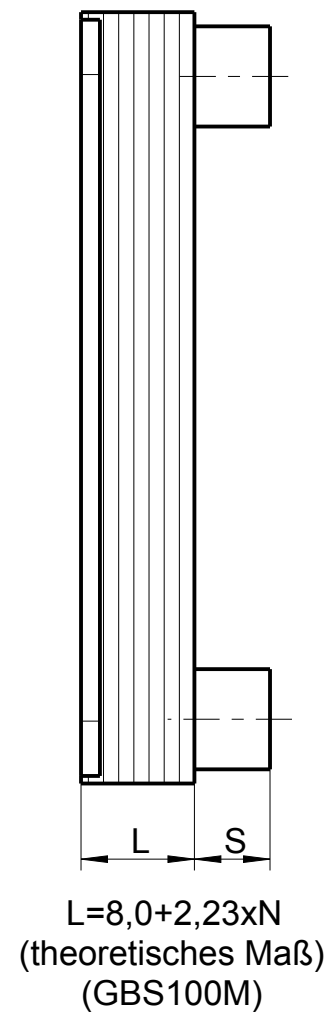
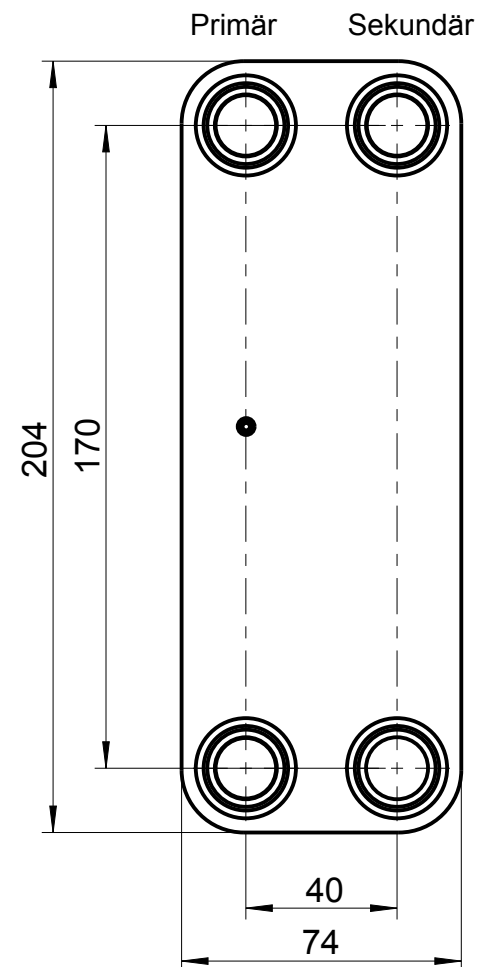


GEA WTT - Plattenwärmeübertrager				Einsatzgrenzen*	
	Modelle	Edelstahl	Lot	Temperatur	Druck
☐	GBS100M-...	1.4401	Kupfer	0...+200°C	30bar
☐	GBS100M-...-R	1.4401	Kupfer	-196..+200°C	30bar
*Achtung: Anschlüsse können Einsatzgrenzen reduzieren!					

Standardanschlüsse am Wärmeübertrager				
SKB	Größe	Länge	Primär	Sekundär
Außengewinde				
B	G1/2	S=20,0mm	☐	☐
C	G3/4	S=20,0mm	☐	☐
Innengewinde				
OZ	G1/2	S=20,0mm	☐	☐
Lötanschlüsse				
DB	1/4" ($\varnothing$ 6,4mm)	S=20,0mm	☐	☐
MO	$\varnothing$ 8,4mm	S=20,0mm	☐	☐
NO	3/8" ($\varnothing$ 9,9mm)	S=20,0mm	☐	☐
TZ	$\varnothing$ 10,3mm	S=20,0mm	☐	☐
M	1/2" ($\varnothing$ 13,0mm)	S=20,0mm	☐	☐
O	5/8" ($\varnothing$ 16,3mm)	S=20,0mm	☐	☐
H	7/8" ($\varnothing$ 22,35mm)	S=20,0mm	☐	☐
Zusätzl. Innengewindeanschlüsse auf der Endplatte				
OZ	G1/2	S=20,0mm	☐	☐
Weitere Anschlussarten auf Anfrage!				

Plattenanzahl N	8	10	14	20	24	30	34	40	44	50	
Leergewicht (kg)	1,1	1,2	1,4	1,7	1,9	2,2	2,4	2,7	2,9	3,2	
Fläche (m²)	0,08	0,11	0,17	0,25	0,31	0,39	0,45	0,53	0,59	0,67	

Dateiname des Zeichnungsobjektes: GBS100M-0812_1111_04					Dateityp: ASSEM		Dateiname der Zeichnung: GBS100M-0812_1111_04						
GEA WTT GmbH Remsaer Straße 2a D-04603 Nobitz-Wilchwitz Tel. 03447-5539-0 Fax. 03447-5539-30									Maßstab 1:2		Gew.:		
									Werkstoff: Halbzeug: -				
					Datum	Name	Benennung: Plattenwärmeübertrager GBS100M						
					Bear.	01.12.2008							Dietrich
					Gepr.	02.11.2011							Graichen
					Norm								
04	GBH100M-..-R hinzugef.	02.11.11	Diet.				Zeichnungsnummer: GBS100M_DE					Blatt 1	
03	Zulassung	02.05.11	Diet.										
03	Temperatur	02.05.11	Diet.									1 Bl.	
Zust.	Änderung	Datum	Nam.									(Urspr.)	