



Edelstahl-Wellrohr-Wärmetauscher:

Übertragungsfläche:	5,8 m ²
Inhalt:	29,2 l
zulässiger Druck (PS):	10,0 bar
zulässige Temperatur (TS):	0 - 110 °C
zulässiges Medium:	Trinkwasser
Werkstoff:	1.4404

Betriebsangaben:

Behälter:

Nennvolumen:	2.404 l
zulässiger Druck (PS):	3,0 bar
Prüfdruck (PT):	4,5 bar
zulässige Temperatur (TS):	0 - 95 °C
zulässiges Medium:	Wasser
Gewicht:	400 kg
Werkstoff:	S235JR+AR
Korrosionsschutz:	innen roh, außen beschichtet

Glattrohr-Wärmetauscher unten:

Übertragungsfläche:	4,8 m ²
Inhalt:	30,2 l
zulässiger Druck (PS):	16,0 bar
zulässige Temperatur (TS):	0 - 110 °C
zulässiges Medium:	Wasser/Glykol
Werkstoff:	S235JR+AR

Materialstärken:

Mantelblech: 3,0 mm
Klöpferböden: 4,0 mm

Materialstärken sind nicht dargestellt!

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

Gezeichnet: Julian Klier	Datum: 01.09.2016	Maßstab: M 1:20
-----------------------------	----------------------	--------------------

Hygiene-Kombispeicher Typ KER 2500

Art-Nr. KER.2500