TECNOMAC
our technology, your taste

CT 20.120 MULTI RE

380-415 V 3N~ 50 Hz

Cellule de refroidissement multifonction

PERFORMANCES

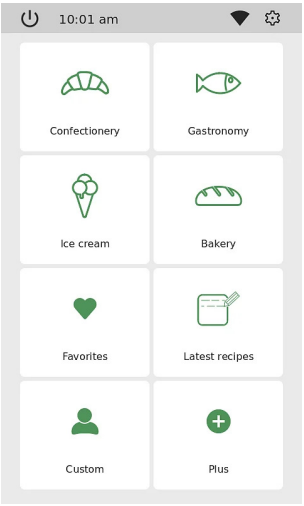
RENDEMENT +90°C/+3°C	120 kg
RENDEMENT +90°C/-18°C	80 kg
TEMPÉRATURE	-40°C / +85°C
HUMIDITÉ	20% / 90%
CAPACITÉ	1 chariot GN 1/1 - GN 2/1 - EN1 EN2

chilLINK

Available on the Google Play

Download on the App Store

CONTRÔLE



CARACTÉRISTIQUES

- Ventilateurs électroniques de dernière génération (5 vitesses différentes)
- Isolation en polyuréthane expansé haute densité (environ 42 kg/m^3), sans HCFC - Épaisseur 70 mm
- Inspection totale de la chambre pour une hygiène maximale
- Flexibilité maximale pour optimiser et personnaliser le processus de travail quotidien
- Rampe d'accès
- Sonde à coeur chauffante à 4 points de mesure incluse
- Clé USB HACCP incluse
- Rampe d'accès
- Évaporateur prévu pour la connexion à l'unité de condensation à distance
- Inspection totale de la chambre pour une hygiène maximale
- Évaporateur en cuivre-aluminium, avec peint à cataphorèse, avec résine époxy non toxique
- Bac de récupération de la condensation
- Écran tactile haute définition de 7'' sur la porte, facile à utiliser
- Connectivité bidirectionnelle 4.0
- Wi-Fi intégré
- Clé USB pour le téléchargement de cycles, la mise à niveau du micrologiciel, le téléchargement/téléchargement de recettes, etc.
- 10 fonctions de travail de base : refroidissement rapide, surgélation, fermentation contrôlée, cuisson basse température, conservation chaude/froide, pasteurisation, déshydratation, cristallisation du chocolat
- 190 recettes préchargées

Via del Lavoro, 9 31033 Castelfranco Veneto (TV)
Tel. +39 0423.738452 email: info@castelmac.it www.tecnomac.eu

TECNOMAC
our technology, your taste

CT 20.120 MULTI RE

380-415 V 3N~ 50 Hz

Cellule de refroidissement multifonction

- Plus de 20 cycles combinés préchargés
- Combinaison infinie de fonctions dans des cycles de travail combinés

OPTIONNEL

Désinfection à l'ozone
Porte battante à gauche
Unité de condensation à eau carénée
Unité de condensation carénée et tropicalisée
Unité de condensation silencieuse et tropicalisée

Via del Lavoro, 9 31033 Castelfranco Veneto (TV)
Tel. +39 0423.738452 email: info@castelmac.it www.tecnomac.eu

TECNOMAC
our technology, your taste

CT 20.120 MULTI RE
380-415 V 3N~ 50 Hz

DIMENSIONS	
Largeur	890 mm [35.04 in]
Profondeur	1392 mm [54.8 in]
Hauteur	2381 mm [93.74 in]
Poids	550 kg [1212.75 lb]
Lumière de porte largeur 1	750 mm [29.53 in]
Lumière de porte hauteur 1	1900 mm [74.8 in]
Profondeur de porte ouverte à 90°	2144 mm [84.41 in]
Profondeur interne	844 mm [33.23 in]
Largeur d'emballage	960 mm [37.8 in]
Profondeur d'emballage	1530 mm [60.24 in]
Hauteur de l'emballage	2540 mm [100 in]
Poids d'emballage	580 kg [1278.9 lb]
Volume d'emballage	3.73 m^3 [985.55 glus]

DONNÉES TECHNIQUES	
Température	-40°C / +85°C
Humidité	20% / 90%
Épaisseur d'isolation	70 mm [2.76in]
Numéro de chambres	1
Type de porte	Aveugle
Numéro de portes	1
Épaisseur de l'isolation su sol	60 mm [2.36in]
Type de plante	Groupe à distance
Type de compresseur	Hermétique
Gaz réfrigérant	R452A
Gaz réfrigérant GWP	
Raccordement entrée de l'eau	3/4 NTPf
Pression maximale de raccordement à l'eau d'entrée	5 bar [0.5Mpa]
Raccordement sortie d'eau	DN20 NTPf
Puissance de refroidissement EN12900 lbp	2804 W [9561.64btu/h]
Puissance sonore	<70 dbA
Type de vanne d'expansion	Électronique
Type de dégivrage	Avec porte ouverte
Évaporation de l'eau de dégivrage	Tuyau de décharge
L'éclairage intérieur	Pas présent
Lumière d'extérieure	Pas présent
Classe climatique	5
FLI - Unité à distance puissance froide maximale	7390 W [25199.9W]
FLA - Unité à distance max absorption du froid	14.4 A

Via del Lavoro, 9 31033 Castelfranco Veneto (TV)
Tel. +39 0423.738452 email: info@castelmac.it www.tecnomac.eu

TECNOMAC
our technology, your taste

CT 20.120 MULTI RE
380-415 V 3N~ 50 Hz

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	
Source de courant	380-415 V 3N~ 50 Hz
FLI - Puissance froide maximale	5530 W
FLA - Absorption maximale du froid	8 A
Puissance charge maximal	1500 W
Absorption maximale de la chaleur	6.5 A
Câble d'alimentation	5G 2,5 mm^2
Prise d'alimentation	Prise non fournie
FLI - Unité à distance puissance froide maximale	7390 W
FLA - Unité à distance max absorption du froid	14.4 A

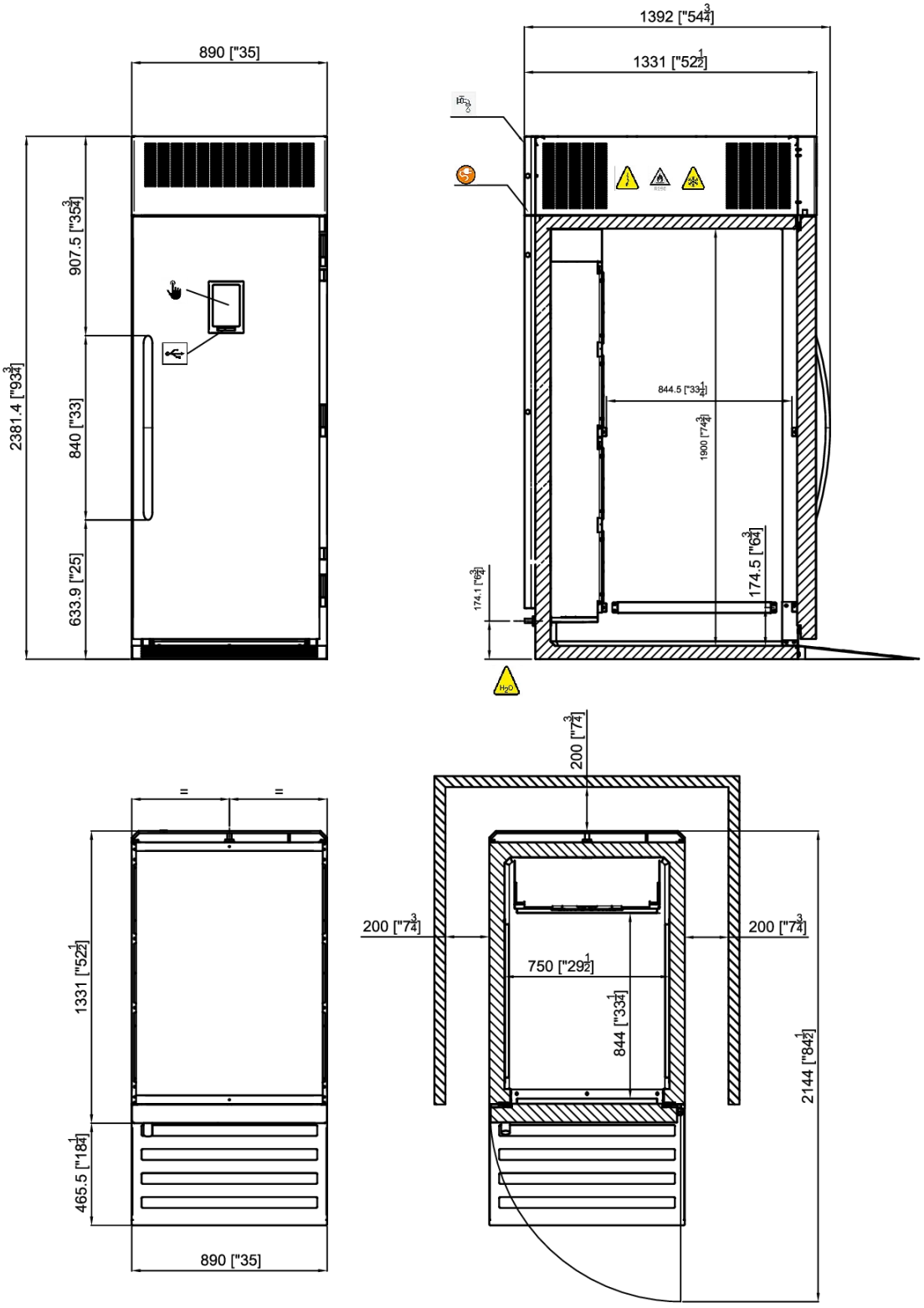
PERFORMANCES	
Capacité de refroidissement par air pulsé (+65°C -> +10°C) EN ISO22042	120 kg [264.6lb]
Capacité de congélation (+65°C -> -18°C) EN ISO22042	80 kg [176.4lb]
Consommation d'énergie par cycle de grenaillage (+65°C -> +10°C) UNI EN ISO22042	0.08 kW/kg
Consommation d'énergie par cycle de congélation (+65°C -> +10°C) UNI EN ISO22042	0.216 kW/kg
Temps de descente (+65°C -> +10°C) UNI EN ISO22042	120 min
Temps de congélation (+65°C -> -18°C) UNI EN ISO22042	270 min

Via del Lavoro, 9 31033 Castelfranco Veneto (TV)
Tel. +39 0423.738452 email: info@castelmac.it www.tecnomac.eu

TECNOMAC
our technology, your taste

CT 20.120 MULTI RE
380-415 V 3N~ 50 Hz

DIMENSIONS

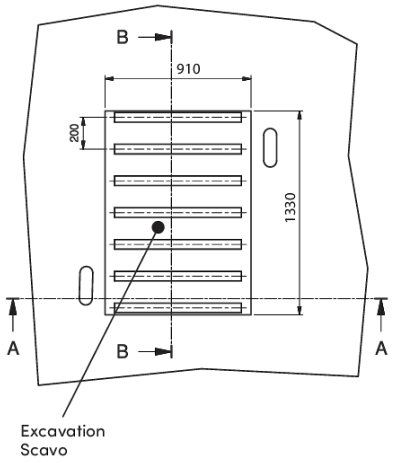


Pannello comandi touch Touch control	Porta USB USB port	Cavo ethernet Ethernet cable	Tubo carico acqua Loading pipe
Cavo alimentazione elettrica Power supply cable	Impianto frigo Refrigeration system	Scatola elettrica Electric box	Tubo scarico acqua Drain pipe

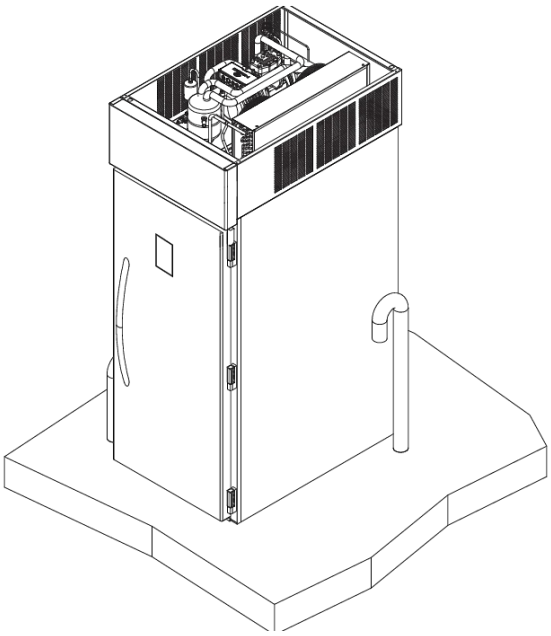
Via del Lavoro, 9 31033 Castelfranco Veneto (TV)
Tel. +39 0423.738452 email: info@castelmac.it www.tecnomac.eu

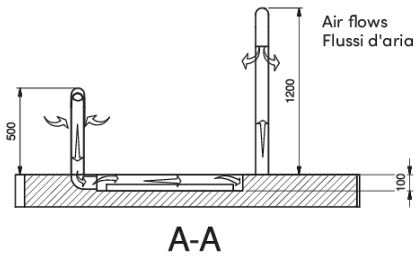
TECNOMAC
our technology, your taste

CT 20.120 MULTI RE
380-415 V 3N~ 50 Hz

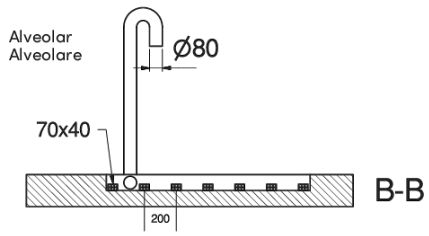


Solution for 24h/day functioning
Soluzione per funzionamento 24h/giorno





A-A



B-B

Opere murarie e camini a cura del cliente.
Masonry work and chimneys at customer's charge.

Via del Lavoro, 9 31033 Castelfranco Veneto (TV)
Tel. +39 0423.738452 email: info@castelmac.it www.tecnomac.eu