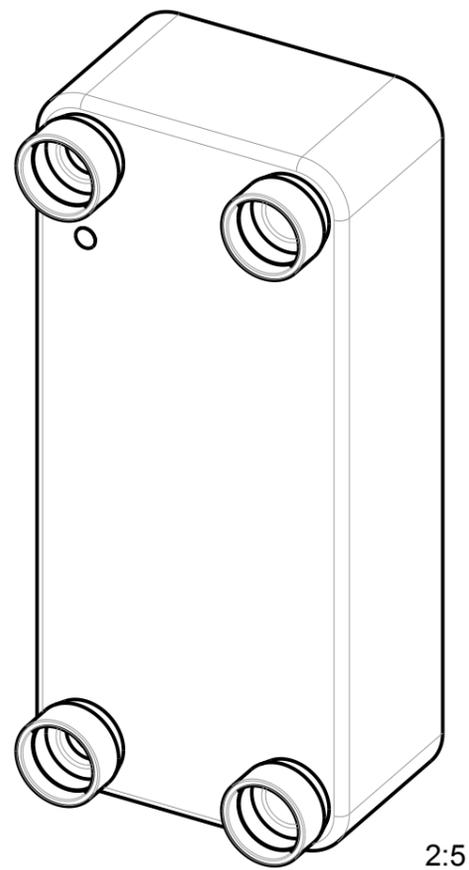


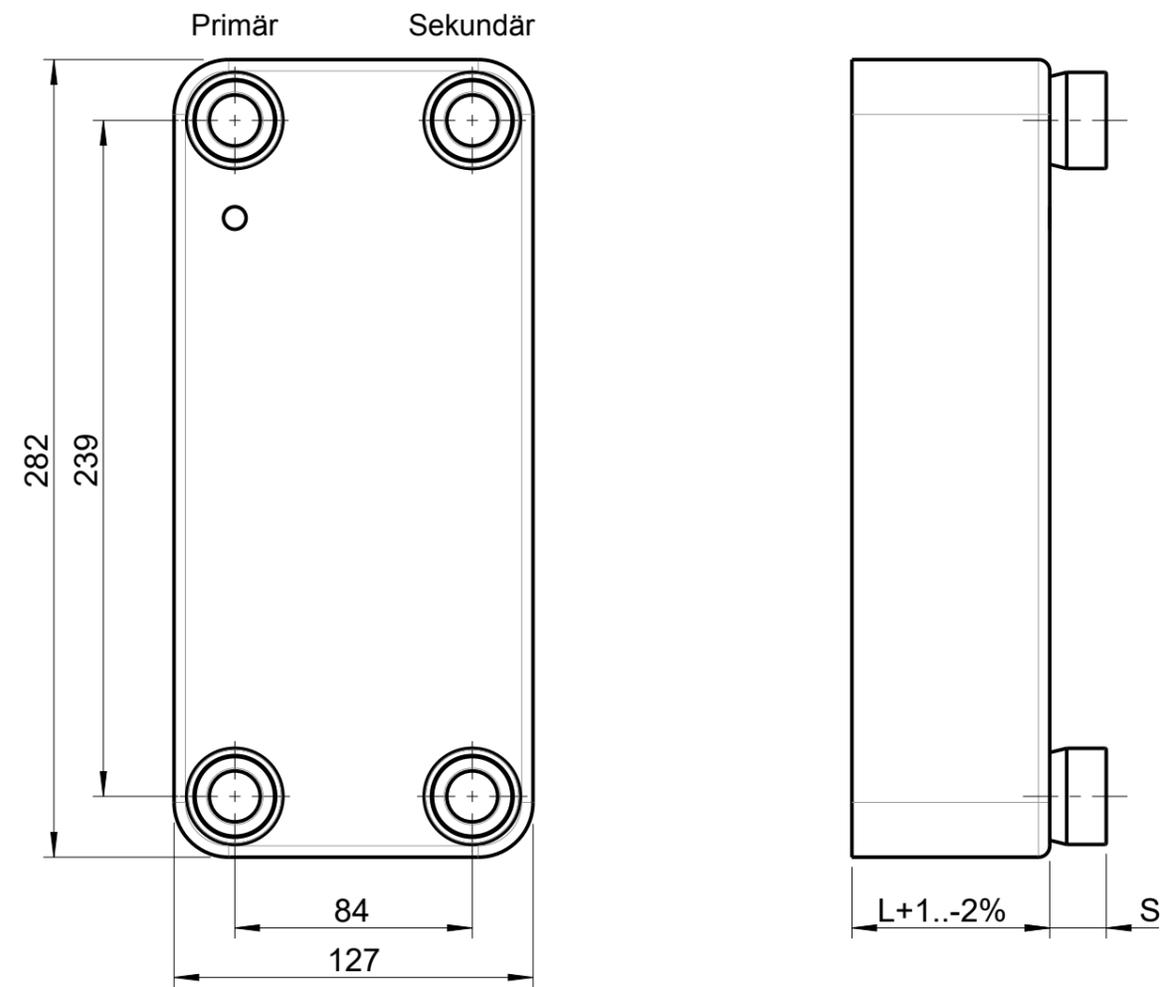
Der Hersteller bestätigt, dass Konstruktion, Herstellung und Prüfung des Druckbehälters die Anforderungen der Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU erfüllen. Technische Änderungen vorbehalten.

1		2		3	4	5	6		7	8
Kelvion - PHE		Einsatzgrenzen*		Zulassungen**	L-Maß***	Max. Plattenanzahl (N)	Material		Leergewicht (kg)	Fläche (m²)
Modelle		Temperatur	Druck				Platten	Lot		
<input type="checkbox"/>	GBS418L-..	t ₁ : -196..+125 °C	p ₁ : 40 bar	DGRL (PED) UL	L=9,0+2,05xN	50	1.4404	Kupfer	1,40+0,118xN	0,040x(N-2)
<input type="checkbox"/>	GBS418M-..	t ₂ : -196..+200 °C	p ₂ : 33 bar							

*Achtung: Anschlüsse können Einsatzgrenzen reduzieren!
 **weitere auf Anfrage!
 ***gültig für 4 Anschlüsse Front, andere Stutzenanordnungen ziehen möglicherweise andere Werte nach sich.



2:5



Standardanschlüsse				
SKB	Größe	Länge	Primär	Sekundär
Außengewinde				
XC	G3/4	S=20,0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
XEB	G1	S=20,0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Innengewinde				
XOZ	G1 /2	S=20,0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
XP	G3/4	S=20,0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lötanschlüsse				
XHA	7/8"+22mm	S=20,0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
XIA	1 1/8"+28mm	S=20,0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Weitere Anschlussarten auf Anfrage!				

Dateiname des Zeichnungsobjektes: GBS418L_M-1704			Dateityp: ASSEM	Dateiname der Zeichnung: GBS418L_M-1704	
Kelvion Brazed PHE GmbH Remsaer Straße 2a D-04603 Nobitz-Wilchwitz Tel. 03447-5539-0 Fax. 03447-5539-30			Alle untolerierten Maße unterliegen den vorgegebenen Toleranzwerten des Dokuments "Technical Dimension" der Kelvion Brazed PHE GmbH.		Maßstab 2:5
			Datum	Name	Benennung: Plattenwärmeübertrager GBS418L/M
			Bear. 05.04.2017	L.Huster	
			Gepr. 05.06.2020	C.Schmidt	
(b)	Hinweis Anschlüsse	17.10.19	Regen.		Zeichnungsnummer: GBS418L_M-1910_DE
(a)	Hinweis Toleranz	22.01.19	Sacher		
(a)	1,35+0,118->1,4+0,118	22.01.19	Sacher		
Rev.	Änderung	Datum	Name		
					Blatt 1 2 Bl.