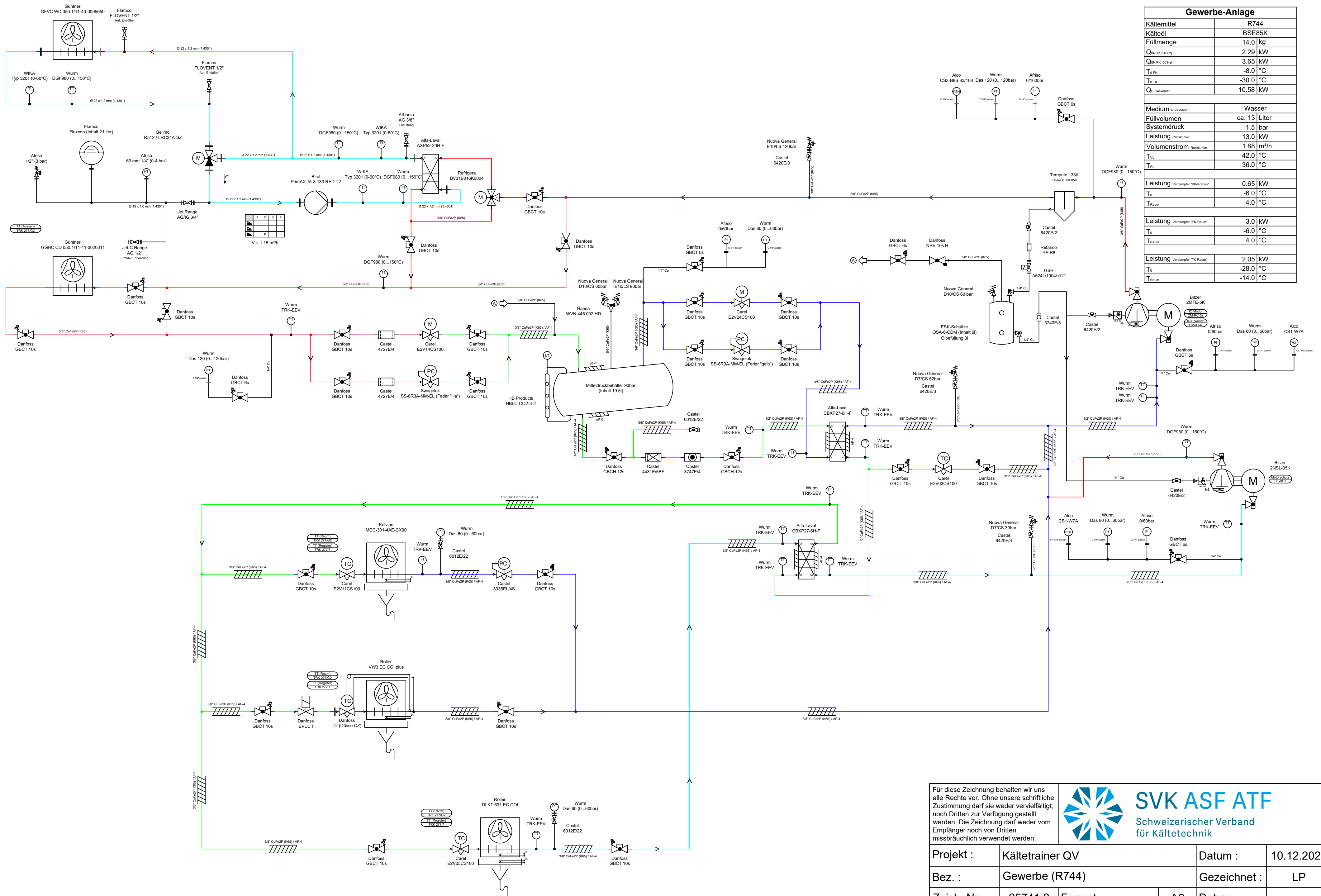




Gewerbe-Anlage	
Kältemittel	R744
Kälteöl	BSE85K
Füllmenge	14.0 kg
Q _{ev} TK [50 Hz]	2.29 kW
Q _{ev} PK [50 Hz]	3.65 kW
T ₀ PK	-8.0 °C
T ₀ TK	-30.0 °C
Q _c Gaskühler	10.58 kW
Medium Rückkühler	
Wasser	
Füllvolumen	ca. 13 Liter
Systemdruck	1.5 bar
Leistung Rückkühler	13.0 kW
Volumenstrom Rückkühler	1.88 m³/h
T _{VL}	42.0 °C
T _{RL}	36.0 °C
Leistung Verdampfer "TK-Körper"	
0.65 kW	
T ₀	-6.0 °C
T _{Raum}	4.0 °C
Leistung Verdampfer "TK-Raum"	
3.0 kW	
T ₀	-6.0 °C
T _{Raum}	4.0 °C
Leistung Verdampfer "TK-Raum"	
2.05 kW	
T ₀	-28.0 °C
T _{Raum}	-14.0 °C

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere schriftliche Zustimmung darf sie weder vervielfältigt, noch Dritten zur Verfügung gestellt werden. Die Zeichnung darf weder vom Empfänger noch von Dritten missbräuchlich verwendet werden.



SVK ASF ATF
Schweizerischer Verband
für Kältetechnik

Projekt :	Kältetrainer QV		Datum :	10.12.2024
Bez. :	Gewerbe (R744)		Gezeichnet :	LP
Zeich. Nr. :	25741.2	Format :	A2	Datum :
Masstab :	-	Blatt	1	Geprüft :