



Fermentation Chamber
Fermentationskammer
Ferimentaciona komora

strojevi ♦ oprema ♦ prehrambena proizvodnja
machines ♦ equipment ♦ food production

CROATIA - 52341 ŽMINJ, Balići 18
Tel.: ++385(0)52 300 270 ♦ Fax: ++385(0)52 300 280
E-mail: izo@izo.hr ♦ www.izo.hr

Fermentation chamber and steam generator

Generator creates and maintains selected and programmed parameters of temperature and humidity, so it has a stable fermentation dough. Steam creates a constant mix of heat and steam is directed through the channels into the chamber. Chambers used sensors for safe and continuous monitoring of temperature and humidity. Made from stainless steel and aluminum with insulating plates of 40 mm. Generator and control device temperature and humidity and internal channels are made of stainless steel and aluminum. At the request of all external and internal cladding can be of stainless steel. Interior dimensions and number of doors according to customer needs.

Fermentationskammer und Dampferzeuger

Generator erstellt und verwaltet ausgewählt und programmiert Parameter Temperatur und Feuchtigkeit, so hat es eine stabile Gärung Teig. Dampf erzeugt einen konstanten Mix von Wärme und Dampf durch die Kanäle in die Kammer geleitet. Fermentation Kammer Sensoren sind für die sichere und kontinuierliche Überwachung der Temperatur und Luftfeuchtigkeit verwendet. Aus Edelstahl und Aluminium mit isolierenden Platten von 40 mm. Generator- und Steuereinrichtung Temperatur und Feuchtigkeit und interne Kanäle sind aus rostfreiem Stahl und Aluminium. Auf Antrag aller externen und internen Verkleidung kann aus rostfreiem Stahl sein. Innenmaße und Anzahl der Türen nach Kundenwunsch.

Fermentaciona komora i generator pare

Generator stvara i održava odabrane i programirane parametre temperature i vlage, tako da ima stabilan proces fermentacije tjesta. Parom se stvara stalna mješavina topline i pare koja se kroz kanale usmjerava u komoru. Fermentacione komore koriste senzore za siguran i stalan nadzor temperature i vlage. Napravljene iz inox-a i aluminija s izolacijskim pločama od 40 mm. Generator i uređaj za upravljanje temperature i vlažnosti zraka i unutarnji kanali izrađeni su od inox-a i aluminija. Na zahtjev sve vanjske i unutarnje obloge mogu biti od inox-a. Unutarnje dimenzije i broj vrata su prema potrebi kupca.

SPECIFICATION / TECHNISCHE DATEN / TEHNIČKI PODACI

Model Modell Model	Dimensions trays Dimension Backbleche Dimenzija limova	Doors nr. Tür-Nr. Vrata br.	Trolleys nr. Wagen Nr. Kolica br.	Dimensions mm Dimension mm Dimenzija mm	Power kW Leistung kW Snaga kW
FK 46/1/2	400 * 600	1	2	800*1600*2300	4
FK 46/2/2	400 * 600	2	2	1500*1000*2300	4
FK 46/2/4	400 * 600	2	4	1500*1600*2300	5
FK 68/1/2	600 * 800	1	2	1000*2000*2300	5
FK 68/2/2	600 * 800	2	2	1900*1250*2300	6
FK 68/1/3	600 * 800	1	2	1000*2800*2300	6
FK 68/2/4	600 * 800	2	4	1900*2000*2300	6
FK 89/1/2	800 * 900	1	2	1150*2200*2300	5
FK 89/2/2	800 * 900	2	2	2200*1300*2300	6
FK 89/2/4	800 * 900	2	4	2200*2200*2300	6
FK 610/1/2	600 * 1000	1	2	1000*2400*2300	5
FK 610/2/4	600 * 1000	2	4	1900*2400*2300	6
FK 810/1/2	800 * 1000	1	2	1150*2400*2300	6
FK 810/2/4	800 * 1000	2	4	2200*2400*2300	6
FK 1/1900	600 * 2000	1	1	1000*2400*2250	5
FK 1/2300	600 * 2400	1	1	1000*2800*2250	5
FK 1/2700	600 * 2800	1	1	1000*3400*2250	6
FK 2/1900	600 * 2000	2	2	1900*2400*2250	6
FK 2/2300	600 * 2400	2	2	1900*2800*2250	6
FK 2/2700	600 * 2800	2	2	1900*3400*2250	7



Manual control of temperature and humidity
Mechanical temperature control up to 80°C
Easy system humidity
Water is sprayed on the plate
Construction of stainless steel sheet AISI 304
Standard model on wheels

Manuelle Steuerung von Temperatur und Feuchte
Mechanische Temperaturregelung bis 80 ° C
Einfaches System Feuchtigkeit
Wasser wird auf die Platte gesprüht
Ausführung in Edelstahl AISI 304
Standard-Modell auf Rädern

Ručna kontrola temperature i vlažnosti
Mehanička regulacija temperature do 80°C
Jednostavan sustav vlažnosti
Voda se ubrizgava na ploču
Konstrukcija iz inox lima AISI 304
Standardni model na kotačima

MODEL	FK10-M
Capacity trays Kapazität Backbleche Kapacitet limova	10 * 40 * 60 cm
Distance (mm) Abstand (mm) Razmak (mm)	110 mm
Dimension (mm) Dimension (mm) Dimenzija (mm)	930 * 820 * 900
Weight Gewicht Masa	75 kg
Power Leistung Snaga	1,0 kW
Voltage Spannung Napon	230 V / 50 Hz
Water connection Wasseranschuluss Priključak vode	R 3/4"
Temperature Temperatur Temperatura	80°C