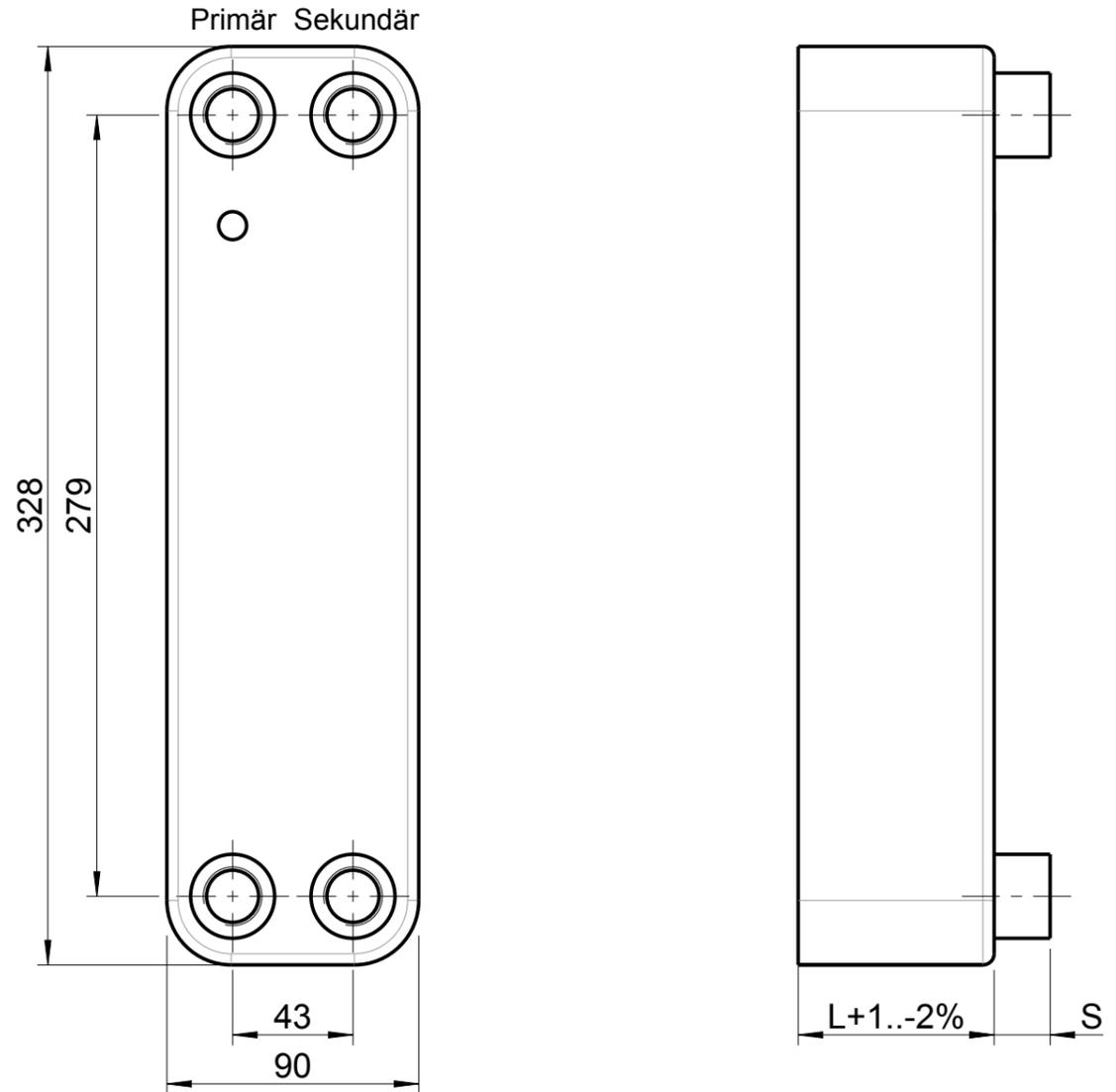
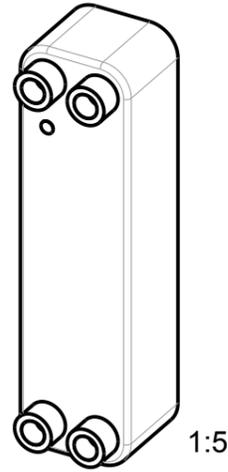


Der Hersteller bestätigt, dass Konstruktion, Herstellung und Prüfung des Druckbehälters die Anforderungen der Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU erfüllen. Technische Änderungen vorbehalten.

1	2		3	4	5	6		7	8	
Kelvion - PHE		Einsatzgrenzen*		Zulassungen**	L-Maß***	Material		Leergewicht (kg)	Fläche (m²)	
	Modelle	Temperatur	Druck			Platten	Lot			
<input type="checkbox"/>	GBS220H-..	-196..+200 °C	31 bar	DGRL (PED), ASME BPVC VIII-1 UL	L=10.0+2.25xN	50	1.4404	Kupfer	1.10+0.090xN	0.026x(N-2)

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



Standardanschlüsse				
SKB	Größe	Länge	Primär	Sekundär
Außengewinde				
B	G1/2	S=20.0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C	G3/4	S=20.0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E	G1	S=20.0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Innengewinde				
OZ	G1/2	S=20.0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P	G3/4	S=20.0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lötanschlüsse				
NO	3/8" (Ø9.9mm)	S=20.0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TZ	Ø10.3mm	S=20.0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
M	1/2" (Ø13.0mm)	S=20.0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TX	Ø15.3mm	S=20.0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
O	5/8" (Ø16.3mm)	S=20.0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TU	Ø18.3mm	S=20.0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
N	3/4" (Ø19.5mm)	S=20.0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H	7/8" (Ø22.35mm)	S=20.0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
I	Ø28.35mm	S=20.0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
IA	1 1/8" (Ø28.7mm)	S=20.0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zusätzl. Innengewindeanschlüsse auf der Endplatte				
OZ	G1/2	S=20.0mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Weitere Anschlussarten auf Anfrage!				

Dateiname des Zeichnungsobjektes: GBS220H-1704			Dateityp: ASSEM		Dateiname der Zeichnung: GBS220H-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																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Rev</th> <th>Änderung</th> <th>Datum</th> <th>Name</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(c)</td> <td>XCR entfernt</td> <td>12.04.22</td> <td>Sander</td> </tr> <tr> <td>(b)</td> <td>10,0+2,25->12,3+2,25</td> <td>17.10.19</td> <td>Regen.</td> </tr> <tr> <td>(b)</td> <td>1,3+0,08->1,2+0,09</td> <td>17.10.19</td> <td>Regen.</td> </tr> <tr> <td>(b)</td> <td>1,3+0,08->1,1+0,09</td> <td>17.10.19</td> <td>Regen.</td> </tr> <tr> <td>(b)</td> <td>Hinweis Anschlüsse</td> <td>17.10.19</td> <td>Regen.</td> </tr> <tr> <td>(a)</td> <td>Hinweis Toleranz</td> <td>08.01.19</td> <td>Sacher</td> </tr> <tr> <td>(a)</td> <td>10,0+2,22->10,0+2,25</td> <td>08.01.19</td> <td>Sacher</td> </tr> </tbody> </table>			Rev	Änderung	Datum	Name	(c)	XCR entfernt	12.04.22	Sander	(b)	10,0+2,25->12,3+2,25	17.10.19	Regen.	(b)	1,3+0,08->1,2+0,09	17.10.19	Regen.	(b)	1,3+0,08->1,1+0,09	17.10.19	Regen.	(b)	Hinweis Anschlüsse	17.10.19	Regen.	(a)	Hinweis Toleranz	08.01.19	Sacher	(a)	10,0+2,22->10,0+2,25	08.01.19	Sacher			Benennung: Plattenwärmeübertrager GBS220H	
Rev	Änderung	Datum	Name																																			
(c)	XCR entfernt	12.04.22	Sander																																			
(b)	10,0+2,25->12,3+2,25	17.10.19	Regen.																																			
(b)	1,3+0,08->1,2+0,09	17.10.19	Regen.																																			
(b)	1,3+0,08->1,1+0,09	17.10.19	Regen.																																			
(b)	Hinweis Anschlüsse	17.10.19	Regen.																																			
(a)	Hinweis Toleranz	08.01.19	Sacher																																			
(a)	10,0+2,22->10,0+2,25	08.01.19	Sacher																																			
Zeichnungsnummer: GBS220H-1910_DE					Blatt 1 2 Bl.																																	