

## Frigoriferi da laboratorio e farmaceutico 5°C 28 / 53 / 141 / 360 lt.

Il modello ET Jointlab è la soluzione ideale per i prodotti sensibili al calore come vaccini, insulina e medicinali che necessitano di una temperatura costante, compresa fra +2 °C e +8 °C. Oltre ai modelli di serie con display, cassetti e termometro, sono disponibili frigoriferi accessoriati con registratore di temperatura elettronici, registratore grafico o con speciali cassetti e griglie. Inoltre, grazie al design semplice e alla disponibilità di modelli con la porta in vetro, tutti i prodotti sono esposti ordinatamente e a portata di mano.



ET 28

**I MODELLI ET 28, ET 53** di rispettivamente 28 e 53 lt sono disponibili nella versione **DL** con registratore di temperatura elettronici premontato e software per lo scaricamento dei dati. Nella versione **GR** con registratore di temperatura grafico.



DL



GR



ET 2721

**I MODELLI ET 2721, ET 4021, conformi alla DIN 58345** di rispettivamente 141 e 360 lt sono disponibili anche con cassetti e griglie in acciaio plastificato.

**I MODELLI ET 2723 ed ET 4023** hanno in più la porta vetro.



**Cassetto:**

Cassetti in plastica con trattamento antibatterico e tre linee con 12 divisori cad.



ET 2723



**Pannello di controllo dei modelli  
ET 2721 / 2723 / 4021 / 4023**



ET 2723/3d



Frigorifero da laboratorio e farmaceutico per molteplici applicazioni anche sottobanco; lt 28 netti esterno bianco; temperatura 5°C controllata elettronicamente con display; cassette trasparenti 3; dimensioni esterne l/p/a cm 42x39x58.

**ET  
28**



**ET  
53**

Frigorifero da laboratorio e farmaceutico per molteplici applicazioni anche sottobanco; lt 53 netti esterno bianco; temperatura 5°C controllata elettronicamente con display; cassette trasparenti 3; dimensioni esterne l/p/a cm 48,6x49x59.

Frigorifero da laboratorio e farmaceutico con registratore di temperatura elettronico e doppio display esterno; software per lo scaricamento dei dati; allarmi acustici di sopra e sotto temperatura; lt 28 netti esterno bianco; cassette trasparenti 3; dimensioni esterne l/p/a cm 44+2x39x58.

**ET  
28  
DL**

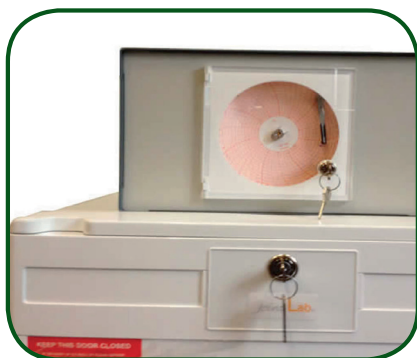
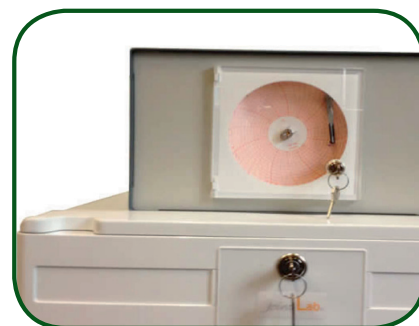


**ET  
53  
DL**

Frigorifero da laboratorio e farmaceutico con registratore di temperatura elettronico e doppio display esterno; software per lo scaricamento dei dati; allarmi acustici di sopra e sotto temperatura; lt 53 netti esterno bianco; cassette trasparenti 3; dimensioni esterne l/p/a cm 50,6+2x49x59.

Frigorifero da laboratorio e farmaceutico con registratore grafico per molteplici applicazioni anche sottobanco; lt 28 netti esterno bianco; temperatura 5°C controllata elettronicamente con display; cassette trasparenti 3; dimensioni esterne l/p/a cm 42x39x75.

**ET  
28  
RG**



**ET  
53  
RG**

Frigorifero da laboratorio e farmaceutico con registratore grafico per molteplici applicazioni anche sottobanco; lt 53 netti esterno bianco; temperatura 5°C controllata elettronicamente con display; cassette trasparenti 3; dimensioni esterne l/p/a cm 48,6x49x76 cm





**ET 2721** Frigorifero per farmaci lt 141 lt; esterno acciaio verniciato bianco; temperatura 5°C; porta piena con cerniera a destra reversibile; griglie in acciaio plastificato 3; Dimensioni esterne l/p/a cm 60x62x82; Interne cm 44x44x67; rumore 42dB; vano interno in PS, conformi alla DIN 58345.

**ET 2721/2d** Come ET 2721 con 2 cassette in plastica con trattamento antibatterico e tre linee con 12 divisori cad. + tre griglie in acciaio plastificato

**ET 2721/3d** Come ET 2721 con 3 cassette in plastica con trattamento antibatterico e tre linee con 12 divisori cad. + tre griglie in acciaio plastificato



**ET 2723** Come ET 2721 ma con porta in vetro.

**ET 2723/2d** Come ET 2723 con 2 cassette in plastica con trattamento antibatterico e tre linee con 12 divisori cad. + tre griglie in acciaio plastificato

**ET 2723/3d** Come ET 2723 con 3 cassette in plastica con trattamento antibatterico e tre linee con 12 divisori cad. + tre griglie in acciaio plastificato



**ET 4021** Frigorifero per farmaci da lt 360; esterno bianco; temperatura 5°C; porta piena con cerniera a destra reversibile; griglie in acciaio plastificato 5; Dimensioni esterne l/p/a cm 60x62x184; Interne cm 44x44x164, conformi alla DIN 58345.

**ET 4021/6d** Come ET 4021 ma 6 cassette in plastica con trattamento antibatterico con tre linee e 12 divisori cad. + 5 griglie in acciaio plastificato

**ET 4023** Come ET 2721 ma con porta in vetro.

**ET 4023/6d** Come ET 4023 ma 6 cassette in plastica con trattamento antibatterico con tre linee e 12 divisori cad. + 5 griglie in acciaio plastificato



| ET                           | 28<br>(ET 28 DL; ET 28 RG)   | 53<br>(ET 53 DL; ET 53 RG)   | 2721<br>(ET 2723)  | 4021<br>(ET 4023)  |
|------------------------------|--|--|--|--|
| Litri                        | 28   | 53   | 141  | 360  |
| Temperatura                  | +5°C   | +5°C   | +5°C   | +5°C   |
| Cassetti                     | 3 trasparenti  | 3 trasparenti  | in opzione   | in opzione   |
| Griglie                      | -  | -  | 3 griglie in acciaio plast.                                | 3 griglie in acciaio plast.                                |
| Display                      | LCD  | LCD  | Digitale   | Digitale   |
| Allarmi                      | Porta aperta, sovra e sotto temperatura (DL); mancanza corrente in opzione | Porta aperta, sovra e sotto temperatura (DL); mancanza corrente in opzione | Temperatura, porta aperta, sonda guasta, mancanza corrente | Temperatura, porta aperta, sonda guasta, mancanza corrente |
| Rumore dB                    | 20   | 20   | 42   | 42   |
| Registrazione temperatura    | NO (SI DL - SI RG)   | NO (SI DL - SI RG)   | In opzione   | In opzione   |
| Termometro di min e max      | SI   | SI   | SI   | SI   |
| Gas refrigerante             | 151g H2O + 101g NH3  | 157g H2O + 105g NH3  | R 600a   | R 600a   |
| Consumo energetico (KWh/24h) | 0.86   | 1.05   | 0,747 (1,010)  | 0.846 (1,315)  |
| Porta                        | Piena  | Piena  | Piena (vetro)  | Piena (vetro)  |
| Luce interna                 | SI   | SI   | NO (SI)  | NO (SI)  |
| Peso kg                      | 15   | 20   | 37   | 72   |



## Accessori

- TX-KLI 5P.37** Registratore di temperatura grafico a disco settimanale
- TX-Log32** Registratore di temperatura wireless (senza fili), ricevitore USB e software per la gestione dei dati -40°C... 60°C con capacità di monitorare fino a 500 registratori; precisione +/-0,3°C. Memoria per 32 giorni (1 x 15min); IP 67; Range 200 mt in spazio aperto.
- Log 32** Registratore wireless aggiuntivo. Montato sul/i frigoriferi
- Datapoint16** Set mini data logger (registratori di temperatura), 1 canale con interfaccia USB per la gestione dei dati a PC, batteria, 8.000 dati di memoria e software di gestione per Windows (in inglese con manuale in italiano)
- TX-PI3A** Presa interna per frigorifero
- 0601498** Convertitore RS 485/RS 232 seriale pc con software di gestione per le temperature
- TX-aainsof** Installazione e collaudo software a richiesta (esclusa trasferta)
- AL 2111** Allarme acustico mancanza corrente elettrica (max 12 ore) solo per ET 28 - 53
- 002.2971.91** Sirena d'allarme da 100 db (!) per collegare fino a 4 frigoriferi o congelatori al loro allarme remoto. 110-240V 50/60 Hz

