

## Inkubátor chladicí Binder KB eco, s Peltierovými články

Výrobci a značky > Binder

Série KB eco nabízí 4 velikosti chlazených inkubátorů s přesnou regulací teploty. Chlazení pomocí Peltierových článků zajišťuje ekonomický provoz a tichý chod bez vibrací. Přístroje najdou své uplatnění ve výzkumných, mikrobiologických i průmyslových laboratořích.



KB 240 eco

### Základní charakteristika chladicích inkubátorů KB eco:

- jednoduché ovládání, přehledný LCD displej (zobrazení teploty, chybových hlášení)
- 4 velikosti komory (vnitřní objem: 247, 400, 700 a 1020 l)
- teplotní rozsah: 0 – 70 °C (max. 28 nebo 26 °C pod okolní teplotou)
- **technologie Peltierova článku s patentovaným prouděním vzduchu a odvodu tepla**
- systém předeohřívání komory APT.Line (zajišťuje dosažení homogenních podmínek i při úplném naplnění komory)
- rychlý obnovovací čas po otevření dveří
- integrovaný elektronický záznamník (naměřené hodnoty lze uložit ve formátu CSV přes rozhraní USB)
- autodiagnostický test celkového stavu komory
- rozhraní USB, Ethernet
- vnitřní komora z nerezové oceli, plně vnější dveře, vnitřní dveře z tvrzeného bezpečnostního skla, průchodka Ø 30 mm, kolečka
- široká nabídka doplňkového vybavení a volitelného příslušenství – v případě zájmu [kontaktujte produktového specialistu](#)
- **informace k dodávce:** součástí dodávky jsou 2 nerezové rošty (police)

#### Technické údaje

| Typ                              | KB 240 eco                              | KB 400 eco       | KB 720 eco                              | KB 1020 eco        |
|----------------------------------|-----------------------------------------|------------------|-----------------------------------------|--------------------|
| Objem [l]                        | 247                                     | 400              | 700                                     | 1020               |
| Teplotní rozsah [°C]             | 0 – 70 (max. 28 °C pod okolní teplotou) |                  | 0 – 70 (max. 26 °C pod okolní teplotou) |                    |
| Počet polic (standard/max)       | 2/9                                     | 2/15             | 2/15                                    | 2/15               |
| Max. zatížení police [kg]        | 30                                      | 30               | 45                                      | 45                 |
| Povolené celkové zatížení [kg]   | 100                                     | 120              | 150                                     | 150                |
| Vnitřní rozměry (v x š x h) [mm] | 785 x 650 x 485                         | 1268 x 650 x 485 | 1250 x 973 x 576                        | 1250 x 973 x 836   |
| Vnější rozměry (v x š x h) [mm]  | 1461 x 925 x 796                        | 1946 x 925 x 796 | 1925 x 1250 x 885                       | 1925 x 1250 x 1149 |
| Hmotnost [kg]                    | 152                                     | 196              | 272                                     | 327                |

|                                                                                                                                                                                                    |                                            |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---|---|---|
| Počet vnějších dveří                                                                                                                                                                               | 1                                          | 1 | 2 | 2 |
| Průchodka                                                                                                                                                                                          | Ø 30 mm (umístěná vlevo), silikonová zátka |   |   |   |
| Kolečka                                                                                                                                                                                            | ano (přední opatřena brzdami)              |   |   |   |
| Napájení [V]                                                                                                                                                                                       | 230                                        |   |   |   |
|  <b>Podrobnější technické informace a nabídku příslušenství naleznete níže v katalogových listech ke stažení.</b> |                                            |   |   |   |

| Obj. číslo      | Typ         | Objem [l] | Dostupnost | Cena / ks  |
|-----------------|-------------|-----------|------------|------------|
| 408 130 902 423 | KB 240 eco  | 247       | 3-4 týdny  | 201 216 Kč |
| 408 130 902 465 | KB 400 eco  | 400       | 3-4 týdny  | 238 416 Kč |
| 408 130 902 424 | KB 720 eco  | 700       | 3-4 týdny  | 312 312 Kč |
| 408 130 902 425 | KB 1020 eco | 1020      | 3-4 týdny  | 407 664 Kč |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

#### Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Binder-Cooling-incubator-KB-eco-240-EN.pdf
-  Data-Sheet-Binder-Cooling-incubator-KB-eco-400-EN.pdf
-  Data-Sheet-Binder-Cooling-incubator-KB-eco-720-EN.pdf
-  Data-Sheet-Binder-Cooling-incubator-KB-eco-1020-EN.pdf

#### Video k produktu

-  Chlazený inkubátor Binder KB eco s Peltierovými články