

Kühlbrutschrank mit umweltfreundlicher Peltier-Technologie Energieeffizient und klimaneutral

NEU



Modell KB ECO 1020
Größen 247 L, 700 L, 1020 L

Serie KB ECO

Der neue Kühlinkubator KB ECO ist dank Peltier-Technologie mit patentierter Wärmeabführung einer der energieeffizientesten Kühlbrutschränke am Markt. Durch die Peltier-Technologie ist die Serie KB ECO dazu noch besonders geräuscharm.

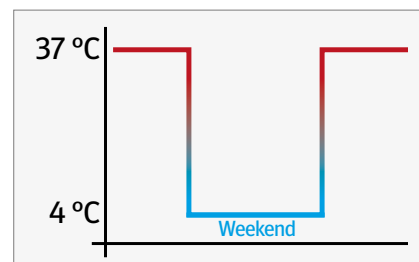
- Temperaturbereich: 0 °C bis +70 °C (max. 26 °C unter Umgebungstemperatur)
- APT.line™ Vorwärmkammertechnologie
- Elektrische Temperierung durch Peltier-Modul mit neuartiger Wärmeabführung
- Innentür aus Sicherheitsglas
- Innenkessel vollständig in Edelstahl ausgeführt
- 2 Einschubgitter aus Edelstahl
- Einstellbarer Betauungsschutz

SICHER



Einzigartiger Austrocknungs- und Kondenswasser-Schutz für alle Betriebsbedingungen

SMART



Einfach programmierbare Temperatur-Sollwerte für abwechselnde Inkubation und Kühlung

ZUVERLÄSSIG



Ausfallsicherer Betrieb durch intelligente thermoelektrische Temperierung

WIRTSCHAFTLICH



Minimaler Energieverbrauch dank optimierter thermoelektrischer Kühlung

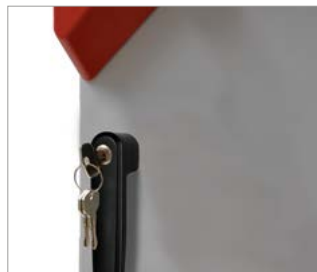
TECHNISCHE DATEN

Beschreibung	<u>KB ECO 240</u>	<u>KB ECO 720</u>	<u>KB ECO 1020</u>
Maße			
Innenraumvolumen [L]	247	700	1020
Gerätengewicht netto (leer) [kg]	152	272	327
Maximale Gesamtbelastung [kg]	100	150	150
Maximale Belastung pro Einschub [kg]	30	45	45
Wandabstand hinten [mm]	100	100	100
Wandabstand seitlich [mm]	100	100	100
Innenabmessungen			
Breite [mm]	650	973	973
Höhe [mm]	785	1250	1250
Tiefe [mm]	485	576	836
Gehäuseabmessungen ohne Anbauten und Anschlüsse			
Breite netto [mm]	925	1250	1250
Höhe netto [mm]	1461	1925	1925
Tiefe netto [mm]	796	885	1149
Leistungsdaten Temperatur			
Temperaturbereich (max. 26 °C unter Umgebungstemperatur) [°C]	–	0...70	0...70
Temperaturbereich (max. 28 °C unter Umgebungstemperatur) [°C]	0...70	–	–
Räumliche Temperaturabweichung bei 37 °C [± K]	0,1	0,1	0,1
Zeitliche Temperaturabweichung bei 37 °C [± K]	0,1	0,1	0,1
Erholzeit nach 30 s Türöffnung bei 37 °C [min]	3	4	4
Elektrische Daten			
Nennleistung (Variante 230 V) [kW]	0,9	1,3	1,3
Umweltrelevante Daten			
Energieverbrauch bei 4°C	100	185	190
Energieverbrauch bei 37 °C [Wh/h]	65	105	105
Einbauten			
Anzahl Einschübe (Std./max.)	2/9	2/15	2/15

OPTIONEN & ZUBEHÖR



Durchführungen



Abschließbarer Türgriff



Multimanagement Software
APT-COM™ 4



LED-Lichtleisten

Kontakt:

Th. Geyer GmbH & Co. KG

Dornierstr. 4 – 6

71272 Renningen

Tel.: 0800 4393784

sales@thgeyer.de

www.thgeyer.com