

Schnellabkühler / Schockfroster für Bleche GN 1/1

051 GN1/1



FUNKTIONEN DER KONTROLLEINRICHTUNG "ET"

- Zeit- oder kernfühlergesteuerte Schnellabkuehlung
- Zeit- oder kernfühlergesteuerte Schockkuehlung
- Nach dem Schnellabkuehlungs-/Schockkuehlungszyklus wechselt das Geraet automatisch in den Konservierungsmodus
- Zeitgesteuerte manuelle Abtauung bei offener Tuere.
- LED Digital-Display
- Das mit bunten Symbolen und mit Zyklusende-Alarm ausgestattete Display erlaubt auf eine rasche Weise welche Wahl bzw. den genauen Stand des Zyklus-Fortgangs abzulesen
- Auf Anfrage verfuegt die Einrichtung ueber Serialanschluss mit ModBus Mitteilungsprotokoll fuer den Anschluss an das Sichtgeraet

Modell "BF 051 ET"

HAUPTMERKMALE

Aeußere Seitenwaende und Arbeitsflaeche aus Chromnickelstahl AISI 304 18/10 (Scotch-Brite) fein satiniert Staerke Tuere aus Chromnickelstahl AISI 304 18/10 (Scotch-Brite) fein satiniert Staerke 0,8 mm
 Interne Verkleidung aus Chromnickelstahl AISI 304 18/10 komplett abgerundet
 Interne Bodenwand gepraeagt
 CFKW-HFKW-freie Polyurethanhartschaum-Isolierung 60 mm mit besonderer Dichte (42 kg/m³)
 Verdampfer-Einheit aus Kupfer-Alu, Kataphorese mit ungiftigen Harz lackiert.
 Klappe fuer die Reinigung des Verdampfers abnehmbar
 Kondensator-Einheit aus lackiertem Stahl mit grosser thermischer Leistung
 Tauwasserheizung unter dem Anschlag der Magnetgummidichtung
 Auf die ganze Laenge gezogener Griff und Magnetgummidichtung auf alle vier Seiten der Tuere
 Selbstschliessende Tuere mit Tuerfesthalter auf 100°
 CNS-Fuesse Durchmesser Ø 2" von H 60÷100 mm hoeohenverstellbar, mit kratzfester Verkleidung

INTERNE AUSSTATTUNG

CNS-Rasterleisten fuer die Aufnahme von Roste und Bleche in den Seitenwaenden gesteckt, fuer die Reinigung leicht abnehmbar
 Rostabstand 65 mm
 Kerntemperaturfuehler

KUEHLEINHEIT

Ventilator mit indirekter Lueftung auf das Produkt.
 Dichter Kompressor
 Kuehlmittel R404a
 Verdampfer mit grosser Austauschflaeche um somit eine hohe Leistung des Kuehlsystems zu garantieren
 Manuelle Abtauungsvorrichtung und Tauwasserverdunstung ohne Stromzusatz

KONTROLL- UND SICHERHEITSVORRICHTUNG

Thermoschutz fuer die Bewahrung des Kompressors
 Tuermikroschalter fuer die Ausschaltung der internen Lueftung bei Tueroeffnung

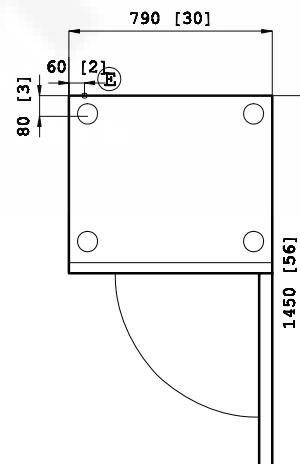
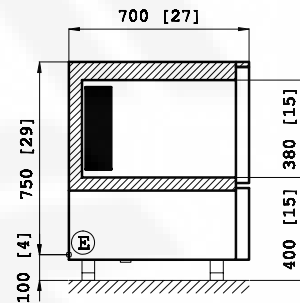
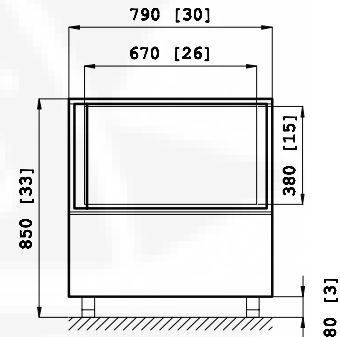
AUF ANFRAGE - OPTIONAL

Ausfuehrung fuer Zentralkuehlung
 Wassergekuehlte Ausfuehrung
 Kit Raeder mit Festhalter

€ 3.750,00

Schnellabkühler / Schockfroster für Bleche GN 1/1

Modell		BF 051 ET	
Aussenmasse <i>Dimensions</i>	DxPxH [WxDxA]	mm [in]	790x700x850 [31.1x27.6x33]
Innenbreite <i>Door opening width</i>		mm [in]	670 [26.4]
Innenhöhe <i>Door opening height</i>		mm [in]	380 [15]
Innentiefe <i>Internal depth</i>		mm [in]	415 [16.34]
Isolationsstärke <i>Thickness</i>		mm [in]	60 [2.4]
Klimaklasse / <i>Climatic class</i>		T	
Abkühlungsleistung <i>Chilling capacity</i>	90'	kg lb	10 22
Schockkühlungsleistung <i>Freezing capacity</i>	240'	kg lb	7 15
Leistung der Schockkühlung in Std. <i>Hour yield in freezing</i>		kg/h lb/h	-
Kältemittel / <i>Refrigerant</i>		gas R404A	
Kälteleistung <i>Refrigeration capacity</i>	(*)	W	620
Anschlusswert <i>Electric power supply</i>		V~/Hz 230/1/50	
Elektr. Leistung <i>Input electric power</i>	(°)	W HP	1050 2/3
Max. Stromaufnahme <i>Max. absorbed current</i>	(°)	A	5,5
Elektr. Leistung bei ZK <i>Input el. Power R.Unite</i>	(°)	W	180
Max. Stromaufnahme bei ZK <i>Max abs. Current UR</i>	(°)	A	1,1
Catering Ausstattung <i>Setting up Catering</i>		5 GN1	
Rostabstand Catering-Roste <i>Interstep Catering</i>		mm [in]	65 [2.6]
Baking Ausstattung <i>Setting up Baking</i>			
Rostabstand Baking-Roste <i>Interstep Baking (upright holes)</i>		mm [in]	32,5 (10) - 50 (6) [1.3] (10) - [1.9] (6)
Ice-cream Ausstattung (Roste) <i>Setting up ice-cream (shelves)</i>			
Rostabstand Ice-cream-Roste <i>Interstep Ice-cream (upright holes)</i>		mm [in]	-
Netto-Gewicht <i>Net weigh</i>		kg lb	95 209
Lärmpegel / <i>Noise level</i>		dB(A) < 70	



Ⓔ ELEKTROANSCHLUSS

ABMESSUNGEN mm
DIMENSIONS [in]

AUSFUEHRUNG FUER ZK / REMOTE UNIT			
Leistung / <i>Rated output</i>	HP	5/8	
Anschluss max. Entfernung <i>Connections - max distance</i>	m [in]	1,5 [49]	
Kälteleistung <i>Refrigeration capacity</i>	(*) W	-	
Elektrokabel <i>Electrical cables</i>	n° x mm²	M1+M2 → (2+1)x2,5 P → (2)x1	
Flüssigkeitsrohre <i>Liquid tubes</i>	Ø mm in/SAE	6 1/4	
Gasrohre <i>Gas tubes</i>	Ø mm in/SAE	8 5/16	
Wasseranschluss UMC <i>Drain connection water UMC</i>	Ø pollici [in]	out coil 1/2 → 3/4 conn. H2O	
Max. Wasserverbrauch <i>Max water consumption</i>	(■) l/min	2	
Abflussrohr <i>Drain tubes</i>	Ø pollici [in]	1	
LP-HP (Differential) <i>LP-HP set (differential)</i>	bar	0.2 (0.7) - 27 (4)	
Ventilator Drosselung HP (Diff.) <i>Fans choking HP (diff.)</i>	bar	14 (2)	

für Mod. BF 051 EF (*) Verdam. Temp. -25°C Kond. Temp. +45°C / (°) Verdam. Temp. -10°C Kond. Temp. +55°C

(■) t in = 20°C / t out = 40°C