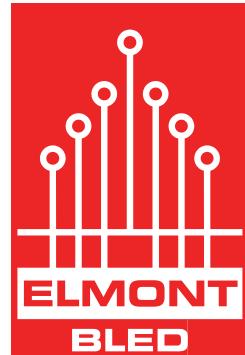
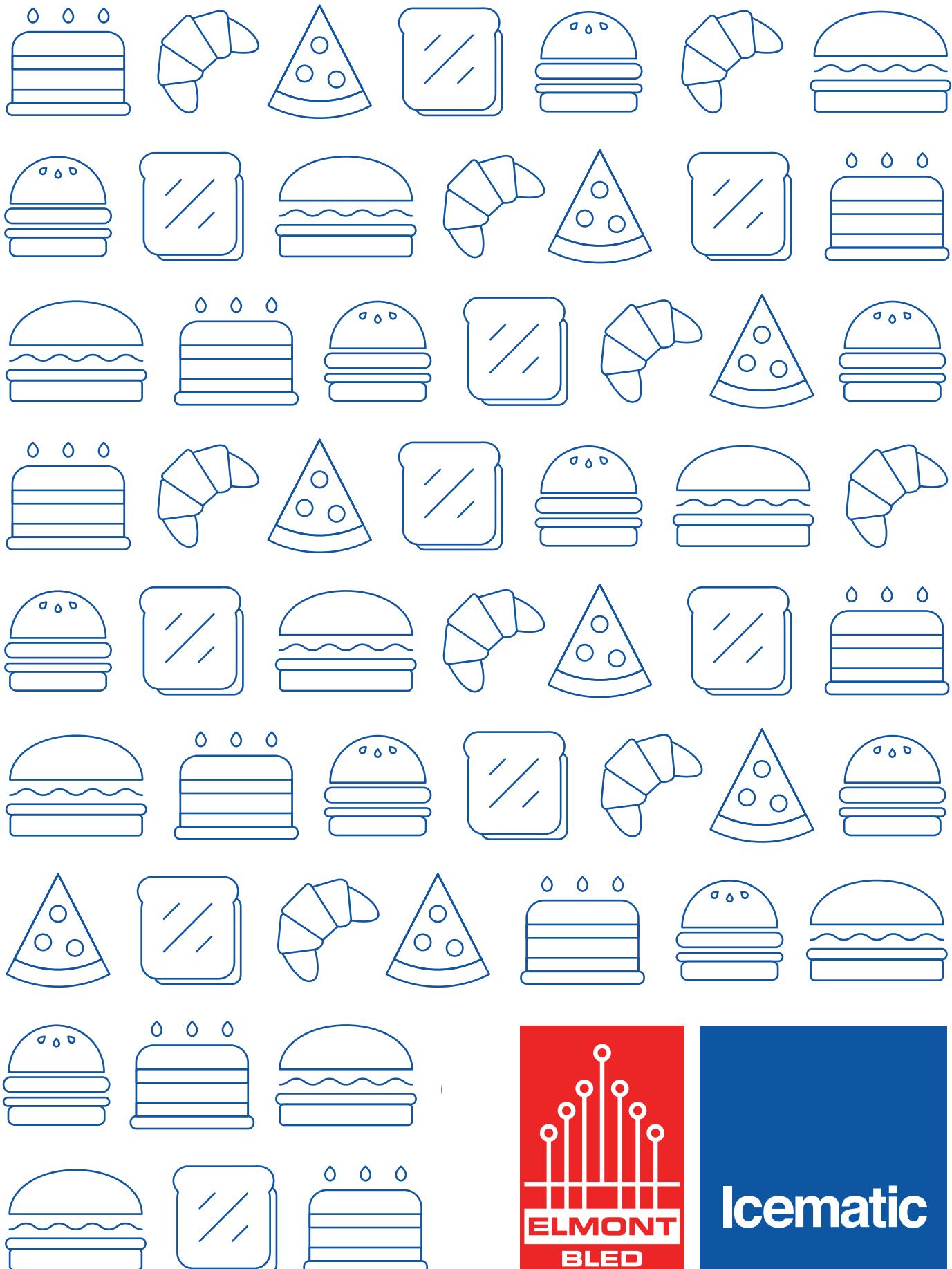


KATALOG BRZI OHLAĐIVAČI I ZAMRZIVAČI



Icematic

Index - Indeks

Blast Chillers and Freezers
Brzi ohlađivači i zamrzivači

ST serija	8
BC serija	22
BT serija	32
BT serija (<i>Roll-in</i>)	40

BRZI OHLAĐIVAČI

The range - Asortiman

ST serija

Blast chillers at your fingertips.
Brzi ohlađivači na dodir prstiju.

BC serija

The advanced blast chiller: BC series by Icematic.
Napredni brzi ohlađivač: Icematic BC serija.

BT serija

The multifunction blast chillers.
Multifunkcionalni brzi ohlađivač.

BT Serija (Roll-in)

Quality and power in one machine.
Kvaliteta i snaga u jednom uređaju.

I ZAMRZIVAČI

Functions - Funkcije

Blast Chilling

Icematic blast chillers allow the lowering of the temperature of freshly-cooked foods down to +3°C at the core. The speed of this process is essential: it allows to reduce the bacterial proliferation, that is particularly critical while food is at temperatures between +65°C and +10°C.

Brzo hlađenje

Icematic brzi ohlađivači omogućuju smanjenje svježe kuhanih jela na +3 °C u unutrašnjosti. Najvažnija je brzina ovog procesa: brzim hlađenjem sprečava se širenje bakterija, što je posebno kritično na temperaturama između +65 °C i +10 °C.

Blast Freezing

Icematic shock freezers, thanks to their powerful refrigeration systems with air temperature at -40°C, quickly lower the temperature at the core of foods down to -18°C, thus avoiding the macrocrystallization and granting a perfect and long lasting preservation of all the original qualities of foods.

Brzo zamrzavanje

Icematic brzi zamrzivači, zahvaljujući snažnom rashladnom sustavu s temperaturom zraka od -40 °C, brzo smanjuju temperaturu u unutrašnjosti jela na -18 °C te se tako sprečava makrokristalizacija i omogućuje se savršeno i dugotrajno očuvanje izvorne kvalitete jela.

Thanks to the longer shelf life of blast-chilled food, it is possible to plan the production better and prepare larger quantities of meals and semi-processed foods in advance, avoiding to repeat the same processes every day. All these operations always preserving the highest served food quality.

Zahvaljujući duljem roku trajanja brzo hlađenih jela moguće je bolje planirati i unaprijed pripremati veće količine jela i poluobrađenih namirnica tako da više nije potrebno svaki dan ponavljati isti proces. Sve te radnje pridonose očuvanju najveće kvalitete namirnica.

BRZI OHLAĐIVAČI

Applications - Primjene

Bakery

The continuous process of market's feedback, as an answer to the needs of bakers, has allowed, allows and will allow Icematic, to project, blast chillers and refrigerated cabinets with technological state of the art.

Pekarnica

Kontinuirano ispitivanje javnog mnijenja tržišta, kao odgovor na potrebe pekara, omogućio nam je, dalje nam omogućuje i u vijek će nam omogućivati da razvijamo brze ohlađivače i hladnjače s najmodernijom tehnologijom.

Gastronomy

The main advantage, besides the increased food safety (HACCP), is the reorganization of kitchen work by eliminating peaks and the useless everyday repetition of the same preparations, for a more efficient and effective environment.

Gastronomija

Glavna je prednost, osim veće sigurnosti prehrabnenih proizvoda (HACCP), u reorganizaciji poslova u kuhinji tako da se eliminiraju stres i svakodnevno ponavljanje istih procesa za još učinkovitiju radnu okolinu.

Optionals - Opcije

Stainless steel grid <i>Okvir od nehrđajućeg čelika</i>	600 x 400 mm 600 x 800 mm GN 1/1 325 x 530 mm br. 5 – GN 2/1	
Alluminium tray <i>Aluminijski pladanj</i>	600 x 400 mm 600 x 800 mm	
Stainless steel trolley for n° trays <i>Kolica od nehrđajućeg čelika za br. pladnjeva</i>	br. 20 – 600 x 400 mm br. 20 – 600 x 800 mm br. 18 - GN 1/1 br. 18 - GN 2/1	

I ZAMRZIVAČI

Pastry

A modern confectionery shop cannot avoid taking advantage of blast freezing techniques.

The retarder proofers, blast chillers and refrigerated cabinets allow to organize and rationalize production in the laboratories, using the best modern technologies.

Peciva

U modernim slastičarnama nužna je uporaba uređaja za brzo zamrzavanje.

Komore za vreme, brzi ohlađivači i hladnjače omogućuju bolju organizaciju i racionalizaciju proizvodnje u laboratorijima, koristeći se pritom najboljom modernom tehnologijom.

Ice Cream

The creaminess of ice-cream mainly depends on the presence of micro air-bubbles and micro ice-crystals. In order to maintain these special features, ice-cream must be shock frozen as soon as it leaves the whisker. Icematic blast freezers have a special shock freezing function for ice cream.

Sladoled

Kremasta konzistencija sladoleda uglavnom ovisi o mikromjehurićima zraka i mikrokristalima leda. Kako bi se postigla takva struktura, sladoled se mora brzo zamrznuti, čim izađe iz miksera. Icematic brzi zamrzivači raspolažu posebnom funkcijom za šok-zamrzavanje sladoleda.

Bacterial proliferation is very high when food has a temperature between +65°C and +10°C: around +37°C the number of bacteria doubles every 20 minutes. The use of Icematic blast chiller allows to reach the temperature of +3°C to the core of food in less than 90 minutes, crossing the range of hazardous temperatures quickly. This solution grants to minimize the quantity of bacteria in food after cooking, improving its quality, longevity and safety.

Bakterije se vrlo brzo šire u namirnicama na temperaturama između +65 °C i +10 °C: na temperaturi od +37 °C broj bakterija se udvostručuje svakih 20 minuta. Uporaba Icematic brzih ohlađivača omogućuje postizanje temperaturu od +3 °C u unutrašnjosti namirnice za manje od 90 minuta tako da se vrlo brzo prolazi kroz područje problematičnih temperatura. Ovim rješenjem sprečava se širenje bakterija nakon kuhanja, što dovodi do povećanja kvalitete, roka trajanja i sigurnosti hrane.

ST SERIJA

The machine - Uredaj

Blast chillers at your fingertips

Icematic is now introducing the new series ST range of blast chillers and blast freezers. These machines are designed to improve the quality and organization of work. Powerful, versatile, easy to use and reliable. These are the most important features of Icematic ST series blast chillers-freezers.

Brzi ohlađivači na dodir prstiju

Icematic vam predstavlja novu seriju ST iz assortimana brzih ohlađivača i zamrzivača. Ovi su uređaji dizajnirani za poboljšanje kvalitete i organizacije u radu. Snažni, raznovrsni, jednostavni za uporabu i pouzdani. To su najvažnija svojstva Icematic ST serije brzih ohlađivača-zamrzivača.

Control panel - Upravljačka ploča

Simple and intuitive to use, with ergonomic and evolved interface.
Jednostavna i intuitivna za uporabu, s ergonomičnim naprednim sučeljem.



Features - Značajke



- Soft touch control panel
- Fan blades in composite resin
- Core probe
- *Upravljačka ploča mekana na dodir*
- *Lopatice ventilatora od kompozitne smole*
- *Sonda za mjerjenje temperature u unutrašnjosti*

The models - Modeli

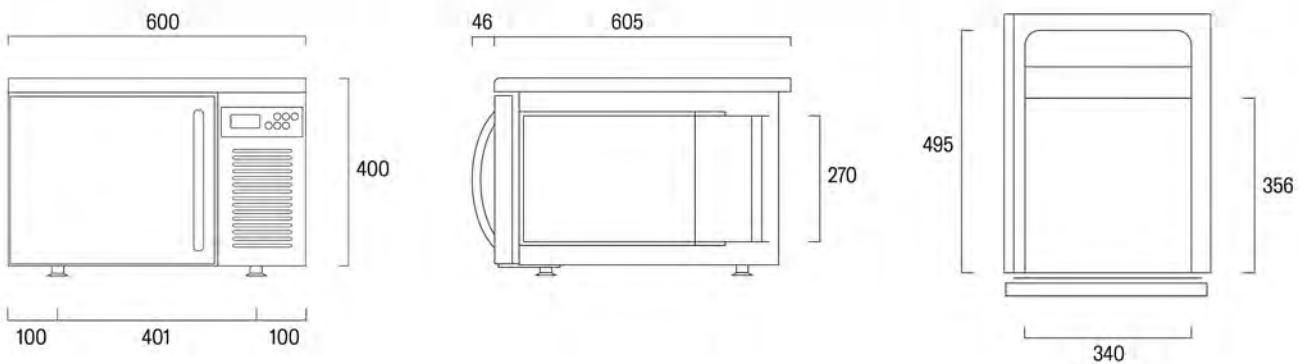
ST 3 2/3
ST 3 1/1
ST 5 1/1
ST 5
ST 10
ST 15

ST 3 2/3

ST 3 2/3

ST 3 2/3 (with core probe - sa sondom za mjerjenje temperature u unutrašnjosti)

Blast Chillers - Brzi ohlađivači



Capacity - Kapacitet	3 trays - 3 pladnja GN 2/3
Trays pitch - Prostor za pladnjeve	70 mm
Construction - Konstrukcija	Stainless steel - Nehrđajući čelik AISI 304
Voltage - Napon	220 – 240 V / 1 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzije (Š x D x V)	600 x 605 (831) x 400 mm
Yield - Polje +90 °C → +3 °C	7 kg
Yield - Polje +90 °C → -18 °C	5 kg
Shipping data - Podaci za transport	Carton - Kutija 700 x 610 x 520 mm – 51 kg

Optionals - Opcije

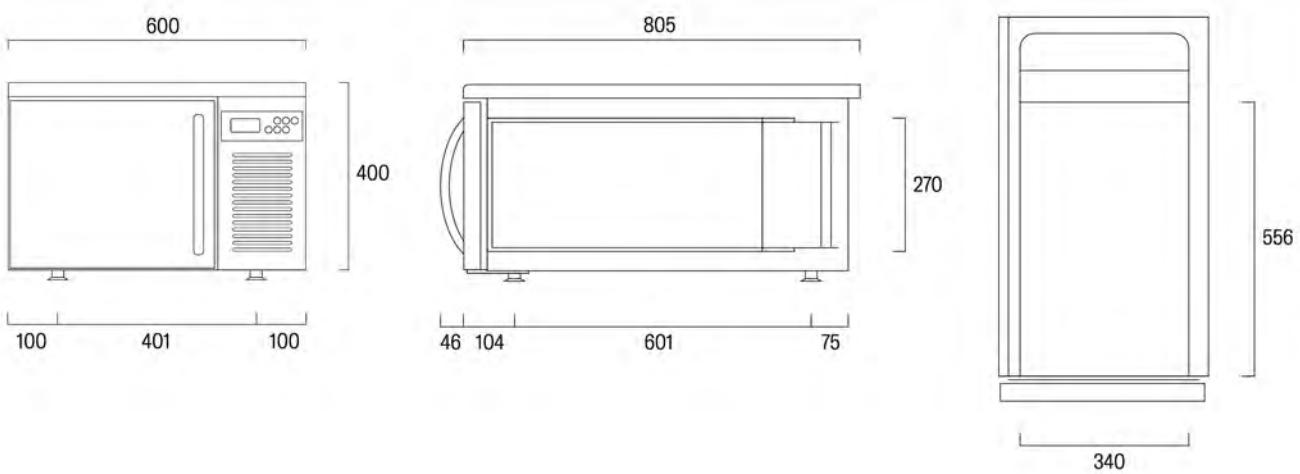
Stainless steel grid GN 2/3
Okvir od nehrđajućeg čelika GN 2/3



ST 3 1/1

ST 3 1/1 (with core probe - sa sondom za mjerjenje temperature u unutrašnjosti)

Blast Chillers - Brzi ohlađivači



Capacity - <i>Kapacitet</i>	3 trays - <i>3 pladnja</i> GN 1/1
Trays pitch - <i>Prostor za pladnjeve</i>	70 mm
Construction - <i>Konstrukcija</i>	Stainless steel - <i>Nehrđajući čelik</i> AISI 304
Voltage - <i>Napon</i>	220 – 240 V / 1 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - <i>Dimenzije (Š x D x V)</i>	600 x 805 x 400 mm
Yield - <i>Polje</i> +90 °C → +3 °C	7 kg
Yield - <i>Polje</i> +90 °C → -18 °C	5 kg
Shipping data - <i>Podaci za transport</i>	Carton - <i>Kutija</i> 900 x 700 x 600 mm – 62 kg

Optionals - Opcije

Stainless steel grid GN 1/1
Okvir od nehrđajućeg čelika GN 1/1

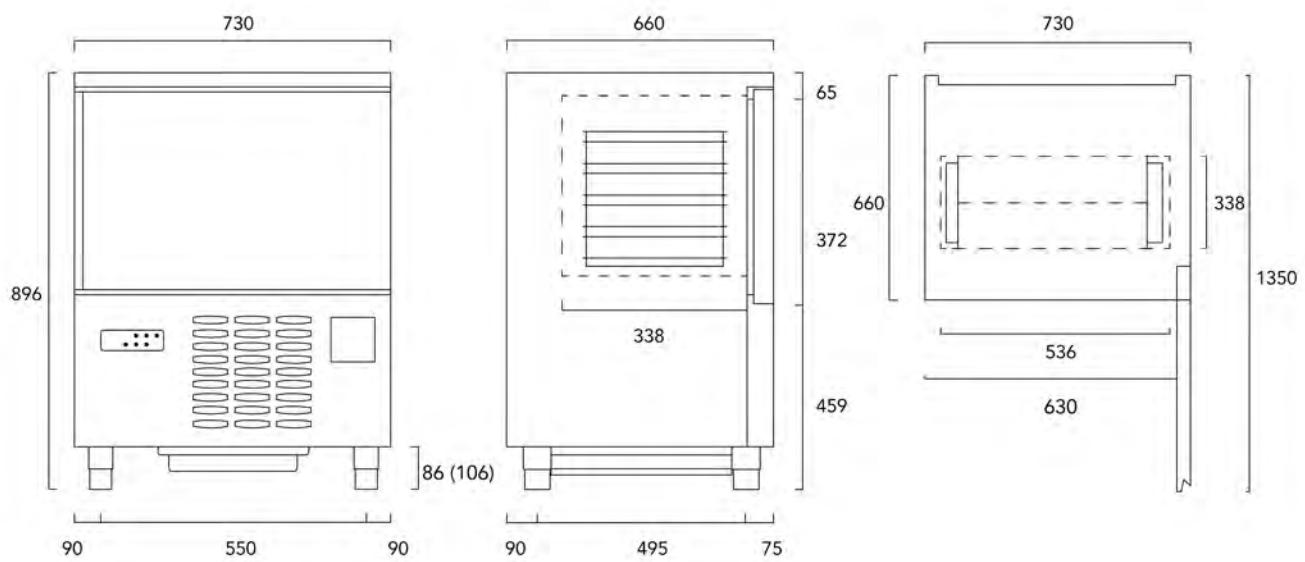


ST 5 1/1

ST 5 1/1

ST 5 1/1 (with core probe - sa sondom za mjerjenje temperature u unutrašnjosti)

Blast Chillers - Brzi ohlađivači



Capacity - Kapacitet	5 trays - 5 pladnjeva GN 1/1
Trays pitch - Prostor za pladnjeve	68 mm
Construction - Konstrukcija	Stainless steel - Nehrđajući čelik AISI 304
Voltage - Napon	220 – 240 V / 1 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzije (Š x D x V)	730 x 660 x 896 mm
Yield - Polje +90 °C > +3 °C	14 kg
Yield - Polje +90 °C > -18 °C	10 kg
Shipping data - Podaci za transport	Carton - Kutija 700 x 770 x 1050 mm – 117 kg
Notes - Napomene	Reversible door - Reverzibilna vrata Rear discharge 120 mm from floor <i>Pražnjenje odostraga 120 mm od poda</i>

Optionals - Opcije

■ OPCIONALNO**■ RETROFIT**

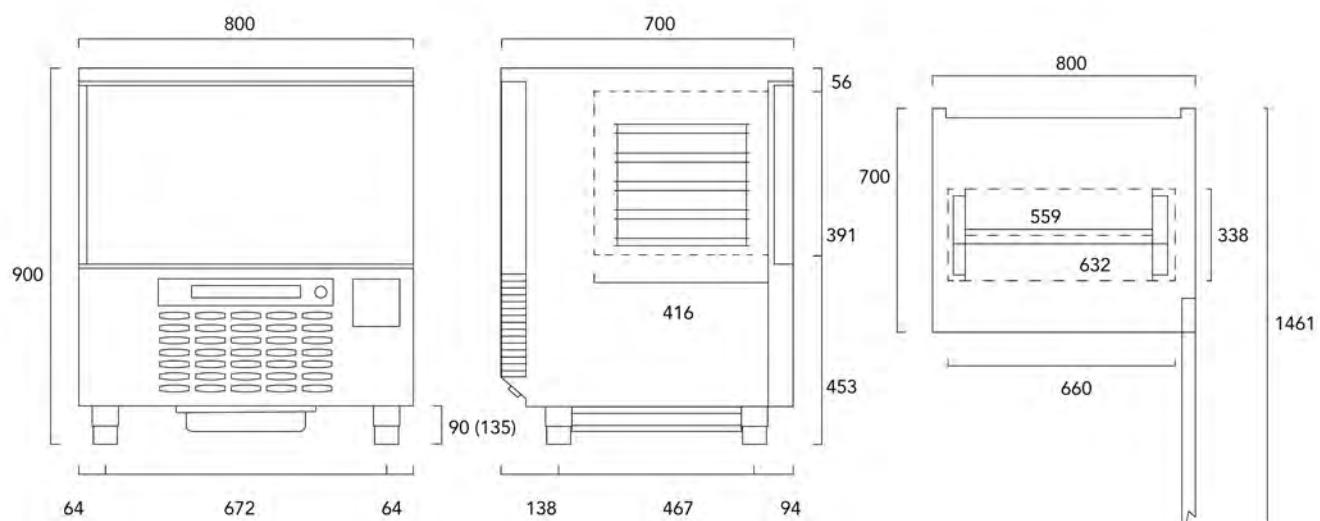
- Castors kit
Komplet kotača 
- Kit feet H 852 mm (only rear discharge version 70 mm from the floor)
Komplet nogu V 852 mm (samo za izvedbu s pražnjenjem odostraga, 70 mm od poda) 
- Kit drain tray (only with core probe version)
Komplet pladnja za odvod (samo za verziju sa sondom) 
- Water cooled condensing unit
Kondenzacijska jedinica za hlađenu vodu 

ST 5

ST 5

ST 5 P (only for pastry trays - samo za pladnjeve s pecivima)

Blast Chillers - Brzi ohlađivači



Capacity - Kapacitet	5 trays - 5 pladnjeva	600 x 400 mm
	5 trays - 5 pladnjeva	GN 1/1
Trays pitch - Prostor za pladnjeve		68 mm
Construction - Konstrukcija	Stainless steel - Nehrdajući čelik AISI 304	
Voltage - Napon	220 – 240 V / 1 N / 50 Hz	
Dimensions (WDH) - Dimenzije (Š x D x V)	800 x 700 x 900: 930 mm	
Yield - Polje +90 °C → +3 °C		18 kg
Yield - Polje +90 °C → -18 °C		10 kg
Shipping data - Podaci za transport	Carton - Kutija 850 x 740 x 1050 mm – 117 kg	
Notes - Napomene	Reversible door - Reverzibilna vrata	

Optionals - Opcije

■ OPCIONALNO

■ RETROFIT

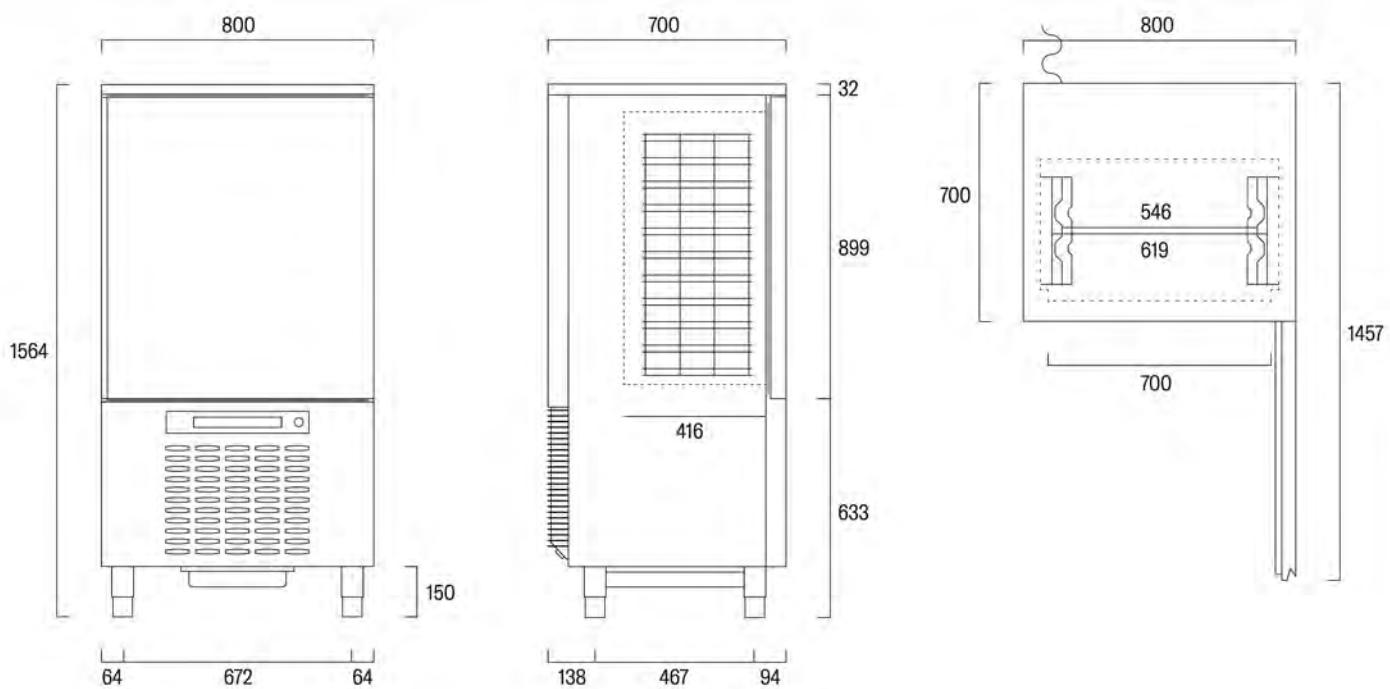
- Castors kit
Komplet kotača 
- Ozone Sanitization
Čišćenje ozonom 
- USB Drive
USB priključak 
- Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm)
Unutarnja struktura za pladnjeve s pecivom, varijabilni prostor (10 mm) 
- N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm)
Br. 1 par vodilica od nehrđajućeg čelika za varijabilnu strukturu prostora (10 mm) 
- Water cooled condensing unit
Kondenzacijska jedinica za hlađenu vodu 
- Kit feet and special drain tray (H 852 mm)
Komplet nogu i specijalni pladanj za odvod (V 852 mm) 

ST 10

ST 10

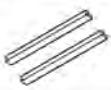
ST 10 P (only for pastry trays - samo za pladnjeve s pecivima)

Blast Chillers - Brzi ohlađivači



Capacity - Kapacitet	10 trays - 10 pladnjeva	600 x 400 mm
	10 trays - 10 pladnjeva	GN 1/1
Trays pitch - Prostor za pladnjeve		68 mm
Construction - Konstrukcija		Stainless steel - Nehrđajući čelik AISI 304
Voltage - Napon		220 – 240 V / 1 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzije (Š x D x V)		800 x 700 x 1544: 1599 mm
Yield - Polje +90 °C → +3 °C		32 kg
Yield - Polje +90 °C → -18°C		22 kg
Shipping data - Podaci za transport		Carton - Kutija 870 x 770 x 1710 mm – 156 kg
Notes - Napomene		Reversible door - Reverzibilna vrata

Optionals - Opcije**■ OPCIONALNO****■ RETROFIT**

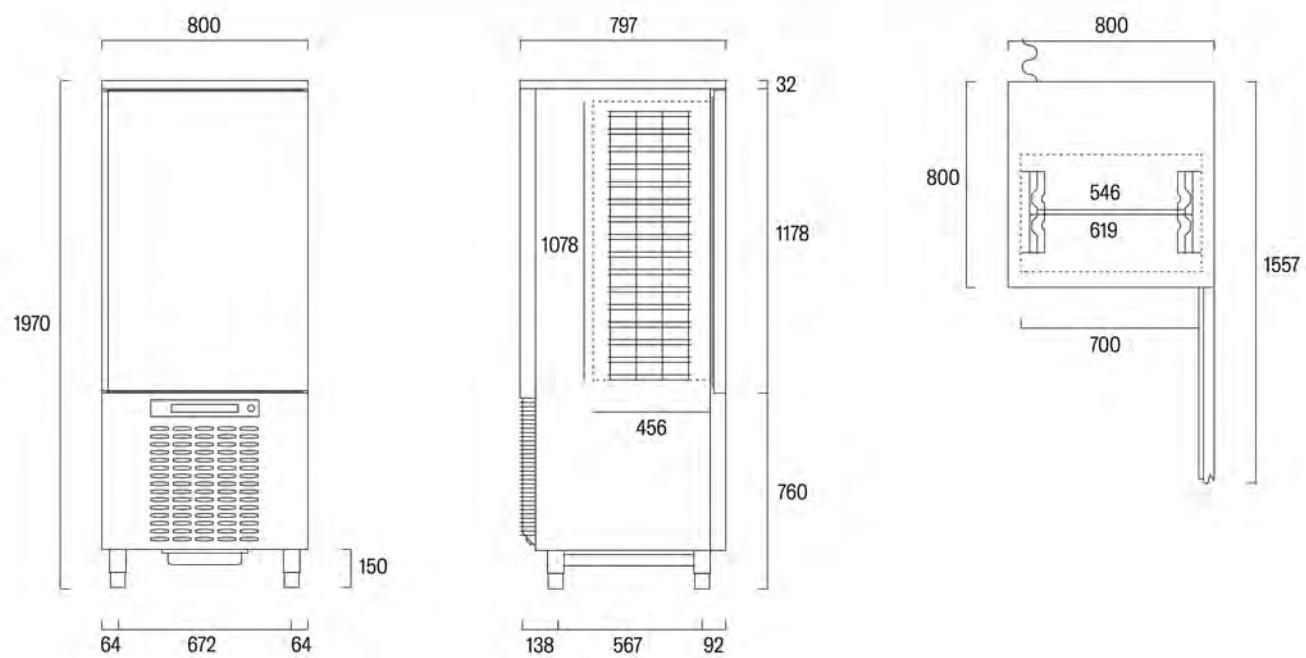
■ Castors kit ■ Komplet kotača	
■ Ozone Sanitization Čišćenje ozonom	
■ USB Drive USB priključak	
■ Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm) ■ Unutarnja struktura za pladnjeve s pecivom, varijabilni prostor (10 mm)	
■ N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm) ■ Br. 1 par vodilica od nehrđajućeg čelika za varijabilnu strukturu prostora (10 mm)	
■ Water cooled condensing unit Kondenzacijska jedinica za hlađenu vodu	

ST 15

ST 15

ST 15 P (only for pastry trays - samo za pladnjeve s pecivima)

Blast Chillers - Brzi ohlađivači

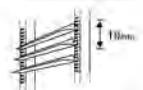


Capacity - Kapacitet	15 trays - 15 pladnjeva	600 x 400 mm
	15 trays - 15 pladnjeva	GN 1/1
Trays pitch - Prostor za pladnjeve		68 mm
Construction - Konstrukcija		Stainless steel - Nehrdajući čelik AISI 304
Voltage - Napon		400 V / 1 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzije (Š x D x V)		800 x 797 x 1970: 2005 mm
Yield - Polje +90 °C → +3 °C		40 kg
Yield - Polje +90 °C → -18 °C		28 kg
Shipping data - Podaci za transport	Carton - Kutija	870 x 920 x 2130 mm – 200 kg
Notes - Napomene		Reversible door - Reverzibilna vrata

Optionals - Opcije

■ OPCIONALNO

■ RETROFIT

■ Castors kit ■ Komplet kotača	
■ Ozone Sanitization Čišćenje ozonom	
■ USB Drive USB priključak	
■ Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm) ■ Unutarnja struktura za pladnjeve s pecivom, varijabilni prostor (10 mm)	
■ N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm) ■ Br. 1 par vodilica od nehrđajućeg čelika za varijabilnu strukturu prostora (10 mm)	
■ Water cooled condensing unit Kondenzacijska jedinica za hlađenu vodu	

The machine - Uređaj

The advanced blast chiller: BlueChill Series by Icematic

This appliance includes the most evolved solutions in chilling and freezing for the best product quality, thawing and the specific function for ice cream production.

A user-friendly and dynamic Touch display allows the selection of different cycles modalities, the choice of the desired language and the possibility to save different programs.

Napredni brzi ohlađivač: Icematic BlueChill serija.

Ovaj uređaj uključuje najmodernija rješenja hlađenja i zamrzavanja za najbolju moguću kvalitetu proizvoda, funkciju otapanja i specijalnu funkciju za proizvodnju sladoleda.

Intuitivni i dinamički zaslon na dodir omogućuje odabir različitih ciklusa i željenih jezičnih postavki te mogućnost pohranjivanja različitih programa.

Control panel - Upravljačka ploča

Simple and intuitive to use, with Touch technology, enables easy viewing and programming of various functions.
Jednostavna i intuitivna uporaba, s Touch tehnologijom, omogućuje jednostavan pregled i programiranje različitih funkcija.



Features - Značajke



- Fan blades in composite resin
- USB Drive
- Deep-formed internal floor for easy cleaning
- Core probe
- Dual suitability trays rack
- Cabinet in stainless steel AISI 304
- Ice cream function

- *Lopatice ventilatora od kompozitne smole*
- *USB priključak*
- *Dubinski oblikovani unutarnji pod za jednostavno čišćenje*
- *Sonda za mjerjenje temperature u unutrašnjosti*
- *Dvostruki ormari s pladnjevima*
- *Ormar od nehrđajućeg čelika AISI 304*
- *Funkcija za sladoled*

The models - Modeli

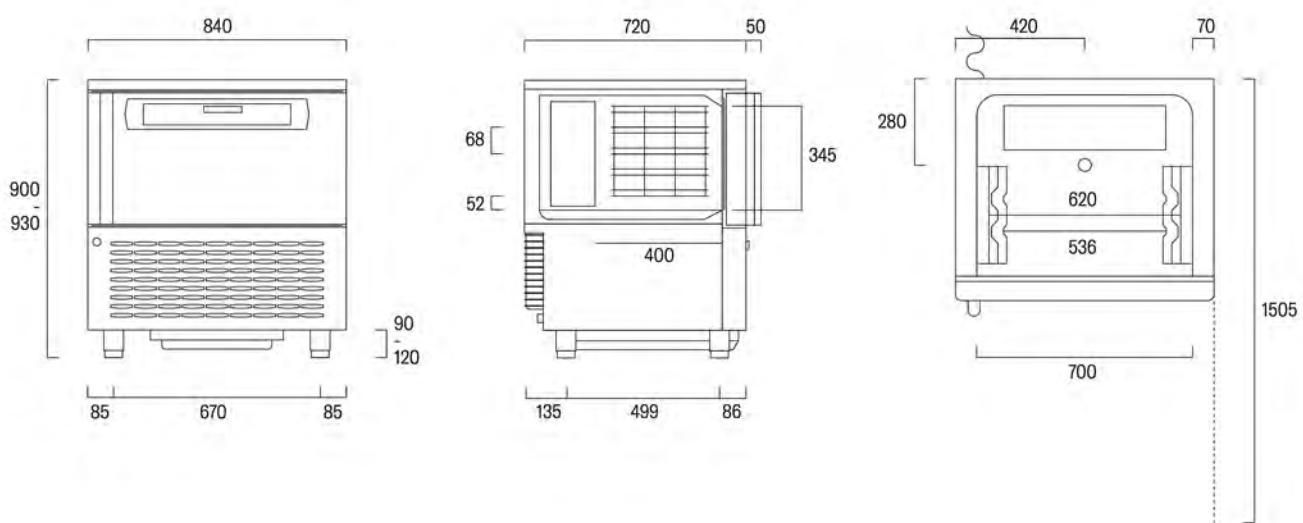
BC 5.20
BC 10.35
BC 15.40 - BC 15.65
BC 15-2.70

BC 5

BC 5.20

BC 5.20 P (only for pastry trays - samo za pladnjeve s pecivima)

Blast Chillers - Brzi ohlađivači



Capacity - Kapacitet	5 trays - 5 pladnjeva	600 x 400 mm
	5 trays - 5 pladnjeva	GN 1/1
Trays pitch - Prostor za pladnjeve		68 mm
Construction - Konstrukcija		Stainless steel - Nehrdajući čelik AISI 304
Voltage - Napon		220 – 240 V / 1 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzije (Š x D x V)		840 x 720 (770) x 900: 930 mm
Yield - Polje +90 °C → +3 °C		20 kg
Yield - Polje +90 °C → -18 °C		12 kg
Shipping data - Podaci za transport	Carton - Kutija 880 x 810 x 1070 mm – 126 kg	
Notes - Napomene	Reversible door - Reverzibilna vrata USB Drive included - USB priključak uključen	

Optionals - Opcije

■ OPCIONALNO**■ RETROFIT**

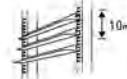
- Castors kit
- Komplet kotača



- Ozone Sanitization
- Čišćenje ozonom



- Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm)
- Unutarnja struktura za pladnjeve s pecivom, varijabilni prostor (10 mm)



- N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm)
- Br. 1 par vodilica od nehrđajućeg čelika za varijabilnu strukturu prostora (10 mm)



- Water cooled condensing unit
- Kondenzacijska jedinica za hlađenu vodu



- Kit feet and special drain tray (H 852 mm)
- Komplet nogu i specijalni pladanj za odvod (V 852 mm)



- Seconde core probe
- Druga sonda za mjerjenje temperature u unutrašnjosti

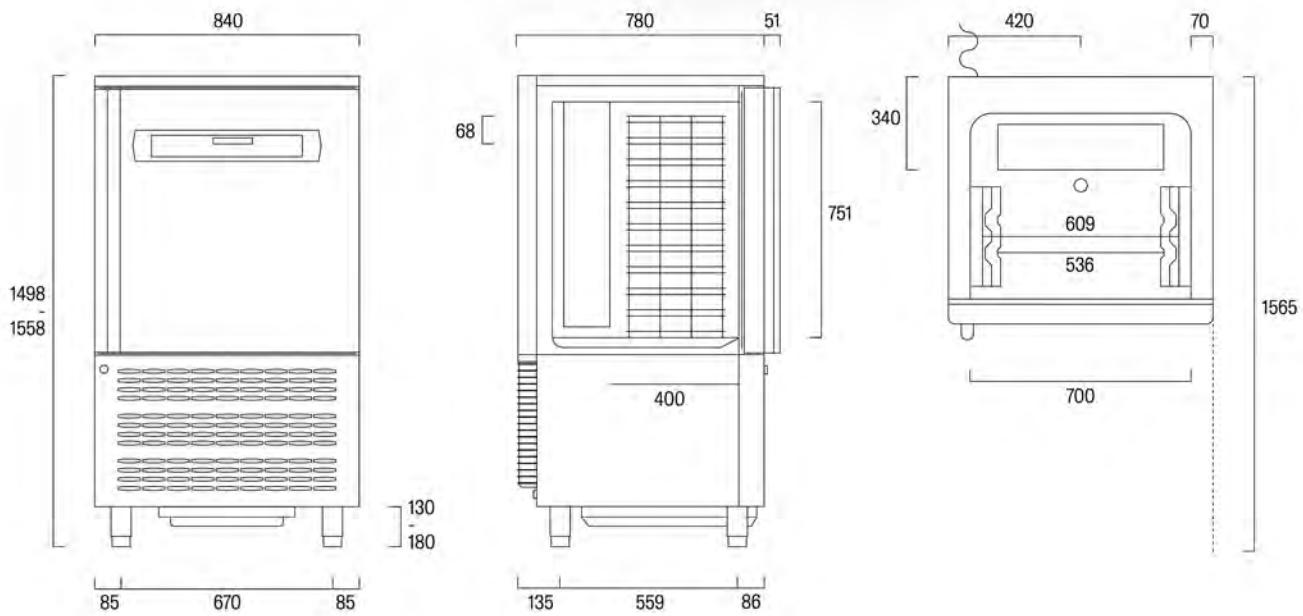


BC 10

BC 10.35

BC 10.35 P (only for pastry trays - samo za pladnjeve s pecivima)

Blast Chillers - Brzi ohlađivači



Capacity - Kapacitet	10 trays - 10 pladnjeva	600 x 400 mm
	10 trays - 10 pladnjeva	GN 1/1
Trays pitch - Prostor za pladnjeve		68 mm
Construction - Konstrukcija		Stainless steel - Nehrđajući čelik AISI 304
Voltage - Napon		400 V / 3 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzije (Š x D x V)		840 x 780 (831) x 1498: 1558 mm
Yield - Polje +90 °C → +3 °C		35 kg
Yield - Polje +90 °C → -18 °C		25 kg
Shipping data - Podaci za transport		Carton - Kutija 880 x 880 x 1660 mm – 190 kg
Notes - Napomene		Reversible door - Reverzibilna vrata USB Drive included - USB priključak uključen

Optionals - Opcije

■ OPCIONALNO

■ RETROFIT

- Castors kit
■ Komplet kotača
- Ozone Sanitization
Čišćenje ozonom
- Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm)
■ Unutarnja struktura za pladnjeve s pecivom, varijabilni prostor (10 mm)
- N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm)
■ Br. 1 par vodilica od nehrđajućeg čelika za varijabilnu strukturu prostora (10 mm)
- Water cooled condensing unit
Kondenzacijska jedinica za hlađenu vodu
- Seconde core probe
Druga sonda za mjerjenje temperature u unutrašnjosti

BC 15

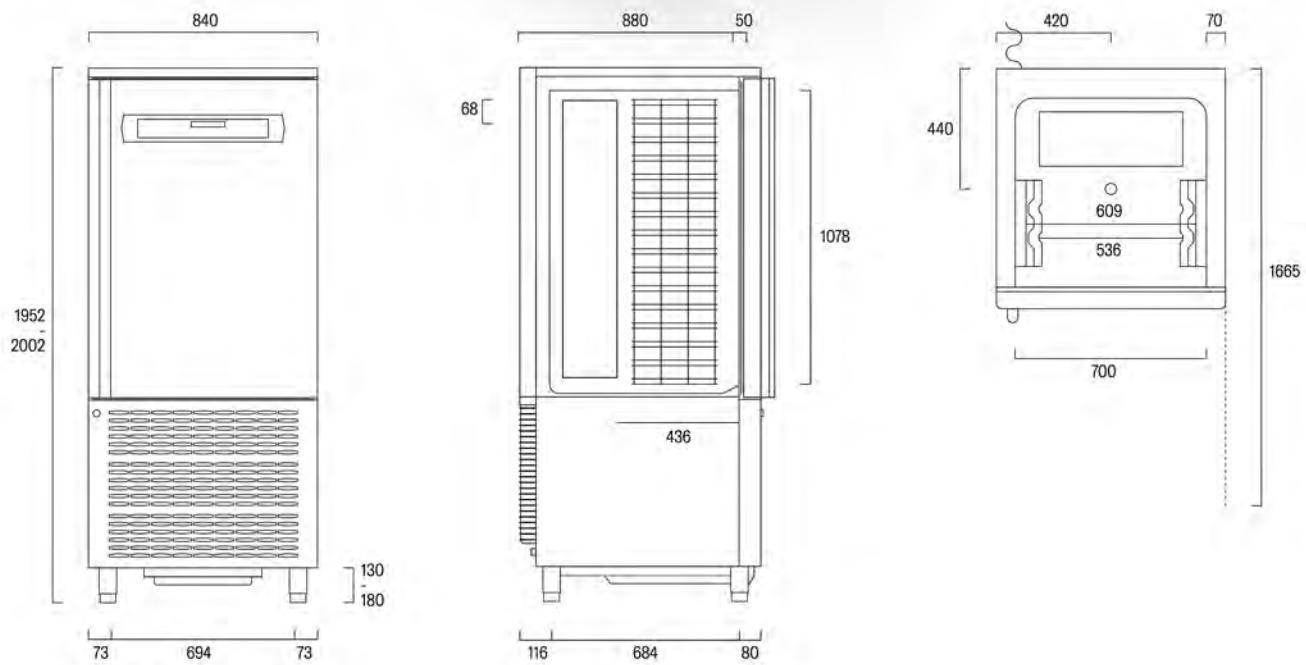
BC 15.40

BC 15.40 P (only for pastry trays - samo za pladnjeve s pecivima)

BC 15.65

BC 15.65 P (only for pastry trays - samo za pladnjeve s pecivima)

Blast Chillers - Brzi ohlađivači



Capacity - Kapacitet	15 trays - 15 pladnjeva 15 trays - 15 pladnjeva	600 x 400 mm GN 1/1
Trays pitch - Prostor za pladnjeve		68 mm
Construction - Konstrukcija		Stainless steel - Nehrdajući čelik AISI 304
Voltage - Napon		400 V / 3 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzije (Š x D x V)		840 x 880 (930) x 1952: 2002 mm
Yield - Polje +90 °C → +3 °C		BC 15.40 40 kg BC 15.65 65 kg
Yield - Polje +90 °C → -18 °C		BC 15.40 30 kg BC 15.65 50 kg
Shipping data - Podaci za transport	BC 15.40 BC 15.65	Carton - Kutija 900 x 980 x 2160 mm - 260 kg Carton - Kutija 900 x 980 x 2160 mm - 283 kg
Notes - Napomene		Reversible door - Reverzibilna vrata USB Drive included - USB priključak uključen

Optionals - Opcije

■ OPCIONALNO

■ RETROFIT

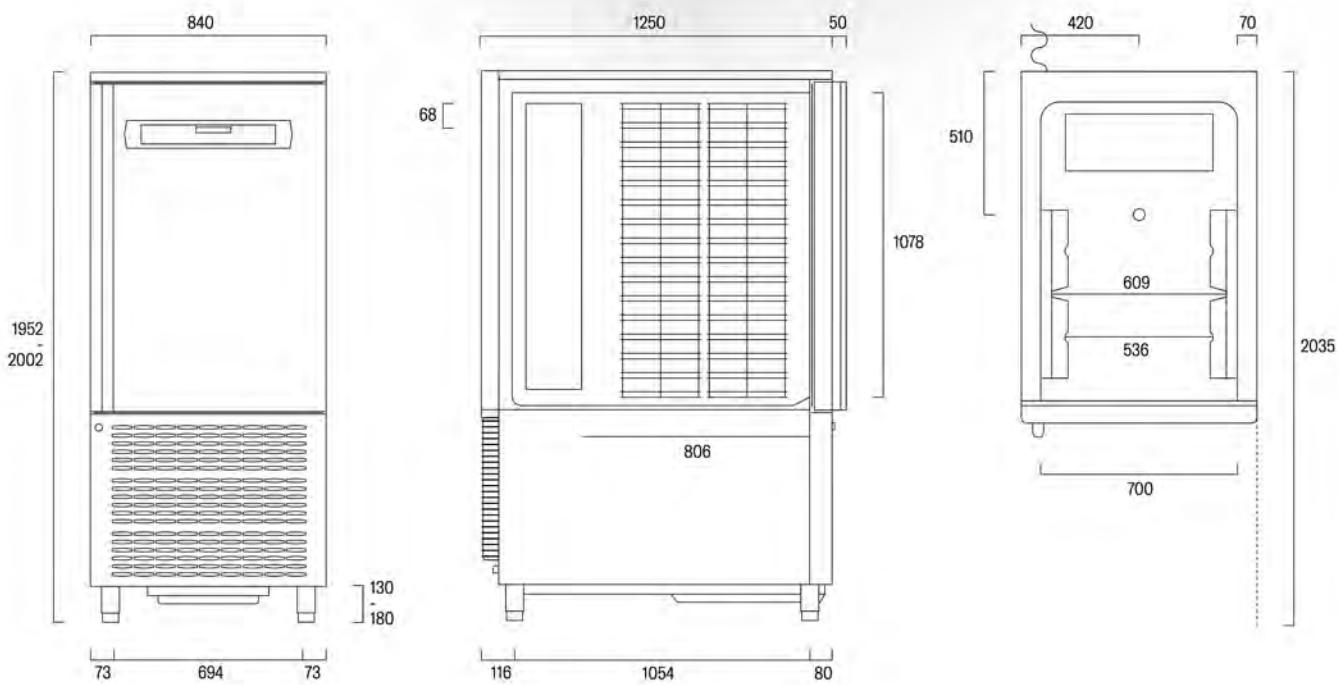
■ Castors kit ■ Komplet kotača	
■ Ozone Sanitization Čišćenje ozonom	
■ Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm) ■ Unutarnja struktura za pladnjeve s pecivom, varijabilni prostor (10 mm)	
■ N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm) ■ Br. 1 par vodilica od nehrđajućeg čelika za varijabilnu strukturu prostora (10 mm)	
■ Water cooled condensing unit Kondenzacijska jedinica za hlađenu vodu	BC 15.40 BC 15.65 
■ Remote condensing unit (installation kit 10 m) Daljinska kondenzacijska jedinica (instalacijski komplet 10 m)	BC 15.65 
■ Seconde core probe Druga sonda za mjerenje temperature u unutrašnjosti	

BC 15-2

BC 15-2.70

BC 15-2.70 P (only for pastry trays - samo za pladnjeve s pecivima)

Blast Chillers - Brzi ohlađivači

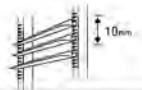
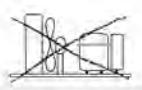


Capacity - Kapacitet	15 trays - 15 pladnjeva	600 x 800 mm
	15 trays - 15 pladnjeva	GN 2/1
Trays pitch - Prostor za pladnjeve		68 mm
Construction - Konstrukcija		Stainless steel - Nehrdajući čelik AISI 304
Voltage - Napon		400 V / 3 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzije (Š x D x V)		840 x 1250 (1300) x 1952: 2002 mm
Yield - Polje +90 °C → +3 °C		70 kg
Yield - Polje +90 °C → -18 °C		55 kg
Shipping data - Podaci za transport	Carton - Kutija	900 x 980 x 2160 mm – 260 kg
Notes - Napomene	Reversible door - Reverzibilna vrata USB Drive included - USB Disk uključen	

Optionals - Opcije

■ OPCIONALNO

■ RETROFIT

■ Castors kit ■ Komplet kotača	
■ Ozone Sanitization Čišćenje ozonom	
■ Internal structure for pastry trays, with 15 pair of guide for variable pitch (10 mm) ■ Unutarnja struktura za pladnjeve s pecivom, s 15 parova vodilica za varijabilni prostor (10 mm)	
■ N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm) ■ Br. 1 par vodilica od nehrđajućeg čelika za varijabilnu strukturu prostora (10 mm)	
■ Internal fittings for trays 460 x 660 mm ■ Unutarnji utori za pladnjeve 460 x 660 mm	
■ Water cooled condensing unit Kondenzacijska jedinica za hlađenu vodu	
■ Remote condensing unit (installation kit 10 m) Daljinska kondenzacijska jedinica (instalacijski komplet 10 m)	
■ Seconde core probe Druga sonda za mjerenje temperature u unutrašnjosti	

The machine - Uređaj

The multifunction blast chillers

Endless possibilities, one machine: BlueTOUCH Series is the new range of blast chillers including low temperature cooking and retarder proving functions, in addition to the best chilling/freezing options.

Multifunkcionalni brzi ohlađivači

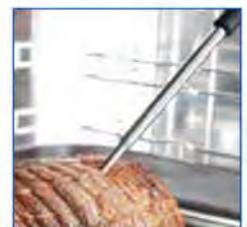
Neograničene mogućnosti u jednom uređaju: BlueTOUCH serija je novi assortiman brzih ohlađivača koji uključuju funkcije kuhanja na niskoj temperaturi i vrenja, pored najboljih opcija za hlađenje/zamrzavanje.

Control panel - Upravljačka ploča

- Blast chilling cycle - Ciklus brzog hlađenja
- Shock freezing cycle - Ciklus šok-zamrzavanja
- Retarder proving cycle - Ciklus vrenja
- Thawing cycle - Ciklus otapanja
- Low T° cooking - Kuhanje na niskoj temperaturi
- Ice cream function - Funkcija za sladoled
- Conservation cycle - Ciklus konzervacije
- Programs library - Memorija programa



Features - Značajke



- Fan blades in composite resin
- USB Drive
- Deep-formed internal floor for easy cleaning
- Core probe
- Dual suitability trays rack
- Cabinet in stainless steel AISI 304
- Ice cream function

- *Lopatice ventilatora od kompozitne smole*
- *USB priključak*
- *Dubinski oblikovani unutarnji pod za jednostavno čišćenje*
- *Sonda za mjerjenje temperature u unutrašnjosti*
- *Dvostruki ormari s pladnjevima*
- *Ormar od nehrđajućeg čelika AISI 304*
- *Funkcija za sladoled*

The models - Modeli

BC 10.35

BC 15.65

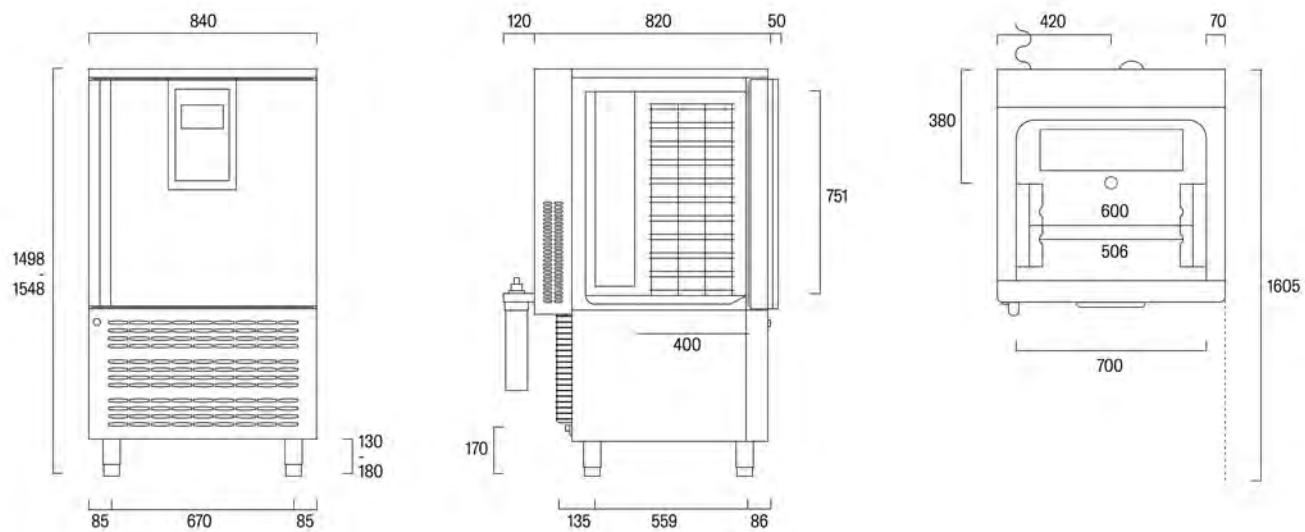
BC 15-2.70

BT 10

BT 10.35

BT 10.35 P (only for pastry trays - samo za pladnjeve s pecivima)

Blast Chillers - Brzi ohlađivači



Capacity - Kapacitet	10 trays - 10 pladnjeva	600 x 400 mm
	10 trays - 10 pladnjeva	GN 1/1
Construction - Konstrukcija	Stainless steel - Nehrđajući čelik AISI 304	
Voltage - Napon	400 V / 3 N / 50 Hz	
Internal useful dimensions (WDH) - Unutarnje iskoristive dimenzije (Š x D x V)	700 x 400 x 745 mm	
Dimensions (WDH) - Dimenzije (Š x D x V)	840 x 871 x 1498: 1548 mm	
Yield - Polje +90 °C → +3 °C	35 kg	
Yield - Polje +90 °C → -18 °C	25 kg	
Shipping data - Podaci za transport	Carton - Kutija 880 x 940 x 1655 mm – 206 kg	
Notes - Napomene	Reversible door - Reverzibilna vrata USB Drive included - USB priključak uključen	

Optionals - Opcije

■ OPCIONALNO**■ RETROFIT**

- Castors kit
- Komplet kotača



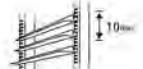
- Possibility to be remote controlled
- Mogućnost daljinskog upravljanja



- Ozone Sanitization
- Čišćenje ozonom



- Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm)
- Unutarnja struktura za pladnjeve s pecivom, varijabilni prostor (10 mm)



- N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm)
- Br. 1 par vodilica od nehrđajućeg čelika za varijabilnu strukturu prostora (10 mm)



- Water cooled condensing unit
- Kondenzacijska jedinica za hlađenu vodu



- Seconde core probe
- Druga sonda za mjerjenje temperature u unutrašnjosti

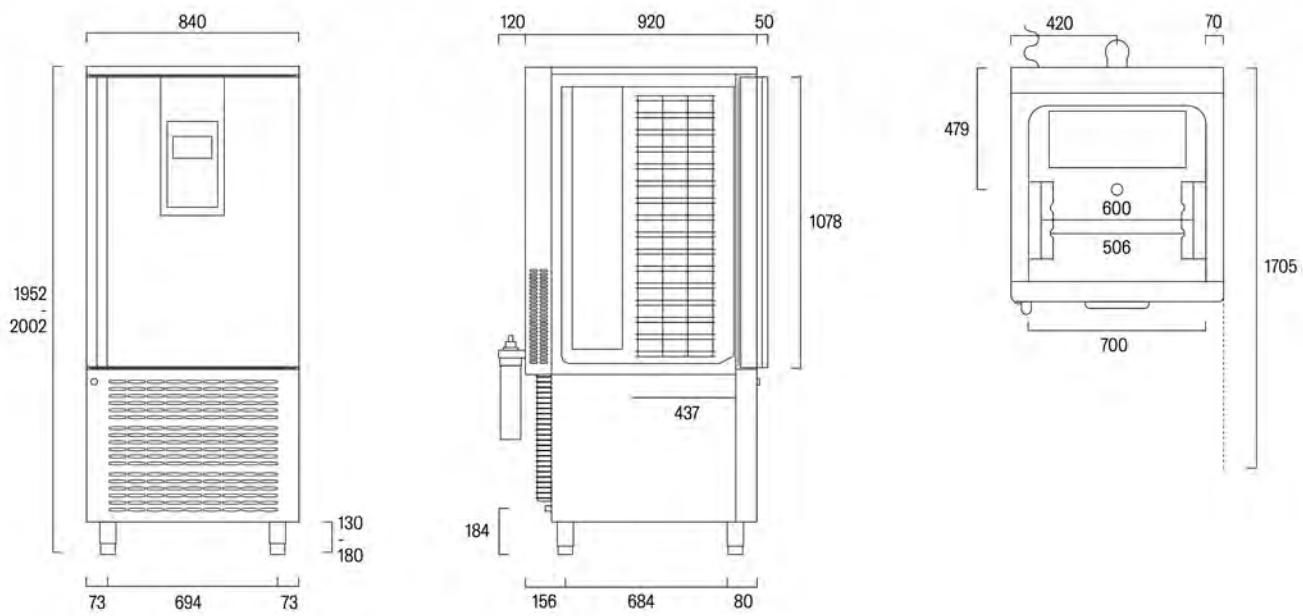


BT 15

BT 15.65

BT 15.65 P (only for pastry trays - samo za pladnjeve s pecivima)

Blast Chillers - Brzi ohlađivači



Capacity - Kapacitet	15 trays - 15 pladnjeva	600 x 400 mm
	15 trays - 15 pladnjeva	GN 1/1
Construction - Konstrukcija	Stainless steel - Nehrdajući čelik AISI 304	
Voltage - Napon	400 V / 3 N / 50 Hz	
Internal useful dimensions (WDH) - Unutarnje iskoristive dimenzije (Š x D x V)	700 x 430 x 1078 mm	
Dimensions (WDH) - Dimenzije (Š x D x V)	840 x 970 x 1952: 2002 mm	
Yield - Polje +90 °C → +3 °C	65 kg	
Yield - Polje +90 °C → -18 °C	50 kg	
Shipping data - Podaci za transport	Carton - Kutija 880 x 1040 x 2160 mm – 296 kg	
Notes - Napomene	Reversible door - Reverzibilna vrata USB Drive included - USB priključak uključen	

Optionals - Opcije

■ OPCIONALNO**■ RETROFIT**

- Castors kit
- Komplet kotača



- Possibility to be remote controlled
- Mogućnost daljinskog upravljanja



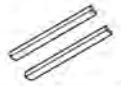
- Ozone Sanitization
- Čišćenje ozonom



- Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm)
- Unutarnja struktura za pladnjeve s pecivom, varijabilni prostor (10 mm)



- N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm)
- Br. 1 par vodilica od nehrđajućeg čelika za varijabilnu strukturu prostora (10 mm)



- Water cooled condensing unit
- Kondenzacijska jedinica za hlađenu vodu



- Seconde core probe
- Druga sonda za mjerjenje temperature u unutrašnjosti

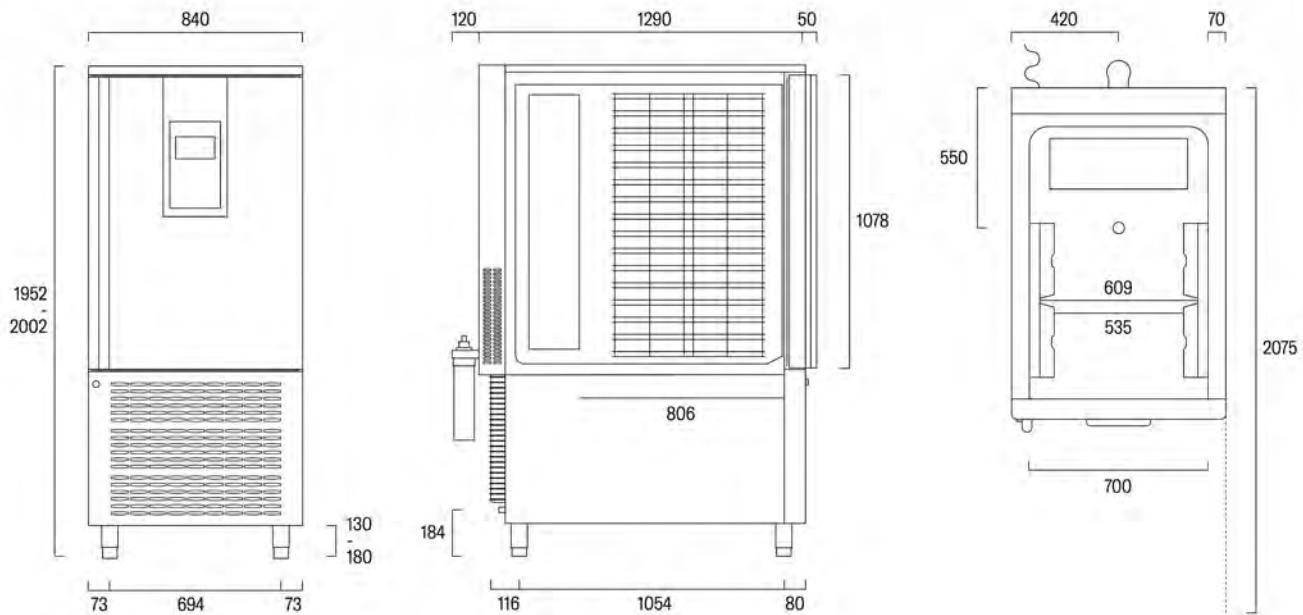


BT 15-2.70

BT 15-2.70

BT 15-2.70 P (only for pastry trays - samo za pladnjeve s pecivima)

Blast Chillers - Brzi ohlađivači



Capacity - Kapacitet	30 trays - 30 pladnjeva	600 x 400 mm
	30 trays - 30 pladnjeva	GN 1/1
Construction - Konstrukcija	Stainless steel - Nehrdajući čelik AISI 304	
Voltage - Napon	400 V / 3 N / 50 Hz	
Internal useful dimensions (WDH) - Unutarnje iskoristive dimenzije (Š x D x V)	700 x 805 x 1075 mm	
Dimensions (WDH) - Dimenzije (Š x D x V)	840 x 1340 x 1952: 2002 mm	
Yield - Polje +90 °C → +3 °C	70 kg	
Yield - Polje +90 °C → -18 °C	55 kg	
Shipping data - Podaci za transport	Carton - Kutija 880 x 1400 x 2160 mm – 304 kg	
Notes - Napomene	Reversible door - Reverzibilna vrata USB Drive included - USB priključak uključen	

Optionals - Opcije

■ OPCIONALNO

■ RETROFIT

■ Castors kit ■ Komplet kotača	
■ Possibility to be remote controlled <i>Mogućnost daljinskog upravljanja</i>	
■ Ozone Sanitization <i>Čišćenje ozonom</i>	
■ Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm) <i>Unutarnja struktura za pladnjeve s pecivom, varijabilni prostor (10 mm)</i>	
■ N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm) <i>Br. 1 par vodilica od nehrđajućeg čelika za varijabilnu strukturu prostora (10 mm)</i>	
■ Water cooled condensing unit <i>Kondenzacijska jedinica za hlađenu vodu</i>	
■ Seconde core probe <i>Druga sonda za mjerjenje temperature u unutrašnjosti</i>	

The machine - Uredaj

Quality and power in one machine

Trolley blast chillers designed to satisfy the needs of industrial and handmade food sector users. The Blue TOUCH series: experience and reliability at the top of the table.

Kvaliteta i snaga u jednom uređaju

Brzi ohlađivači za kolica dizajnirani su kako bi ispunili sve industrijske i kućanske potrebe korisnika iz prehrambenog sektora. Blue TOUCH serija: iskustvo i pouzdanost na vrhuncu.

Control panel - Upravljačka ploča

- Blast chilling cycle - Ciklus brzog hlađenja
- Shock freezing cycle - Ciklus šok-zamrzavanja
- Thawing cycle - Ciklus otapanja
- Ice cream function - Funkcija za sladoled
- Conservation cycle - Ciklus konzervacije
- Programs library - Memorija programa



Features - Značajke



- Fan blades in composite resin
- Deep-formed internal floor for easy cleaning
- Core probe
- Insulated floor with external ramp
- Right hinged door
- USB Drive
- Remote condensing unit with 10 mt installation kit
(except BT 20.80)

- *Lopatice ventilatora od kompozitne smole*
- *Dubinski oblikovani unutarnji pod za jednostavno čišćenje*
- *Sonda za mjerjenje temperature u unutrašnjosti*
- *Izolirani pod s vanjskom rampom*
- *Vrata sa šarkama na desnoj strani*
- *USB priključak*
- *Daljinska kondenzacijska jedinica s 10 m instalacijskim kompletom*
(osim BT 20.80)

The models - Modeli

BT 20
BT 30
BT 40
BT 50

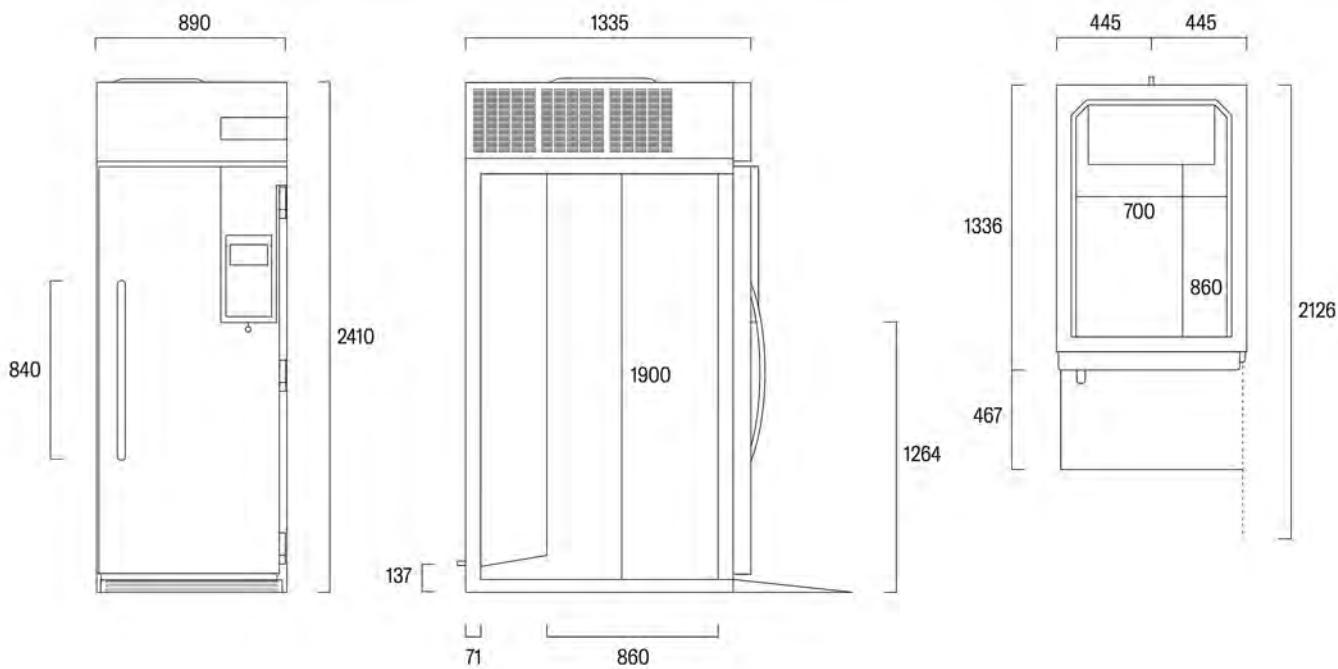
BT 20

BT 20.80 (integrated condensing unit - *integrirana kondenzacijska jedinica*)

BT 20.80 RE (remote condensing unit - *daljinska kondenzacijska jedinica*)

BT 20.110 RE (remote condensing unit - *daljinska kondenzacijska jedinica*)

Blast Chillers - Brzi ohlađivači



Capacity - Kapacitet	1 trolley - 1 kolica 1 trolley - 1 kolica 1 trolley - 1 kolica	GN 1/1 GN 2/1 600 x 800 mm
Construction - Konstrukcija		Stainless steel - Nehrdajući čelik AISI 304
Voltage - Napon		400 V / 3 N / 50 Hz
Internal useful dimensions (WDH) - Unutarnje iskoristive dimenzije (Š x D x V)		680 x 870 x 1850 mm
Dimensions (WDH) - Dimenzije (Š x D x V)		890 x 1371 x 2410 mm
Yield - Polje +90 °C → +3 °C	BT 20.80 – BT 20.80 RE BT 20.110 RE	80 kg 110 kg
Yield - Polje +90 °C → -18 °C	BT 20.80 – BT 20.80 RE BT 20.110 RE	65 kg 95 kg

BT 20.80	Wood cage - Drveni kavez	1000 x 1560 x 2550 mm – 430 kg
Shipping data - Podaci za transport BT 20.80 RE – BT 20.110 RE	Wood cage - Drveni kavez	1000 x 1560 x 2550 mm – 332 kg
BT 20.80 RE – BT 20.110 RE	Carton - Kutija 3/4 KS	1100 x 1700 x 700 mm – 170 kg

Notes - Napomene	Insulated floor h 60 mm with external ramp - Izolirani pod visine 60 mm s vanjskom rampom Left hinged door on request - Vrata sa šarkama na lijevoj strani isporučiva na zahtjev Monocoque version - Monokok izvedba Recmote controlled - Daljinsko upravljanje USB Drive included - USB priključak uključen
------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Optionals - Opcije

■ OPCIONALNO

■ RETROFIT

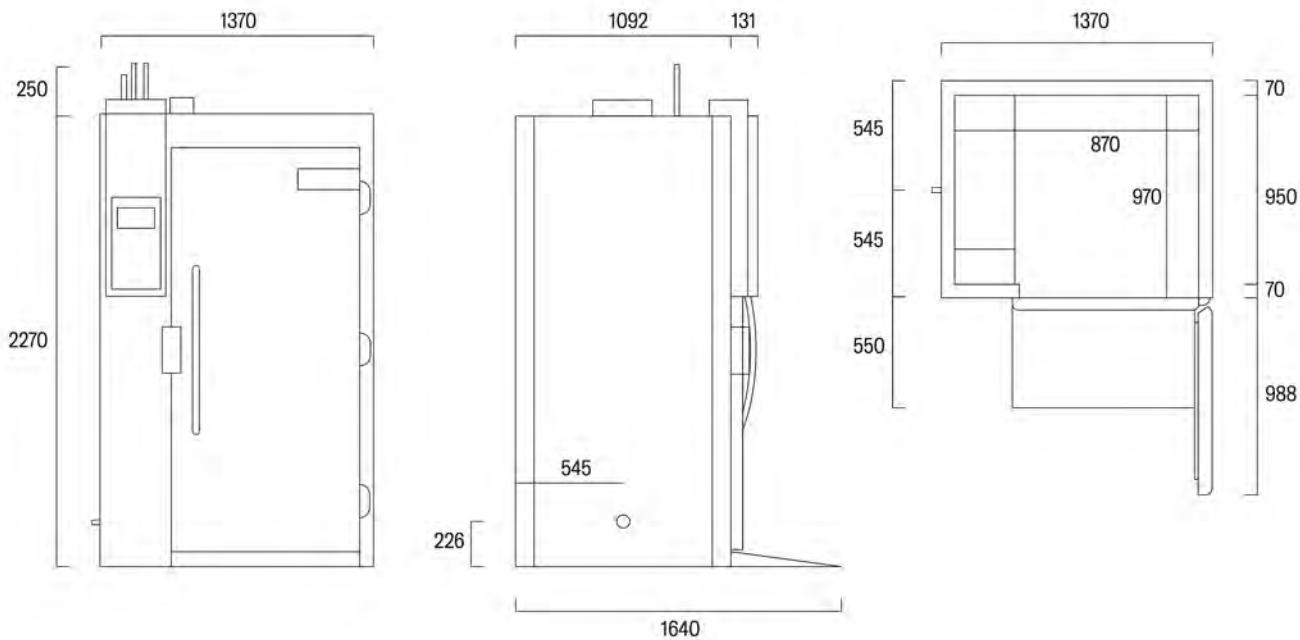
Ozone Sanitization Čišćenje ozonom	
Version without condensing unit Verzija s kondenzacijskom jedinicom	
Additional installation kit Dodatni instalacijski komplet	
Disassembled panels Rastavljeni paneli	
Seconde core probe Druga sonda za mjerjenje temperature u unutrašnjosti	
Supplement for condensing unit case Dodatak za kućište s kondenzacijskom jedinicom	

BT 30

BT 30/110

BT 30/140

Blast Chillers - Brzi ohlađivači



Capacity - Kapacitet	1 trolley - 1 kolica 1 trolley - 1 kolica	GN 2/1 600 x 800 mm
Power - Snaga	BT 30/110 BT 30/140	4 KS 5,5 KS
Construction - Konstrukcija	Stainless steel - Nehrdajući čelik AISI 304	
Voltage - Napon	400 V / 3 N / 50 Hz	
Internal useful dimensions (WDH) - Unutarnje iskoristive dimenzije (Š x D x V)	860 x 920 x 2000 mm	
Dimensions (WDH) - Dimenzije (Š x D x V)	1370 x 1210 x 2274 mm	
Yield - Polje +90 °C → +3 °C	BT 30/110 BT 30/140	110 kg 140 kg
Yield - Polje +90 °C → -18 °C	BT 30/110 BT 30/140	95 kg 125 kg
Shipping data - Podaci za transport	panels+evaporator - paneli + isparivač BT 30/110 BT 30/140	Wood cage - Drveni kavez 2500 x 1460 x 1120 mm - 450 kg Carton - Kutija 700 x 800 x 1550 mm - 270 kg Carton - Kutija 1580 x 960 x 840 mm - 310 kg
Notes - Napomene	<p>Installation kit up to 10 mt included - <i>Instalacijski komplet do 10 m je uključen</i> The machine is delivered disassembled - <i>stroj se isporučuje rastavljen</i> Insulated floor h 70 mm with external ramp - <i>Izolirani pod visine 70 mm s vanjskom rampom</i> Trolley not supplied - <i>Kolica nisu uključena</i> Recmote controlled - <i>Daljinsko upravljanje</i> USB Drive included - <i>USB priključak uključen</i></p>	

Optionals - Opcije

■ OPCIONALNO**■ RETROFIT**

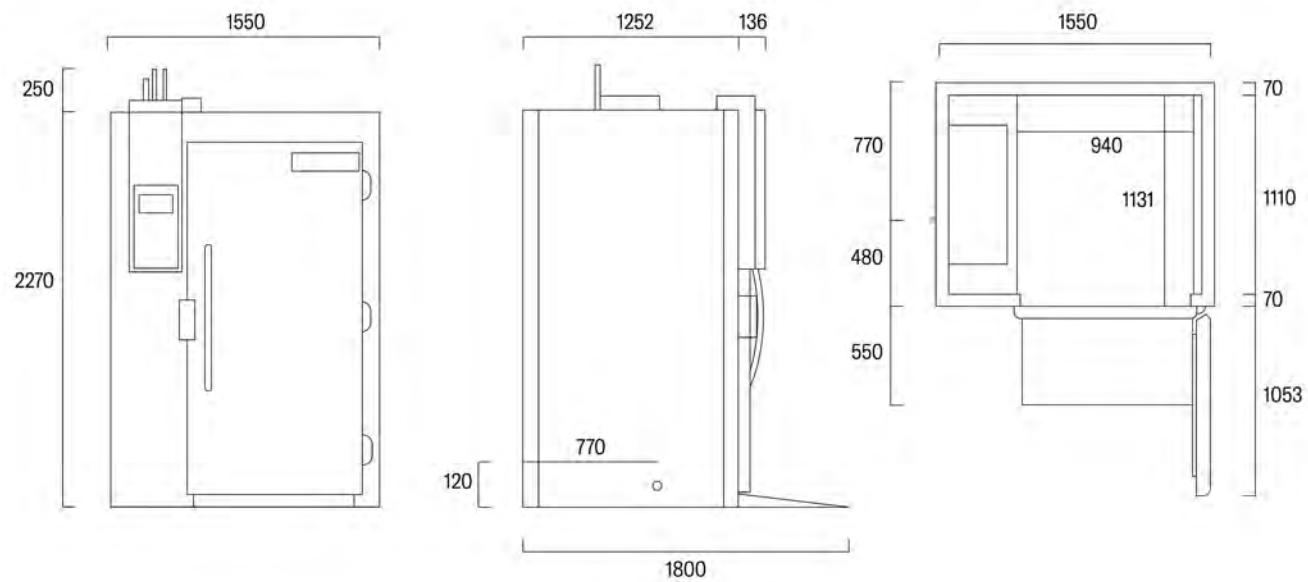
Ozone Sanitization Čišćenje ozonom	
Water cooled condensing unit Kondenzacijska jedinica za hlađenu vodu	
Supplement for low noise condensing unit with sound-absorbent case Dodatak za tihu kondenzacijsku jedinicu s kućištem za prigušenje zvuka	
Additional installation kit Dodatni instalacijski komplet	
Version without condensing unit Verzija s kondenzacijskom jedinicom	
Additional door (tunnel) Dodatni vrata (tunel)	
Seconde core probe Druga sonda za mjerenje temperature u unutrašnjosti	

BT 40

BT 40/150

BT 40/200

Blast Chillers - Brzi ohlađivači



Capacity - Kapacitet	1 trolley - 1 kolica 1 trolley - 1 kolica	GN 2/1 800 x 1000 mm
Power - Snaga		BT 40/150 5,5 KS BT 40/200 7,5 KS
Construction - Konstrukcija		Stainless steel - Nehrdajući čelik AISI 304
Voltage - Napon	cabinet - ormar condensing unit - kondenzacijska jedinica	400 V / 3 N / 50 Hz 400 V / 3 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenziye (Š x D x V)		1550 x 1370 x 2470 mm
Yield - Polje +90 °C → +3 °C		BT 40/150 150 kg BT 40/200 200 kg
Yield - Polje +90 °C → -18 °C		BT 40/150 135 kg BT 40/200 175 kg
Shipping data - Podaci za transport	panels+evaporator - paneli + isparivač BT 40/150 BT 40/200	Wood cage - Drveni kavez 2500 x 1650 x 1440 mm – 580 kg Carton - Kutija 1580 x 960 x 840 mm – 310 kg Carton - Kutija 1580 x 960 x 840 mm – 320 kg
Notes - Napomene		Installation kit up to 10 mt included - Instalacijski komplet do 10 m je uključen The machine is delivered disassembled - Stroj se isporučuje rastavljen Insulated floor h 70 mm with external ramp - Izolirani pod visine 70 mm s vanjskom rampom Trolley not supplied - Kolica nisu uključena Recmote controlled - Daljinsko upravljanje USB Drive included - USB priključak uključen

Optionals - Opcije

■ OPCIONALNO**■ RETROFIT**

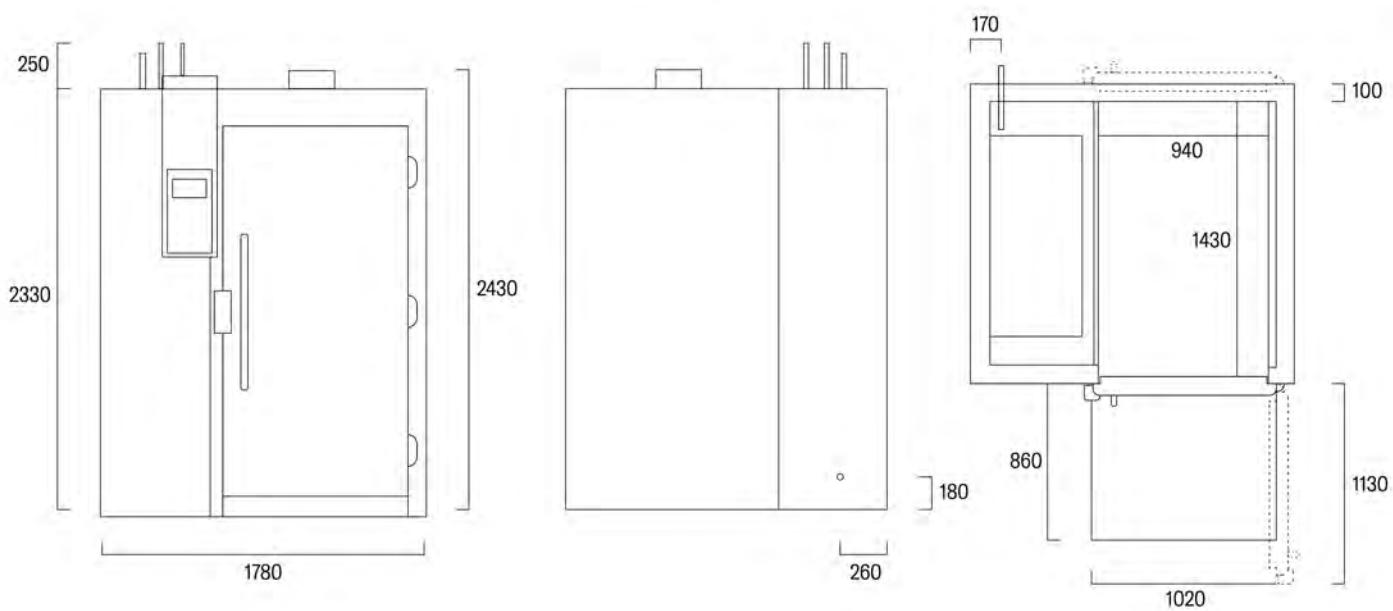
Ozone Sanitization Čišćenje ozonom	
Water cooled condensing unit Kondenzacijska jedinica za hlađenu vodu	
Supplement for low noise condensing unit with sound-absorbent case Dodatak za tihu kondenzacijsku jedinicu s kućištem za prigušenje zvuka	
Additional installation kit Dodatni instalacijski komplet	
Version without condensing unit Verzija s kondenzacijskom jedinicom	
Additional door (tunnel) Dodatni vrata (tunel)	
Seconde core probe Druga sonda za mjerenje temperature u unutrašnjosti	

BT 50

BT 50/270

BT 50/400

Blast Chillers - Brzi ohlađivači



Capacity - Kapacitet	2 trolley - 2 kolica 2 trolley - 2 kolica	GN 2/1 600 x 800 mm
Power - Snaga	BT 50/270 BT 50/400	10 KS 15 KS
Construction - Konstrukcija		Stainless steel - Nehrdajući čelik AISI 304
Voltage - Napon	cabinet - ormar condensing unit - kondenzacijska jedinica	400 V / 3 N / 50 Hz 400 V / 3 N / 50 Hz
Internal useful dimensions (WDH) - Unutarnje iskoristive dimenzije (Š x D x V)		1580 x 1430 x 2000 mm
Dimensions (WDH) - Dimenzije (Š x D x V)		1780 x 1790 x 2330 mm
Yield - Polje +90 °C → +3 °C	BT 50/270 BT 50/400	270 kg 390 kg
Yield - Polje +90 °C → -18 °C	BT 50/270 BT 50/400	250 kg 365 kg

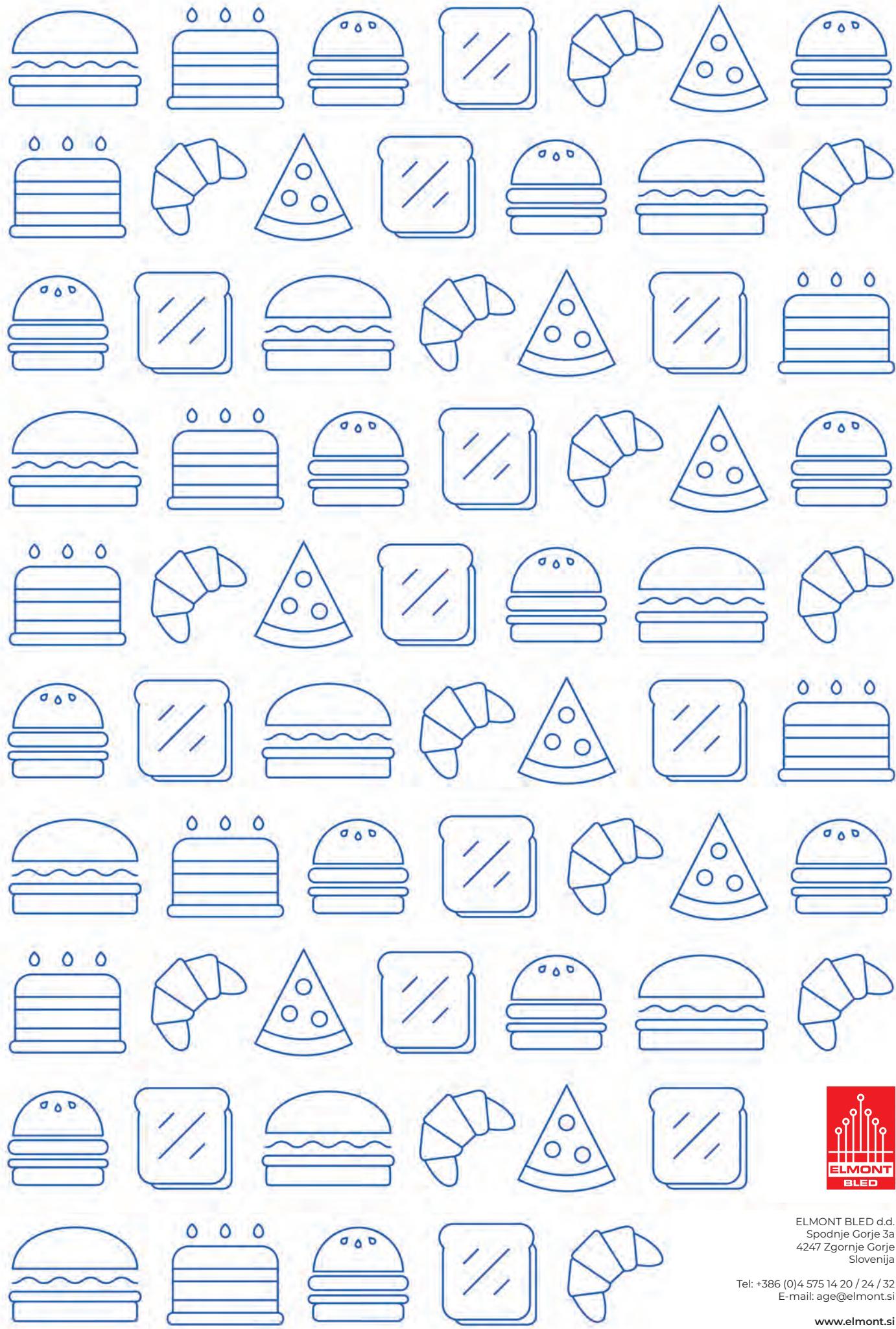
Shipping data - Podaci za transport	panels+evaporator - paneli + isparivač evaporator - isparivač BT 50/270 BT 50/400	Wood box - Drveni kavez Carton – Kutija Carton - Kutija Carton - Kutija	2460 x 1750 x 1320 mm – 770 kg 2200 x 1210 x 850 mm – 230 kg 2450 x 1350 x 1450 mm – 580 kg 2450 x 1350 x 1450 mm – 690 kg
-------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Notes - Napomene
 Installation kit up to 10 mt included - *Instalacijski komplet do 10 m je uključen*
 The machine is delivered disassembled - *Stroj se isporučuje rastavljen*
 Insulated floor h 100 mm with external ramp - *Izolirani pod visine 100 mm s vanjskom rampom*
 Trolley not supplied - *Kolica nije uključena*
 Remote controlled - *Daljinsko upravljanje*
 USB Drive included - *USB priključak uključen*

Optionals - Opcije

■ OPCIONALNO ■ RETROFIT

Ozone Sanitization Čišćenje ozonom	
Water cooled condensing unit Kondenzacijska jedinica za hlađenu vodu	
Supplement for low noise condensing unit with sound-absorbent case Dodatak za tihu kondenzacijsku jedinicu s kućištem za prigušenje zvuka	Price on request Cijena na zahtjev
Additional installation kit Dodatni instalacijski komplet	
Version without condensing unit Verzija s kondenzacijskom jedinicom	
Additional door (tunnel) Dodatni vrata (tunel)	
Seconde core probe Druga sonda za mjerjenje temperature u unutrašnjosti	



ELMONT BLED d.d.
Spodnje Gorje 3a
4247 Zgornje Gorje
Slovenija

Tel: +386 (0)4 575 14 20 / 24 / 32
E-mail: age@elmont.si

www.elmont.si