



Innere Ansicht

BFA Gärverzögerungsschränke

Gärverzögerungsschrank

Eigenschaften

- 20 Etagen (40 Blechleisten) zur Aufnahme von Backblechen
- Opticom Steuerung
- Kühlaggregat montiert (Umgebungstemperatur < 30°C)
- BFA montiert und anschlussfertig lieferbar
- Stromanschluss ~230V +PE, 50Hz
- Auf Anfrage geräuscharmes oder separates Kühlaggregat.

Die Vorteile

- Breite Modell-Palette
- Schrank montiert und anschlussfertig
- Kühlaggregat im oberen Bereich untergebracht
- Auch als Gärraum einsetzbar bis 40°C
- Kältemittel R 404A
- Funktion "ready for bake"
- Abstand der Blechleisten einstellbar
- Auf 3 Rollen fahrbar und 2 Füßen vorne verstellbar
- Einstellbare Luftfeuchte 30 - 90%
- Reinigungsfreundliches Design
- Türanschlag wechselbar vor Ort

Benutzung

Mit den **BFA** Schränke wird der Gärprozess gesteuert. Der Benutzer bestimmt wann gebacken wird und ein bedienungsfreundlicher Computer steuert gezielt : Temperatur, Umluft und Luftfeuchte so das die Produkte an der gewünschte Tageszeit die optimale Gärung aufweisen. BFA Schränke können auch im Handmodus als normale Gärschranke eingesetzt werden Temperaturbereich bis 40°C , geregelte Luftfeuchte bis 90%

Funktionsprinzip

Die äußerst einfache und intuitive Programmierung der Opticom Steuerkarte bestimmt einen kompletten Programmablauf: Abkühlphase, Gärverzögerung und anschließendes Gären. Danach muss nur noch der Tag und die gewünschte Einschusszeit eingegeben werden. Die Gärung wird bei 2-4°C bis maximal 72 Stunden verzögert. Funktion „ready for bake“, nach Erreichen der programmierte Gärzeit schaltet die Steuerung automatisch auf 15°C zurück, dadurch können bereits gegärte Produkte einige Stunden „Backbereit“ aufbewahrt werden.

Konstruktion

- Die Paneele sind aus PU-Schaum gefertigt, Dichte 40 kg/m³
- Isoliertes Gehäuse 60mm aus galvanisiertem Blech 6/10 und Kunststoffbeschichtung lebensmittelgeeignet 120 Mikron
- Deckenverdampfer aus Aluminium (Gehäuse und Kühlrippen) und Kupferrohre
- Wasseranschluss Ø 12 mm, Wasserablauf Ø 32 mm
- 4 vertikale Träger für Blechleisten – Abstand frei wählbar:
BFA 1C1P mit 73 Etagen Abstand 21 mm
BFA 2C2P mit 2 x 31 Etagen Abstand 21 mm

■ ■ ■ Wichtiger Hinweis :

Gitter und Backbleche gehören nicht zum Lieferumfang.
Bei separat gelieferte Kühlaggregate ist ein Kältefachmann vor Ort erforderlich.

Hinweise zu den Kühlaggregaten :

- **Standard (Umgebungstemperatur <30°) montiert :** Kühlaggregate auf dem Schrank,
- **Standard Kühlaggregat (Umgebungstemperatur <30°) nicht montiert :** für eine separate Installation < 6m Umgebungstemperatur <30°C.
- **Standard Kühlaggregat (Umgebungstemperatur <30°) nicht montiert :** für eine Installation 6 bis 15 m Umgebungstemperatur <30°
- **Tropenfestes Kühlaggregat (Umgebungstemperatur <40C) montiert :** Kühlaggregate auf dem Schrank
- **Tropenfestes Kühlaggregat (Umgebungstemperatur <40C) nicht montiert :** Kühlaggregat für eine Installation < 6 m.

Maschine entspricht  Normen

