

## Inkubátor BMT INCUCELL ECO, bez ventilátoru

Výrobci a značky: BMT

Řada inkubátorů INCUCELL ECO se vyznačuje přesnou regulací teploty, tichým chodem a jemným prouděním vzduchu v komoře. Přístroje jsou vhodné pro bezpečné zpracování mikrobiologických kultur a své uplatnění najdou v mikrobiologických, biologických, farmaceutických, veterinárních i potravinářských laboratořích. K dispozici je široká škála volitelného vybavení a příslušenství. Každý si tak může přístroj přizpůsobit svým požadavkům.



### Základní charakteristika inkubátorů INCUCELL ECO s přirozeným prouděním vzduchu v komoře:

- intuitivní ovládání, snadná obsluha
- přirozené proudění vzduchu v komoře, tichý chod
- mikroprocesorová regulace Fuzzy logic
- ovládací panel ECO line
- teplotní rozsah: od +5 °C nad teplotou okolí do +99,9 °C
- šest velikostí komory (vnitřní objemy: 22, 55, 111, 222, 404 nebo 707 litrů)
- plášť z pozinkovaného ocelového plechu krytého vrstvou odolného vypalovaného laku, vnitřní dvouplášťová komora a vnitřní panel dveří z nerez oceli (AISI 304), vnitřní skleněné dveře, manuálně ovládaná větrací klapka, systém otevírání vnějších dveří pomocí svislého madla (kromě objemu 22 l) - madlo s novou mechanikou lze snadno ovládat i loktem
- 5vrstvá tepelná izolace, 4bodové uchycení dveří pro dokonalé utěsnění
- snadné čištění - vnitřní stěny komory lze snadno vyjmout bez použití náradí
- široká nabídka volitelného vybavení a doplňkového příslušenství - v případě zájmu kontaktujte produktového specialistu
- **informace k dodávce:** součástí dodávky jsou dvě chromovaná síta

Technické údaje						
Typ	INCUCELL 22 ECO	INCUCELL 55 ECO	INCUCELL 111 ECO	INCUCELL 222 ECO	INCUCELL 404 ECO	INCUCELL 707 ECO
Objem [l]	22	55	111	222	404	707
Počet dveří	1					2
Teplotní rozsah	od +5 °C nad teplotou okolí do +99,9 °C					
Ochranný termostat	typ 3					
Chlazení	ne					
Počet sít (standard/max)	2/4	2/4	2/7	2/10	2/19	2/19
Max. zatížení síta <sup>(1)</sup> [kg]	10	20	20	30	30	50
Povolené celkové zatížení [kg]	25	50	50	70	100	130
Vnitřní rozměry (v x š x h) [mm]	300x240x350	350x400x370	530x540x370	760x540x520	1410x540x520	1410x940x520

Vnější rozměry <sup>(1)</sup> (v x š x h) [mm]	610x406x560	680x620x640	860x760x640	1095x760x790	1910x760x790	1910x1160x790
Hmotnost [kg]	31	55	75	100	150	215
Kolečka	ne				ano	
Stohovatelné	ano				ne	
Napětí [V]	230					
Krytí	IP20					
Rozhraní	RS232, USB Host pro připojení tiskárny					

### Přehled volitelného vybavení a doplňkového příslušenství

**Volitelné vybavení** je nutno specifikovat při objednání přístroje, dodatečná montáž již většinou není možná. Jedná se o vybavení za příplatek. Některé kombinace volitelného vybavení se vzájemně vylučují - pro pomoc s výběrem nás kontaktujte.

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ předavné nerezové nebo chromované síto</li> <li>■ předavná nerezová děrovaná police (mimo objem 22 l)</li> <li>■ nerezová odkapávací vana</li> <li>■ nerezové opláštění přístroje</li> <li>■ vnitřní komora bez panelů a síť</li> <li>■ uchycení dveří vlevo (mimo objem 22 l)</li> <li>■ stolek s kolečky pod přístroj (mimo objemy 22, 404 a 707 l)</li> <li>■ dveře s oknem a vnitřním osvětlením (mimo objem 22 l)</li> <li>■ vnitřní osvětlení (bez okna)</li> <li>■ mechanický zámek s klíčem</li> <li>■ automatický zámek dveří (mimo objem 22 l)</li> <li>■ čidlo otevřených dveří s alarmem</li> <li>■ kolečka pro objemy 55-222 l</li> <li>■ kolečka s výsuvnými nožičkami (mimo objem 22 l)</li> <li>■ průchodky o průměru 25, 50 nebo 100 <sup>(1)</sup> mm - možnost umístění vlevo nebo vpravo</li> <li>■ prodloužení komínku přímé nebo 90° <sup>(1)</sup></li> <li>■ spínání externí klapky</li> <li>■ vnitřní zásuvka 230 V (mimo objem 22 l)</li> <li>■ úprava proti vysychání</li> <li>■ připojení inertního plynu</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ nezávislé flexibilní čidlo PT100 (měření a indikace na displeji)</li> <li>■ analogový výstup 4-20 mA</li> <li>■ bezpotenciálový kontakt pro alarmová hlášení - 24 V / 1 A</li> <li>■ programování ramp <sup>(1)</sup></li> <li>■ rozhraní USB device</li> <li>■ rozhraní Ethernet</li> <li>■ software WarComm 4.0 Basic <sup>(1)</sup></li> <li>■ Printer Archive <sup>(1)</sup></li> <li>■ tiskárna <sup>(1)</sup></li> <li>■ držák na zkumavky o průměru 16 nebo 22 mm (mimo objem 22 l)</li> <li>■ závěsný systém na vzorky pod strop komory (mimo objem 22 l)</li> <li>■ zvýšená nosnost komory - vyztužený rám (mimo objem 22 l)</li> <li>■ zvýšená nosnost dna komory (mimo objem 22 l)</li> <li>■ zvýšená nosnost polic (mimo objem 22 l)</li> <li>■ speciální úprava komor pro izolátorové technologie</li> <li>■ modifikace bez částic</li> <li>■ kontrolní 1bodové měření vnitřní teploty s certifikátem</li> <li>■ kontrolní 3bodové nebo 9bodové nebo 27bodové měření rozložení teploty v komoře s certifikátem</li> <li>■ validační dokumentace</li> </ul> |
|---|--|

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Dostupnost	Cena / ks
408 041 534 755	INCUCCELL 22 ECO	22	Delší termín	46 400 Kč
408 041 534 756	INCUCCELL 55 ECO	55	Delší termín	47 900 Kč
408 041 534 757	INCUCCELL 111 ECO	111	Delší termín	73 900 Kč
408 041 534 763	INCUCCELL 222 ECO	222	Delší termín	108 700 Kč
408 041 534 881	INCUCCELL 404 ECO	404	Delší termín	148 000 Kč
408 041 534 883	INCUCCELL 707 ECO	707	Delší termín	186 600 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

## Soubory ke stažení

 Katalogový-list-BMT-INCUCCELL-CZ.pdf