



MEMMERT BRUTSCHRANK IF110M

108 Liter Kammervolumen, mit einem Display, mit forcierter Luftumwälzung

Artikelnummer: 202490.00007

Name der Variante: 108 Liter | SingleDISPLAY

Hersteller: Memmert

UVP: 3.061,00 €

Preis: 2.789,77 € zzgl. MwSt.

Beschreibung:

Die Brutschränke als Medizinprodukt von Memmert arbeiten mit forcierter Luftumwälzung und werden zum Temperieren von Spül- und Infektionslösungen sowie Kontrastmitteln eingesetzt. Die unterschiedlichen Baugrößen sowie die Wahl zwischen SingleDISPLAY und TwinDISPLAY sorgen für optimale Passgenauigkeit Ihres gewählten Gerätes.

Die Brutschränke Im und Implus haben den Zweck, Spül- und Infusionslösungen sowie Kontrastmittel zu temperieren. Dank der präzisen Regelungstechnik werden jegliche kritische Temperaturüberschwindungen vollständig vermieden. Dies ermöglicht eine exakte und besonders schonende

Erwärmung von Spül- und Infusionslösungen in diesen hochpräzisen Brutschränken. Die Memmert Medizinprodukte der Klasse I entsprechen der Verordnung (EU) 2017/745 (MDR) und werden dementsprechend in Verkehr gebracht.

Im Labor eignen sich die Brutschränke für alle Anwendungen mit Temperaturen bis 80°C. Die fein abgestimmte Regelungstechnik verhindert kritische Temperaturschwinger und sorgt so für präzise und schonende Erwärmung von wertvollem Beschickungsgut. Die Doppeltüren (innen Glas, außen Edelstahl) ermöglichen freie Sicht auf das Brutschrankinnere ohne Temperaturabfall. Die Zufuhr von vorgewärmter Frischluft verhindert Temperaturschwankungen im Prozess.

Die Einstellung von Parametern erfolgt direkt am ControlCOCKPIT. Hier kann der Datenlogger ausgelesen, verwaltet und organisiert werden und Speicherinhalte in diversen Formaten abgelegt werden. Das SingleDISPLAY bietet die übersichtliche Steuerung aller wichtigen Standardanwendungen wie z.B. Luftklappenstellung, das optionale TwinDISPLAY erweitert diese um weitere komfortable Bedienoptionen, wie beispielsweise die Programmierung von Temperaturrampen. Das zweite Display zeigt den Temperaturbereich und Schwankungen, die darüber oder darunter liegen, jederzeit an und ermöglicht so eine genaue Nachverfolgung des Prozesses. Sollten Sie sich zu einem späteren Zeitpunkt doch zu einer Nutzung von zwei Displays entscheiden, ist dies durch eine leicht austauschbare Platte an der Vorderseite des Gerätes jederzeit unkompliziert möglich.

Die fast ausschließliche Verwendung von hochwertigem, rostbeständigem und einfach zu reinigendem Edelstahl im Innen- und Außengehäuse machen den Brutschrank zu einem robusten, langlebigen Gerät. Das produktspezifisch abgestimmte Heizkonzept sorgt für präzises und homogenes Temperieren. Die Brutschränke bieten vielfältige Möglichkeiten für das Auslesen des geräteseitig protokollierten Datensatzes mithilfe von Schnittstellen, integriertem Datenlogger und der Software AtmoCONTROL. Bei TwinDISPLAY-Geräten ist die Software bereits inkludiert, diese kann einfach und schnell selbst auf dem PC installiert werden. Per Drag and Drop können hier eigene Programme mit eigens ausgewählten Plateauzeiten und Heizphasen nach Wunsch definiert werden, zusätzlich bietet AtmoCONTROL die Möglichkeit der Fernüberwachung für alle integrierten Geräte.

Die elektronische Temperaturüberwachung, der mechanische Temperaturregler sowie das integrierte Selbstdiagnosesystem sorgen für besonders sicheren Betrieb. Die Tür ist bei Bedarf mit wenigen Handgriffen in ca. 15 Minuten selbst umbaubar - das Lösen einiger Schrauben ermöglicht den Einbau der Tür in der anderen Richtung, sodass Sie den Türanschlag nach Wunsch anpassen können.

Hinweis: Da es sich hierbei um einen Artikel handelt, der nur auf Kundenbestellung gefertigt wird, ist eine Rückgabe ausgeschlossen. Sollten Sie eine Sonderanfertigung dieses Geräts benötigen, kontaktieren Sie bitte unseren Kundenservice.

Art des Artikels: Brutschrank;Medizinprodukt

Abmessungen Tx Bx H: 58,4 cm x 74,5 cm x 86,4 cm

Innenmaße: 40 cm x 56 cm x 48 cm

Fachbereich: Labor;Pharma

Stromversorgung: 220-240 V

Farbe: silber

Gewicht: 76 kg

Material: Edelstahl

Garantielaufzeit: 36 Monate

Verbindung: Netzkabel

Kammervolumen: 108 Liter

Luftumwälzung: forcierte Luftumwälzung