

# REFRIGERAZIONE MEDICALE E SCIENTIFICA



SOLUZIONI INNOVATIVE, AFFIDABILI, ECOLOGICHE

## TECHNOLOGICAL TREND

COMFIT produce un'ampia gamma di frigoriferi e congelatori. I nostri prodotti per la conservazione di campioni e farmaci per il settore medico e per l'industria racchiudono un'elevata innovazione tecnologica, affidabilità del prodotto negli anni e soluzioni ecologiche rispettose dell'ambiente.



### INNOVAZIONE

- ✓ Controller touch-screen C-EVO 7"
- ✓ Connessione Wi-Fi
- ✓ Cloud-computing dati funzionamento
- ✓ Slot micro SD card per download storico dati funzionamento



### AFFIDABILITA'

- ✓ Gruppo frigorifero su tampone
- ✓ Scocca in lamiera di acciaio INOX AISI 304
- ✓ Batteria di back-up di serie per strumento C-EVO
- ✓ Facilità di manutenzione impianto frigorifero
- ✓ Programmed maintenance system



### ECOLOGIA

- ✓ Gas refrigerante R 290
- ✓ Isolante poliuretano HFO (GWP 0)
- ✓ Funzione automatica ECO "Night-Day" impianto refrigerazione
- ✓ Basi consumi con risparmio del 40% rispetto a frigoriferi/freezer di pari caratteristiche con gas refrigerante tradizionale
- ✓ Elevate classi energetiche

## PARTICOLARI COSTRUTTIVI



Gruppo frigorifero monoblocco

Controller C - EVO con schermo 7" e grafico temperature REAL TIME

Guarnizioni porta magnetica

Slot SD card per Download storico temperature e allarmi in formato HTML e CSV

GR 21 Ripiano grigliato plastificato in Rilsan con guide

Fondo interno a vasca

GR 23 Ripiano inox con asolature e guide

KT 2 Set ruote con freno ø mm/125

## SERIE FROST LAB

### CARATTERISTICHE

### FROST LAB

MODELLI	FL 200 C-E	FL 250 C-E	FL 350 C-E	FL 400 C-E	FL 600 C-E	FL 700 C-E	FL 900 C-E	FL 1200 C-E	FL 1500 C-E
	FL 200 C-B	FL 250 C-B	FL 350 C-B	FL 400 C-B	FL 600 C-B	FL 700 C-B	FL 900 C-B	FL 1200 C-B	FL 1500 C-B
<b>STRUTTURA</b>									
Struttura verticale	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Volume lordo (lt)	200	255	335	395	520	610	805	1140	1330
Numero porte	1	1	1	1	1	1	1	2	2
Porta cieca	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Porta reversibile	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Blocco apertura 90° ritorno automatico	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Guarnizioni magnetiche su profilo porta	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Rivestimento esterno	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox
Rivestimento interno	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304
Angoli interni arrotondati	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Fondo interno a vasca	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Dimensioni esterne (mm)	660x600x1200	660x600x1410	660x600x1700	660x600x1925	720x700x2020	720x800x2020	790x1010x2020	1440x700x2020	1440x800x2020
Dimensioni interne (mm)	560x500x720	560x500x930	560x500x1220	560x500x1450	600x580x1445	600x680x1445	640x890x1450	1320x580x1445	1320x680x1445
Dimensioni con imballo (mm)	710x670x1325	710x670x1535	710x670x1825	710x670x2050	770x770x2145	770x870x2145	840x1080x2225	1490x770x2145	1490x870x2145
Tipo isolante HFO (GWP 0) densità 40 Kg/m <sup>3</sup>	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Spessore isolante struttura (mm)	50	50	50	50	60	60	75	60	60
Spessore isolante porta (mm)	50	50	50	50	60	60	75	60	60
Luce interna LED	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Piedini sostegno inox regolabili	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Peso con equipagg. standard - Kg	40	45	55	60	70	80	90	140	160
Peso con imballo - Kg	45	50	60	70	80	95	100	160	180
Imballo standard	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno
<b>IMPIANTO REFRIGERAZIONE</b>									
Evaporatore a tampone	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Range temperatura (C°) +2°/+15°	+2°/+15°	+2°/+15°	+2°/+15°	+2°/+15°	+2°/+15°	+2°/+15°	+2°/+15°	+2°/+15°	+2°/+15°
Risoluzione temperatura (0,1C°)	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°
Gas refrigerante ecologico	R 290	R 290	R 290	R 290	R 290	R 290	R 290	R 290	R 290
Refrigerazione	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata
Sbrinamento	automatico	automatico	automatico	automatico	automatico	automatico	automatico	automatico	automatico
Tipo sbrinamento	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo
Evaporazione acqua sbrinamento	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo
Alimentazione (V/ph/Hz)	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza impianto refrigerazione (Kw)	0,28	0,28	0,28	0,28	0,33	0,33	0,40	0,40	0,40
Livello rumorosità < 50dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB
Spina alimentazione elettrica tipo Schuko	si	si	si	si	si	si	si	si	si

segue...

## SERIE FROST LAB

### FROST LAB

MODELLI	FL 200 C-E	FL 250 C-E	FL 350 C-E	FL 400 C-E	FL 600 C-E	FL 700 C-E	FL 900 C-E	FL 1200 C-E	FL 1500 C-E
	FL 200 C-B	FL 250 C-B	FL 350 C-B	FL 400 C-B	FL 600 C-B	FL 700 C-B	FL 900 C-B	FL 1200 C-B	FL 1500 C-B
<b>STRUMENTO CONTROLLO</b>									
C-EVO touch-sceen 7" (C-E)	si	si	si	si	si	si	si	si	si
C-BASIC (C-B)	si	si	si	si	si	si	si	si	si
<b>ATTREZZATURA INTERNA STANDARD</b>									
Rpiani grigliati n.	3	3	3	3	3	3	3	6	6
<b>ECOLOGIA</b>									
Classe climatica	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Funzione "ECO" Night & Day	si	si	si	si	si	si	si	si	si
CFC - HCFC	free	free	free	free	free	free	free	free	free
<b>RISPONDEZZA NORMATIVE CE</b>									
Dir. Macchine 2006/42/CE, Bassa tensione 2014/35/CE, Comp. Elettromagnetica 2014/30/CE, direttiva 97/23/CE, RoHS 2011/65/CE.	si	si	si	si	si	si	si	si	si



## SERIE FROST FARM

### CARATTERISTICHE

### FROST FARM

MODELLI	FF 200 C-E	FF 250 C-E	FF 350 C-E	FF 400 C-E	FF 600 C-E	FF 700 C-E	FF 900 C-E	FF 1200 C-E	FF 1500 C-E
	FF 200 C-B	FF 250 C-B	FF 350 C-B	FF 400 C-B	FF 600 C-B	FF 700 C-B	FF 900 C-B	FF 1200 C-B	FF 1500 C-B
<b>STRUTTURA</b>									
Struttura verticale	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Volume lordo (lt)	200	255	335	395	520	610	805	1140	1330
Numero porte	1	1	1	1	1	1	1	2	2
Porta con vetro triplice camera	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Porta reversibile	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Blocco apertura 90° ritorno automatico	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Guarnizioni magnetiche su profilo porta	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Rivestimento esterno	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox
Rivestimento interno	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304
Angoli interni arrotondati	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Fondo interno a vasca	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Dimensioni esterne (mm)	660x600x1200	660x600x1410	660x600x1700	660x600x1925	720x700x2020	720x800x2020	790x1010x2100	1440x700x2020	1440x800x2020
Dimensioni interne (mm)	560x500x720	560x500x930	560x500x1220	560x500x1445	600x580x1445	600x680x1445	600x890x1450	1320x580x1445	1320x680x1445
Dimensioni con imballo (mm)	710x670x1325	710x670x1535	710x670x1825	710x670x2050	770x770x2145	770x870x2145	840x1080x2225	1490x770x2145	1490x870x2145
Tipo isolante HFO (GWP 0) densità 40 Kg/m3	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Spessore isolante struttura (mm)	50	50	50	50	60	60	75	60	60
Spessore isolante porta (mm)	50	50	50	50	60	60	75	60	60
Luce interna LED	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Piedini sostegno inox regolabili	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Peso con equipagg. standard - Kg	40	45	55	60	70	80	90	140	160
Peso con imballo - Kg	45	50	60	70	80	95	100	160	180
Imballo standard	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno
<b>IMPIANTO REFRIGERAZIONE</b>									
Evaporatore a tampone	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Range temperatura (C°) +2°/+15°	+2°/+15°	+2°/+15°	+2°/+15°	+2°/+15°	+2°/+15°	+2°/+15°	+2°/+15°	+2°/+15°	+2°/+15°
Risoluzione temperatura (0,1C°)	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°
Gas refrigerante ecologico	R 290	R 290	R 290	R 290	R 290	R 290	R 290	R 290	R 290
Refrigerazione	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata
Sbrinamento	automatico	automatico	automatico	automatico	automatico	automatico	automatico	automatico	automatico
Tipo sbrinamento	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo
Evaporazione acqua sbrinamento	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo
Alimentazione (V/ph/Hz)	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza impianto refrigerazione (Kw)	0,28	0,28	0,28	0,28	0,33	0,33	0,40	0,40	0,40
Livello rumorosità < 50dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB
Spina alimentazione elettrica tipo Schuko	si	si	si	si	si	si	si	si	si

segue...

## SERIE FROST FARM

### FROST FARM

MODELLI	FF 200 C-E	FF 250 C-E	FF 350 C-E	FF 400 C-E	FF 600 C-E	FF 700 C-E	FF 900 C-E	FF 1200 C-E	FF 1500 C-E
	FF 200 C-B	FF 250 C-B	FF 350 C-B	FF 400 C-B	FF 600 C-B	FF 700 C-B	FF 900 C-B	FF 1200 C-B	FF 1500 C-B
<b>STRUMENTO CONTROLLO</b>									
C-EVO touch-sceen 7" (C-E)	si	si	si	si	si	si	si	si	si
C-BASIC (C-B)	si	si	si	si	si	si	si	si	si
<b>ATTREZZATURA INTERNA STANDARD</b>									
Rpiani grigliati n.	3	3	3	3	3	3	3	6	6
<b>ECOLOGIA</b>									
Classe climatica	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Funzione "ECO" Night & Day	si	si	si	si	si	si	si	si	si
CFC - HCFC	free	free	free	free	free	free	free	free	free
<b>RISPONDEZZA NORMATIVE CE</b>									
Dir. Macchine 2006/42/CE, Bassa tensione 2014/35/CE, Comp. Elettromagnetica 2014/30/CE, direttiva 97/23/CE, RoHS 2011/65/CE.	si	si	si	si	si	si	si	si	si



## SERIE FREEZER

### CARATTERISTICHE

### C-FREEZER

MODELLI	CF 200 C-E	CF 250 C-E	CF 350 C-E	CF 400 C-E	CF 600 C-E	CF 700 C-E	CF 900 C-E	CF 1200 C-E	CF 1500 C-E
	CF 200 C-B	CF 250 C-B	CF 350 C-B	CF 400 C-B	CF 600 C-B	CF 700 C-B	CF 900 C-B	CF 1200 C-B	CF 1500 C-B
<b>STRUTTURA</b>									
Struttura verticale	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Volume lordo (lt)	200	255	335	395	520	610	805	1140	1330
Numero porte	1	1	1	1	1	1	1	2	2
Porta cieca	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Porta reversibile	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Blocco apertura 90° ritorno automatico	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Guarnizioni magnetiche su profilo porta	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Rivestimento esterno	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox
Rivestimento interno	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304
Angoli interni arrotondati	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Fondo interno a vasca	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Dimensioni esterne (mm)	660x600x1200	660x600x1410	660x600x1700	660x600x1925	720x700x2020	720x800x2020	790x1010x2100	1440x700x2020	1440x800x2020
Dimensioni interne (mm)	560x500x720	560x500x930	560x500x1220	560x500x1445	600x580x1445	600x680x1445	640x890x1450	1320x580x1445	1320x680x1445
Dimensioni con imballo (mm)	710x670x1325	710x670x1535	710x670x1825	710x670x2050	770x770x2145	770x870x2145	840x1080x2225	1490x770x2145	1490x770x2145
Tipo isolante HFO (GWP 0) densità 40 Kg/m <sup>3</sup>	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Spessore isolante struttura (mm)	50	50	50	50	60	60	75	60	60
Spessore isolante porta (mm)	50	50	50	50	60	60	75	60	60
Luce interna LED	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Piedini sostegno inox regolabili	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Peso con equipagg. standard - Kg	40	45	55	60	70	80	90	140	160
Peso con imballo - Kg	45	50	60	70	80	95	100	160	180
Imballo standard	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno	gabbia in legno
<b>IMPIANTO REFRIGERAZIONE</b>									
Evaporatore a tampone	si	si	si	si	si	si	si	si	si
Range temperatura (C°) -10°/-25°	-10°/-25°	-10°/-25°	-10°/-25°	-10°/-25°	-10°/-25°	-10°/-25°	-10°/-25°	-10°/-25°	-10°/-25°
Risoluzione temperatura (0,1C°)	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°	0,1 C°
Gas refrigerante ecologico	R 290	R 290	R 290	R 290	R 290	R 290	R 290	R 290	R 290
Refrigerazione	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata	ventilata
Sbrinamento	automatico	automatico	automatico	automatico	automatico	automatico	automatico	automatico	automatico
Tipo sbrinamento	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo
Evaporazione acqua sbrinamento	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo	gas caldo
Alimentazione (V/ph/Hz)	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza impianto refrigerazione (Kw)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,59	0,59	0,80	0,80	0,80
Livello rumorosità < 50dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB	< 50 dB
Spina alimentazione elettrica tipo Schuko	si	si	si	si	si	si	si	si	si

segue...

## SERIE FREEZER

### C-FREEZER

MODELLI	CF 200 C-E	CF 250 C-E	CF 350 C-E	CF 400 C-E	CF 600 C-E	CF 700 C-E	CF 900 C-E	CF 1200 C-E	CF 1500 C-E	
	CF 200 C-B	CF 250 C-B	CF 350 C-B	CF 400 C-B	CF 600 C-B	CF 700 C-B	CF 900 C-B	CF 1200 C-B	CF 1500 C-B	
<b>STRUMENTO CONTROLLO</b>										
C-EVO touch-sceen 7" (C-E)	si	si	si	si	si	si	si	si	si	
C-BASIC (C-B)	si	si	si	si	si	si	si	si	si	
<b>ATTREZZATURA INTERNA STANDARD</b>										
Rpiani grigliati n.	3	3	3	3	3	3	3	6	6	
<b>ECOLOGIA</b>										
Classe climatica	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
Funzione "ECO" Night & Day	si	si	si	si	si	si	si	si	si	
CFC - HCFC	free	free	free	free	free	free	free	free	free	
<b>RISPONDEZZA NORMATIVE CE</b>										
Dir. Macchine 2006/42/CE, Bassa tensione 2014/35/CE, Comp. Elettromagnetica 2014/30/CE, direttiva 97/23/CE, RoHS 2011/65/CE	si	si	si	si	si	si	si	si	si	



## ACCESSORI • CARATTERISTICHE CONTROLLER

### ACCESSORI DISPONIBILI PER TUTTI I MODELLI

- ✓ serratura con chiave, nr.2 chiavi fornite
- ✓ serratura elettrica con badge di sicurezza personale
- ✓ set ruote con freno ø 125mm
- ✓ registratore grafico settimanale autoalimentato
- ✓ foro per passaggio sonda ø 25mm
- ✓ ripiano INOX asolato con guide
- ✓ ripiano grigliato plastificato in Rilsan con guide
- ✓ ripiano grigliato in acciaio INOX con guide
- ✓ cassetto INOX frontale trasparente con guide
- ✓ cassetto INOX con guide
- ✓ cassetto per narcotici h 100mm con serratura
- ✓ separatore per cassetto
- ✓ bacinella inox h.cm2
- ✓ bacinella inox h.cm10
- ✓ combinatore telefonico per trasmissione stato allarmi
- ✓ batteria tampone per C-BASIC (C-B)
- ✓ porte cieche o a vetro a scelta

### CARATTERISTICHE FUNZIONALI CONTROLLER

Caratteristiche funzionali	C-EVO	C-BASIC
<b>FUNZIONI GENERALI</b>		
Display TOUCH - SCREEN	✓	X
Visualizzazione menu funzioni	✓	✓
Segnalazioni acustiche allarmi	✓	✓
Visualizzazione temperatura impostata e reale	✓	✓
Visualizzazione ora e data	✓	✓
Risoluzione 0,1 (°C)	✓	✓
Accensione luce LED con microporta	✓	✓
Accensione luce LED con interruttore	✓	✓
Filtro anti interferenza elettrica	✓	✓
<b>SICUREZZA</b>		
Accensione-spegnimento con PIN	✓	X
Blocco tastiera	✓	✓
Doppia livello di accesso a menù con PASSWORD	✓	X
Allarme porta aperta	✓	✓
Ritardo allarme porta aperta programmabil	✓	✓
Allarme alta/bassa temperatura	✓	✓
Allarme alta temperatura condensatore	✓	✓
Allarme condensatore sporco	✓	✓
Allarme condensatore surriscaldato	✓	X
Allarme anti-congelamento condensatore	✓	X
Allarme alta temperatura evaporatore	✓	X
Allarme anti-congelamento evaporatore	✓	X
Allarme alta condensazione-bassa evaporazione	✓	✓
Allarme sonda di temperatura	✓	✓
Allarme mancanza alimentazione	✓	✓
Batteria Backup	✓	X
Spia livello carica alimentazione batteria Backup	✓	X

Caratteristiche funzionali	C-EVO	C-BASIC
<b>DIAGNOSTICA</b>		
Funzione autodiagnosi	✓	✓
Funzione ECO "Night & Day"	✓	X
Monitoraggio valore consumo energetico giornaliero	✓	X
Visualizzazione in "Real-Time" temperatura con grafico	✓	X
Registrazione temperature e allarmi illimitata nel tempo	✓	X
Funzione storico allarmi	✓	X
Funzione storico mensile allarmi	✓	X
Funzione registrazione ultimi 30 allarmi	✓	✓
Registrazione delle temperature giornaliere per 10 anni	✓	X
Funzione contatori funzionamento componenti frigorifero	✓	X
Funzione storico allarmi delle ultime 4 settimane	✓	X
Funzione manutenzione programmata gruppo frigorifero	✓	X
<b>CONNETTIVITA'</b>		
Connessione WI-FI	✓	X
Cloud-Computing magement	✓	X
Invio stato allarmi e rientro allarmi con E-MAIL	✓	X
Contatto pulito per allarme remoto	✓	X
<b>MANAGING MAINTENANCE</b>		
Datalogger storico dati su SD card in formato HTML-CSV	✓	X
Aggiornamento software da SD card	✓	X
Impostazione/visualizz. parametri da Cloud-Computing	✓	X
Programmed Maintenance System	✓	X

## CONTROLLER

### PER ARMADI FRIGORIFERI E FREEZER

C-EVO è un controller digitale per la gestione dei dati degli armadi refrigerati e freezer da laboratorio.

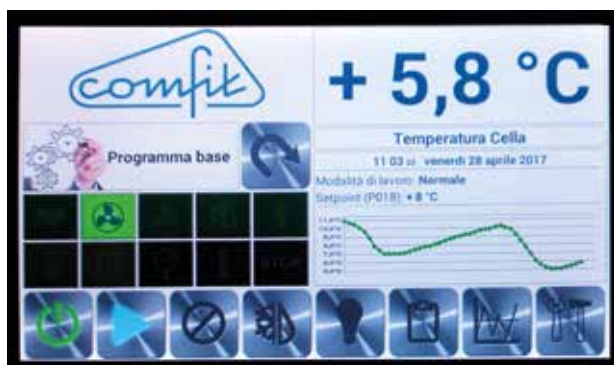
L'interfaccia è costituita da un display TFT da 7" con grafico e icone a colori che permettono l'identificazione dello stato di funzionamento e agevolano la navigazione all'interno del software grazie al menù applicativo.

Dal funzionamento semplice e intuitivo, permette una immediata consultazione dei "dati vita macchina" in essere e storici in memoria.

## CONTROLLER C-EVO TOUCH SCREEN 7"

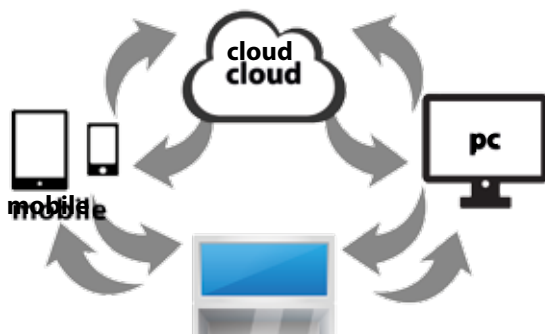
### 1. INNOVAZIONE

- ✓ controllo totale del "sistema armadio frigorifero-freezer" e registrazione degli eventi
- ✓ registrazione della temperatura a cadenza programmabile per 4 settimane
- ✓ registrazione della media giornaliera delle temperature per 10 anni
- ✓ grafico della temperatura in REAL-TIME
- ✓ esportazione delle registrazioni di temperatura su SD Card in formato HTML e CSV
- ✓ connessione Wi-Fi
- ✓ programmed maintenace system



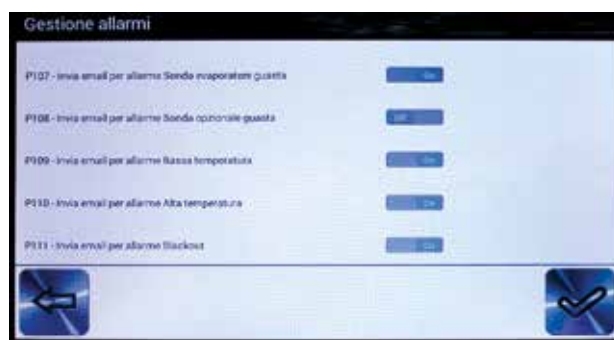
### 2. CONNETTIVITA'

- ✓ collegamento Wi-Fi su Cloud computing
- ✓ gestione dati multimediali multiutente
- ✓ visualizzazione stato di funzionamento e temperature in REAL-TIME
- ✓ registrazione delle temperature e degli allarmi illimitati nel tempo
- ✓ impostazione parametri da remoto
- ✓ invio E-MAIL per eventi allarme e loro rientro
- ✓ esportazione dati in formato CSV



### 3. SICUREZZA

- ✓ test automatici per allarmi di temperatura e stato di funzionamento
- ✓ stato macchina con eventi di allarme e identificativi evento
- ✓ funzione di funzionamento in emergenza in caso di guasto delle sonde o della scheda servizi
- ✓ password di accesso a doppio livello di sicurezza personalizzabili
- ✓ batteria tampone di BACK-UP
- ✓ contatto pulito per remotizzare segnale di allarme



## CONTROLLER C-BASIC TOUCH SOFT

Controller LED con comandi SOFT-TOUCH per una completa e sicura gestione delle funzionalità dell'armadio frigorifero-freezer e delle sue eventuali condizioni di allarme.

- ✓ risoluzione temperatura 0,1°C
- ✓ blocco tastiera
- ✓ ora e data
- ✓ allarmi acustici e visivi dei principali parametri funzionamento, compressore, evaporatore, sonde, temperature
- ✓ allarme porta aperta con possibilità di modificare ritardo attivazione allarme
- ✓ gestione adattiva ECO "Energy Saving" dello sbrinamento e per il risparmio energetico





**REFRIGERAZIONE  
MEDICALE E SCIENTIFICA**



**SOLUZIONI INNOVATIVE, AFFIDABILI, ECOLOGICHE**

COMFIT srl

C.so Peschiera 321/7 • 10141 TORINO • Tel. 011 720085 - Fax 011 728870 • E-mail: [comfit@comfit.org](mailto:comfit@comfit.org) • [www.comfit.org](http://www.comfit.org)