INKUBÁTORY BMT

VERKON > Přístroje pro ohřev a chlazení > Inkubátory > Inkubátory BMT

Představujeme vám čtyři modelové řady laboratorních inkubátorů s možností volitelného vybavení a příslušenství. Sestavte si inkubátor podle vlastních potřeb! Přístroje splňují požadavky na reprodukovatelnost a přesnost průběhu teploty a dalších parametrů v teplotních skříních podle norem ISO 9000 a ISO 17025, a proto jsou vhodné i do akreditovaných a certifikovaných laboratoří. Všechny inkubátory BMT se vyznačují unikátním systémem vertikálního proudění vzduchu.

- modelová řada **s přirozenou cirkulací vzduchu** INCUCELL ECO
- modelová řada **s nucenou cirkulací vzduchu** INCUCELL V ECO
- modelová řada **s chlazením a nucenou cirkulací vzduchu** FRIOCELL
- modelová řada **s řízenou atmosférou CO_2** CO2CELL

Inkubátory modelových řad INCUCELL a INCUCELL V se vyrábí v řadě ECO line, modelová řada s chlazením a nucenou cirkulací vzduchu FRIOCELL je dostupná v řadě ECO line i EVO line. Inkubátory CO_2CELL s řízenou atmosférou pak v řadě Standard nebo Comfort.

Ovládací panel řady ECO line	**Ovládací panel řady EVO line**
	
■ intuitivní ovládání ■ přehledný dobře čitelný LCD displej [i] ■ nastavitelný kontrast displeje v závislosti na umístění přístroje ■ nadstandardně široký zorný úhel ■ velké, z dálky viditelné znaky na displeji ■ kompletní menu v češtině (možnost výběru z více jazyků) ■ aktuální hodnoty (např. teplota, vlhkost) při provozu přístroje zvětšeny pro snadnou čitelnost ■ mikroprocesorový řídicí systém Fuzzy logic ■ 9 programů, 2 kroky v každém programu, možnost až 99 opakování ■ programování reálného času a cyklování ■ ovládací prvky umístěny na fóliové klávesnici [i] ■ mechanická odezva tlačítek ■ zámek klávesnice proti neoprávněnému přístupu - nastavitelný vícestiskem ■ akustický a vizuální alarm ■ LED kontrolka funkčnosti přístroje ■ **volitelně za příplatek:** integrovaný datalogger s LCD displejem – pro měření a záznam teploty a relativní vlhkosti, slot pro SD kartu, programování teplotních ramp	■ intuitivní ovládání (navigace pomocí ikon) ■ barevný dotykový displej (lze ovládat v laboratorních rukavicích) ■ kompletní menu v češtině (možnost výběru z více jazyků) ■ mikroprocesorový řídicí systém Fuzzy logic ■ grafické znázornění nového programu ■ ochrana proti neoprávněnému přístupu [i] ■ několikaúrovňová správa uživatelů (odpovídá FDA 21 Part 11) ■ šifrování a nemanipulovatelnost dat (podle FDA 21 Part 11) ■ až 100 programů s možností nastavení 99 kroků pro každý program ■ programování teplotních ramp, reálného času a cyklování ■ roční záznam dat v grafické a numerické podobě ■ export dat v režimu online a offline ■ přednastavené servisní programy pro rychlou diagnostiku poruch ■ snadná servisní diagnostika včetně vzdáleného přístupu ■ paměťová SD karta, USB Host a rozhraní RS232 ■ akustický a vizuální alarm ■ LED kontrolka funkčnosti přístroje ■ **volitelně za příplatek:** připojení WIFI, USB Device nebo rozhraní Ethernet s vlastní IP adresou pro vzdálený přenos dat, ovládání a diagnostiku

Inkubátor chlazený BMT FRIOCELL, s ventilátorem

Výrobci a značky: BMT



Inkubátory řady FRIOCELL jsou moderní ekologické a ekonomické přístroje s patentovaným systémem chlazení a nucené cirkulace vzduchu. Efektivní proudění vzduchu v komoře, zajištěné technologií spirálového proudění, umožňuje dosáhnout velmi přesné prostorově homogenní teploty, omezení kondenzace vlhkosti a zároveň velmi krátký obnovovací čas v případě otevření dveří. Přístroje se vyznačují přesnou regulací a vysokým komfortem obsluhy a jsou vhodné i pro náročné a přesné testy a procesy kultivace vzorků. K dispozici je široká škála volitelného vybavení a příslušenství. Každý si tak může přístroj přizpůsobit svým požadavkům.

Základní charakteristika inkubátorů FRIOCELL s nuceným prouděním vzduchu v komoře a chlazením:

- intuitivní ovládání, snadná obsluha
- nucená cirkulace vzduchu v komoře, nastavení otáček ventilátoru v rozsahu 10 – 100 % (v kroku po 10 %)
- mikroprocesorová regulace Fuzzy logic
- ovládací panel ECO line nebo EVO line
- teplotní rozsah: 0,0 – 99,9 °C (mimo objem 1212 l)
- topné a chladicí prvky umístěné v meziplášti komory (maximální využití povrchu pro efektivní výměnu tepla)
- chlazení pomocí kompresoru (chladicí médium R 134a)
- šest velikostí komory (vnitřní objemy: 55, 111, 222, 404, 707 nebo 1212 litrů); v řadě ECO je dostupný i objem 22 l (chlazený Peltierovými články) – v případě zájmu o tento model kontaktujte produktového specialistu
- plášť z pozinkovaného ocelového plechu krytého vrstvou odolného vypalovaného laku, vnitřní dvouplášťová komora a vnitřní panel dveří z nerez oceli (AISI 304), zvýšený spád dna komory pro snažší odtok kondenzátu, vnitřní skleněné dveře, systém otevírání vnějších dveří pomocí svislého madla - madlo s novou mechanikou lze snadno ovládat i loktem, nová konstrukce nadstavby pro snadný servisní přístup, hlavní vypínač ON/OFF
- 5vrstvá tepelná izolace, 4bodové uchycení dveří pro dokonalé utěsnění
- snadné čištění - vnitřní stěny komory lze snadno vyjmout bez použití nářadí
- široká nabídka volitelného vybavení a doplňkového příslušenství – v případě zájmu kontaktujte produktového specialistu
- **informace k dodávce:** součástí dodávky pro objemy 55–707 l jsou dvě nerezová síta; pro objem 1212 l šest nerezových sít

Pomocí volitelného vybavení (za příplatek) se mohou inkubátory FRIOCELL EVO proměnit na tři varianty **růstových komor** (bez možnosti řízení vlhkosti). Díky stavebnicovému systému, kde si navolíte jednotlivé komponenty, si můžete sestavit přesnou růstovou komoru s variabilní výškou růstu a plnospektrálním, plynule řiditelným LED osvětlením, či růstovou komoru s optimálním barevným spektrem pro fotosyntézu, nebo komoru s kombinovaným či odděleným VIS-UV zdrojem světla se samostatným řízením a automatickým vyhodnocováním testu fotostability. Pro více informací nás kontaktujte.

Technické údaje

Typ	FRIOCELL 55 ECO/EVO	FRIOCELL 111 ECO/EVO	FRIOCELL 222 ECO/EVO	FRIOCELL 404 ECO/EVO	FRIOCELL 707 ECO/EVO	FRIOCELL 1212 EVO
Objem [l]	55	111	222	404	707	1212
Počet dveří	1				2	3
Teplotní rozsah	0,0 – 99,9 °C					0,0 – 70 °C
Ochranný termostat	typ 3					
Chlazení	ano (bez odtávání)					
Počet sít (standard/max)	2/4	2/7	2/10	2/19	2/19	6/3x19

Max. zatížení síta [i] [kg]	20	20	30	30	50	30
Povolené celkové zatížení [kg]	50	50	70	100	130	300
Vnitřní rozměry (v x š x h) [mm] **ECO/EVO**	350x400x370 355x400x380	530x540x370 535x540x380	760x540x520 765x540x530	1415x540x520 1415x540x530	1415x940x520 1415x940x530	1415x1905x530
Vnější rozměry [i] (v x š x h) [mm] **ECO/EVO**	875x620x650 940x640x755	1045x760x750 1187x780x755	1275x760x900 1450x780x885	1905x1060x790 1890x1100x885	1905x1460x790 1890x1500x885	1921x2530x898
Hmotnost [kg] **ECO/EVO**	83/95	106/110	137/143	224/240	255/280	545
Kolečka	ne			ano (s brzdou)		
Stohovatelné	ano			ne		
Napětí [V]	230					
Krytí	IP20					
Rozhraní	**ECO:** RS232, USB Host pro připojení tiskárny **EVO:** RS232, slot pro SD kartu, 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 kontaktujte produktového specialistu.

Společné pro ECO line i EVO line:

- přídavné nerezové síto
- přídavná nerezová děrovaná police
- nerezová odkapávací vana
- nerezové opláštění přístroje
- vnitřní komora bez panelů a sít
- uchycení dveří vlevo (mimo objemy 404, 707 a 1212 l)
- dveře s oknem a vnitřním osvětlením
- vnitřní osvětlení (bez okna)
- LED osvětlení ve dveřích
- mechanický zámek s klíčem
- automatický zámek dveří
- kolečka pro objemy 55–222 l
- kolečka s výsuvnými nožičkami
- stolek s kolečky pod přístroj (mimo objemy 404, 707 a 1212 l)
- průchodky o průměru 25, 50 nebo 100 mm
- odsávací komínek
- vnitřní zásuvka 230 V
- chlazení s odtáváním
- připojení inertního plynu
- analogový výstup 4–20 mA
- bezpotenciálový kontakt pro alarmová hlášení - 24 V / 1 A
- expoziční/simulační osvětlení bílé/denní světlo ve dveřích
- expoziční osvětlení VIS (v policích) (mimo objem 55 l)
- expoziční osvětlení UV (v policích) (mimo objem 55 l)
- expoziční osvětlení MIX (v policích) (mimo objem 55 l)
- LED světelné police, VIS (mimo objem 55 l)
- software WarComm 4.0
- Printer Archive [i]
- tiskárna [i]
- držák na zkumavky o průměru 16 nebo 22 mm
- závěsný systém na vzorky pod strop komory
- zvýšená nosnost komory - vyztužený rám
- zvýšená nosnost dna komory (mimo objem 1212 l)
- zvýšená nosnost polic (mimo objem 1212 l)
- speciální úprava komor pro izolátorové technologie
- kontrolní 1bodové měření vnitřní teploty s certifikátem
- kontrolní 3bodové nebo 9bodové nebo 27bodové měření rozložení teploty v komoře s certifikátem
- validační dokumentace

Pouze pro ECO line:

- posunutí pracovní teploty na -10 °C
- 1x nezávislé flexibilní čidlo PT100 (měření a indikace na displeji)
- alarm otevřených dveří (pro EVO je součástí standardního vybavení)
- programování ramp (pro EVO je součástí standardního vybavení)
- slot pro SD kartu

Pouze pro EVO line:

- posunutí pracovní teploty na -20 °C
- horkovzdušná dekontaminace +160 °C (mimo objem 1212 l)
- až 4x nezávislé flexibilní čidlo PT100 (měření a indikace na displeji)
- jednocestný CO_2 ventil (mimo objem 707 l)
- dvoucestný CO_2 ventil (mimo objem 707 l)
- regulace CO_2 0–20% (-20 ... +55 °C) bez dekontaminace (mimo objem 707 l)
- regulace CO_2 0–20% (0 ... +65 °C) s dekontaminací (mimo objem 707 l)
- automatická výměnná jednotka CO_2 na vstupu
- řízení světelné expozice, VIS (max. 4)
- řízení světelné expozice, UV (max. 4)
- integrované světelné čidlo VIS, vč. řízení (max. 4)
- integrované světelné čidlo UV, vč. řízení (max. 4)
- řízení koncentrace O_2 v rozsahu 1–19 %
- Wi-Fi
- komunikační modul Plus (USB Device, LAN, Wi-Fi)
- LAN převodník (převodník rozhraní RS232 na Ethernet LAN)

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Dostupnost	Cena / ks
Inkubátory s ovládacím panelem ECO line:				
408 041 534 902	FRIOCELL 55 ECO	55	Delší termín	140 300 Kč
408 041 534 903	FRIOCELL 111 ECO	111	Delší termín	168 500 Kč
408 041 534 904	FRIOCELL 222 ECO	222	Delší termín	223 600 Kč
408 041 534 905	FRIOCELL 404 ECO	404	Delší termín	279 700 Kč
408 041 534 906	FRIOCELL 707 ECO	707	Delší termín	361 300 Kč
Inkubátory s ovládacím panelem EVO line:				
408 041 483 016	FRIOCELL 55 EVO	55	Delší termín	166 800 Kč
408 041 483 017	FRIOCELL 111 EVO	111	Delší termín	201 000 Kč
408 041 483 018	FRIOCELL 222 EVO	222	Delší termín	267 400 Kč
408 041 483 019	FRIOCELL 404 EVO	404	Delší termín	335 600 Kč
408 041 483 020	FRIOCELL 707 EVO	707	Delší termín	480 500 Kč
408 041 123 305	FRIOCELL 1212 EVO	1212	Delší termín	621 000 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

Katalogový-list-BMT-FRIOCELL-CZ.pdf

Inkubátor BMT INCUCELL V ECO, s ventilátorem

Výrobci a značky: BMT

Inkubátory řady INCUCELL V ECO jsou moderní ekologické a ekonomické přístroje s patentovaným systémem **nucené cirkulace vzduchu** pro náročné a přesné testy a procesy kultivace vzorků. Efektivní proudění vzduchu v komoře, zajištěné technologií spirálového proudění, umožňuje dosáhnout velmi přesné prostorově homogenní teploty a zároveň velmi krátký obnovovací čas v případě otevření dveří. Přístroje se vyznačují tichým chodem, přesnou regulací a vysokým komfortem obsluhy. K dispozici je široká škála volitelného vybavení a příslušenství. Každý si tak může přístroj přizpůsobit svým požadavkům.



Základní charakteristika inkubátorů INCUCELL V ECO s nuceným prouděním vzduchu v komoře:

- intuitivní ovládání, snadná obsluha
- nucené proudění vzduchu v komoře, nastavení otáček ventilátoru v rozsahu 10 – 100 % (v kroku po 10 %)
- mikroprocesorová regulace Fuzzy logic
- ovládací panel ECO line
- teplotní rozsah: od +10 °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, čtyřbodové uchycení dveří pro dokonalé utěsnění
- snadné čištění - vnitřní stěny komory lze snadno vyjmout bez použití nářadí
- 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 V 22 ECO**	**INCUCELL V 55 ECO**	**INCUCELL V 111 ECO**	**INCUCELL V 222 ECO**	**INCUCELL V 404 ECO**	**INCUCELL V 707 ECO**
Objem [l]	22	55	111	222	404	707
Počet dveří	1					2
Teplotní rozsah	od +10 °C nad teplotou okolí do +99,9 °C [i]					
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 [i] [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]	300x320x240	350x400x370	530x540x370	760x540x520	1410x540x520	1410x940x520
Vnější rozměry [i] (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 V					
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 kontaktujte produktového specialistu.

- přídavné nerezové nebo chromované síto
- přídavná nerezová děrovaná police (mimo objem 22 l)
- nerezová odkapávací vana
- nerezové opláštění přístroje
- vnitřní komora bez panelů a sít
- horkovzdušná dekontaminace - provedení na +190 °C
- uchycení dveří vlevo (mimo objem 22 l)
- stolek s kolečky pod přístroj (mimo objemy 22, 404 a 707 l)
- dveře s oknem a vnitřním osvětlením (mimo objem 22 l)
- vnitřní osvětlení (bez okna)
- mechanický zámek s klíčem
- automatický zámek dveří (mimo objem 22 l)
- čidlo otevřených dveří s alarmem
- kolečka pro objemy 55–222 l
- kolečka s výsuvnými nožičkami (mimo objem 22 l)
- průchodky o průměru 25, 50 nebo 100 [(i)] mm - možnost umístění vlevo nebo vpravo)
- prodloužení komínku přímé nebo 90° [(i)]
- spínání externí klapky
- vnitřní zásuvka 230 V (mimo objem 22 l)
- úprava proti vysychání
- připojení inertního plynu
- nezávislé flexibilní čidlo PT100 (měření a indikace na displeji)
- analogový výstup 4–20 mA
- bezpotenciálový kontakt pro alarmová hlášení - 24 V / 1 A
- programování ramp [(i)]
- rozhraní USB device
- rozhraní Ethernet
- software WarComm 4.0 Basic [(i)]
- Printer Archive [(i)]
- tiskárna [(i)]
- držák na zkumavky o průměru 16 nebo 22 mm (mimo objem 22 l)
- závěsný systém na vzorky pod strop komory (mimo objem 22 l)
- zvýšená nosnost komory - vyztužený rám (mimo objem 22 l)
- zvýšená nosnost dna komory (mimo objem 22 l)
- zvýšená nosnost polic (mimo objem 22 l)
- speciální úprava komor pro izolátorové technologie
- modifikace bez částic
- kontrolní 1bodové měření vnitřní teploty s certifikátem
- kontrolní 3bodové nebo 9bodové nebo 27bodové měření rozložení teploty v komoře s certifikátem
- validační dokumentace

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Dostupnost	Cena / ks
408 041 534 891	INCUCELL V 22 ECO	22	Delší termín	54 600 Kč
408 041 534 892	INCUCELL V 55 ECO	55	Delší termín	59 200 Kč
408 041 534 893	INCUCELL V 111 ECO	111	Delší termín	83 200 Kč
408 041 534 896	INCUCELL V 222 ECO	222	Delší termín	117 500 Kč
408 041 534 899	INCUCELL V 404 ECO	404	Delší termín	161 300 Kč
408 041 534 900	INCUCELL V 707 ECO	707	Delší termín	200 100 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

Katalogový-list-BMT-INCUCELL-V-CZ.pdf

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 nářadí
- 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 [i] [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 [i] (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.

- přídavné nerezové nebo chromované síto
- přídavná nerezová děrovaná police (mimo objem 22 l)
- nerezová odkapávací vana
- nerezové opláštění přístroje
- vnitřní komora bez panelů a sít
- uchycení dveří vlevo (mimo objem 22 l)
- stolek s kolečky pod přístroj (mimo objemy 22, 404 a 707 l)
- dveře s oknem a vnitřním osvětlením (mimo objem 22 l)
- vnitřní osvětlení (bez okna)
- mechanický zámek s klíčem
- automatický zámek dveří (mimo objem 22 l)
- čidlo otevřených dveří s alarmem
- kolečka pro objemy 55–222 l
- kolečka s výsuvnými nožičkami (mimo objem 22 l)
- průchodky o průměru 25, 50 nebo 100 [(i)] mm - možnost umístění vlevo nebo vpravo
- prodloužení komínku přímé nebo 90° [(i)]
- spínání externí klapky
- vnitřní zásuvka 230 V (mimo objem 22 l)
- úprava proti vysychání
- připojení inertního plynu
- nezávislé flexibilní čidlo PT100 (měření a indikace na displeji)
- analogový výstup 4–20 mA
- bezpotenciálový kontakt pro alarmová hlášení - 24 V / 1 A
- programování ramp [(i)]
- rozhraní USB device
- rozhraní Ethernet
- software WarComm 4.0 Basic [(i)]
- Printer Archive [(i)]
- tiskárna [(i)]
- držák na zkumavky o průměru 16 nebo 22 mm (mimo objem 22 l)
- závěsný systém na vzorky pod strop komory (mimo objem 22 l)
- zvýšená nosnost komory - vyztužený rám (mimo objem 22 l)
- zvýšená nosnost dna komory (mimo objem 22 l)
- zvýšená nosnost polic (mimo objem 22 l)
- speciální úprava komor pro izolátorové technologie
- modifikace bez částic
- kontrolní 1bodové měření vnitřní teploty s certifikátem
- kontrolní 3bodové nebo 9bodové nebo 27bodové měření rozložení teploty v komoře s certifikátem
- validační dokumentace

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

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

Katalogový-list-BMT-INCUCELL-CZ.pdf