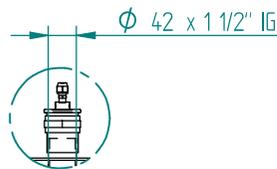
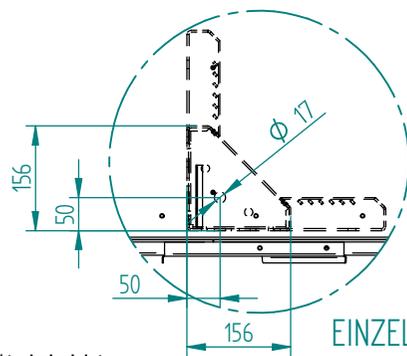
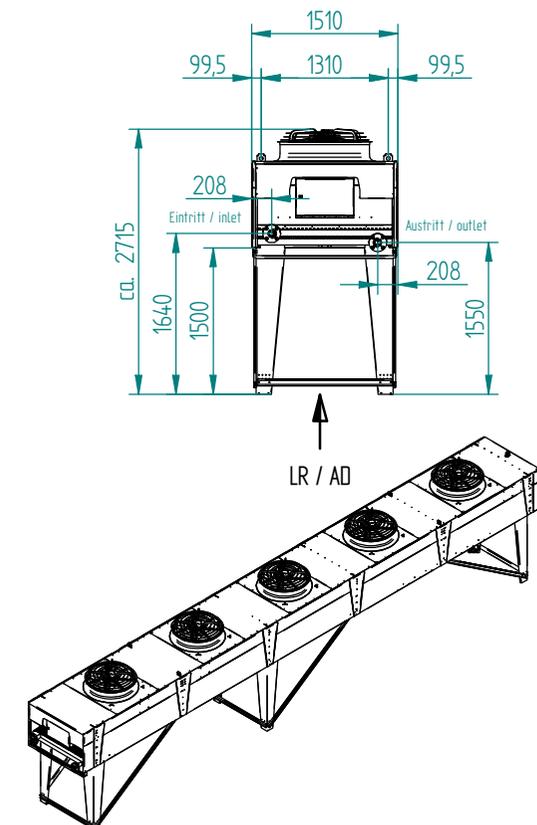
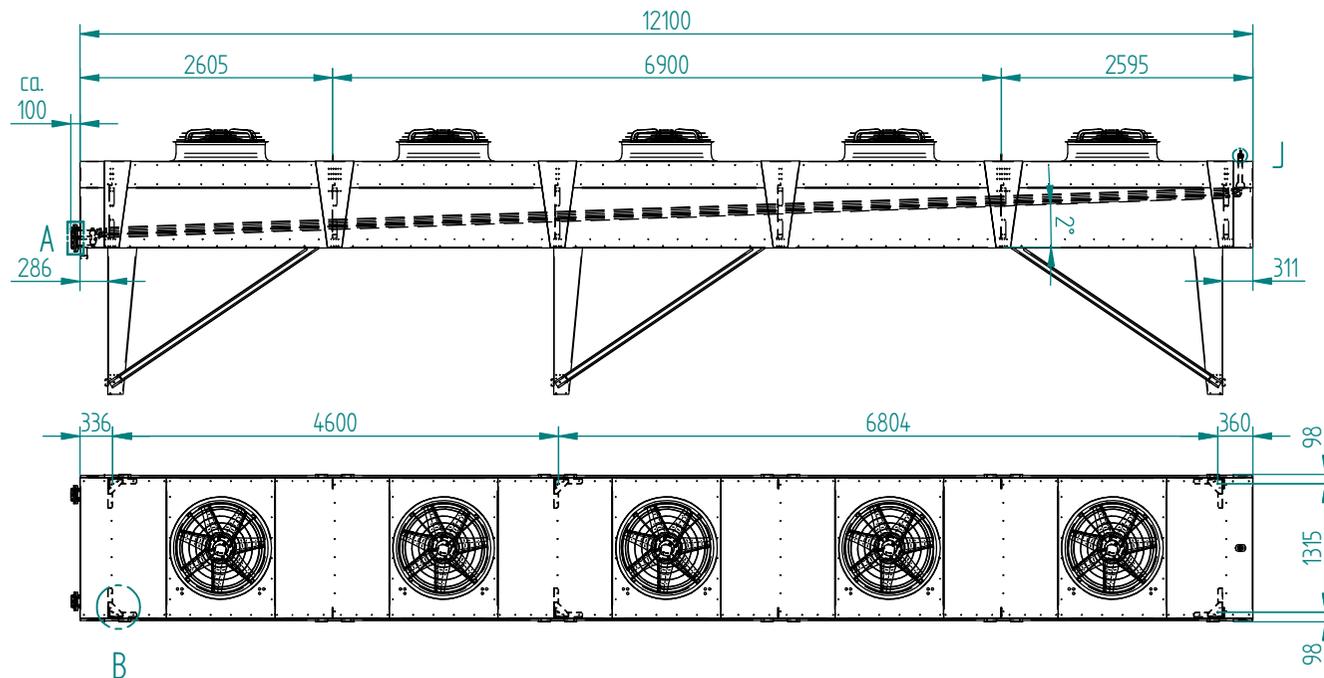
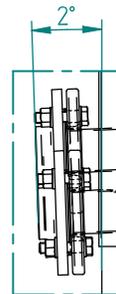


Vervielfältigung und Mitteilung an Dritte ist unzulässig. Für diese Zeichnung behalten wir uns Rechte gemäß dem Urheberrecht vor. / Reproduction or passing on to third parties prohibited. For this drawing all rights reserved.



EINZELHEIT J  
Anschlussflansche mit 2° Neigung  
connection flange with 2° down grade



EINZELHEIT A

**techn. Daten / technical data:**

<b>Rückkühler / dry cooler</b>					
<b>Gerätetyp / type:</b>	TSDH.1-091-15-F-M-DE-CB	<b>Medium Eintritt / inlet:</b>	1x Ø 64,0 x 2,0		
<b>Blockschl. / type of coil:</b>	C-03-036(+1)-022-11500-P-C-S-012-035	<b>Medium Austritt / outlet:</b>	1x Ø 64,0 x 2,0		
<b>Farbgebung / color:</b>	RAL 7035	<b>Flansch / flanges:</b>	DN 65 / PN 10	DIN EN 1092-1	
<b>max. Betriebsdr. / pressure:</b>	10 bar				
<b>Prüfdruck / test pressure:</b>	11 bar				
<b>T min./max. Gerät / coil:</b>	Wasser / water: + 5°C / +80°C - Glykol: - 20°C / + 80°C				
<b>Hartlot / brazing solder:</b>	TN 01.15				
<b>Rohrvolumen / tube vol.:</b>	245 l				
<b>Leergew. / weight empty:</b>	2200 kg		<b>Schaltung / circuit:</b>	2 Pass / 54 Strang	
<b>Ventilator / fan:</b>	V	Ph	Hz	kW	A
nach Datenblatt (Materialschein) / according to data sheet (list of materials)		min-1	T min.	T max.	Stück / piece
					Art.Nr./ identity num.
		5			
<b>Material / material:</b>	<b>Gehäuse / housing</b>	<b>Rohr / tube</b>	<b>Lamelle / fin</b>		
	Stahl verzinkt / galvanized steel	Kupfer [C] / copper [C]	Alu-Epoxydharz (UV) / alu-epoxy		

Zubehör (optional) / accessory (optional)	Stück / piece	Art.Nr. / identity num.
Schaltschrank / switch cabinet	1	KT0 010 376
Temperaturfühler / temperature sensor	1	KT0 002 811

<b>Ausführung / design:</b>	Ventilator(en) verkabelt / fan(s) el. connectet
	Flanschanschlüsse DN65 / flange connections DN65
	inkl. Gegenflansche (komplett) (Vorschweißflansch)
	inkl. counter flange (complete)
	<b>Epoxy - Lamelle / epoxy - fin</b>

<b>Allgemeintoleranzen / general tolerances:</b> spanende / uniformende Bearbeitung nach (machining / shaping according to) ISO 2768-mk Schweiß- / Lötstrukturen nach (welding / brazing according to) EN ISO 13920-DG Stanzen nach (punching according to) DIN 6930-m für Längermatte zwischen 3150 und 10000mm (for sizes above 3150 up to 10000mm) DIN 7172-JS14	<b>Schutzvermerk nach / protection notice according to ISO 16016</b>	<b>Oberflächenzeichen nach / surface marking according to ISO 1302</b>	<b>Maßstab / measure</b> A3	<b>Gewicht / weight</b>
			<b>Werkstoff/Halbzeug / material/semi-finished part</b>	

	Datum	Name	Benennung / designation
Bearb. 3D	22.06.2018	Ruppert	TSDH.1-091-15-F-M-DE-CB Rückkühler / dry cooler
Bearb. 2D	22.06.2018	Ruppert	
Gepr.	22.06.2018	bauer	

<b>ERT</b>		Zeichnungsnummer / drawingnumber		Blatt / sheet
ERT Refrigeration Technology GmbH		EP0007388		1 / 4
Zust.	Änderung / revision	Datum	Name	http://w2k8msi/se/InArbeits/Baureihen/TSDH/Geraetd/ueberarbeitete_Geraetd/Rueckkuehler=EP0007388.dft