

# PIARDI\*

TECNOLOGIE DEL FREDDO

La nuova generazione  
di frigoriferi  
per farmacia  
e laboratorio  
che progrediscono



## μTouch J7 PRO

Frigoriferi dotati di  
nuovo pannello touchscreen 7"  
per un controllo immediato  
e completo di tutte le funzioni



## **Frigoriferi Piardi. Durevole qualità made in Italy**

Da ottant'anni costruiamo apparecchiature refrigeranti.

Parte della nostra specializzazione l'abbiamo trasferita nella progettazione di armadi frigoriferi per la conservazione di farmaci. Migliaia di farmacie fanno parte della nostra clientela maggiormente qualificata, alla quale garantiamo la miglior qualità con prodotti costruiti interamente in Italia.

Ogni particolare è curato nel dettaglio e conferisce al prodotto la garanzia di durata nel tempo.

Le parti di ricambio, anche dei modelli meno recenti, sono sempre disponibili a magazzino, con spedizione immediata per eventuali interventi tecnici nel corso della lunga vita del nostro frigorifero.

Siamo costantemente disponibili, anche telefonicamente, per fornire tutte le informazioni necessarie, sia commerciali, sia tecniche e offriamo una capillare organizzazione commerciale e di assistenza.

Tutto questo ci distingue da altre aziende del settore e costituisce per noi motivo di orgoglio, che si traduce soprattutto in un valore aggiunto per il cliente.

## Frigoriferi studiati per la farmacia moderna

Tutti i nostri modelli offrono grande duttilità. Possono essere attrezzati in base alle esigenze del cliente sia con ripiani sia con cassette, ruote, chiusura con chiave e sistemi di rilevazione delle temperature.

L'innovativa illuminazione a led riduce considerevolmente il consumo energetico. I compressori ad alta efficienza, con gas ecologici, rispettano l'ambiente.

Le porte sono dotate di vetro temperato ad alto potere coibente, per una minor dispersione del freddo.

Il sistema di apertura con maniglia a tutta altezza, con ritorno automatico e fermo a 90°, permette di stoccare i farmaci con la massima comodità ed accessibilità al vano interno.



*Maniglia a tutt'altezza*



*Sistema apertura 90° con ritorno automatico*



## Caratteristiche costruttive

- Rivestimento esterno in lamiera d'acciaio plastificata antibatterica di colore bianco.
- Rivestimento interno in lamiera d'acciaio plastificata antibatterica di colore bianco.
- Isolamento in poliuretano espanso ad alta densità senza C.F.C.
- Spessore isolamento 60 mm
- 1 o 2 sportelli a vetro con vetrate in cristallo temperato termoisolanti e dispositivo antiappannamento, costituito da un cavo riscaldante al silicone.
- maniglia di apertura a tutta lunghezza per una più pratica impugnatura a qualsiasi altezza
- cerniere con fermo a 90° per poter stoccare i farmaci con entrambe le mani libere
- chiusura automatica della/e porte a garanzia di sicurezza

## TEMPERATURE

Per i modelli B-BMVS, BMVS SLIM, C-CMVS due zone termiche perfettamente differenziate, regolabili tra +2°C +8°C nella parte superiore; tra +10°C e +15°C nella parte inferiore  
Per il modello A MAXI sono diversamente regolabili il vano di destra e di sinistra



*Cassetti professionali scorrevoli*



*Illuminazione a LED*

## UMIDITÀ RELATIVA CONTROLLATA

Consente una perfetta conservazione delle confezioni evitando che gli involucri si inumidiscano

## REFRIGERAZIONE VENTILATA

A differenza di quella statica permette un'uniforme distribuzione del freddo su tutti i ripiani.

## SBRINAMENTO AUTOMATICO

## ELIMINAZIONE AUTOMATICA DELL'ACQUA DI SBRINAMENTO

L'eliminazione dell'acqua di sbrinamento avviene mediante vaporizzazione; questo evita la raccolta e la successiva eliminazione manuale della stessa

## SILENZIOSITÀ GARANTITA

## RIPIANI IN VETRO REGOLABILI

## GRUPPO REFRIGERANTE

Gruppo refrigerante costituito da uno o da due compressori situati nella parte bassa del frigorifero, protetto da un pannello di facile estrazione ad aggancio magnetico che consente una pulizia del condensatore pratica ed immediata

Gas refrigerante: R290 / R600A

Tensione 230V 50Hz

Piardi L7 System



Setpoint  
**4.0°**

Set allarme  
Max **8.0°**  
Min **2.0°**

**4.6°**  
Pausa

Tensione  
**238 V**

Consumo  
**0 W**



Nome unità  
**Storage Pro**

**PIARDI**  
TECNOLOGIE DEL FREDDO

🕒 18/01/24  
13:53:24

# Nuovo pannello touchscreen 7” per un controllo immediato e completo di tutte le funzioni

## Con il nuovo pannello comandi touchscreen 7” abbiamo rinnovato al meglio i nostri frigoriferi

### µTouch J7 PRO

#### INTERFACCIA UTENTE

Un intuitivo pannello con schermo touch guida l'utilizzatore alla gestione del frigorifero in modo semplice e permette di:

- visualizzare le temperature impostate
- visualizzare le temperature di funzionamento con risoluzione al decimo di grado
- verificare il consumo in watt, la data e l'ora giornaliera
- accedere tramite il tasto specifico alle liste degli allarmi
- accedere al sistema di controllo e manutenzione

#### TERMOREGISTRAZIONE E REGISTRO ALLARMI

memorizza ogni 30 secondi le temperature provenienti dal controllore. Il periodo di sovrascrittura è di circa tre anni con eliminazione dei dati meno recenti. Tramite tastiera può essere inserito il nome del frigorifero che appare sulla pagina principale e come filename nei dati di backup.

- Visualizzazione a display della lista degli allarmi, dati real time e storico.
- Con la funzione di back-up i dati possono essere scaricati tramite porta USB per lettura ed archiviazione tramite l'applicativo Tracer.
- Batteria back-up, per la registrazione dei dati anche in assenza di tensione di rete.

#### CONNETTIVITÀ TRAMITE MODULO WIFI O ETHERNET (OPZIONALE)

I devices Piardi µTouch J7 Pro® possono essere collegati in rete in modalità wireless (Wi-Fi) al fine di consentire la supervisione da qualsiasi dispositivo che abbia le caratteristiche tecniche e risoluzioni adeguate (Personal Computer, Tablet, smartphone...) per singolo indirizzo IP tramite un qualsiasi browser. Dove richiesto come optional può essere predisposta la scheda con connessione ethernet tramite cavo.

#### PIARDI CLOUD E PIARDI APP

Attivabili entrambi in contemporanea come optional nella versione J7 PRO tramite Login, permettono: connettività Wifi, monitoraggio da remoto del prodotto, possibilità di salvataggio di grafici e dati relativi alle temperature con invio di report e alert giornalieri in formato pdf tramite mail. Il Piardi cloud è ottimizzato per l'utilizzo da PC. La Piardi app è ottimizzata per smartphone e tablet.

#### MAIL SERVER TCP/IP (OPZIONALE)

Opzionalmente è possibile installare, attraverso un aggiornamento software tramite porta USB, il servizio di mail alert.

Una volta attivato il servizio, la scheda è in grado, se connessa in rete, di inviare email utili ad avvisare l'utente ogni qualvolta si abbiano attivazioni e disattivazioni di allarmi o guasti.

Dopo la configurazione della connessione di rete, le mail verranno inviate all'indirizzo di posta elettronica configurato dall'utente.

#### STATO DI FUNZIONAMENTO

Una finestra è dedicata alla visualizzazione dello stato di funzionamento del frigorifero: vengono rappresentate le temperature delle sonde installate, lo stato dei relè, degli ingressi digitali e dei principali parametri funzionali.

#### AGGIORNAMENTI

Ogni tipo di aggiornamento, sia software di alto livello (TFT panel) che firmware di basso livello (controllore) può essere eseguito tramite porta USB con una semplice procedura o dalla Piardi Technologie del Freddo da remoto se attiva la connessione cloud.

#### TERMOSTATAZIONE

Regolazione a set centrale con doppia isteresi predefinita. Controllo ventola evaporatore e ventola condensatore con funzione di protezione in alta temperatura.

#### GESTIONE SBRINAMENTI

La gestione degli sbrinamenti prevede tutte le modalità:

- Sbrinamento elettrico
- Sbrinamento a gas caldo
- Sbrinamento per fermata compressore con attivazione da tastiera, a ore di funzionamento, a orario di sistema, per rilevazione di ghiaccio sul pacco lamellare.

#### Sbrinamento ottimizzato

L'avvio di uno sbrinamento può essere impostato al raggiungimento della temperatura di setpoint per minimizzare l'incremento di temperatura nel vano refrigerato.

#### FUNZIONI DI SICUREZZA ED AUTODIAGNOSTICA

Viene posta particolare attenzione alla sicurezza di conservazione del prodotto.

#### Protezione in caso di guasto sonda

##### Monitoraggio del consumo

Viene dato avviso di carico anomalo correlato al guasto eventualmente rilevato.

#### Monitoraggio della tensione di rete

In caso di bassa tensione di rete viene dato avviso a display.

Protezione in alta temperatura di condensazione e bassa temperatura evaporazione.

#### Segnalazioni sul pannello touch:

- Condensatore sporco
- Alta temperatura
- Mancanza gas refrigerante

#### REGISTRI

##### Registro allarmi

E' stata sviluppata la procedura per la rilevazione degli allarmi di temperatura:

- Alta temperatura generica e per porta aperta
- Bassa temperatura vano

Per ogni evento vengono registrati:

Data/ora di inizio/durata/temperatura di picco.

#### Traffico porta

Il controllore memorizza 32 giorni di traffico porta a registro circolare indicando per ogni giorno il numero di aperture ed il tempo totale, ed il numero di aperture oltre un tempo predefinito.

#### Connettività tramite modulo Wifi

Possibilità di salvare in cloud grafici e dati relativi alle temperature con invio di report giornalieri in formato pdf tramite mail

#### Batteria di backup

Permette il funzionamento degli allarmi e la termo-registrazione anche in caso di mancanza di erogazione energia elettrica

### µTouch J7 Base

La versione µTouch J7 Base è dotata di un display 7” con funzioni basilari. Nello specifico permette la lettura delle temperature e visualizzazione degli allarmi in real time, senza alcuna possibilità di generare ed esportare lo storico di grafici, allarmi e backup. Non dispone di connessione wifi, servizi alert, Piardi Cloud e la presa usb pur presente fisicamente non può essere abilitata.

Non è inoltre aggiornabile a versione µTouch J7 PRO







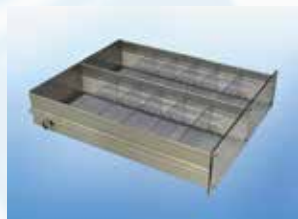
# a armadio frigorifero a due temperature

## CARATTERISTICHE TECNICHE COSTRUTTIVE

Modello	<b>A MAXI J7 PRO</b>
Dimensioni (hlp cm)	<b>H 202,5 x L 106 x P 71</b>
Capacità lorda (litri)	<b>900</b>
Temperatura (C°)	<b>+2 +8 e +10 +15</b>
N° ripiani	<b>12</b>
Consumo (Watt/h)	<b>250</b>
N° compressori	<b>2</b>
Potenza (Watt)	<b>500</b>
Tensione (Volt/Hz)	<b>220-240/50</b>
Peso (Kg)	<b>200</b>
Display	<b>µTouch J7 7"</b> a lettura digitale per visualizzazione costante e continua della temperatura con possibilità di lettura grafici in locale
Gas refrigerante	<b>R290</b>

Sistema di regolazione della temperatura a display.

## Accessori



Cassetto



Chiusura con chiave



Ruote monodirezionali: H + 2 cm

\*Opzionale: riduzione altezza di 3 cm con profondità incassabile di 63 cm



### Piardi Cloud

Attivabile come optional nella versione J7 Pro tramite Login, permette: connettività Wifi, monitoraggio da remoto del prodotto, possibilità di salvataggio di grafici e dati relativi alle temperature con invio di report e alert giornalieri in formato pdf tramite mail.

### Armadio frigorifero disponibile anche in versione A MAXI J7 Base

la versione Base è dotata di un display 7" con funzioni basilari. Nello specifico permette la lettura delle temperature e visualizzazione degli allarmi in real time, senza alcuna possibilità di generare ed esportare lo storico di grafici, allarmi e backup. Non dispone di connessione wifi, servizi alert, Piardi Cloud e la presa usb pur presente fisicamente non può essere abilitata. **Non è inoltre aggiornabile a versione A MAXI J7 PRO**



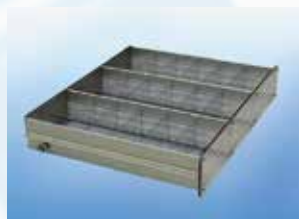
# b armadio frigorifero a due temperature

## CARATTERISTICHE TECNICHE COSTRUTTIVE

Modello	<b>B J7 PRO - B2C J7 PRO</b>
Dimensioni (hlp cm)	<b>H 202,5 x L 70 x P 71</b>
Capacità lorda (litri)	<b>450</b>
Temperatura (C°)	<b>+2 +8 e +10 +15</b>
N° ripiani	<b>5</b>
Consumo (Watt/h)	<b>180</b>
N° compressori	<b>1/2</b>
Potenza (Watt)	<b>260</b>
Tensione (Volt/Hz)	<b>220-240/50</b>
Peso (Kg)	<b>115 (B) - 135 (B2C)</b>
Display	<b>µTouch J7 7"</b> a lettura digitale per visualizzazione costante e continua della temperatura con possibilità di lettura grafici in locale
Gas refrigerante	<b>R290</b>

Sistema di regolazione della temperatura a display.

## Accessori



Cassetto



Chiusura con chiave



Ruote monodirezionali: H + 2 cm

\*Opzionale: riduzione altezza di 3 cm con profondità incassabile di 63 cm



### Piardi Cloud

Attivabile come optional nella versione J7 Pro tramite Login, permette: connettività Wifi, monitoraggio da remoto del prodotto, possibilità di salvataggio di grafici e dati relativi alle temperature con invio di report e alert giornalieri in formato pdf tramite mail.

### Armadio frigorifero disponibile anche in versione B o B2C J7 BASE

la versione Base è dotata di un display 7" con funzioni basilari. Nello specifico permette la lettura delle temperature e visualizzazione degli allarmi in real time, senza alcuna possibilità di generare ed esportare lo storico di grafici, allarmi e backup. Non dispone di connessione wifi, servizi alert, Piardi Cloud e la presa usb pur presente fisicamente non può essere abilitata. **Non sono inoltre aggiornabili a versione B o B2C J7 PRO**



# bmvs

## armadio frigorifero a due temperature

### CARATTERISTICHE TECNICHE COSTRUTTIVE

Modello	<b>BMVS J7 PRO</b>
Dimensioni (hlp cm)	<b>H 202,5 x L 70 x P 71</b>
Capacità lorda (litri)	<b>450</b>
Temperatura (C°)	<b>+2 +8 e +10 +15</b>
N° ripiani	<b>5</b>
Consumo (Watt/h)	<b>180</b>
N° compressori	<b>1</b>
Potenza (Watt)	<b>330</b>
Tensione (Volt/Hz)	<b>220-240/50</b>
Peso (Kg)	<b>115</b>
Display	<b>µTouch J7 7"</b> a lettura digitale per visualizzazione costante e continua della temperatura con possibilità di lettura grafici in locale
Gas refrigerante	<b>R290</b>

Sistema di regolazione della temperatura a display.

Possibilità di ridimensionare i due vani o rimuovere il ripiano e rendere il frigorifero mono temperatura.

### Accessori



Cassetto



Chiusura con chiave



Ruote monodirezionali: H + 2 cm



\*Opzionale: riduzione altezza di 3 cm con profondità incassabile di 63 cm

### Piardi Cloud

Attivabile come optional nella versione J7 Pro tramite Login, permette: connettività Wifi, monitoraggio da remoto del prodotto, possibilità di salvataggio di grafici e dati relativi alle temperature con invio di report e alert giornalieri in formato pdf tramite mail.



# b mvs slim

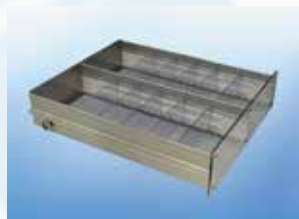
## armadio frigorifero a due temperature

### CARATTERISTICHE TECNICHE COSTRUTTIVE

Modello	<b>BMVS SLIM J7 PRO</b>
Dimensioni (hlp cm)	<b>H 202,5 x L 53 x P 71</b>
Capacità lorda (litri)	<b>320</b>
Temperatura (C°)	<b>+2 +8 e +10 +15</b>
N° ripiani	<b>5</b>
Consumo (Watt/h)	<b>180</b>
N° compressori	<b>1</b>
Potenza (Watt)	<b>330</b>
Tensione (Volt/Hz)	<b>220-240/50</b>
Peso (Kg)	<b>105</b>
Display	<b>µTouch J7 7"</b> a lettura digitale per visualizzazione costante e continua della temperatura con possibilità di lettura grafici in locale
Gas refrigerante	<b>R290</b>

Sistema di regolazione della temperatura a display.  
Possibilità di ridimensionare i due vani o rimuovere il ripiano e rendere il frigorifero mono temperatura.

### Accessori



Cassetto



Chiusura con chiave



Ruote monodirezionali: H + 2 cm



\*Opzionale: riduzione altezza di 3 cm con profondità incassabile di 63 cm

### Piardi Cloud

Attivabile come optional nella versione J7 Pro tramite Login, permette: connettività Wifi, monitoraggio da remoto del prodotto, possibilità di salvataggio di grafici e dati relativi alle temperature con invio di report e alert giornalieri in formato pdf tramite mail.





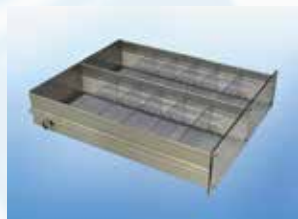
# C armadio frigorifero a due temperature

## CARATTERISTICHE TECNICHE COSTRUTTIVE

Modello	<b>C J7 PRO</b>
Dimensioni (hlp cm)	<b>H 176,5 x L 63 x P 71</b>
Capacità lorda (litri)	<b>330</b>
Temperatura (C°)	<b>+2 +8 e +10 +15</b>
N° ripiani	<b>5</b>
Consumo (Watt/h)	<b>160</b>
N° compressori	<b>1</b>
Potenza (Watt)	<b>260</b>
Tensione (Volt/Hz)	<b>220-240/50</b>
Peso (Kg)	<b>98</b>
Display	<b>µTouch J7 7"</b> a lettura digitale per visualizzazione costante e continua della temperatura con possibilità di lettura grafici in locale
Gas refrigerante	<b>R290</b>

Sistema di regolazione della temperatura a display.

## Accessori



Cassetto



Chiusura con chiave



Ruote monodirezionali: H + 2 cm

\*Opzionale: riduzione altezza di 3 cm con profondità incassabile di 63 cm



### Piardi Cloud

Attivabile come optional nella versione J7 Pro tramite Login, permette: connettività Wifi, monitoraggio da remoto del prodotto, possibilità di salvataggio di grafici e dati relativi alle temperature con invio di report e alert giornalieri in formato pdf tramite mail.

### Armadio frigorifero disponibile anche in versione C J7 BASE

la versione Base è dotata di un display 7" con funzioni basilari. Nello specifico permette la lettura delle temperature e visualizzazione degli allarmi in real time, senza alcuna possibilità di generare ed esportare lo storico di grafici, allarmi e backup. Non dispone di connessione wifi, servizi alert, Piardi Cloud e la presa usb pur presente fisicamente non può essere abilitata. **Non è inoltre aggiornabile a versione C J7 PRO**



# Cmvs

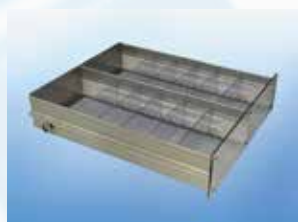
## armadio frigorifero a due temperature

### CARATTERISTICHE TECNICHE COSTRUTTIVE

Modello	<b>CMVS J7 PRO</b>
Dimensioni (hlp cm)	<b>H 176,5 x L 63 x P 71</b>
Capacità lorda (litri)	<b>330</b>
Temperatura (C°)	<b>+2 +8 e +10 +15</b>
N° ripiani	<b>5</b>
Consumo (Watt/h)	<b>160</b>
N° compressori	<b>1</b>
Potenza (Watt)	<b>260</b>
Tensione (Volt/Hz)	<b>220-240/50</b>
Peso (Kg)	<b>98</b>
Display	<b>µTouch J7 7"</b> a lettura digitale per visualizzazione costante e continua della temperatura con possibilità di lettura grafici in locale
Gas refrigerante	<b>R290</b>

Sistema di regolazione della temperatura a display.  
Possibilità di ridimensionare i due vani o rimuovere il ripiano e rendere il frigorifero mono temperatura.

### Accessori



Cassetto



Chiusura con chiave



Ruote monodirezionali: H + 2 cm



\*Opzionale: riduzione altezza di 3 cm con profondità incassabile di 63 cm

### Piardi Cloud

Attivabile come optional nella versione J7 Pro tramite Login, permette: connettività Wifi, monitoraggio da remoto del prodotto, possibilità di salvataggio di grafici e dati relativi alle temperature con invio di report e alert giornalieri in formato pdf tramite mail.



F 200



FG 200



Le dimensioni contenute e il vano interno a tutto volume lo rendono adatto in ambienti con spazio limitato, permettendo una notevole capacità di stoccaggio dei prodotti.

Il frigorifero grazie al suo design funzionale è di agevole pulizia.

## armadi frigoriferi ad una temperatura

### CARATTERISTICHE TECNICHE COSTRUTTIVE

Modelli	<b>F 200 - FG 200</b>
Capacità lorda (litri)	<b>200</b>
Dimensioni (hlp cm)	<b>86 x 61 x 61+3cm maniglia (FG 200)</b>
N° ripiani	<b>3</b>
Temperatura (C°)	<b>+2 +8</b>
Consumo (Watt/h)	<b>70</b>
Assorbimento (Watt)	<b>105</b>
Tensione (Volt/Hz)	<b>230/50</b>
Peso (Kg)	<b>56</b>
Gas refrigerante	<b>R600A</b>

- Rivestimento esterno in lamiera d'acciaio pre verniciata con vernici epossidiche di colore bianco
- Rivestimento interno in materiale plastico speciale ad alta resistenza anti abrasione
- Isolamento in poliuretano espanso ad alta densità senza C.F.C dello spessore di 45 mm
- Porta in lamiera reversibile con maniglia a tutta lunghezza
- Porta con vetrata termoisolante con maniglia a tutta lunghezza
- Chiusura con chiave
- Guarnizione magnetica lungo il perimetro della porta
- Piedini anteriori regolabili e ruote posteriori
- Compressore silenziosissimo e stabile funzionante con gas ecologico
- Efficiente sistema di ventilazione ad evaporazione che assicura circolazione ottimale dell'aria
- Sbrinamento automatico
- Eliminazione automatica dell'acqua di sbrinamento
- Regolazione della temperatura tramite tasti +/- su pannello comandi
- Termometro a lettura digitale esterno per la visualizzazione della temperatura
- Allarme fuori temperatura

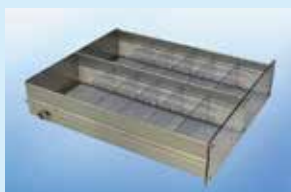
#### Il quadro comandi comprende

- Interruttore luminoso verde
- Regolazione della temperatura tramite tasti +/- su pannello comandi
- Termostato-termometro elettronico digitale a monitoraggio continuo per la regolazione e la visualizzazione costante e continua della temperatura all'esterno del mobile
- Allarme temperatura tacitabile per temperatura minima e massima

#### L'interno è corredato con:

- 2 ripiani a griglia +1 più corto
- Illuminazione interna a led (per versione FG200)

### Accessori



Cassetto



F 220 J7 PRO



FG 220 J7 PRO

Il frigorifero grazie al suo design funzionale, alle dimensioni contenute ed al vano interno a tutto volume è adatto ad ambienti con spazio ridotto permettendo una notevole capacità di stoccaggio prodotti.

## armadi frigoriferi ad una temperatura

### CARATTERISTICHE TECNICHE COSTRUTTIVE

Modelli	<b>F 220 J7 PRO - FG 220 J7 PRO</b>
Capacità lorda (litri)	<b>200</b>
Dimensioni (hlp cm)	<b>94x61x61 + 3 cm maniglia (FG 220 J7 PRO)</b>
N° ripiani	<b>3</b>
Temperatura (C°)	<b>da +2 a +8</b>
Consumo (Watt/h)	<b>70</b>
Assorbimento (Watt)	<b>100</b>
Tensione (Volt/Hz)	<b>220-240/50</b>
Peso (Kg)	<b>56</b>
Gas refrigerante	<b>R600A</b>

- Rivestimenti esterno in lamiera d'acciaio pre verniciata con vernici epossidiche di colore bianco.
- Rivestimento interno in materiale plastico speciale ad alta resistenza anti abrasione.
- Isolamento in poliuretano espanso ad alta densità senza C.F.C dello spessore di 45 mm.
- Porta in lamiera reversibile con maniglia a tutta lunghezza
- Porta con vetrata termoisolante con maniglia a tutta lunghezza.
- Chiusura con chiave.
- Guarnizione magnetica lungo il perimetro della porta.
- Piedini anteriori regolabili.
- Compressore silenziosissimo e stabile funzionante con gas ecologico.
- Efficiente sistema di ventilazione ad evaporazione che assicura circolazione ottimale dell'aria.
- Sbrinamento automatico.
- Eliminazione automatica dell'acqua di sbrinamento.

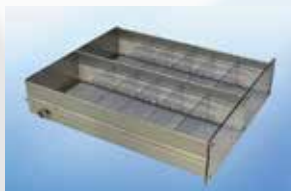
#### Il quadro comandi comprende:

- Interruttore generale on-off luminoso.
- Display µTouch J7 7" a lettura digitale per la visualizzazione costante e continua della temperatura.
- Sistema di regolazione della temperatura a display.
- Spia di segnalazione a display: funzionamento luce, ventilatore, compressore, allarme, sbrinamento.
- Allarme acustico e visivo fuoritemperatura con legenda allarmi storici e in corso.
- Allarme per segnalazione porta aperta.
- Info stato per monitorare il funzionamento del frigorifero
- Tasti per selezione: richiesta sbrinamento manuale (in caso di particolare necessità in quanto automatico) e per tacitazione allarme.

#### L'interno è corredato con:

- 2 ripiani a griglia + 1 più corto.
- Illuminazione interna a led (per versione FG 220 J7 PRO)

### Accessori



Cassetto

#### Piardi Cloud

Attivabile come optional nella versione J7 Pro tramite Login, permette: connettività Wifi, monitoraggio da remoto del prodotto, possibilità di salvataggio di grafici e dati relativi alle temperature con invio di report e alert giornalieri in formato pdf tramite mail.

# MODELLO AF 240 J7 PRO TP-AV





# MODELLO AF 330 J7 PRO TP-AV



MODELLO AF 500 J7 PRO TP-AV

AF 320 SLIM J7 PRO TP-AV



# MODELLO AF 1000 J7 PRO TP-AV





Modello  
Dimensioni (hlp cm)  
Capacità lorda (litri)  
Temperatura (C°)  
N° ripiani  
Consumo (Watt/h)  
N° compressori  
Potenza (Watt)  
Tensione (Volt/Hz)  
Peso (Kg)  
Gas refrigerante

**AF 240 J7 PRO TP-AV**  
**H 149,5 x L 63 x P 67,5**  
**250**  
**0 +15**  
**3**  
**1,5 Kw/24h - TA 25°C**  
**1**  
**280**  
**220-240/50**  
**88,5**  
**R290**



Modello  
Dimensioni (hlp cm)  
Capacità lorda (litri)  
Temperatura (C°)  
N° ripiani  
Consumo (Watt/h)  
N° compressori  
Potenza (Watt)  
Tensione (Volt/Hz)  
Peso (Kg)  
Gas refrigerante

**AF 320 SLIM J7 PRO TP-AV**  
**H 202,5 x L 53 x P 71**  
**320**  
**+0 +15**  
**5**  
**2,2 Kw/24h - TA 25°C**  
**1**  
**330**  
**220-240/50**  
**96**  
**R290**



Modello  
Dimensioni (hlp cm)  
Capacità lorda (litri)  
Temperatura (C°)  
N° ripiani  
Consumo (Watt/h)  
N° compressori  
Potenza (Watt)  
Tensione (Volt/Hz)  
Peso (Kg)  
Gas refrigerante

**AF 330 J7 PRO TP-AV**  
**H 176,5 x L 63 x P 71**  
**330**  
**0 +15**  
**5**  
**2,0 Kw/24h - TA 25°C**  
**1**  
**280**  
**220-240/50**  
**92**  
**R290**



Modello  
Dimensioni (hlp cm)  
Capacità lorda (litri)  
Temperatura (C°)  
N° ripiani  
Consumo (Watt/h)  
N° compressori  
Potenza (Watt)  
Tensione (Volt/Hz)  
Peso (Kg)  
Gas refrigerante

**AF 1000 J7 PRO TP-AV**  
**H 202,5 x L 105 x P 71**  
**950**  
**0 +15**  
**12**  
**4 Kw/24h - TA 25°C**  
**1**  
**400**  
**220-240/50**  
**125**  
**R290**



Modello  
Dimensioni (hlp cm)  
Capacità lorda (litri)  
Temperatura (C°)  
N° ripiani  
Consumo (Watt/h)  
N° compressori  
Potenza (Watt)  
Tensione (Volt/Hz)  
Peso (Kg)  
Gas refrigerante

**AF 500 J7 PRO TP-AV**  
**H 120,5 x L 70 x P 71**  
**450**  
**0 +15**  
**5**  
**2,2 Kw/24h - TA 25°C**  
**1**  
**340**  
**220-240/50**  
**106**  
**R290**

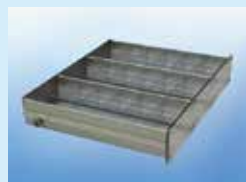


**\*Opzionale: riduzione altezza di 3 cm con profondità incassabile di 63 cm**

## Accessori



Cassetto Modelli:  
AF 240 - AF 330-AF 320 SLIM  
AF 1000



Cassetto Modello: AF 500



Chiusura con chiave



Ruote monodirezionali: H + 2 cm

### Piardi Cloud

Attivabile come optional nella versione J7 Pro tramite Login, permette: connettività Wifi, monitoraggio da remoto del prodotto, possibilità di salvataggio di grafici e dati relativi alle temperature con invio di report e alert giornalieri in formato pdf tramite mail.

### Armadio frigorifero disponibile anche in versione AF J7 Base

la versione Base è dotata di un display 7" con funzioni basilari. Nello specifico permette la lettura delle temperature e visualizzazione degli allarmi in real time, senza alcuna possibilità di generare ed esportare lo storico di grafici, allarmi e backup. Non dispone di connessione wifi, servizi alert, Piardi Cloud e la presa usb pur presente fisicamente non può essere abilitata.

**Non sono inoltre aggiornabili alle versioni AF J7 PRO**

# AFE

## armadi frigoriferi ad una temperatura per farmacia e laboratorio

### CARATTERISTICHE COMUNI

- Rivestimento esterno ed interno in lamiera d'acciaio plastificata antibatterica di colore bianco (a richiesta in acciaio inox).
- Isolamento in poliuretano espanso ad alta densità (40/42 Kg. mc.) senza C.F.C. Spessore isolamento mm 60.
- 1 anta in lamiera d'acciaio plastificata antibatterica di colore bianco oppure con vetrata termoisolante, dotata di sistema anticondensa, guarnizione magnetica per evitare la fuoriuscita di freddo e di maniglia in alluminio a tutta altezza.
- Ripiani regolabili in altezza, a richiesta cassette.
- Anta cieca a richiesta (in base al modello).

### PANNELLO DI COMANDO E CONTROLLO DELLA TEMPERATURA A MICROPROCESSORE

- Interruttore generale on-off con fusibili secondo le normative.
- Interruttore illuminazione interna.
- Display touch J7 7" a lettura digitale per la visualizzazione costante e continua della temperatura.
- Sistema di regolazione della temperatura a display.
- Spia di segnalazione a display: funzionamento luce, ventilatore, compressore, allarme, sbrinamento.
- Allarme acustico e visivo fuoritemperatura con legenda allarmi storici e in corso.
- Allarme per segnalazione porta aperta.
- Info stato per monitorare il funzionamento del frigorifero.
- Tasti per selezione: richiesta sbrinamento manuale (in caso di particolare necessità in quanto automatico) e per tacitazione allarme.

### Modelli AF 240 J7 PRO TP-AV – AF 330 J7 PRO TP-AV – AF 500 J7 PRO TP-AV – AF 320 SLIM J7 PRO TP-AV

- 1 Anta in lamiera d'acciaio plastificata di colore bianco oppure vetrata termoisolante, dotata di sistema anticondensa, guarnizione magnetica per evitare la fuoriuscita di freddo e di maniglia in alluminio a tutta altezza.
- Gruppo frigorifero situato nella parte inferiore del mobile con compressore e condensazione ad aria facilmente raggiungibile per una comoda e rapida manutenzione.
- Illuminazione interna.
- Piedini regolabili.

### Modello AF 1000 J7 PRO TP-AV

- Doppia anta in lamiera d'acciaio plastificata di colore bianco oppure vetrata termoisolante, dotata di sistema anticondensa, guarnizione magnetica per evitare la fuoriuscita di freddo e di maniglia in alluminio a tutta altezza.
- Gruppo frigorifero situato nella parte inferiore del mobile con compressore e condensazione ad aria facilmente raggiungibile per una comoda e rapida manutenzione.
- Illuminazione interna.
- Piedini regolabili.



Anni 40: Mostra Mercato Agricolo

# La nostra storia dal 1944



1955: sede operativa in Viale Piave a Brescia

PIARDI, prima di essere il nome dell'azienda che dal 1944 produce frigoriferi per il settore sanitario pubblico e privato, è il nome di una famiglia che è sempre stata unita, anche sul lavoro.

Prima Vittorio, il fondatore, con grande passione per i progetti e le nuove realizzazioni, e successivamente i figli Andrea e Luisa, proseguendo il lavoro del padre con lo stesso entusiasmo e dedizione, hanno contribuito a rendere l'azienda di oggi un'eccellenza del Made in Italy, ottenendo, nel corso degli anni, il giusto riconoscimento e la fiducia di un numero crescente di clienti in tutta Italia.



1960: Mostra Campionaria fiera di Milano

Dalla sede, che oggi si trova a Castenedolo (BS), partono i frigoriferi che forniscono farmacie, laboratori ed enti ospedalieri in ogni parte d'Italia e che da 80 anni portano e sempre porteranno, con dignità e orgoglio, il nome PIARDI.





**PIARDI\***  
TECNOLOGIE DEL FREDDO

**Piardi Tecnologie del Freddo S.r.l.**

Via Brescia 1/A  
25014 Castenedolo (BS) Italy

Tel. +39 030 2131446  
info@piardi.it

[www.piardi.it](http://www.piardi.it)