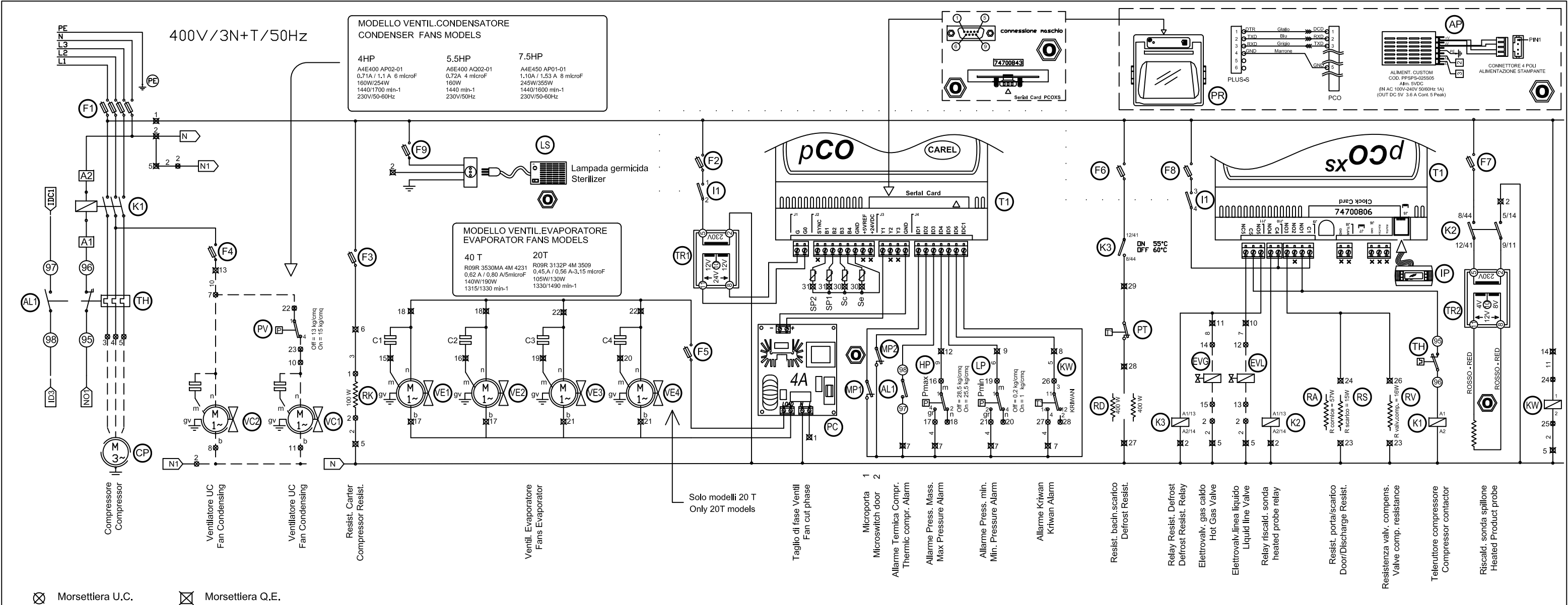




⊗ Morsettiera U.C. ⊗ Morsettiera Q.E.

i	Compressors				Condenser Unit Fans						Pipes Lines		Other loads	I n
	Compressor	MRA Compr.	Ø Suct.	Ø Disc.	N. x Ø Fans	W	A	Condens.	RPM	F4	Ø Liq.	Ø Hot Gas.	A	A
20 T	3 HP - H300CS	7,5 A	28	16	2 x 400	2 x 120	0,55x2 A	3µF/450V	900	4 A -aM	12	12	7.80 A	16.4 A
	4 HP - H403CS	11 A	28	16	2 x 400	2 x 160	0,73x2 A	6µF/450V	1400	4 A -aM	12	12	7.80 A	20.3 A
40 T	5.5 HP- H550CS	13,5 A	35	18	2 x 450	2 x 165	0,80x2 A	4µF/450V	900	4 A -aM	16	16	8.0 A	23.1 A
	7.5 HP- H750CS	17,5 A	35	22	2 x 450	2 x 245	1,10x2 A	8µF/450V	1400	4 A -aM	16	16	8.0 A	27.7 A

	Power protection										
	Compressor	K1	TH -BK18	Set - TH	F1	F2-F3 F8-F9	F7	F5	F6	Power Cables sections	
	20 T	3 HP - H300CS	LS 7 K	8 - 12 A	9 A	20A aM	1 A gG	2 A gG	4A -aM	4A gG	2.5 mm²
		4 HP - H403CS	LS 7 K	10-16 A	11 A	25A aM	1 A gG	2 A gG	4A -aM	4A gG	4 mm²
	40 T	5.5 HP- H550CS	LS 11 K	10-16 A	15 A	25A aM	1 A gG	2 A gG	4A -aM	4A gG	4 mm²
		7.5 HP- H750CS	LS 11K	17.5-22 A	19 A	32A aM	1 A gG	2 A gG	4A -aM	4A gG	4 mm²

	ITALIANO	ENGLISH		ITALIANO	ENGLISH
F1-2-3..	FUSIBILI	FUSE	K2	RELAY DI POTENZA SONDA RISCALDATA	HOTPROBE POWER RELAY
K1	RELAY POTENZA COMPRESSORE	COMPRESSOR POWER RELAY	L1-L2-L3	LINEA TRIFASE	THREE-PHASE LINE
TH	TERMICO COMPRESSORE	THERMAL OVERLOAD RELAY	I1	INTERRUTTORE ALIMENTAZIONE SCHEDA	SUPPLY CARD SWITCH
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	K3	RELAY RESISTENZE SBRINAMENTO	RESISTANCE DEFROST RELAY
AL1	ALLARME TERMICA	OVERCURRENT ALARM	K2	RELAY SONDA RISCALDATA	HEATED PROBE RELAY
LS	STERILIZZATORE	STERILIZER	RD	RESISTENZA DI SBRINAMENTO	DEFROST RESISTANCE
VC1-VC2	VENTILATORE CONDENSATORE	CONDENSER FAN	PT	PROT. TERMICA RESISTENZA DI SBRINAMENTO	THERMAL PROTECTION RESIST. DEFROST
MP1	MICROPORTA	DOOR MICROSWITCH	EVG	ELETTROVALVOLA SBRINAMENTO GAS CALDO	HOT GAS DEFROST VALVE
N	NEUTRO	NEUTRAL	EVL	ELETTROVALVOLA LINEA LIQUIDO	LIQUID LINE VALVE
HP	PRESSOSTATO DI MAX	MAX PRESSURE SWITCH	RS	RESISTENZA DI SCARICO	DISCHARGE RESISTANCE
RA	RESISTENZA CORNICE PORTA	ANTI-CONDENSATION ELEMENT	RV	RESISTENZA VALVOLA DI COMPENSAZIONE	COMPENS. VALVE RESISTANCE
SP2	SONDA PRODOTTO AUSILIARIA	AUXILIARY FOOD PROBE	VE1-VE2..	VENTILATORI EVAPORATORE	EVAPORATOR FANS
SC	SONDA CELLA	ROOM PROBE	PR	STAMPANTE HACCP	HACCP PRINTER
SE	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	PC	TAGLIO DI FASE	PHASE CUT
SP1	SONDA PRODOTTO PRINCIPALE	MAIN FOOD PROBE	KW	KRIWAN	KRIWAN
T1	CENTRALINA	ELECTRONIC CONTROL UNIT	RK	RESIST. CARTER COMPRESSORE	COMPRESSOR RESISTANCE
IP	INTERFACCIA PGD	PGD INTERFACE	PV	PRESSOSTATO VENTILATORI CONDENS.	FANS CONDENS. PRESSURE SWITCH
TR1	TRASFORMATORE 24V	TRANSFORMER 24V	LP	PRESSOSTATO DI MINIMA	MIN. PRESSURE SWITCH
TR2	TRASFORMATORE 12V	TRANSFORMER 12V	MP2	MICROPORTA PORTA AUSILIARIA	AUXILIARY DOOR MICROSWITCH
AP	ALIMENTATORE STAMPANTE	SUPPLY PRINTER			



.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.
00	3/10/08	402/08	Emissione Disegno	Dalla Tor	Dalla Tor
REV	DATA	AVANZAM.	MODIFICHE	DISEGNATO	CONTROLLATO
A TERMINI DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO E DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE					
DISEGNATO DALLA TOR PAOLO			DATA 03/11/08		
CONTROLLATO DALLA TOR PAOLO			SCALA .		
MATERIALE ELETTRICO VARIO			Spessore .	TRATTAMENTO .	
TOLLERANZE GENERALI			DIMENSIONI < 150 mm ± 0.5 mm	DIMENSIONI > 150 mm ± 1 mm	ANGOLI = ± 0.5°
PROGETTO: ABBATTITORI PCO-CHEF BIG 20-40 TEGLIE			CODICE SC385		
DENOMINAZIONE: SCHEMA FUNZIONALE			REV 00		

