

LOTTO 4**APITOLATO TECNICO X FRIGORIFERO VERTICALE A DUE ANTE CIECHE (+ 4 °C) DA LABORATORIO (STANDARD).**

1. Conformità alle norme europee ed italiane di sicurezza per le apparecchiature destinate ai laboratori
2. Dimensioni esterne massime in mm: A2200 x P850 x L1600.
3. Struttura esterna in lamiera di acciaio
4. Ripiani interni a griglia: minimo 4 in acciaio inox.
5. Volume utile interno non inferiore a litri 1300.
6. Intervallo di temperatura regolabile minimo da +2 °C a + 10°C
7. Tensione (V) / Frequenza (Hz): 220 - 240 / 50
8. Isolamento in schiuma poliuretanicca espansa ad alta densità di spessore non inferiore a 60 mm o di altro materiale con equivalente prestazione isolante certificata.
9. Display digitale a led per rilevamento temperatura impostata
10. Presenza di allarmi programmabili e remotizzabili, visivi e sonoro silenziabile per la segnalazione di: interruzione corrente, porta aperta, scostamenti di temperatura minima e massima rispetto ai valori impostati, low battery, guasto sonde per rilevamento temperature.
11. Presenza di batteria tampone per la visualizzazione della temperatura anche in assenza di alimentazione elettrica
12. Sbrinamento automatico
13. Porte ad anta cieca con chiusura automatica, apertura sportello reversibile e fermo porta a 90°
14. Chiusura della porta con serratura a chiave
15. Maniglia ergonomica che consente l'apertura della porta con poco sforzo
16. Sistema refrigerante a gas di tipo facilmente reperibile in commercio, CFC, HFC e HCFC free, eco compatibili, o con piastre evaporative
17. Ruote pivotanti con sistema di blocco
18. Rivestimento del vano interno in acciaio
19. Foro di accesso interno-esterno per passaggio cavi
20. Rumorosità: ≤ 52 dBA
21. Consumo energetico: ≤ 7 kW/24 h
22. Supporto Assistenza Tecnica
23. Compressore da almeno 0,2 kw

**ELEMENTI DI VALUTAZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DEL
PUNTEGGIO QUALITA'**

FRIGORIFERO VERTICALE A DUE ANTE CIECHE (+ 4 °C) DA LABORATORIO.

| <i>CARATTERISTICHE TECNICHE</i> | <i>Punteggio</i> |
|-----------------------------------------------------------|------------------|
| 1) RUMOROSITA' ≥ 48 ma < 52 | 5 |
| 1) RUMOROSITA' ≥ 40 ma < 48 | 15 |
| 1) RUMOROSITA' < 40 | 25 |
| | |
| 2) CONSUMO ENERGETICO (kWh/24h) ≥ 5.5 ma < 7 | 5 |
| 2) CONSUMO ENERGETICO (kWh/24h) ≥ 4.0 ma < 5.5 | 10 |
| 2) CONSUMO ENERGETICO ≥ 2.0 ma < 4.0 | 15 |
| 2) CONSUMO ENERGETICO < 2.0 | 25 |
| | |
| 3 RIVESTIMENTO DEL VANO INTERNO IN ACCIAIO | 0 |
| 3) RIVESTIMENTO DEL VANO INTERNO IN ACCIAIO INOX AISI 304 | 20 |
| | |
| <i>Totale massimo punteggio (1 + 2 + 3)</i> | 70 |
| | |