

# Komora klimatizační Binder Solid.Line, série KBF-S ECO

Výrobci a značky: Binder


Série KBF-S ECO nabízí 4 velikosti chlazených klimatizačních komor s řízenou vlhkostí vhodných pro přesné a spolehlivé stabilní testy splňující požadavky ICH Q1A. Komory jsou vybaveny základním typem regulace a vyznačují se výbornou stabilitou teploty a vlhkosti. Chlazení pomocí Peltierových článků zajišťuje ekonomický provoz a tichý chod bez vibrací. Přístroje najdou své uplatnění ve výzkumných, biologických, farmaceutických i průmyslových laboratořích.



## Základní charakteristika klimatizačních komor KBF-S ECO s Peltierovými články:

- jednoduché ovládání, přehledný LCD displej (zobrazení teploty, vlhkosti, chybových hlášení)
- 4 velikosti komory (vnitřní objemy: 247, 400, 700 a 1020 l)
- teplotní rozsah: 0 - 70 °C (bez regulace vlhkosti) nebo 5 - 70 °C (s regulací vlhkosti)
- regulace vlhkosti v rozsahu 10 až 80 % RH; vstupní médium pro vývoj vlhkosti: demineralizovaná voda; zdroj vody: externí zásobník
- **technologie Peltierova článku s patentovaným prouděním vzduchu a odvodu tepla**
- systém předehřívání komory APT.Line (zajišťuje dosažení homogenních klimatických podmínek i při naplnění komory)
- integrovaný elektronický záznamník (naměřené hodnoty lze uložit ve formátu CSV přes rozhraní USB)
- autodiagnostický test celkového stavu komory
- vnitřní komora z nerezové oceli, plné vnější dveře, 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) a externí zásobník na vodu





Technické údaje:					
Typ		KBF-S ECO 240	KBF-S ECO 400	KBF-S ECO 720	KBF-S ECO 1020
Objem [l]		247	400	700	1020
Počet vnějších dveří		1	1	2	2
Teplotní rozsah [°C]	Bez vlhkosti	0 - 70 (max. 28 °C pod okolní t.)	0 - 70 (max. 26 °C pod okolní t.)	0 - 70 (max. 24 °C pod okolní t.)	
	S vlhkostí	5 - 70 (max. 24 °C pod okolní teplotou)			
Rozsah nastavení vlhkosti [%]		10 - 80 RH			
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]		785x650x485	1268x650x485	1250x973x576	1250x973x836

Vnější rozměry <sup>(1)</sup> (v x š x h) [mm]	1461x932x796	1946x925x796	1925x1254x885	1925x1254x1146
Hmotnost [kg]	146	192	267	322
Průchodka [mm]	Ø 30 (se silikonovou zátkou; umístěná vlevo)			
Kolečka	ano (přední s brzdou)			
Příkon [kW]	0,8	1,1	1,2	1,2
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
409 130 902 416	KBF-S ECO 240	247	3-4 týdny	295 944 Kč
409 130 902 463	KBF-S ECO 400	400	3-4 týdny	366 984 Kč
409 130 902 418	KBF-S ECO 720	700	3-4 týdny	412 344 Kč
409 130 902 419	KBF-S ECO 1020	1020	3-4 týdny	522 960 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

#### Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Binder-Constant-climate-chamber-KBF-S-ECO-240-EN.pdf
-  Data-Sheet-Binder-Constant-climate-chamber-KBF-S-ECO-400-EN.pdf
-  Data-Sheet-Binder-Constant-climate-chamber-KBF-S-ECO-720-EN.pdf
-  Data-Sheet-Binder-Constant-climate-chamber-KBF-S-ECO-1020-EN.pdf