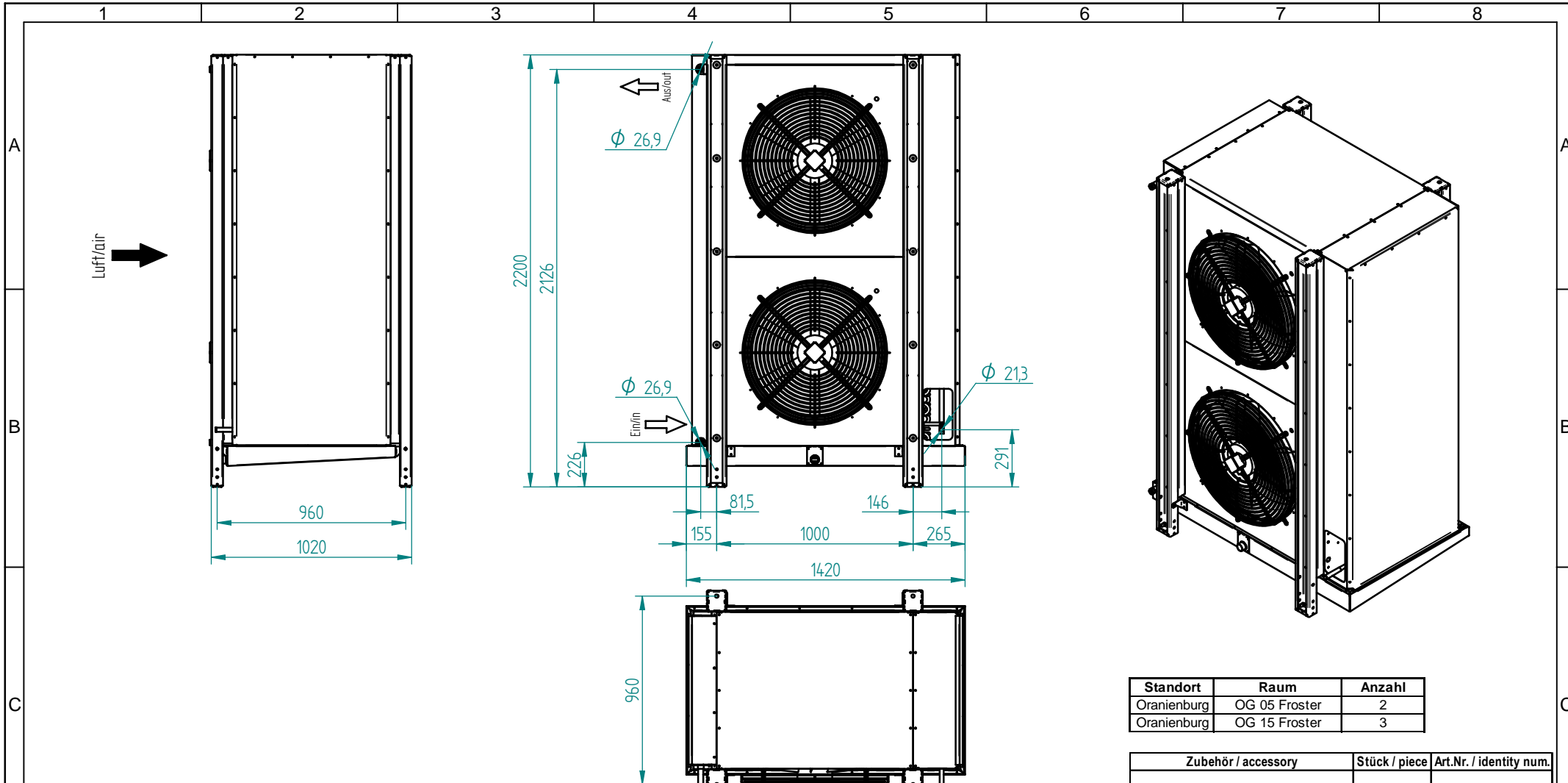


Vervielfältigung und Mitteilung an Dritte ist unzulässig. Für diese Zeichnung behalten wir uns Rechte gemäß dem Urheberrecht vor. / Reproduction or passing on to third parties prohibited. For this drawing all rights reserved.



**techn. Daten / technical data:**

**Luftkühler / air cooler**

<b>Gerätetyp / type:</b>	TFN065.1-F-2-10-E-S	<b>Eintritt Kühlen / inlet:</b>	Ø 16
<b>Blockschl. / type of coil:</b>	N-08-040-100-01000-A-R-S-035-040	<b>Austritt Kühlen / outlet:</b>	Ø 21,3
<b>max. Betriebsdr. / pressure:</b>	Kühlen: 28 bar Heizen: 10 bar	<b>Eintritt Heizen / inlet:</b>	Ø 26,9
<b>Prüfdruck / test pressure:</b>	Kühlen: 31 bar Heizen: 11 bar	<b>Austritt Heizen / outlet:</b>	Ø 26,9
<b>T min. / max. Gerät / coil:</b>	-40°C / +60°C	<b>Verteiler / distributor:</b>	M16-5-4-2000 161 000 375
<b>Hartlot / brazing solder:</b>	TN 01.15	<b>Ablauf / tray outlet:</b>	5/4" 158 000 029
<b>Farbgebung / color:</b>	RAL 9010	<b>Schaltung / circuit:</b>	80 Pass / 4Strang 20 Pass / 4Strang
<b>Leergew. / weight empty:</b>	550 kg	<b>Rohrvolumen / tube vol.:</b>	65 l + 9,39 l

Allgemeintoleranzen / general tolerances:  
 spanende Bearb. nach / cutting according to ISO 2768  
 Schweißen nach / welding according to EN ISO 13920 - AE  
 Biegen nach / bending according to DIN 6935  
 Stanzen nach / punching according to DIN 6930  
 Maße ohne Toleranzangabe nach / dimensions without tolerance indication according to DIN 6930 - m

Schutzvermerk nach / trademark right according to DIN 34

Oberflächenzeichen nach / surface marking according to ISO 1302

Maßstab / measure A3  
 Werkstoff/Halbzeug / material/semi-finished part

Ventilator / fan:	V	Ph	Hz	kW	A	min-1	T min.	T max.	Stück / piece	Art.Nr. / identity num.
FC065-VDW6K.A7	400	3	50	1,95/1,15	3,8/2,0	1250/930	-40	40	2	201 000 148
<b>Blockheiz. / coil heaters:</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Wannenheiz. / tray heaters:</b>	400	-	-	0,65	-	-	-	-	3	202 000 077
<b>Ventilatorheiz. / fan heaters:</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Material / material:</b>	Gehäuse / housing Stahl verzinkt / steel galvanised		Rohr / tube Kupfer / copper		Lamelle / fin Aluminium / aluminium		Zust.	Änderung / revision	Datum	Name

Standort	Raum	Anzahl
Oranienburg	OG 05 Froster	2
Oranienburg	OG 15 Froster	3

Zubehör / accessory	Stück / piece	Art.Nr. / identity num.
Wanne doppelt isoliert / drip tray double skin insulated	1	HED 008 381

<b>Ausführung / design:</b>	Heizung(en) verkabelt heater(s) electrical connect
-----------------------------	---

Datum	Name	Benennung / designation	Blatt / sheet
Bearb. 3D		Froster TFN065.1-F-2-10-E-S-RHS_oben	1 / 1
Bearb. 2D			
Gepr.			
Zeichnungsnummer / drawing number		HY1 002 440	

