ABBATTITORI/SURGELATORI DI TEMPERATURA
BLAST CHILLERS/SHOCK FREEZERS
CELLULES DE REFROIDISSEMENT/SURGELATION
SCHNELLKÜHLER/SCHOCKFROSTER
ABATIDOR DE TEMPERATURA

20TM
R290

03/2026 - 00

IT

- Struttura in acciaio inox Aisi 304; finitura esterna satinata scotch-brite;
- spessore di isolamento 70 mm con schiuma poliuretanica ad alta densità (40 kg/m3);
- celle con gli angoli interni arrotondati per agevolare la pulizia;
- facilità di accesso all'evaporatore per agevolare la pulizia;
- porta con ritorno automatico dotata di guarnizione magnetica asportabile;
- micro-porta per fermare la ventola a porta aperta;
- circolazione frontale dell'aria all'interno del vano tecnico per una distribuzione uniforme dei flussi;

❖ alimentazione 400V~ 3+N 50Hz

EN

- *Aisi 304 stainless steel monobloc structure; scotch-brite external satin finish;*
- *70 mm high density polyurethane foam insulation (40 kg/mc);*
- *chambers with rounded internal corners for easier cleaning;*
- *the evaporator is easily accessible and easy to clean;*
- *door fitted with a removable magnetic seal;*
- *micro door sensor to stop the fan when the door is open;*
- *frontal air circulation inside the technical compartment for even air flow distribution;*
- *feeding 400V~ 3+N 50Hz*

FR

- Structure monobloc en acier inox Aisi 304 avec une finition extérieure satinée Scotch-brite;
- isolation de 70 mm d'épaisseur par injection de mousse polyuréthane à haute densité (40 kg/m3);
- compartiments intérieurs avec angles arrondis pour faciliter le nettoyage;
- accès aisé à l'évaporateur;
- porte dotée d'un joint magnétique démontable;
- micro interrupteur pour arrêter le ventilateur en cas de porte ouverte;
- circulation frontale de l'air à l'intérieur du compartiment technique pour une distribution uniforme des flux;
- alimentation 400V~ 3+N 50Hz

DE

- Monoblockausführung aus Edelstahl AISI 304 mit satinierten Außenflächen (Scotch-Brite);
- 70 mm starke Isolierung aus hochverdichtetem Polyrethanschaum (40 kg/m3);
- Kühlzellen mit abgerundeten Innenecken für eine einfache Reinigung;
- Optimale Zugänglichkeit des Verdampfers für eine einfache Reinigung;
- Tür mit einer abnehmbaren Magnetdichtung; Mikroschalter zum ausschalten des Gebläse bei offener Tür;
- Frontale Zirkulation der Luft im Maschinenfach für eine gleichmäßige Verteilung des Luftstroms;
- Spannung 400V~ 3+N 50Hz

ES

- Estructura monobloque de acero inoxydable AISI 304;
- acabadoexterno satinado scotch-brite; espesor de aislamiento de 70 mm de espuma de poliuretano de alta densidad (40kg/m3);
- celda con ángulos internos radiados y fondo diamantado;
- la facilidad de acceso al evaporador permite una cómoda limpieza, así como los parillas de hilo de acero fácilmente extraíbles;
- puerta y está dotada de una guarnición magnética extraíble;
- está dotada también de una micro puerta para detener el ventilador cuando la porta está abierta;
- la circulación frontal del aire dentro del compartimento técnico permite una distribución uniforme de los flujos en el interior del mismo;
- Alimentación 400V~ 3+N 50Hz



Il costruttore si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti senza preavviso.
The manufacturer reserves the rights to modify its products without prior notice.
Le constructeur se réserve le droit d'apporter des modifications aux produits sans préavis.
Veränderungen an den Produkten können vom Hersteller ohne Vorankundigung vorgenommen

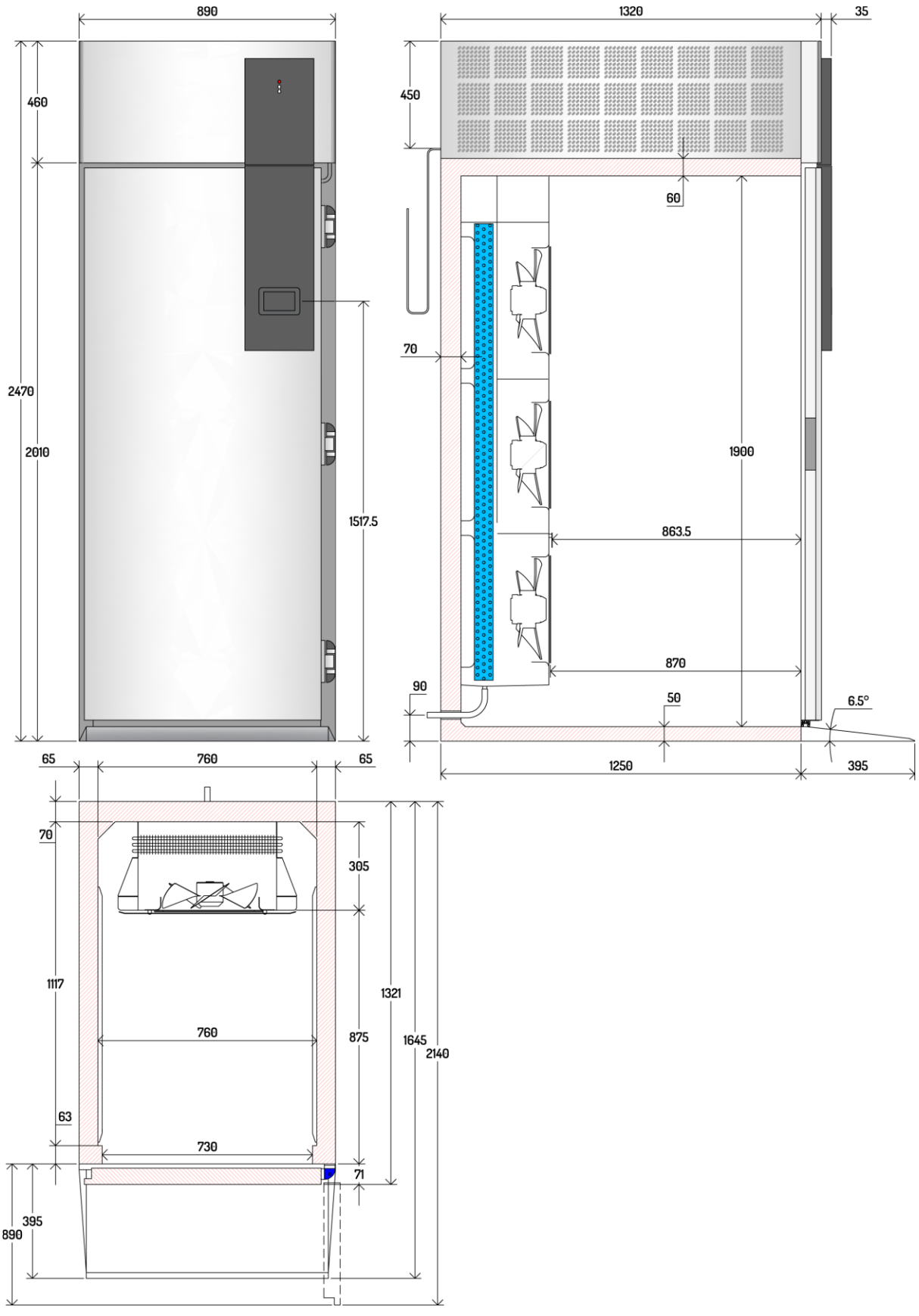
ILSA S.p.A
Via Ferrovia, 31
I - 31010 Castello Roganzuolo di San Fior (Tv)
ITALY
Tel. +39 0438 4905
Fax +39 0438 400791

CE

ABBATTITORI/SURGELATORI DI TEMPERATURA
BLAST CHILLERS/SHOCK FREEZERS
CELLULES DE REFROIDISSEMENT/SURGELATION
SCHNELLKÜHLER/SCHOCKFROSTER
ABATIDOR DE TEMPERATURA

20TM
R290

03/2026 - 00



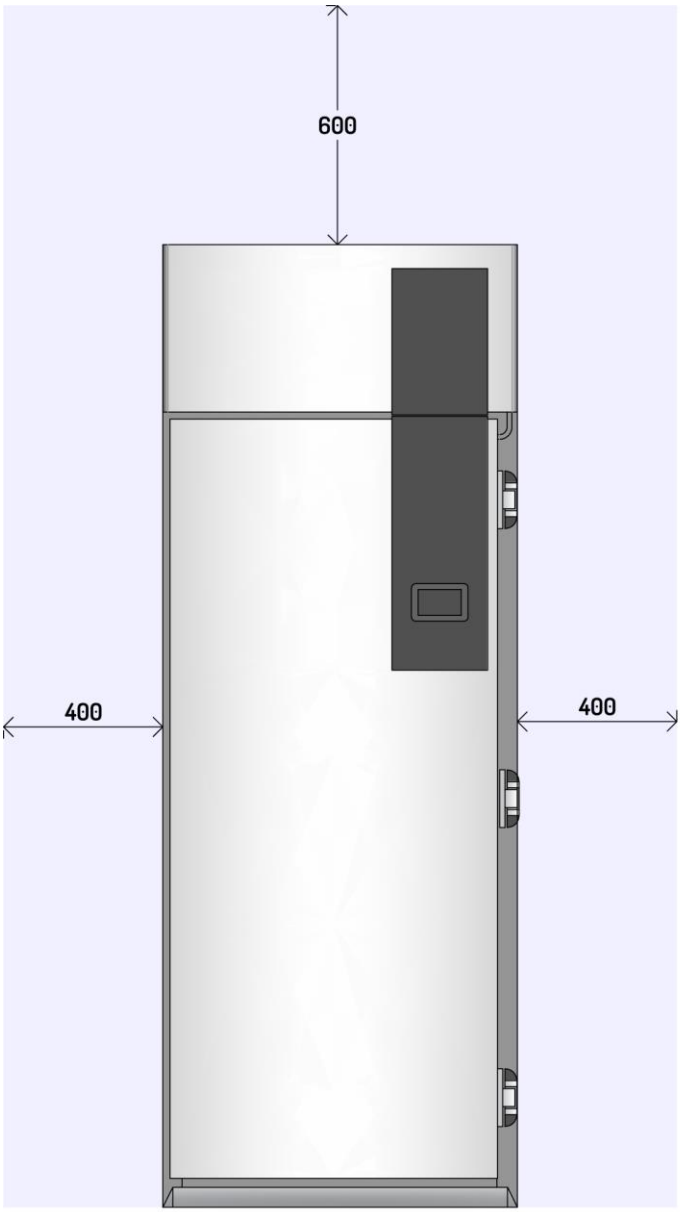
Il costruttore si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti senza preavviso.
The manufacturer reserves the rights to modify its products without prior notice.
Le constructeur se réserve le droit d'apporter des modifications aux produits sans préavis.
Veränderungen an den Produkten können vom Hersteller ohne Vorankundigung vorgenommen

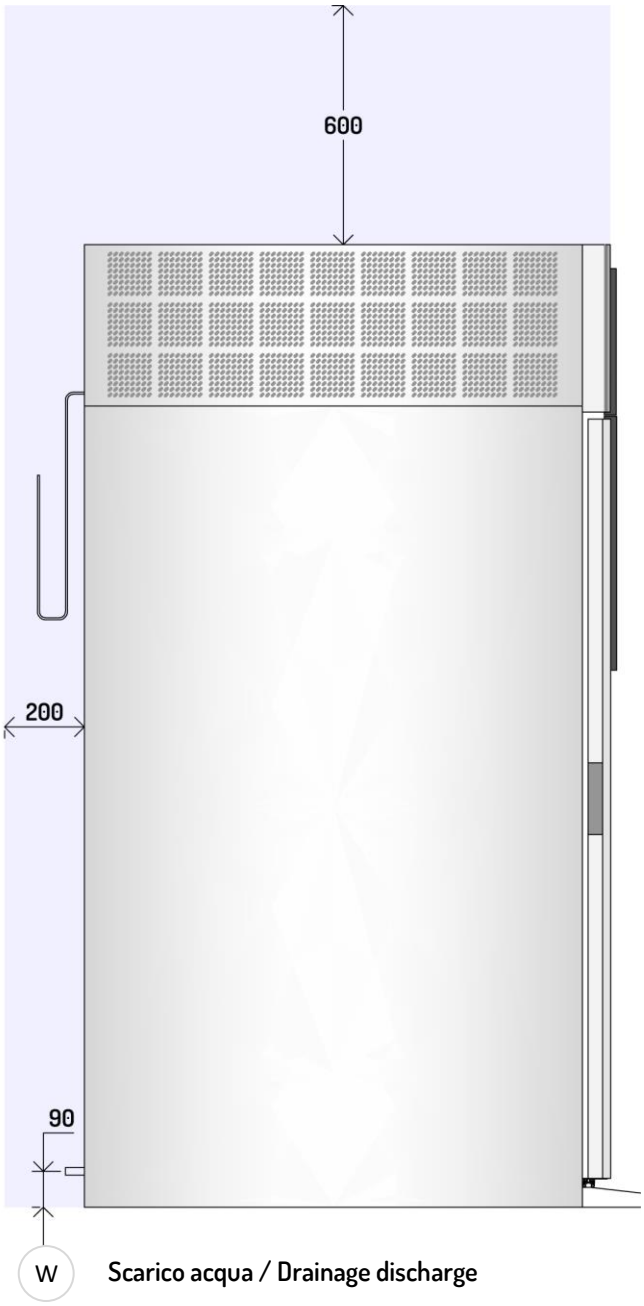
ILSA
S.p.A

Via Ferrovia, 31
I - 31010 Castello Roganzuolo
di San Fior (Tv)
ITALY

Tel. +39 0438 4905
Fax +39 0438 400791

CE





Spazio libero minimo / Free Space min.

Il costruttore si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti senza preavviso.
The manufacturer reserves the rights to modify its products without prior notice.
Le constructeur se réserve le droit d'apporter des modifications aux produits sans préavis.
Veränderungen an den Produkten können vom Hersteller ohne Vorankundigung vorgenommen

ILSA
S.p.A

Via Ferrovia, 31
I - 31010 Castello Roganzuolo
di San Fior (Tv)
ITALY

Tel. +39 0438 4905
Fax +39 0438 400791

ABBATTITORI/SURGELATORI DI TEMPERATURA
BLAST CHILLERS/SHOCK FREEZERS
CELLULES DE REFROIDISSEMENT/SURGELATION
SCHNELLKÜHLER/SCHOCKFROSTER
ABATIDOR DE TEMPERATURA

20TM
R290

03/2026 - 00

Modello - Model - Model - Gerätetyp - Modelo		**AB20M4810**
●= Dotazione di serie - Standard equipment - Dotation standard - Serien Ausstattung □=Optional		R290
Descrizione - Description - Description - Beschreibung - Descripción		**20TM**
Tipo di teglie - Trays type - Type de plateaux - Blechetyp - Tipo de fuentes		GN 1/1 - 600x400 GN 2/1 - 600x800
Ciclo Positivo - Positive cycle - Cycle positif - Positiver Zyklus **(+90° ... +3°)**	kg	**120**
Ciclo Negativo - Negative cycle - Cycle negatif - Negativer Zyklus **(+90° ...-18°)**	kg	**100**
Ciclo di Scongelamento - Thawing Cycle - Cycle de Decongelation - Auftaufunktion		---
Ciclo di Lievitazione - Proving cycles - Cycle de fermenation - Gär funktion		---
Ciclo di Lenta Cottura - Slow Cooking Cycle - Cycle de cuisson lente - Zyklus de Niedertemperaturgarens		---
Dimensioni esterne - External Dimension - Dimensions externes - ußenabmessungen - Dimensiones esternas		
Lunghezza - Width -Largeur - Breite - Anchura	mm	890
Profondità / con porte aperte - Depth / with open doors - Profondeur avec portes ouverte Tiefe/mit geöffneter Tü - Profundidad / con puerta abierta	mm	1320 / 2140
Altezza - Height - Hauteur - Höhe - Altura	mm	2470
Dimensioni interne - Internal Dimension - Dimensions internes - Innenabmessungen - Dimensiones internas		
Lunghezza - Width -Largeur - Breite - Anchura	mm	730
Profondità - Depth - Profondeur - Tiefe - Profundidad	mm	865
Altezza - Height - Hauteur - Höhe - Altura	mm	1900
Lampada Germicida UVC - Germicide Lamp - lampe Germicide - Keimtotende Lampe		□
Sonda Riscaldata - Heated Core Probe - Sonde Chauffante - Beheizter KerntemperaturFuhler		□
USB - USB		□
Dimensioni max carrello - Max trolley dimensions Dimensions max chariot - Wagenabmessungen - Dimensiones carrito	mm	710 x 860 x 1850
Sbrinamento - Defrost - Dégivrages - Abtauen - Descongelación		Automatico a gas caldo - Automatic by hot gas Automatique par gaz chaud Automatische durch heissem Gas Automático con gas caliente
Evaporazione acqua sbrinamento - Evaporation of defrost water Evaporation eau de dégivrage - Tauwasserverdunstung - Evaporación agua de condensación		Manuale - Manual Manuelle - Handentleerung
Compressor		
Model		NTX2213U (4x)
Potenza - Power - Puissance - Leistung	HP	1,5 (4x)
T° Evaporation	°C	-10
Potenza frigorifera - Refrigerant Power - Puissance frigorifique - Kälteleistung	watt	9504
Refrigerante - Refrigerant type - Réfrigérant type - Kältemitteltyp - Refriante	GWP	R290 (GWP 3)
Quantità di refrigerante - Refrigerant quantity - Quantité de réfrigérant - Käaltemittelmenge	gr	150 + 150 + 150 + 150
Classe Climatica - Climate Class - Classe Climatique - Klima Classe		+16°C ... +32°C
Potenza Riscaldamento - Heating Power - Puissance de chauffage - Heizleistung - Potencia de calefacción	W	---
Potenza assorbita - Total Power - Puissance - Leistung - Potencia	W - A	5547W - 9A
Tensione alimentazione - Supply Voltage - Tension d'alimentation - Anschlussspannung - Alimentación	V	400V 3N~ 50Hz
Peso Netto - Net weight - Poids net - Netto Gewicht - peso neto	kg	410 (430)

Il costruttore si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti senza preavviso.
The manufacturer reserves the rights to modify its products without prior notice.
Le constructeur se réserve le droit d'apporter des modifications aux produits sans préavis.
Veränderungen an den Produkten können vom Hersteller ohne Vorankündigung vorgenommen

ILSA S.p.A
Via Ferrovia, 31
I - 31010 Castello Roganzuolo
di San Fior (Tv)
ITALY
Tel. +39 0438 4905
Fax +39 0438 400791

CE