



Betriebsangaben:

Behälter:		Glattrohr-Wärmetauscher	unten:
Nennvolumen:	4,918 l	Übertragungsfläche:	6,4 m²
zulässiger Druck (p _s):	3,0 bar	Inhalt:	40,1 l
Prüfdruck (p _T):	4,5 bar	zulässiger Druck (p _s):	16,0 bar
zulässige Temperatur (t _s):	0 - 95 °C	zulässige Temperatur (t _s):	0 - 110 °C
zulässiges Medium:	Wasser	zulässiges Medium:	Wasser/Glykol
Gewicht:	726 kg	Werkstoff:	S235JR+AR
Werkstoff:	S235JR+SR		
Korrosionsschutz:	außen beschichtet		

Edelstahl-Wellrohr-Wärmetauscher:	
Übertragungsfläche:	5,8 m²
Inhalt:	29,2 l
zulässiger Druck (p _s):	10,0 bar
zulässige Temperatur (t _s):	0 - 110 °C
zulässiges Medium:	Trinkwasser
Werkstoff:	1,4404

Materialstärken:

Mantelblech: 4,0 mm
Körperböden: 5,0 mm

Materialstärken sind nicht dargestellt!

TWL-Technologie GmbH
Im Gewerbegebiet 2 - 12
D-92271 Freihung
www.twl-technologie.de

Gezeichnet:	Datum:	Maßstab:
Julian Klier	01.09.2016	M 1:20
Hygiene-Kombispeicher Typ KER 5000		
Art-Nr. KER.5000		