

CLIENTE: Customer:	
NORDIC REFRIGERATION	
RIF. CONNEXT	
Rif.	
INTERCOOLER	
Modello Model	-----
IN	-----
OUT	-----
Diametro vent. Fan diameter	-----
Velocità Speed	-----
Potenza ass. tot. power abs	-----
COMPRESSORI Compressors	ALIMENTAZIONE Power supply
N. Qty	MODELLO Model
1	DY45L1F-10FU
	400/3/50 MT

DIMENSIONI (LXPXH)	DIMENSIONI (LxWxH)	STRUTTURA FRAME	INSONORIZZAZIONE SOUND INSULATION
		CARENA Housing	-----
CENTRALE FORNITA CON CIRCUITO E LINEA LIQUIDO IN PRESSIONE D'AZOTO Rack with nitrogen inside		MATERIALE A CORREDO KIT	
99510816	1 pz. Olio Fuchs Reniso Pag100	0.25lit	
	<i>Oil Fuchs Reniso Pag100</i>		

RICEVITORE LIQUID RECEIVER	OLIO OIL	Q.TA' OIL Q.T.Y	IMBALLO PACKAGE	CONNESSIONI CONNECTIONS
2 X 2.5 L		--	--	3D
SBRINAMENTO DEFROST		PED		

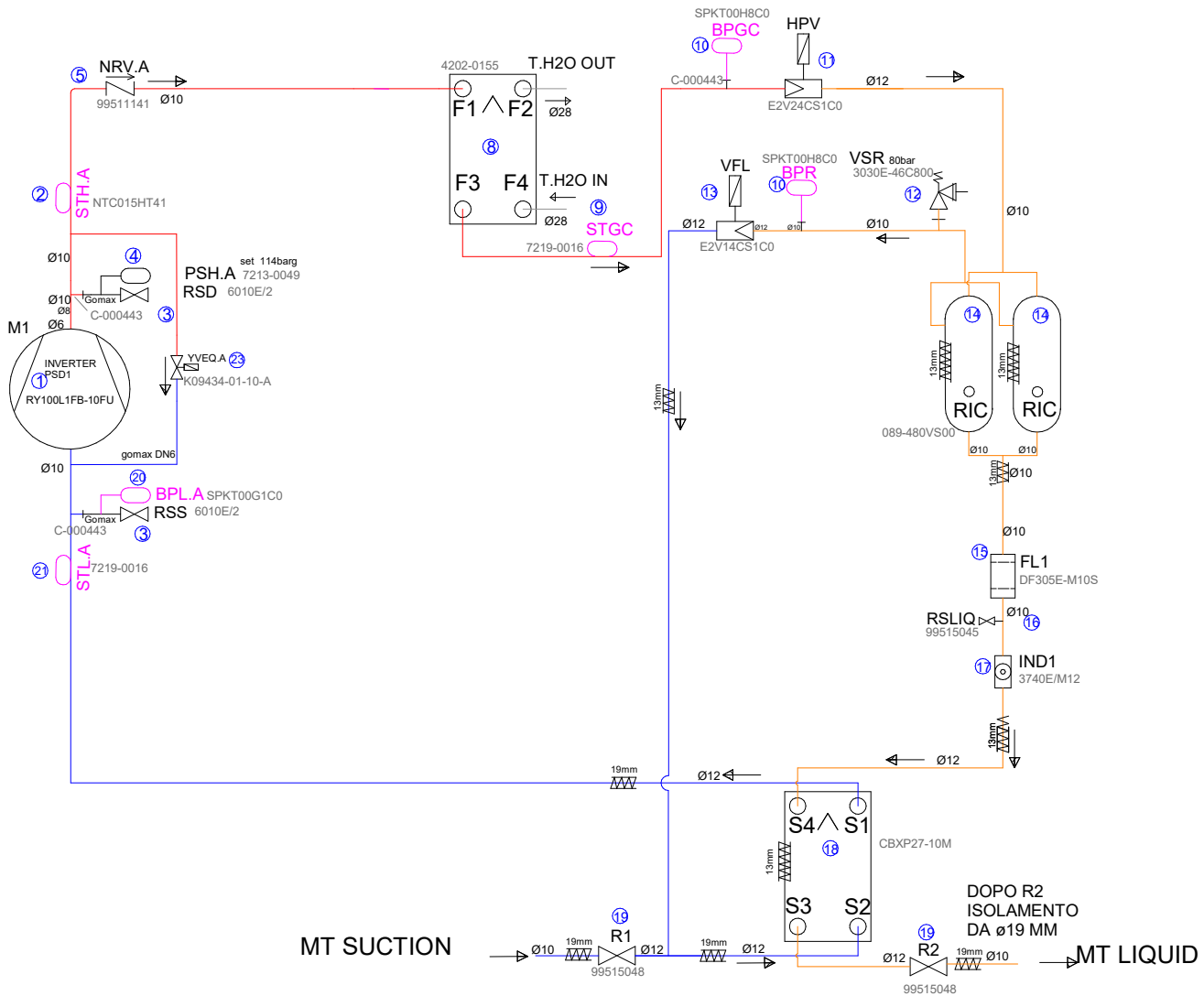
GAS COOLER				
Modello Model	B18Hz20/1P-SC-U	CATEGORIA Category		
Temp.H2O IN Temp.H2O IN	6°C	APPROV. DISEGNO Diagram reference	PED_020_FRI rev.00	
Temp.H2O OUT	12°C	PS HBP	A 120 bar	
Portata acqua max Max Water Flow	2150 kg/h	PS LBP	A 60 bar	
		GAS	R744	

NOTE IMPIANTO MECCANICO:

- per i collegamenti filettati utilizzare SOLO LOCTITE 542 (PS>45bar);
- tarare i pressostati;
- rendere ispezionabili le etichette dei componenti principali;
- colibentare tutti i rubinetti e chiudere i cappucci con il veicoro per garantire la rimozione;
- utilizzare SOLO meccanismo 99515075
- non inserire meccanismi dove sono presenti sonde e manometri
- Non isolare cilindro piccolo del compressore in aspirazione
- Inserire etichette in prossimità dei rubinetti RS1, RS2, R1, R2.
- Inserire etichette LIQUID, SUCTION nella lamiera sopra i tubi di collegamento

-Isolare piastra con gomma anticondensa sp. 13mm;
-Dopo rubinetto R2 isolare con tubo anticondensa sp.19mm;

* compressore M1.A regolato da inverter
M1.A compressor with inverter



CONVOGLIAMENTO VALVOLE DI SICUREZZA: NO
SAFETY VALVES CONVEY: NO

QUADRO ELETTRICO:
ELECTRICAL BOX

SOLO MORSETTIERA ^{1,10} /Terminal board	<input type="checkbox"/>
SOLO CABLAGGIO Only wiring	<input type="checkbox"/>
A BORDO On board	<input checked="" type="checkbox"/>
REMOTO Remote	<input type="checkbox"/>
C/LAVORO Contract work	<input type="checkbox"/>

- CONTROLLO ELETTRONICO: Carel
Electronic control

PROTEZIONE COMPRESSORE
COMPRESSOR PROTECTION

- CON FUSIBILI Fuses	<input type="checkbox"/>
- CON MAGNETOTERMICI Magnetothermal switch	<input checked="" type="checkbox"/>
- CON MAGNETOTERMICI E DIFFERENZIALI Differential magnetothermal switch	<input type="checkbox"/>

PROTEZIONE CONDENSATORE / GAS COOLER:
CONDENSER/ GAS COOLER PROTECTION

- CON FUSIBILI Fuses	<input type="checkbox"/>
- CON MAGNETOTERMICI Magnetothermal switch	<input checked="" type="checkbox"/>
- CON MAGNETOTERMICI E DIFFERENZIALI Differential magnetothermal switch	<input type="checkbox"/>

NOTE IMPIANTO ELETTRICO:

- With inverter for MT
- With filter DC Choke

Pressure design:

- 120 bar (Red line)
- 80 bar (Orange line)
- 60 bar (Blue line)

N° Allegati Attachment N.	--
---------------------------	----

00	09/08/22	EMISSIONE DISEGNO		Aguzzi M.	Macci M.
N. REV. REV. N.	DATA DATE	DESCRIZIONE MODIFICA MODIFY DESCRIPTION		FIRMA SIGNATURE	APPROVATO APPROVED
RIVACOLD		DENOMINAZIONE DESCRIPTION	CO2NNext- Toshiba Hecu R744		
A1	PROGETTO DESIGN	CODICE CODE	2223-0078		
				MATRICOLA sv	DISEGNO DIAGRAM NAME
					2223-0078_FRI