



THIS DRAWING AND ALL THE DATA CONTAINED HEREIN IS THE EXCLUSIVE PROPERTY OF HS-COOLER. IT SHALL NOT BE DISCLOSED TO OTHERS WITHOUT WRITTEN CONSENT.		SCALE: 1:4		(WEIGHT)	
SURFACE QUALITY DIN ISO 1502		(MATERIAL)		Format: A2	
DATE		NAME		Heat exchanger	
DRAW: Z2.02.06		Garbe		K20-0028	
CHECK: Z2.02.06		Graulich		AutoCAD LT 2009	
C Test pressure 01.11.18 YZ		Date		Date: 09.05.14	
B Test pressure 03.08.16 AH		Name		Date: 09.05.14	
A Pos.1-Material 09.05.14 YZ		Name		Date: 09.05.14	
SYM REV/RECORD DATE NAME		Name		Date: 09.05.14	
Copyright HS-Cooler GmbH, Wittenberg, 09509 Wittenberg, Germany. Alle Rechte vorbehalten. nur mit Genehmigung der Firma HS-Cooler.		Name		Date: 09.05.14	
Oberflächen-toleranzen DIN ISO 1502		Name		Date: 09.05.14	
Bearb. Z2.02.06		Name		Date: 09.05.14	
Gepr. Z2.02.06		Name		Date: 09.05.14	
Norm		Name		Date: 09.05.14	
C Prüfdruck 01.11.18 YZ		Name		Date: 09.05.14	
B Prüfdruck 03.08.16 AH		Name		Date: 09.05.14	
A Pos.1-Material 09.05.14 YZ		Name		Date: 09.05.14	
Zust. Änderung Datum Name		Name		Date: 09.05.14	

	Mantelraum(Shellside)	Rohrraum(Tubeside)
Druckstufe (Pressure range)	-	-
zul. Betriebsdruck(max. operation pressure), PS [bar]	-1/16	-1/10
Prüfdruck(Test pressure), PT [bar]	25	14,3
zul. Betriebstemperatur(max.operation temperature), TS [°C]	-10/150	-10/100
Inhalt(Content) [dm ³]	23.6	18,7
Anschluß(Connection) [1=EIN(IN)/2=AUS(OUT)]	M1/M2=DN100 PN16	R1/R2=DN80 PN16
Entlüftung/Entleerung(Drain/Vent)	N1=2x1/2"	N2=2x1/4"
Anoden(Anodes)	-	-