Adresse:
Ruessenstrasse 11
6340 Baar
Schweiz

Kontakt:
Telefon: +41 41 241 11 01
E-Mail: info@chrombox.ch

Rechtliches:
Gerichtstand Zug
UID CHE-326.367.449 MWST

Übersicht

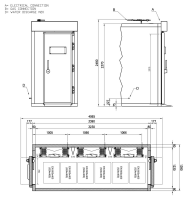
Schockfroster / Schnellkühler INFINITY 120 START

Afinox

Produktnummer: 9AMI120RTSA01







Erstellt am 13.11.2026.
Dieses Dokument stellt kein Angebot da. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.
Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten und ggf. Nachnahmegebühren, wenn nicht anders angegeben.

chrombox
KÜHLEN - KOCHEN - SPÜLEN

Adresse:
Ruessenstrasse 11
6340 Baar
Schweiz

Kontakt:
Telefon: +41 41 241 11 01
E-Mail: info@chrombox.ch

Rechtliches:
Gerichtstand Zug
UID CHE-326.367.449 MWST

Beschreibung

Acht Hordenwagen, 700 kg pro Zyklus

Der Afinox INFINITY 120 START ist die grösste Standardzelle der Serie: acht Hordenwagen GN 1/1, 700 kg Schnellkühlen oder 650 kg Schockfrosten pro Zyklus, über vier Meter Durchfahrlänge mit Beladung vorne und Entnahme hinten. Für industrielle Küchen und Lebensmittelproduzenten mit kontinuierlichem Warenfluss.

Leistung und Fassungsvermögen

700 kg Schnellkühlen von +85 °C auf +3 °C oder 650 kg Schockfrosten auf ?18 °C pro Zyklus (Herstellerangabe). Fassungsvermögen 8 Hordenwagen 20 x GN 1/1, 6 Wagen EN 40 x 60 cm oder 5 Wagen GN 2/1 (120 x GN 1/1); Innenmasse 780 x 3230 x 2010 mm. Durchgehende Zelle mit zwei Türen (Beladung vorne, Entnahme hinten) und zwei Rampen aus Chromstahl, LED-Beleuchtung serienmässig. Aussenmasse 1390 x 4070 x 2545 mm (B x T x H), Anschluss 400 V / 3N.

Ausführung START

START umfasst die «kalten» Zyklen: Schnellkühlen auf +3 °C, Schockfrosten auf ?18 °C, Tiefkühllagerung, kontrolliertes Auftauen und kombinierte Zyklen – automatisch über den Kerntemperaturfühler oder manuell über die Zeit, mit wählbarer Intensität. Niedertemperaturgaren und Gären gibt es in der Ausführung ALL-IN-ONE.

Ausstattung der Roll-in-Serie INFINITY

Zelle aus Edelstahl AISI 304 mit Auffahrrampe aus Chromstahl, demontiert geliefert und vor Ort montiert. 9-Zoll-Touch-Control mit Symbolführung und Video-Tutorials, Mehrpunkt-Kerntemperaturfühler mit vier Messpunkten, Multilevel-Funktion für Chargen mit unterschiedlichen Beladungszeiten, Heissgas-Abtauung während der Lagerphase, USB-Anschluss für den HACCP-Export. Der Verdampfer ist für den Anschluss an ein externes Kälteaggregat vorbereitet (Standard R449A/R452A, auf Wunsch vorbereitet für CO2). Optional: EvoCloud-Fernüberwachung, Wi-Fi-Sonde, beheizter Kerntemperaturfühler, LED-Beleuchtung, Feuchtigkeits-Kit (Wasseranschluss nötig), Enthärterfilter.

Kälteaggregat und Installation

Die Roll-in-Froster werden mit einem separaten Kälteaggregat betrieben, das ausserhalb der Küche steht – weniger Wärme und Lärm am Arbeitsplatz. Die Aggregatgrösse (20 bis 40 PS) legen wir nach Beladung, Produkt und Zyklusdauer aus – wir rechnen das mit Ihnen durch. Wir liefern das passende Aggregat, verlegen die Kälteleitungen, nehmen die Anlage in Betrieb und warten sie mit eigenen Kältetechnikern. Der Hordenwagen ist nicht im Lieferumfang.

Für wen?

Industrielle Zentralküchen, Fertiggericht-, Fleisch- und Backwarenproduzenten, Catering-Grossproduktion.

Alternativen

Sechs Wagen: INFINITY 100 START, vier Wagen: INFINITY 60 START. Für nicht genormte Wagen: INFINITY XL.

Beratung, Lieferung und Service aus Baar

Wir kommen aus der Kältetechnik und sagen Ihnen ehrlich, welche Grösse Sie brauchen – gerechnet an der grössten Charge, die Sie auf einmal kühlen. Lieferung und Inbetriebnahme schweizweit, Ersatzteile und Techniker aus Baar. Alle Preise exkl. MwSt., inkl. Lieferung in der Schweiz. Telefon 041 241 11 01.

Adresse:
Ruessenstrasse 11
6340 Baar
Schweiz

Kontakt:
Telefon: +41 41 241 11 01
E-Mail: info@chrombox.ch

Rechtliches:
Gerichtstand Zug
UID CHE-326.367.449 MWST

Produktinformationen

Technische Daten

Bedienung:	9”-Touch-Control-System, Abtauen, Kombinierter Zyklus, Mehrpunkt-Kerntemperaturfühler (4 Erfassungspunkte)
Beleuchtung:	LED
Ergiebigkeit Schnellkühlung :	700 kg +85 °C / +3 °C
Ergiebigkeit Schockfrostung:	650 kg +85 °C / -18 °C
Fassungsvermögen Wagen GN/EN:	WAGEN 8xGN1/1 - 6xEN400x600 - 5xGN2/1 - Interne Nutzabmessungen (mm) 780x3230x2010
Gewicht kg brutto/netto:	1762 / 1407
Zeitbedarf Schnellkühlung:	90 min (+90 °C > +3 °C)
Zeitbedarf Schockfrostung:	270 min (+90 °C > -18 °C)
Elektroanschluss:	400V / 50Hz / 3N
Norm Innenausbau:	120 x GN1/1 - EN600x400 H40mm (8 Wagen GN1/1)
Isolierung mm:	80
Material aussen:	Edelstahl AISI 304
Material innen:	Edelstahl AISI 304
Türanschlag:	rechts
im Lieferumfang enthalten:	2 Rampen aus CNS, Durchgehende Modelle mit 2 Türen, USB-Anschluss, integrierte Kernsonde
Breite mm:	1390
Tiefe mm:	4070
Höhe mm:	2545