

**ARGO**  
**LAB**

# FRIGORIFERI e CONGELATORI

da  
LABORATORIO



**ARGO**

**FREDDO**

**GIORGIO·BORMAC**  
S.r.l.

# ARGO

# FREDDO

ARGO FREDDO è l'ultimo progetto nato nella famiglia ArgoLab.

**Frigoriferi e congelatori professionali** per impieghi di laboratorio, con display digitale a controllo elettronico, allarmi di temperatura, porta aperta e sbrinamento manuale e automatico (serie FR).

Strumenti refrigerati duttili e di facile utilizzo, **i parametri interni possono essere regolati in funzione delle necessità anche più restrittive.**

I compressori altamente efficienti contengono **gas ecologico "amico dell'ambiente"**, assenza di CFC e HCFC, in conformità con la direttiva **2014/68/EU**.

600 mm



805 mm

110 litri

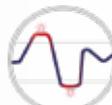


## CARATTERISTICHE

RISOLUZIONE 0,1°C



ALLARME  
MIN - MAX



OMOGENEITA'  
EN 60068-3



VENTILAZIONE  
(serie FR)



FUNZIONE  
SBRINAMENTO



ALLARME  
PORTA APERTA



SERRATURA  
CON CHIAVE



RUOTE  
(MODELLI 260 L)



RIPIANI IN ACCIAIO  
PLASTIFICATO



CONTATTO  
ALLARME REMOTO



ILLUMINAZIONE  
LED



APERTURA PORTA  
REVERSIBILE



GAS  
ECO-FRIENDLY



FORO  
PASSANTE



600 mm



260 litri

1525 mm

serie

**FR**  
**110 | 260** litri

frigoriferi

**+2,0** | **+8,0** °C  
range temperatura

serie

**FZ**  
**110 | 260** litri

congelatori

**-25,0** | **-10,0** °C  
range temperatura

Il sistema di ventilazione dinamica interna garantisce le migliori condizioni per lo stoccaggio anche dei materiali più sensibili, in conformità con la normativa **EN 60068-3**.

Tre livelli di allarmi: acustico, visivo e remoto con contatto a potenziale 0.

I modelli di dimensioni ridotte (110 Litri volume interno utile) sono adatti ad ambienti con spazi contenuti e ubicabili **sottobanco**.

Tutti i modelli sono dotati di **luce Full-LED interna** e **porta reversibile, cieca o a vetro** (solo nelle versioni FR- G) e con **serratura a chiave**.

I modelli con volume di **260 L** sono **provvisti di ruote**.

## VERSIONE G - PORTA IN VETRO

I modelli versione G vengono forniti con la **porta in vetro**, caratteristica molto utile quando è necessario tenere sotto **controllo visivo** i campioni all'interno.



## CONTROLLER

controller a microprocessore con **interfaccia semplice ed intuitiva**; risoluzione al decimo di grado per un controllo accurato tramite sonde di tipo NTC.  
Unità di misura : °C o °F



# SCHEDA TECNICA


**FR 110**
**FR 110 G**
**FR 260**
**FR 260 G**
**FZ 110**
**FZ 260**

<b>Volume Utile [Litri]</b>	110		260		110	260
<b>Range di temperatura / risoluzione</b>	+2,0 ... +8,0 °C / 0,1 °C				-25,0 ... -10,0 °C / 0,1 °C	
<b>Funzione sbrinamento</b>	Automatica e manuale				Manuale	
* <b>Variazione temperatura nello spazio</b>	1,3 °C (a 5°C)	1,7 °C (a 5°C)	1,9 °C (a 5°C)	2,2 °C (a 5°C)	2,5 °C (a -20°C)	2,1 °C (a -20°C)
* <b>Gradiente</b>	1,3 °C (a 5°C)	1,7 °C (a 5°C)	1,5 °C (a 5°C)	2,6 °C (a 5°C)	1,5 °C (a -20°C)	1,4 °C (a -20°C)
** <b>Recovery time</b>	12 min (a 5°C)	9 min (a 5°C)	18 min (a 5°C)	18 min (a 5°C)	22 min (a -20°C)	30 min (a -20°C)
<b>Refrigerazione</b>	Dinamica (ventilazione forzata)				Statica (convezione naturale)	
<b>Controller / display</b>	microprocessore / digitale					
<b>Alimentazione</b>	220 - 240 V					
<b>Dimensioni interne (L x A x P) mm</b>	500 x 570 x 420		500 x 1290 x 450		500 x 570 x 420	500 x 1290 x 450
<b>Dimensioni esterne (L x A x P) mm</b>	600 x 805 x 560		600 x 1525 x 560		600 x 805 x 560	600 x 1525 x 560
<b>Peso</b>	50 Kg		75 Kg		50 Kg	75 Kg
<b>Numero di ripiani (forniti / max.)</b>	3 / 3		6 / 7		3 / 3	6 / 7
<b>Distanza minima utile tra i ripiani</b>	13 mm					
<b>Carico massimo ripiani</b>	15 Kg					
<b>Porta</b>	Cieca	Vetro	Cieca	Vetro	Cieca	
<b>Luce</b>	LED					
<b>Diametro foro per passaggio sonde</b>	10 mm					
<b>Potenza</b>	120 W		160 W		150 W	190 W
<b>Codice</b>	<b>41500012</b>	<b>41500022</b>	<b>41500032</b>	<b>41500042</b>	<b>41500212</b>	<b>41500232</b>

\* In conformità con la direttiva EN 60068-3

\*\* In conformità con la direttiva tecnica DIN 12880

COMPANY WITH  
QUALITY MANAGEMENT SYSTEM  
UNI EN ISO 9001:2015  
CERTIFIED BY CERTIQUALITY

GARANZIA  
**3**  
ANNI

CE

GUARANTEED by:  
**GIORGIO·BORMAC**  
s.r.l.