

Inkubátor chlazený Binder, série KB

Výrobci a značky: Binder

Série KB nabízí 6 velikostí chlazených inkubátorů s jednoduchým ovládáním, energeticky účinným chlazením a systémem předehřívání APT.line. Velkou předností je snížená spotřeba energie (až o 40 %) díky moderní invertorové chladicí jednotce. Přístroje pracují v teplotním rozsahu od 0 do 70 °C a jsou ideální pro inkubaci mikroorganismů.



Základní charakteristika inkubátorů série KB:

- 6 velikostí komory (objem 63, 127, 262, 472, 727 nebo 1070 l)
- jednoduché ovládání, přehledný LCD displej
- integrovaný záznamník (naměřené hodnoty lze uložit ve formátu CSV přes rozhraní USB)
- **teplotní rozsah: 0 - 70 °C**
- **invertorová chladicí jednotka** (až o 40 % nižší spotřeba energie oproti starším modelům)
- nucená cirkulace vzduchu v komoře (s ventilátorem)
- systém předehřívání komory APT.Line (zajišťuje dosažení homogenních podmínek i při úplném naplnění komory)
- horkovzdušná sterilizace komory
- možnost nastavení poklesu teploty v definovaném čase (inkubátor může fungovat jako "víkendová chladnička" s přednastaveným chlazením např. na 4 °C)
- autodiagnostický test celkového stavu komory
- tepelné jištění třídy 3.3 (DIN 12880) s vizuálním i akustickým alarmem
- vnitřní komora z nerezové oceli, vnitřní dveře z tvrzeného bezpečnostního skla, **vyhřívané** plné vnější **dveře**, průchodka, kolečka (od objemu 262 l)
- široká nabídka doplňkového vybavení a volitelného příslušenství, kompletní nabídku naleznete níže v katalogových listech ke stažení – v případě zájmu nás neváhejte kontaktovat
- **informace k dodávce:** součástí dodávky jsou 2 nerezové rošty (police)

Technické údaje						
Typ	KB 65	KB 130	KB 260	KB 470	KB 720	KB 1060
Objem [l]	63	127	262	472	727	1070
Počet vnějších dveří	1				2	
Teplotní rozsah [°C]	0 – 70					
Chlazení	invertorová chladicí jednotka					
Chladivo	R600a (GWP 3) Přístroje splňují Nařízení (EU) č. 517/2014 o fluorovaných skleníkových plynech					
Počet polic (standard/max)	2/4	2/6	2/9	2/16	2/16	2/16
Max. zatížení police [kg]	25	25	30	40	40	40

Povolené celkové zatížení [kg]	50	50	90	90	100	100
Vnitřní rozměry (v x š x h) [mm]	400 x 406 x 386	500 x 656 x 386	695 x 656 x 575	1250 x 656 x 575	1250 x 1011 x 575	1250 x 1011 x 847
Vnější rozměry (v x š x h) [mm]	905 x 687 x 842	1005 x 937 x 840	1396 x 981 x 1030	1951 x 981 x 1028	1951 x 1363 x 1031	1951 x 1363 x 1303
Hmotnost [kg]	95	124	174	212	285	315
Rozhraní	Ethernet, USB					
Průchodka	ano					
Stohovatelný	ano		ne			
Kolečka	ne		ano, přední s brzdami			
Napájení	220 – 240 V, 50/60 Hz					
 Podrobnější technické informace a nabídku volitelného vybavení a příslušenství naleznete níže v katalogových listech ke stažení.						

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Teplotní rozsah [°C]	Dostupnost	Cena / ks
408 130 902 471	KB 65	63	0 – 70	2-3 týdny	177 600 Kč
408 130 902 472	KB 130	127	0 – 70	2-3 týdny	195 984 Kč
408 130 902 473	KB 260	262	0 – 70	2-3 týdny	242 832 Kč
408 130 902 474	KB 470	472	0 – 70	2-3 týdny	299 232 Kč
408 130 902 475	KB 720	727	0 – 70	2-3 týdny	380 184 Kč
408 130 902 476	KB 1060	1070	0 – 70	2-3 týdny	485 664 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Binder-Cooling-incubator-KB-65-EN.pdf
-  Data-Sheet-Binder-Cooling-incubator-KB-130-EN.pdf
-  Data-Sheet-Binder-Cooling-incubator-KB-260-EN.pdf
-  Data-Sheet-Binder-Cooling-incubator-KB-470-EN.pdf
-  Data-Sheet-Binder-Cooling-incubator-KB-720-EN.pdf
-  Data-Sheet-Binder-Cooling-incubator-KB-1060-EN.pdf