INKUBÁTORY IKA

Inkubátor IKA INC 125 F digital, s ventilátorem

Výrobci a značky: IKA



Inkubátory IKA INC 125 F poskytují optimální podmínky pro inkubace buněčných kultur. Intuitivní ovládání a přehledné zobrazení nastavených hodnot včetně pozice výfukové klapky poskytují vysoký komfort obsluhy. Své uplatnění najdou ve všech biologických, mikrobiologických, výzkumných i vývojových laboratořích.

Prodejem to u nás nekončí. VERKON jako prémiový partner společnosti IKA nabízí také instalaci, zprovoznění a zaškolení obsluhy, pravidelné prohlídky, konzultace, záruční i pozáruční servis.

Základní charakteristika inkubátoru IKA INC 125 F digital:

- intuitivní ovládání, dobře čitelný LCD displej (přehledné zobrazení teploty a času, nastavení ventilátoru nebo výfukové klapky, vizuální alarm při překročení nastavených hodnot), zámek menu (chrání nastavení proti nechtěným změnám)
- vnitřní objem: 125 l
- teplotní rozsah: +8 nad teplotou okolí až 100 °C
- systém nucené cirkulace a předehřívání vzduchu v komoře pro homogenní rozložení teploty
- časovač, automatický časovač (odpočet nastaveného času až při dosažení nastavené teploty)
- možnost nastavení rychlosti ventilátoru od 0 do 100 %
- elektronické ovládání výfukové klapky
- krátký obnovovací čas v případě otevření dveří
- program sterilizace komory (100/120 °C)
- tepelné jištění dle DIN 12880 TB třída 1
- rozhraní USB pro připojení k PC (možnost ovládání přístroje a automatizace procesu pomocí software Labworldsoft - není součástí dodávky, objednává se samostatně)
- vnitřní komora z nerezové oceli, kvalitní izolace, vnitřní skleněné dveře (možnost otevření dveří až do úhlu 172°), plné vnější dveře (možnost otevření dveří až do úhlu 180°)
- snadné čištění (jednoduché vyjmutí polic)
- volitelné vybavení za příplatek (nutno specifikovat již při objednání přístroje): závěs dveří vlevo, zámek vnějších dveří
- podrobnější technické informace naleznete v přiloženém souboru ke stažení
- **informace k dodávce:** součástí dodávky přístroje jsou 2 drátěné pochromované police a USB kabel

Technické údaje		
Typ		**INC 125 F digital**
Objem		125 l
Teplota	Rozsah	+8 nad teplotou okolí až 100 °C
	Rozlišení	0,1 °C
	Stabilita	±0,3 °C
Doba ustálení na teplotu 37 °C		8 min

Topný výkon		750 W
Časovač		formát hod/min/s nebo den/hod/min, max. 99 dnů 23 hodin 59 minut
Počet polic (standard/max)		2/6
Max. zatížení police		20 kg
Povolené celkové zatížení		120 kg
Rozměry	Vnitřní (š x v x h)	550 x 550 x 415 mm
	Vnější (š x v x h)	700 x 720 x 705 mm (hloubka včetně madla dveří)
Hmotnost		60 kg
Stohovatelný		ano (stohovací sada se objednává samostatně)
Provozní podmínky		teplota okolí: 15 – 32 °C, relativní vlhkost: max. 80 %
Příkon		800 W
Napájení		220 – 240 V / 50/60 Hz
Krytí		IP20

Inkubátor INC 125 F digital

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Teplotní rozsah [°C]	Drátěná police [ks]	Dostupnost	Cena / ks
408 482 117 172	INC 125 F digital	125	+8 nad teplotou okolí až 100	2	2-3 týdny	55 640 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Police

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
408 482 024 935	IO T 1.00	Police drátěná pochromovaná, max. nosnost 30 kg	2-3 týdny	4 165 Kč
408 482 007 600	IO T 1.10	Police drátěná zesílená, max. nosnost 60 kg	2-3 týdny	7 301 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Stohovací sada a podstavce s kolečky

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
408 482 118 147	IO S 2.10	Stohovací sada	2-3 týdny	1 678 Kč
408 482 007 601	IO F 1.10	Podstavec s kolečky	2-3 týdny	25 848 Kč
408 482 007 602	IO B 1.10	Podstavec s kolečky (box)	2-3 týdny	29 621 Kč

Soubory ke stažení

Data-Sheet-IKA-Incubator-INC-125-F-digital-EN.pdf

Video k produktu

Inkubátory a třepací inkubátory IKA INC 125 F a FS digital

Inkubátor chlazený IKA INC 125 FC digital

Výrobci a značky: IKA



Laboratorní inkubátory IKA INC 125 FC digital s kompresorovým chlazením a nucenou cirkulací vzduchu v komoře jsou vhodné pro širokou škálu aplikací. Své uplatnění najdou zejména v mikrobiologických laboratořích.

Prodejem to u nás nekončí. VERKON jako prémiový partner společnosti IKA nabízí také instalaci, zprovoznění a zaškolení obsluhy, pravidelné prohlídky, konzultace, záruční i pozáruční servis.

Základní charakteristika inkubátoru IKA INC 125 FC digital:

- intuitivní ovládání, dobře čitelný LCD displej (přehledné zobrazení teploty a času, nastavení ventilátoru, vizuální alarm při překročení nastavených hodnot), zámek menu (chrání nastavení proti nechtěným změnám)
- vnitřní objem: 125 l
- teplotní rozsah: -5 až 100 °C
- chlazení pomocí kompresoru (ekologické chladivo R290)
- odmrazování formou stálého odtoku vody (odtoková hadice u dna na zadní straně přístroje)
- nucená cirkulace vzduchu v komoře[(i)], nastavení otáček ventilátoru v rozsahu 40 – 100 %
- časovač, automatický časovač (odpočet nastaveného času až při dosažení nastavené teploty)
- program sterilizace komory při 100 °C (prevence křížové kontaminace)
- nerezová vnitřní komora se zaoblenými rohy, kvalitní izolace, vnitřní dveře z tvrzeného skla, plné vnější dveře
- tepelné jištění dle DIN 12880 TB třída 1
- rozhraní USB pro připojení k PC (možnost ovládání přístroje a automatizace procesu pomocí software Labworldsoft – není součástí dodávky, objednává se samostatně)
- podrobnější technické informace naleznete níže v přiloženém souboru ke stažení
- volitelné vybavení (objednává se spolu s přístrojem, dodatečná montáž není možná – v případě zájmu o toto vybavení nás neváhejte kontaktovat): záměna otevírání dveří (panty vlevo), zámek vnějších dveří
- volitelné příslušenství (objednává se samostatně níže): drátěné, zesílené a perforované police, odkapávací miska, stohovací sada, podstavce s kolečky
- **informace k dodávce:** součástí dodávky přístroje jsou 2 drátěné pochromované police, přímá hadicová spojka pro hadice o Ø 9 až 11 mm a USB kabel

Pomocí stohovací sady lze na chlazený inkubátor umístit inkubátor IKA INC 125 F digital s nucenou cirkulací vzduchu nebo třepací inkubátor IKA INC 125 FS digital s patentovaným systémem vyjímatelné třepací plošiny. Stohování dvou chlazených inkubátorů výrobce nedoporučuje.

Technické údaje chlazeného inkubátoru INC 125 FC digital

Objem		125 l
Teplota	Rozsah:	-5 až 100 °C
	Rozlišení:	0,1 °C
	Stabilita:	±0,3 K
Doba ustálení na teplotu 37 °C		8 min
Topný výkon		750 W
Chlazení		pomocí kompresoru
Chladivo		R290 (GWP 3)
Časovač		formát hod/min/s nebo den/hod/min, max. 99 dnů 23 hodin 59 minut
Počet polic (standard/max)		2/6
Max. zatížení police		20 kg
Povolené celkové zatížení		60 kg
Rozměry	Vnitřní (š x v x h):	550 x 550 x 415 mm
	Vnější (š x v x h):	700 x 1000 x 705 mm (hloubka včetně madla dveří)
Hmotnost		80 kg
Provozní podmínky		teplota okolí: 15 – 32 °C, relativní vlhkost: max. 70 %
Rozhraní		USB
Příkon		1,2 kW
Napájení		220 – 240 V, 50/60 Hz
Krytí		IP20

Chlazený inkubátor IKA INC 125 FC digital

Obj. číslo	Objem [l]	Teplotní rozsah [°C]	Drátěná police [ks]	Dostupnost	Cena / ks
408 482 126 186	125	-5 až 100	2	10-12 týdnů	121 128 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Police a odkapávací miska

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
408 482 024 935 2	IO T 1.00	Police drátěná pochromovaná, 546 x 410 mm, max. nosnost 30 kg	2-3 týdny	4 165 Kč
408 482 007 600 2	IO T 1.10	Police drátěná zesílená, 546 x 410 mm, max. nosnost 60 kg	2-3 týdny	7 301 Kč
408 482 118 621	IO T 2.10	Police drátěná pochromovaná, 547 x 405 mm, max. nosnost 20 kg	2-3 týdny	1 544 Kč

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
408 482 118 202 1	IO T 2.20	Police děrovaná, nerezová, 547 x 380 mm (vhodná pro kultivační láhve a Petriho misky)	2-3 týdny	3 357 Kč
408 482 118 266 1	IO T 2.30	Odkapávací miska	2-3 týdny	3 038 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Stohovací sada a podstavce s kolečky

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
408 482 118 147 2	IO S 2.10	Stohovací sada	2-3 týdny	1 678 Kč
408 482 007 601 2	IO F 1.10	Podstavec s kolečky	2-3 týdny	25 848 Kč
408 482 007 602 2	IO B 1.10	Podstavec s kolečky (box)	2-3 týdny	29 621 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

- Data-Sheet-IKA-Digital-Incubator-cooled-INC-125-FC-EN.pdf
- Data-Sheet-IKA-Software-Labworldsoft-6-EN.pdf