



Emoteca
100

21 Sacche/bags 450 ml
L **520**
P **635**
H **875**



Emoteca
140

63 Sacche/bags 450 ml
L **520**
P **635**
H **1000**



Emoteca
170

90 Sacche/bags 450 ml
L **600**
P **655**
H **1285**



Emoteca
200

120 Sacche/bags 450 ml
L **600**
P **655**
H **1460**



EMOTECA

+4°C

Elettroserratura per controllo
accessi multiutente.
Electronic lock for multi-users
access control.



Emoteca 250

150 Sacche/bags 450 ml
L **600**
P **655**
H **1635**



Twin 250

Emoteca 400

180 Sacche/bags 450 ml
L **600**
P **655**
H **1955**



Twin 400

Emoteca 500

273 Sacche/bags 450 ml
L **720**
P **760**
H **2080**



Emoteca 700

336 Sacche/bags 450 ml
L **750**
P **840**
H **2100**



Twin 700

L **750**
P **900**
H **2050**



Emoteca 1500

672 Sacche/bags 450 ml
L 1440
P 820
H 2070

Twin 1500

L 1440
P 825
H 2050



- + **Alzatina** in plexiglass per cassetto
- + **Griglia** in acciaio plastificato atossico, installata su supporti antiribaltamento
- + **Cassetto** supplementare in alluminio
- + **Cestello** in acciaio inox installato su guide antiribaltamento
- + **Rack** in acciaio inox cm.14x50x15H (max n.3 su ogni ripiano)
- + **Ruote** di cui n.2 con freno
- + **Stabilizzatore di tensione di rete**
- + **Sonda umidità** per il monitoraggio e la registrazione dei valori di umidità all'interno del vano
- + **Sonda PT100** (contatti liberi)
- + **Foro passacavi** con tappo mm 35 (di serie sul lato destro)
- + **Foro passaggio sonde** mm 15 (di serie sulla schiena)
- + **Presa** interna 220V
- + **Doppia Presa** interna 220V con interruttore ON/OFF
- + **Certificato di temperatura:** report con min. n.10 sonde per 12 h
- + **Frequenza** 60 Hz
- + **Voltaggio** 115V
- + **Imballo in gabbia**
- + **Modulo Wi-Fi:** accessorio plug-in per connessione, monitoraggio e gestione a distanza del frigorifero
- + **Gsm Communicator:** modulo plug-in per la notifica tramite SMS di funzionalità e guasti dell'unità frigorifera. Ogni controllore ECT-F Touch può essere dotato di un modulo GSM, diventando un'unità indipendente che trasmette e riceve SMS di diverso tipo. SMS di MONITORAGGIO: uno squillo alla SIM del frigorifero genera l'invio automatico di un SMS contenente i dati funzionali. SMS di AVVISO: allarmi o guasti vengono notificati ai numeri registrati. Con le batterie di back-up, in assenza di rete il GSM avverte dello stato di black-out e del ritorno dell'energia elettrica. SMS di COMANDO: si possono inviare messaggi per modificare i parametri del controllore, accensione o spegnimento dell'unità, modifica del setpoint, ecc.

- + **Plexiglas front** for drawers
- + **Wire shelf** in a-toxic plastic coated steel, supported by anti-tilt clips.
- + **Aluminium drawer**, totally extractible
- + **Stainless steel basket** mounted on anti-tilt side slides.
- + **Stainless steel rack**, dimensions cm.14x50x15H
- + **Castors kit**, nr.2 with brakes
- + **Voltage stabilizer**
- + **PT100 probe** (free contacts)
- + **Pass-through port with cap**, diam. mm 35
- + **Pass-through port** mm 15
- + **Internal socket** 220V
- + **Double internal socket** 220V with ON/OFF switch
- + **Temperatures certificate:** test report, minimum nr.10 probes for 12 hours
- + **Frequency** 60 Hz
- + **Voltage** 115V
- + **Wooden crate package**
- + **Wi-Fi Module:** plug-in accessory for monitoring, connection and control at the distance of the equipment
- + **Gsm Communicator:** plug-in module for the notification, via SMS, of the functioning and possible faulty condition of the equipment. Every ECT-F Touch controller can be equipped with a GSM module, thus becoming an independent unit sending and receiving different sort of SMS. Monitoring SMS: calling the SIM card of the refrigerator will generate an SMS containing all functional data. ALERT SMS: failures of faulty conditions are notified to the pre-set numbers. When equipped with back-up batteries, in case of power failure, the GSM will inform of this condition and of power restore, once this will be the case. COMMAND SMS: messages can be sent to modify the controller parameters, the turning on or off of the unit, to change the set-point.



Simulatore di prodotto con sonda PT100
PT100 ballasted probe for temp. product simulation



MODELLO MODEL	100	140	170	200	250 - 250 Twin	400 - 400 Twin	500	700 - 700 Twin	1500 - 1500 Twin
Capacità lt (cu ft) - Capacity lt (cu ft)	126 (4,45)	153 (5,40)	179 (6,33)	221 (7,81)	264 (9,33)	347 (12,26)	527 (21,91)	620 (21,91)	1355 (47,87)
Campo di temperatura - Temperature range	+4°C			+4°C					
N° Sacche di sangue (450ml) - Nr of blood bags (450ml)	21	63	90	120	150	180	273	336	672
N° Cassetti in dotazione - Nr of provided drawers	1	3	3	4	5	6	7	7	14
Dimensioni cassetti (LxPxH) (n. spazi) mm Drawers dimensions (WxDxH) (nr of partitions) mm	100x450x75 (3)	100x450x75 (3)	120x400x75 (3)	120x400x75 (3)	120x400x75 (3)	120x400x75 (3)	154x500x75 (3)	154x600x75 (3)	154x600x75 (3)
Controllore elettronico - Electronic controller	ECT-F TOUCH								
Dimensioni esterne mm (LxPxH) - External Dimensions mm (WxDxH)	520x635x865	520x635x1000	600x655x1285	600x655x1460	600x655x1635	600x655x1955	720x765x2080	750x840x2100	1440x825x2070
Registazione della temperatura - Temperature recording									
Sistema di allarme acustico e visivo - Acoustic and visual alarm system									
Allarme acustico e visivo in black out - Visual and acoustic alarm during power failure									
Sonda simulatore prodotto PT100 - Product temperature PT100 simulation probe									
Elettroserratura per controllo multi-accessi - Electric digital key lock, multi access control									
Contatti esterni (RS485+Ethernet+contatti puliti) External terminal board (RS485/Ethernet/Dry contact)	✓								
Sensori di corrente e tensione - Mains and tension sensors									
Termostato di sicurezza - Safety thermostat									
Contatto pulito per remotizzazione allarmi - Dry contact for alarm remoting									
Test di autodiagnosi preventiva - Preventive self-diagnostic test									
Funzione Night & Day per risparmio energetico - Power saving Night&Day function									
Finitura Esterno/Interno - Outer/inner structure	B+B or B+X			B+B or B+X					
Spessore isolamento (fianchi/schiena) mm - Insulation thickness (sides/back) mm	40			50/70			60/75	75	70
Tipo di porta - Door type	Vetrata - Glass door			Vetrata - Glass door					
Tipo di Refrigerazione - Refrigeration type	Ventilata - Forced air circulation			Ventilata - Forced air circulation					
Tipo di gas refrigerante - Refrigerant gas type	R134A or R290			R290 or R452A				R134A or R290	
Sbrinamento - Defrost	Automatico con evaporizzazione acqua di condensa (Optional per mod.700-1500 versione TWIN) Automatic with condensate water evaporation (Optional for 700 and 1500 TWIN models)								
Piedi/Rullini /Ruote - Feet/Rollers/Castors	Ruote di cui 2 con freno (Ø 50mm) - Castors, 2 with brakes (Ø mm 50)			Rullini (Ø 20mm) - Rollers (Ø 20mm)				Piedi (H=130mm) - Feet (H= 130mm)	
Illuminazione interna - Internal light	Led			Led					
Intercambiabilità ripiani/cassetti - Shelves/drawers interchange system	✓								
Consumo (kWh/24h) - Power consumption (kWh/24h)	0,5	0,6	0,5	0,6	0,6	0,7	1	1	2,5
Potenza assorbita kW - (Amp) - Run absorption kW - (Amp)	0,14 (0,9)	0,14 (0,9)	0,17 (1)	0,17 (1)	0,17 (1)	0,17 (1)	0,25 (1,5)	0,12 (0,7)	0,4 (1,8)
Assorbimento di spunto (A) - Starting current (A)	2,5	2,5	3	3	3	3	4	2,5	6
Rumorosità (<dBA) - Noise level (<dBA)	40	40	45	45	45	45	45	50	55
Calore Emesso EN 12900 (W) - Heat Rejection EN 12900 (W)	45	45	110	110	110	110	150	110	125
Capacità frigorifera (W) - Cooling capacity (W)	160	160	300	300	300	350	450	550	600

B+B= Lamiera plastificata bianca antibatterica interno ed esterno / Pre-coated antibacterial sheet steel, white colour, both inside and outside
B+X= Lamiera plastificata bianca antibatterica esterno e acciaio inox AISI 304 interno / Pre-coated antibacterial sheet steel, white colour, outside and AISI 304 stainless steel inside