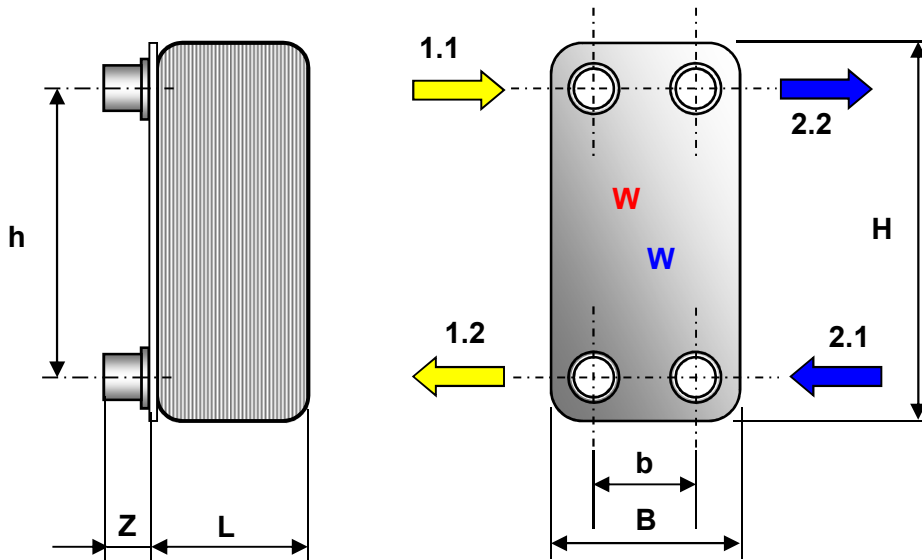
Typ	B	H	b	h	Z	Fläche m ² /Platte	Länge L in mm	Anschl. Gewinde	Inhalt Liter/Kanal	Gewicht Kilogramm
	Masse in mm									
* GBS 100 M	74	204	40	170	20	0,0137	8+(2,23xn)	¾" (½")	0,025	0,7+(0,05 x n)
* GBS 200 H	90	231	43	182	20	0,0176	10+(2,24xn)	¾" (1")	0,030	1,1+(0,06 x n)
* GBS 220 H	90	328	43	279	20	0,0255	10+(2,22xn)	¾" (1")	0,046	1,3+(0,08 x n)
* GBS 240 H	90	464	43	415	20	0,0430	10+(2,22xn)	¾" (1")	0,070	2,04+(0,14 x n)
* GBS 300 H	124	173	73	120	20(40)	0,0167	10+(2,22xn)	1,0" (5/4")	0,030	1,2+(0,06 x n)
* GBS 400 H	124	335	73	281	20(40)	0,0343	9,5+(2,24xn)	1,0" (5/4")	0,065	1,6+(0,13 x n)
GBS 418 H/M	127	282	84	239	20	0,0392	9,0+(2,05xn)	1,0"	0,055	1,35+(0,118xn)
GBS 420 L	127	282	68	223	30	0,0322	9,0+(2,76xn)	5/4" (1,5")	0,076	1,35+(0,118xn)
* GBS 500 H	124	532	73	478	20(40)	0,059	9,5+(2,23xn)	1,0" (5/4")	0,110	1,76+(0,21xn)
GBS 525 H/M/L	118	525	69	476	30	0,069	7,5+(2,76xn)	1,0" (5/4")	0,125	2,55+(0,21xn)
* GBS 700 L	271	532	200	460	20/65	0,132	11+(2,29xn)	2,0" (2,5")	0,230	9,6+(0,54xn)
* GBS 700 M	271	532	200	460	20/65	0,132	11+(2,25xn)	2,0" (2,5")	0,230	9,6+(0,54xn)
GBS 757 H/M/L	281	543	198	460	37	0,157	12+(2,65xn)	2,0" (2,5")	0,310	13,2+(0,50xn)

* auch als Nickellot erhältlich

n = Plattenzahl

Änderungen vorbehalten

Gea-WTT Plattenwärmetauscher (gelötet) Modell WPL



Plattenwärmetauscher in gelöteter Ausführung des Herstellers Gea-WTT:

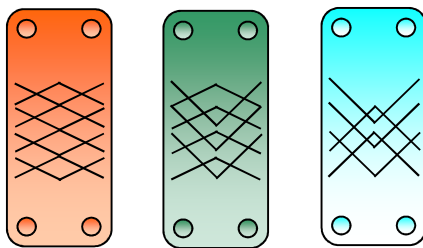
Sehr kompakte Bauweise, Prägungen mit verschiedenen Wellungen erlauben optimale thermische Werte für jeden Anwendungsfall.

Lötungstypen:

GB = (Kupferlot)
GN = (Nickellot)

Druckstufen:

S = Standard 30 bar
H = Hoch 45 bar



Kupferlot mit 99,9% Reinheit
Betriebstemperatur von -196 bis + 200 °C
Nickellot mit Betriebsdruck bis 25 bar mittels Druckgestell!

Typenbezeichnung:

GBS 800H - 80 (E1, E2)

GBS = Kupferlot, Standarddruckstufe (GNS = Nickellot, GBH = Hochdruck)
800 = Typ bzw Modell
80 = Plattenzahl
E1, E2 = Anschlussstypencode enthält Grösse und Länge im Code

Thermisch „High“ thermisch „Mix“ thermisch „Low“

Typ	B	H	b	h	Z	Fläche m ² /Platte	Länge L in mm	Anschl. Gewinde	Inhalt Liter/Kanal	Gewicht Kilogramm
	Masse in mm									
GBS 760 L	257	519	138	416	30	0,132	13,5+(3,45xn)	2,5" (3")	0,410	12,6+(0,40xn)
* GBS 800 H	271	532	161	421	65 **	0,127	11,5+(2,34xn)	2,5" (2")	0,221	10,0+(0,54xn)
GBS 900 H	271	802	161	690	65 **	0,196	11,3+(2,31xn)	2,5" (2")	0,399	11,5+(0,80xn)
GBS 910 M	318	783	225	690	50	0,264	14,0+(2,54xn)	2,5" (DN65)	0,480	20+(0,853xn)
GBS 1000 H	386	875	237	723	115**	0,294	20,3+(2,31xn)	DN80	0,600	40+(1,25xn)
GBS 1000 L	386	875	237	723	115**	0,294	22,6+(2,35xn)	DN80	0,466 / 0,733	40+(1,25xn)

* als Nickellot erhältlich

** Compac-Flansch möglich, dann andere Längen

n = Plattenzahl

Änderungen vorbehalten