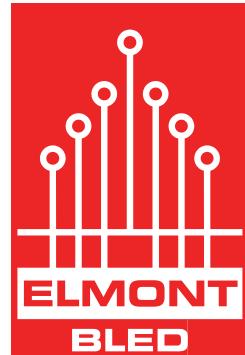
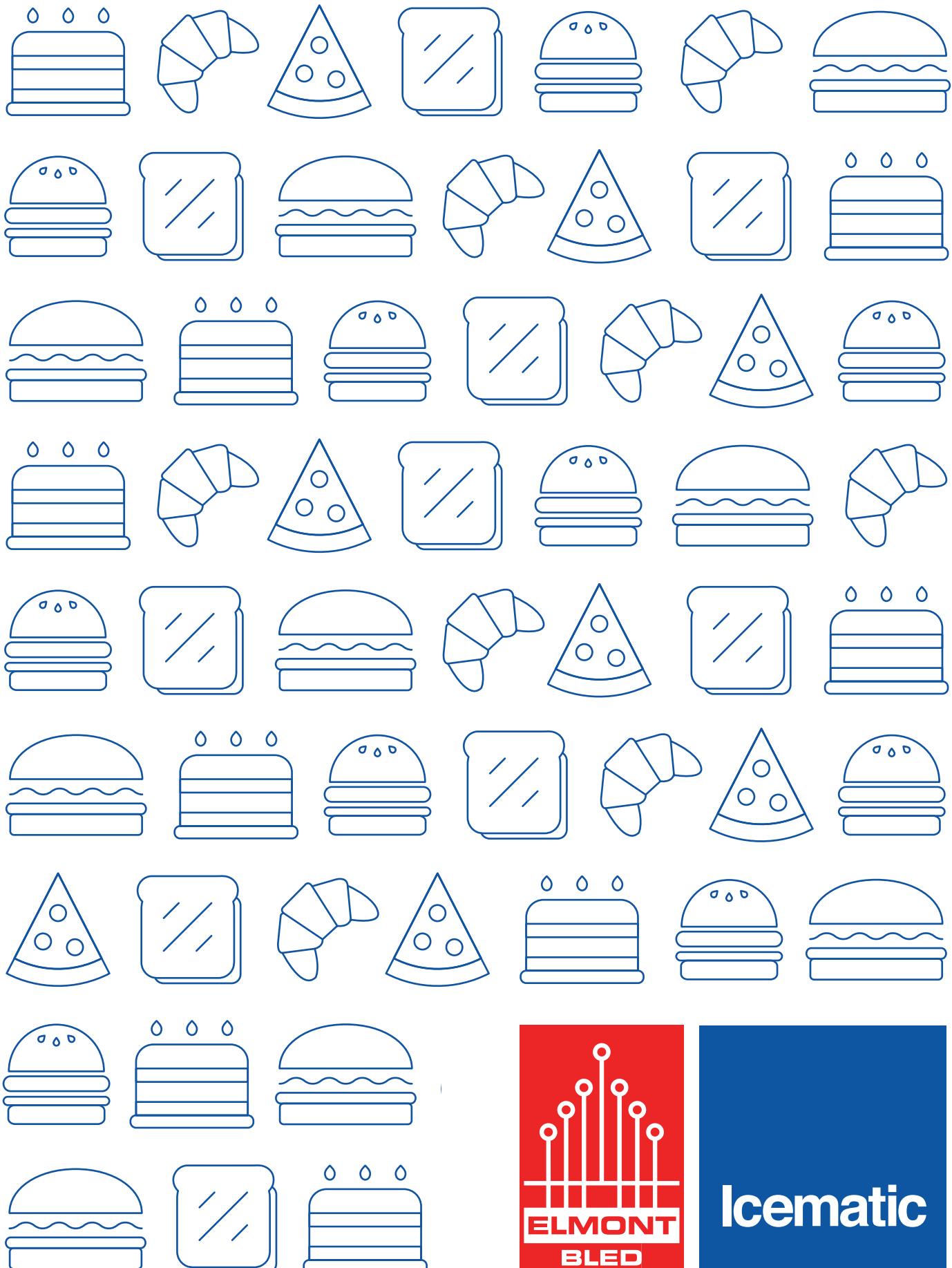


KATALOG HITRI HLADILNIKI IN ZAMRZOVALNIKI



Icematic

Index - Index

Blast Chillers and Freezers
Hitri hladilniki in zamrzovalniki

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

HITRI HLADILNIKI

The range - Ponudba

Serija ST

Blast chillers at your fingertips.
Hitri hladilniki na dosegu roke.

Serija BC

The advanced blast chiller: BC series by Icematic.
Napreden hitri hladilnik: Serija BC podjetja Icematic.

Serija BT

The multifunction blast chillers.
Večfunkcijski hitri hladilniki.

Serija BT (Roll-in)

Quality and power in one machine.
Kakovost in moč v eni napravi.

IN ZAMRZOVALNIKI

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.

Hitro hlajenje

S hitrimi hladilniki Icematic lahko znižate temperaturo sveže pripravljenih živil do +3 °C v jedru. Hitrost tega postopka je bistvenega pomena: omogoča zmanjšanje razmnoževanja bakterij, kar je še posebej pomembno, ko so živila pri temperaturah med +65 °C in +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.

Hitro zamrzovanje

Hitri zamrzovalniki Icematic zaradi svojih zmogljivih hladilnih sistemov s temperaturo zraka -40 °C hitro znižajo temperaturo v jedru živil na -18 °C, s čimer preprečijo makrokristalizacijo ter zagotovijo popolno in dolgotrajno ohranitev vseh izvirnih lastnosti živil.

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.

Zaradi daljšega roka uporabnosti hitro ohlajenih živil je mogoče bolje načrtovati proizvodnjo in vnaprej pripraviti večje količine obrokov in polpripravljenih živil ter tako preprečiti vsakodnevno ponavljanje istih postopkov. Pri vseh teh postopkih se vedno ohranja najvišja kakovost postrežene hrane.

HITRI HLADILNIKI

Applications - Uporaba

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.

Pekarna

Nenehni proces povratnih informacij s trga kot odgovor na potrebe pekov je omogočil, omogoča in bo še naprej omogočal Icematicu projektiranje hitrih hladilnikov in hladilnih omar z najsdobnejšo tehnologijo.

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 prednost poleg večje varnosti hrane (HACCP) je reorganizacija kuhinjskega dela z odpravo konic in nekoristnega vsakodnevnega ponavljanja istih priprav, kar zagotavlja učinkovitejše in uspešnejše okolje.

Optionals - Izbirne možnosti

Stainless steel grid	600 x 400 mm	
Mreža iz nerjavnega jekla	600 x 800 mm	
	GN 1/1 325 x 530 mm	
	n° 5 - GN 2/1	
Alluminium tray	600 x 400 mm	
Aluminijast pladenj	600 x 800 mm	
	n° 20 - 600 x 400 mm	
	n° 20 - 600 x 800 mm	
Stainless steel trolley for n° trays	n° 18 - GN 1/1	
Voziček iz nerjavnega jekla za pladnje	n° 18 - GN 2/1	

IN ZAMRZOVALNIKI

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.

Pecivo

Sodobna slaščičarna se ne more izogniti uporabi tehnik hitrega zamrzovanja.

Naprave za vzhajanje, hitri hladilniki in hladilne omare omogočajo organizacijo in racionalizacijo proizvodnje v laboratorijih z uporabo najboljših sodobnih tehnologij.

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

Kremnost sladoleda je odvisna predvsem od prisotnosti mikro zračnih mehurčkov in mikro ledenih kristalov. Da bi sladoled ohranil te posebne lastnosti, ga je treba hitro zamrzniti takoj, ko je narejen. Hitri zamrzovalniki Icematic imajo posebno funkcijo hitrega zamrzovanja za sladoled.

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.

Razmnoževanje bakterij je zelo visoko, kadar je temperatura hrane med +65 °C in +10 °C: okoli +37 °C se število bakterij podvoji vsakih 20 minut. Z uporabo hitrega hladilnika Icematic lahko v manj kot 90 minutah dosežemo temperaturo +3 °C v jedru živila in tako hitro presežemo območje nevarnih temperatur. Ta rešitev omogoča zmanjšanje količine bakterij v hrani po kuhanju, kar izboljša njeno kakovost, obstojnost in varnost.

SERIJA ST

The machine -Naprava

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.

Hitri hladilniki na dosegu roke

Podjetje Icematic predstavlja novo serijo hladilnikov in zamrzovalnikov ST. Te naprave so zasnovane za izboljšanje kakovosti in organizacije dela. So zmogljive, vsestranske, enostavne za uporabo in zanesljive. To so najpomembnejše značilnosti hitrih hladilno-zamrzovalnih naprav Icematic serije ST.

Control panel - Nadzorna plošča

Simple and intuitive to use, with ergonomic and evolved interface.

Enostavna in intuitivna uporaba z ergonomskim in razvitim vmesnikom.



Features - Funkcije



- Soft touch control panel
- Fan blades in composite resin
- Core probe
- Nadzorna plošča z mehkim dotikom
- Lopatice ventilatorjev iz kompozitne smole
- Sonda za jedro

The models - Modeli

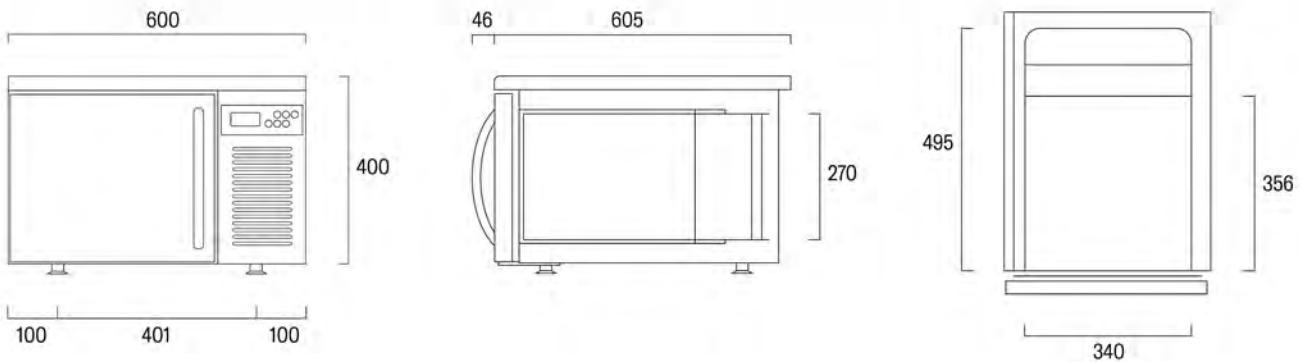
ST 3 2/3
ST 3 1/1
ST 5 1/1
ST 5
ST 10
ST 15

ST 3 2/3

ST 3 2/3

ST 3 2/3 (with core probe - s sondou za jedro)

Blast Chillers - Hitri hladilniki



Capacity - Kapaciteta	3 trays - 3 pladnji GN 2/3
Trays pitch - Razmik med pladnji	70 mm
Construction - Konstrukcija	Stainless steel - Nerjavno jeklo AISI 304
Voltage - Napetost	220–240 V / 1 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzije (ŠGV)	600 x 605 (831) x 400 mm
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → +3 °C	7 kg
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → -18 °C	5 kg
Shipping data - Podatki o prevozu	Carton - Karton 700 x 610 x 520 mm – 51 kg

Optionals - Izbirne možnosti

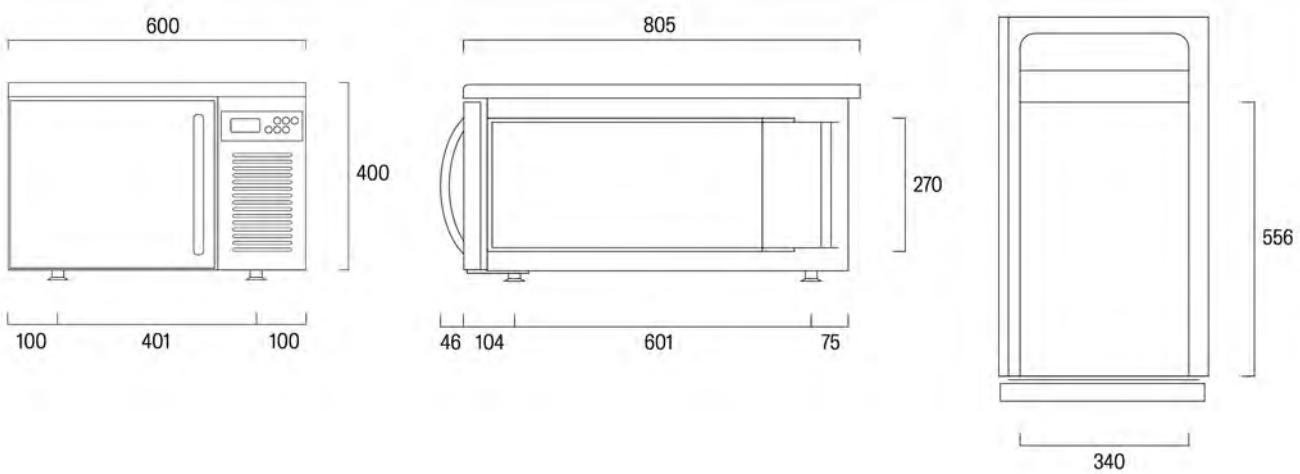
Stainless steel grid GN 2/3
Mreža iz nerjavnega jekla GN 2/3



ST 3 1/1

ST 3 1/1 (with core probe - s sondou za jedro)

Blast Chillers - Hitri hladilník



Capacity - Kapaciteta	3 trays - 3 pladnji GN 1/1
Trays pitch - Razmik med pladnji	70 mm
Construction - Konstrukcija	Stainless steel - Nerjavno jeklo AISI 304
Voltage - Napetost	220–240 V / 1 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzije (ŠGV)	600 x 805 x 400 mm
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → +3 °C	7 kg
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → -18 °C	5 kg
Shipping data - Podatki o prevozu	Carton - Karton 900 x 700 x 600 mm – 62 kg

Optionals - Izbirne možnosti

Stainless steel grid GN 1/1
Mreža iz nerjavnega jekla GN 1/1

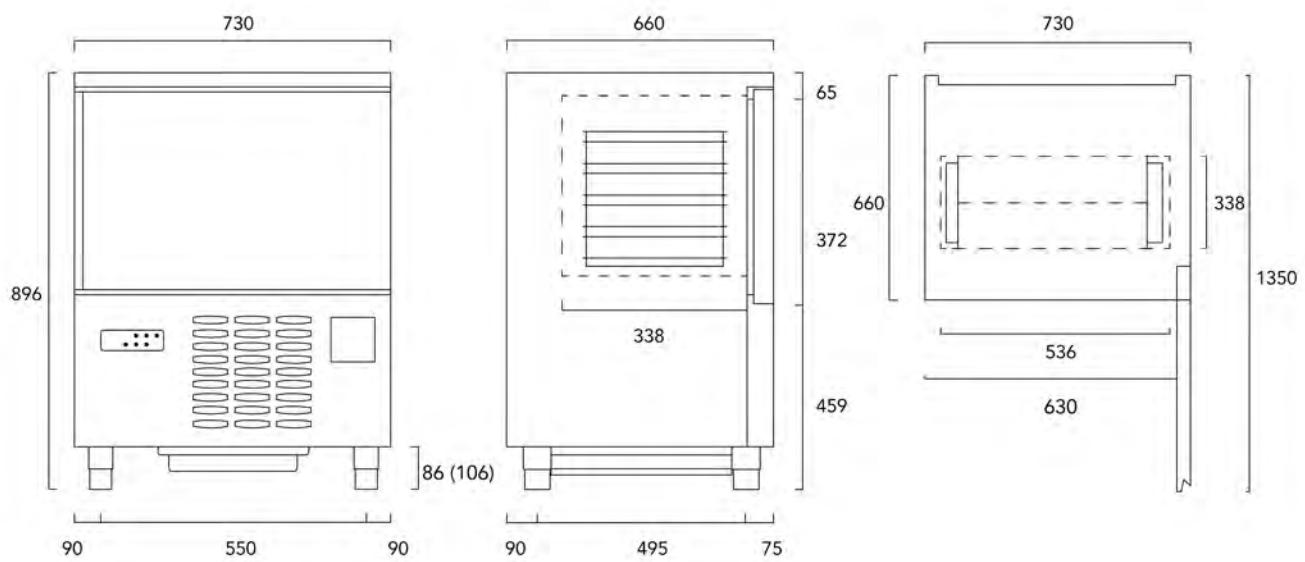


ST 5 1/1

ST 5 1/1

ST 5 1/1 (with core probe - s sondou za jedro)

Blast Chillers - Hitri hladilniki



Capacity - Kapaciteta	5 trays - 5 pladnjev GN 1/1
Trays pitch - Razmik med pladnji	68 mm
Construction - Konstrukcija	Stainless steel - Nerjavno jeklo AISI 304
Voltage - Napetost	220–240 V / 1 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzijs (ŠGV)	730 x 660 x 896 mm
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C > +3 °C	14 kg
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C > -18 °C	10 kg
Shipping data - Podatki o prevozu	Carton - Karton 700 x 770 x 1050 mm – 117 kg
Notes - Opombe	Reversible door - Reverzibilna vrata Rear discharge 120 mm from floor <i>Zadnji izpust 120 mm od tal</i>

Optionals - Izbirne možnosti**■ IZBIRNO ■ RETROFIT**

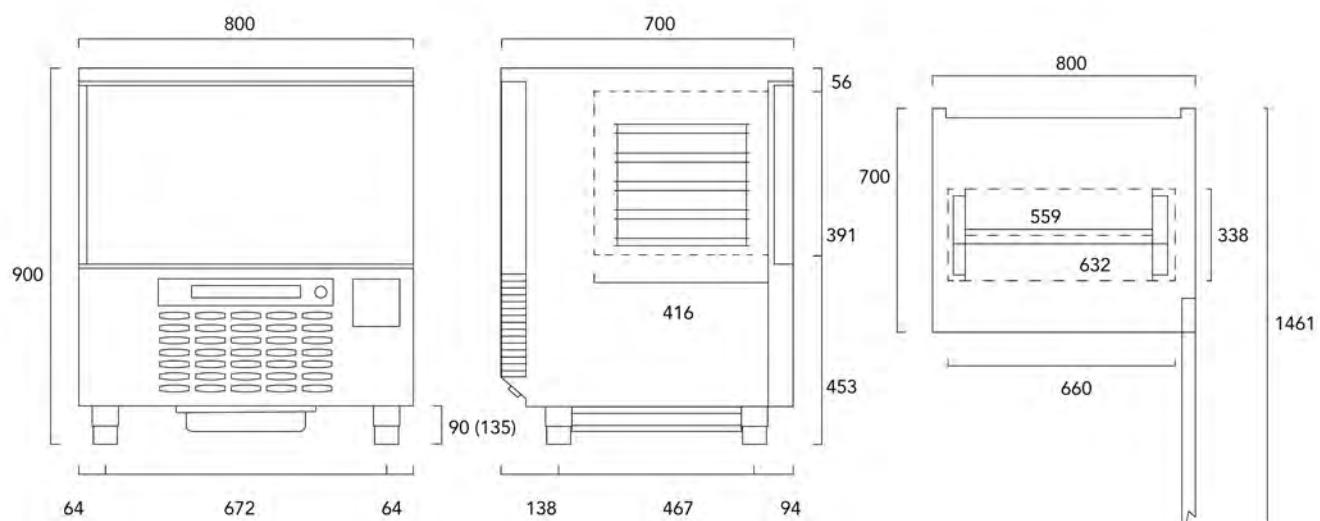
■ Castors kit ■ Komplet kolesc	
■ Kit feet H 852 mm (only rear discharge version 70 mm from the floor) ■ Komplet nog V 852 mm (samo različica z zadnjim izpustom 70 mm od tal)	
■ Kit drain tray (only with core probe version) ■ Komplet odtočnega pladnja (samo pri različici s sondijo za jedro)	
■ Water cooled condensing unit Vodno hlajena kondenzacijska enota	

ST 5

ST 5

ST 5 P (only for pastry trays - samo za pladnje za pecivo)

Blast Chillers - Hitri hladilniki

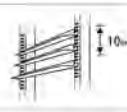


Capacity - Kapaciteta	5 trays - 5 pladnjev	600 x 400 mm
	5 trays - 5 pladnjev	GN 1/1
Trays pitch - Razmik med pladnji		68 mm
Construction - Konstrukcija		Stainless steel - Nerjavno jeklo AISI 304
Voltage - Napetost		220–240 V / 1 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzijs (ŠGV)		800 x 700 x 900 : 930 mm
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → +3 °C		18 kg
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → -18 °C		10 kg
Shipping data - Podatki o prevozu	Carton - Karton	850 x 740 x 1050 mm – 117 kg
Notes - Opombe		Reversible door - Reverzibilna vrata

Optionals - Izbirne možnosti

■ IZBIRNO

■ RETROFIT

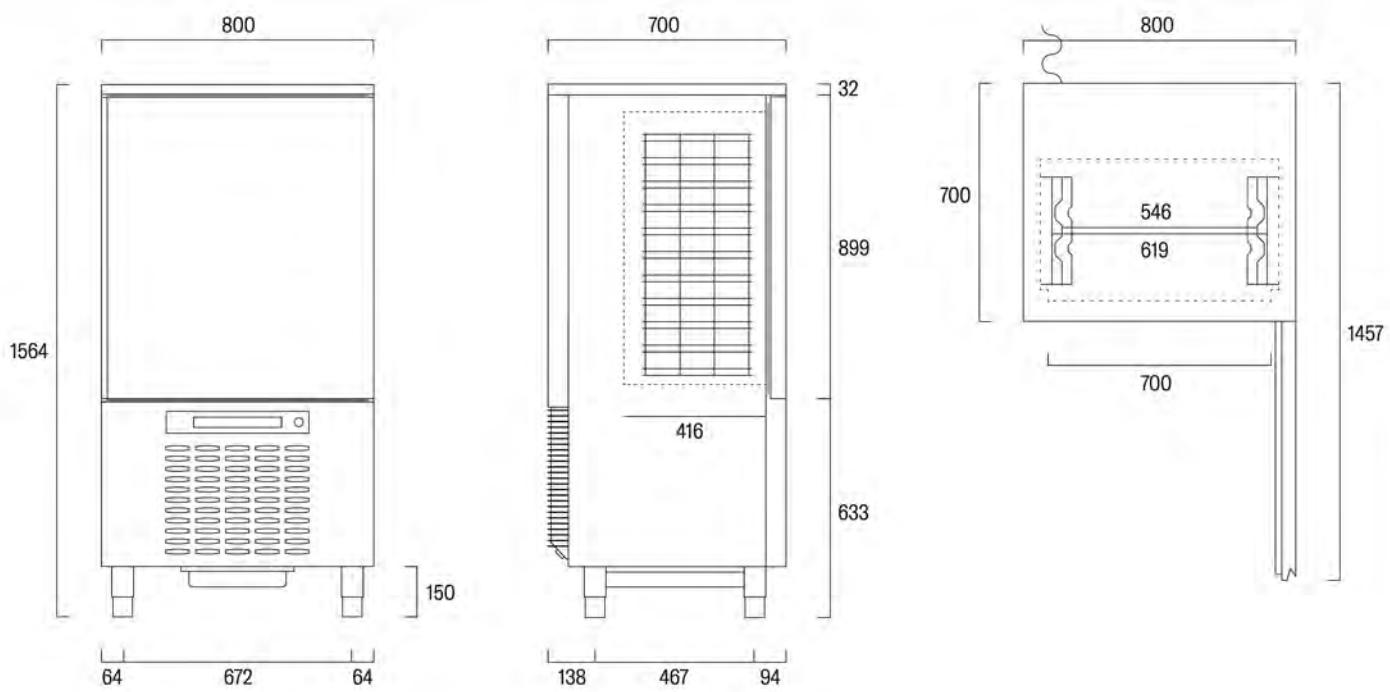
■ Castors kit ■ Komplet kolesc	
■ Ozone Sanitization Sanitizacija z ozonom	
■ USB Drive Pogon USB	
■ Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm) ■ Notranja struktura za pladnje s spremenljivim razmikom (10 mm)	
■ N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm) ■ N. 1 par vodil iz nerjavnega jekla za strukturo s spremenljivim razmikom (10 mm)	
■ Water cooled condensing unit Vodno hlajena kondenzacijska enota	
■ Kit feet and special drain tray (H 852 mm) ■ Komplet nog in posebnega odtočnega pladnja (V 852 mm)	

ST 10

ST 10

ST 10 P (only for pastry trays - samo za pladnje za pecivo)

Blast Chillers - Hitri hladilniki



Capacity - Kapaciteta	10 trays - 10 pladnjev	600 x 400 mm
	10 trays - 10 pladnjev	GN 1/1
Trays pitch - Razmik med pladnji		68 mm
Construction - Konstrukcija		Stainless steel - Nerjavno jeklo AISI 304
Voltage - Napetost		220–240 V / 1 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzije (ŠGV)		800 x 700 x 1544 : 1599 mm
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → +3 °C		32 kg
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → -18 °C		22 kg
Shipping data - Podatki o prevozu		Carton - Karton 870 x 770 x 1710 mm – 156 kg
Notes - Opombe		Reversible door - Reverzibilna vrata

Optionals - Izbirne možnosti

■ IZBIRNO

■ RETROFIT

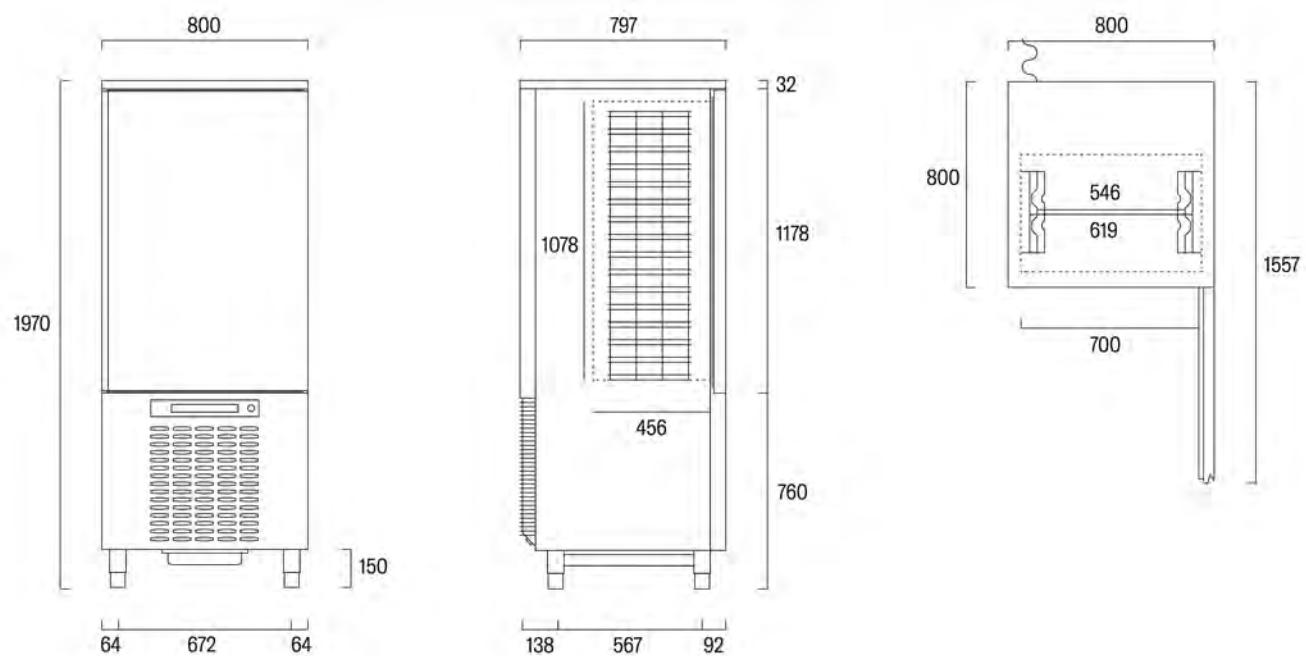
- Castors kit
■ Komplet kolesc
- Ozone Sanitization
Sanitizacija z ozonom
- USB Drive
Pogon USB
- Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm)
■ Notranja struktura za pladnje s spremenljivim razmikom (10 mm)
- N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm)
■ N. 1 par vodil iz nerjavnega jekla za strukturo s spremenljivim razmikom (10 mm)
- Water cooled condensing unit
Vodno hlajena kondenzacijska enota

ST 15

ST 15

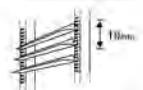
ST 15 P (only for pastry trays - samo za pladnje za pecivo)

Blast Chillers - Hitri hladilniki



Capacity - Kapaciteta	15 trays - 15 pladnjev	600 x 400 mm
	15 trays - 15 pladnjev	GN 1/1
Trays pitch - Razmik med pladnji		68 mm
Construction - Konstrukcija		Stainless steel - Nerjavno jeklo AISI 304
Voltage - Napetost		400 V / 1 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzije (ŠGV)		800 x 797 x 1970 : 2005 mm
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → +3 °C		40 kg
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → -18 °C		28 kg
Shipping data - Podatki o prevozu	Carton - Karton	870 x 920 x 2130 mm – 200 kg
Notes - Opombe		Reversible door - Reverzibilna vrata

Optionals - Izbirne možnosti**■ IZBIRNO****■ RETROFIT**

■ Castors kit ■ Komplet kolesc	
■ Ozone Sanitization Sanitizacija z ozonom	
■ USB Drive Pogon USB	
■ Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm) ■ Notranja struktura za pladnje s spremenljivim razmikom (10 mm)	
■ N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm) ■ N. 1 par vodil iz nerjavnega jekla za strukturo s spremenljivim razmikom (10 mm)	
■ Water cooled condensing unit Vodno hlajena kondenzacijska enota	

SERIJA BC

The machine - Naprava

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.

Napreden hitri hladilnik: Serija BlueChill podjetja Icematic

Ta naprava vključuje najnaprednejše rešitve za hlajenje in zamrzovanje za najboljšo kakovost izdelkov, odtaljevanje in posebno funkcijo za proizvodnjo sladoleda.

Uporabniku prijazen in dinamičen zaslon na dotik omogoča izbiro različnih načinov ciklov, izbiro želenega jezika in možnost shranjevanja različnih programov.

Control panel - Nadzorna plošča

Simple and intuitive to use, with Touch tecnology, enables easy viewing and programming of various functions.

Enostavna in intuitivna uporaba s tehnologijo na dotik omogoča enostavno pregledovanje in programiranje različnih funkcij.



Features - Funkcije



- 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 ventilatorjev iz kompozitne smole*
- *Pogon USB*
- *Globoka notranja tla za enostavno čiščenje*
- *Sonda za jedro*
- *Dvojno stojalo za pladnje*
- *Ohišje iz nerjavnega jekla AISI 304*
- *Funkcija za sladoled*

The models - Modeli

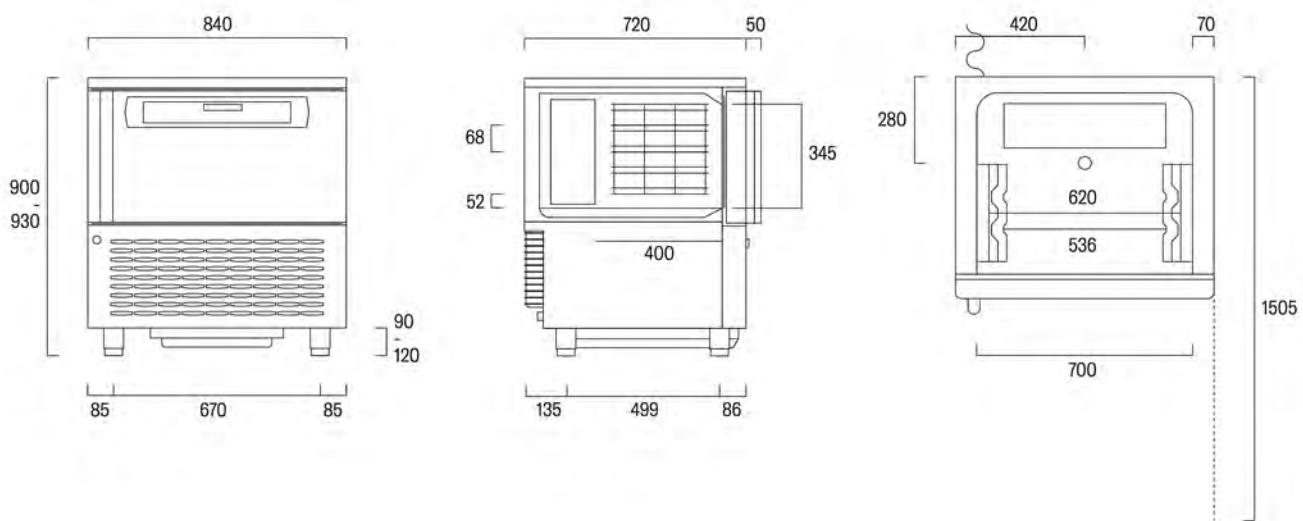
BC 5.20
BC 10.35
BC 15.40 - BC 15.65
BC 15-2.70

BC 5

BC 5.20

BC 5.20 P (only for pastry trays - samo za pladnje za pecivo)

Blast Chillers - Hitri hladilniki

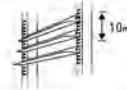
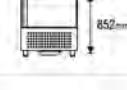


Capacity - Kapaciteta	5 trays - 5 pladnjev	600 x 400 mm
	5 trays - 5 pladnjev	GN 1/1
Trays pitch - Razmik med pladnji		68 mm
Construction - Konstrukcija		Stainless steel - Nerjavno jeklo AISI 304
Voltage - Napetost		220–240 V / 1 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzije (ŠGV)		840 x 720 (770) x 900 : 930 mm
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → +3 °C		20 kg
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → -18 °C		12 kg
Shipping data - Podatki o prevozu	Carton - Karton	880 x 810 x 1070 mm – 126 kg
Notes - Opombe	Reversible door - Reverzibilna vrata USB Drive included - Vključen pogon USB	

Optionals - Izbirne možnosti

■ IZBIRNO

■ RETROFIT

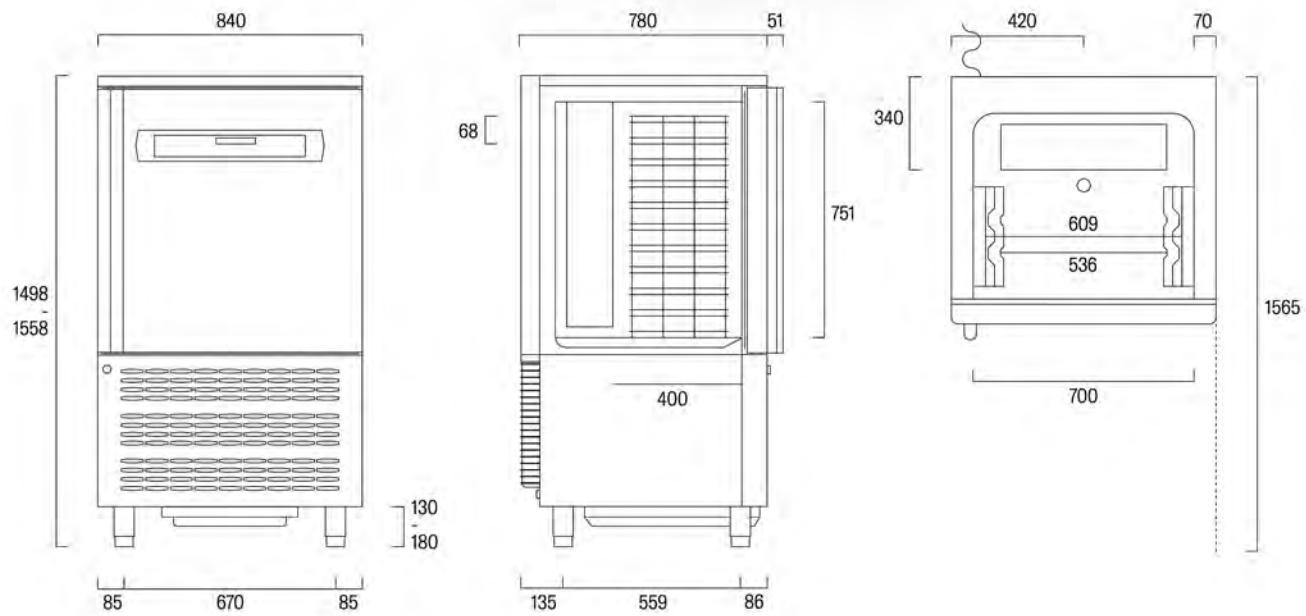
■ Castors kit ■ Komplet kolesc	
■ Ozone Sanitization Sanitizacija z ozonom	
■ Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm) ■ Notranja struktura za pladnje s spremenljivim razmikom (10 mm)	
■ N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm) ■ N. 1 par vodil iz nerjavnega jekla za strukturo s spremenljivim razmikom (10 mm)	
■ Water cooled condensing unit Vodno hlajena kondenzacijska enota	
■ Kit feet and special drain tray (H 852 mm) ■ Komplet nog in posebnega odtočnega pladnja (V 852 mm)	
■ Seconde core probe Druga sonda za jedro	

BC 10

BC 10.35

BC 10.35 P (only for pastry trays - samo za pladnje za pecivo)

Blast Chillers - Hitri hladilniki



Capacity - Kapaciteta	10 trays - 10 pladnjev	600 x 400 mm
	10 trays - 10 pladnjev	GN 1/1
Trays pitch - Razmik med pladnji		68 mm
Construction - Konstrukcija		Stainless steel - Nerjavno jeklo AISI 304
Voltage - Napetost		400 V / 3 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzije (ŠGV)		840 x 780 (831) x 1498 : 1558 mm
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → +3 °C		35 kg
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → -18 °C		25 kg
Shipping data - Podatki o prevozu	Carton - Karton	880 x 880 x 1660 mm – 190 kg
Notes - Opombe	Reversible door - Reverzibilna vrata USB Drive included - Vključen pogon USB	

Optionals - Izbirne možnosti

■ IZBIRNO**■ RETROFIT**

■ Castors kit ■ Komplet kolesc	
■ Ozone Sanitization Sanitizacija z ozonom	
■ Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm) ■ Notranja struktura za pladnje s spremenljivim razmikom (10 mm)	
■ N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm) ■ N. 1 par vodil iz nerjavnega jekla za strukturo s spremenljivim razmikom (10 mm)	
■ Water cooled condensing unit Vodno hlajena kondenzacijska enota	
■ Seconde core probe Druga sonda za jedro	

BC 15

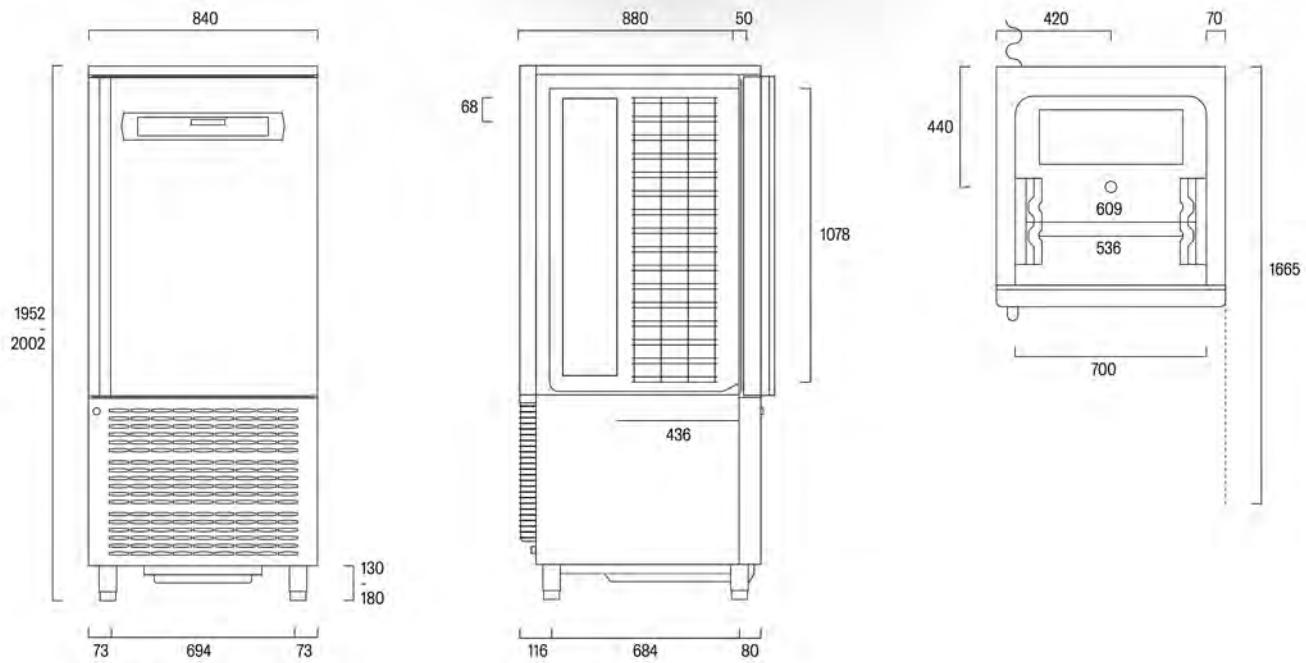
BC 15.40

BC 15.40 P (only for pastry trays - samo za pladnje za pecivo)

BC 15.65

BC 15.65 P (only for pastry trays - samo za pladnje za pecivo)

Blast Chillers - Hitri hladilniki



Capacity - Kapaciteta	15 trays - 15 pladnjev	600 x 400 mm
	15 trays - 15 pladnjev	GN 1/1
Trays pitch - Razmik med pladnji		68 mm
Construction - Konstrukcija		Stainless steel - Nerjavno jeklo AISI 304
Voltage - Napetost		400 V / 3 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzijs (ŠGV)		840 x 880 (930) x 1952 : 2002 mm
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → +3 °C		BC 15.40 40 kg BC 15.65 65 kg
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → -18 °C		BC 15.40 30 kg BC 15.65 50 kg
Shipping data - Podatki o prevozu	BC 15.40 BC 15.65	Carton - Karton 900 x 980 x 2160 mm – 260 kg Carton - Karton 900 x 980 x 2160 mm – 283 kg
Notes - Opombe		Reversible door - Reverzibilna vrata USB Drive included - Vključen pogon USB

Optionals - Izbirne možnosti

■ IZBIRNO**■ RETROFIT**

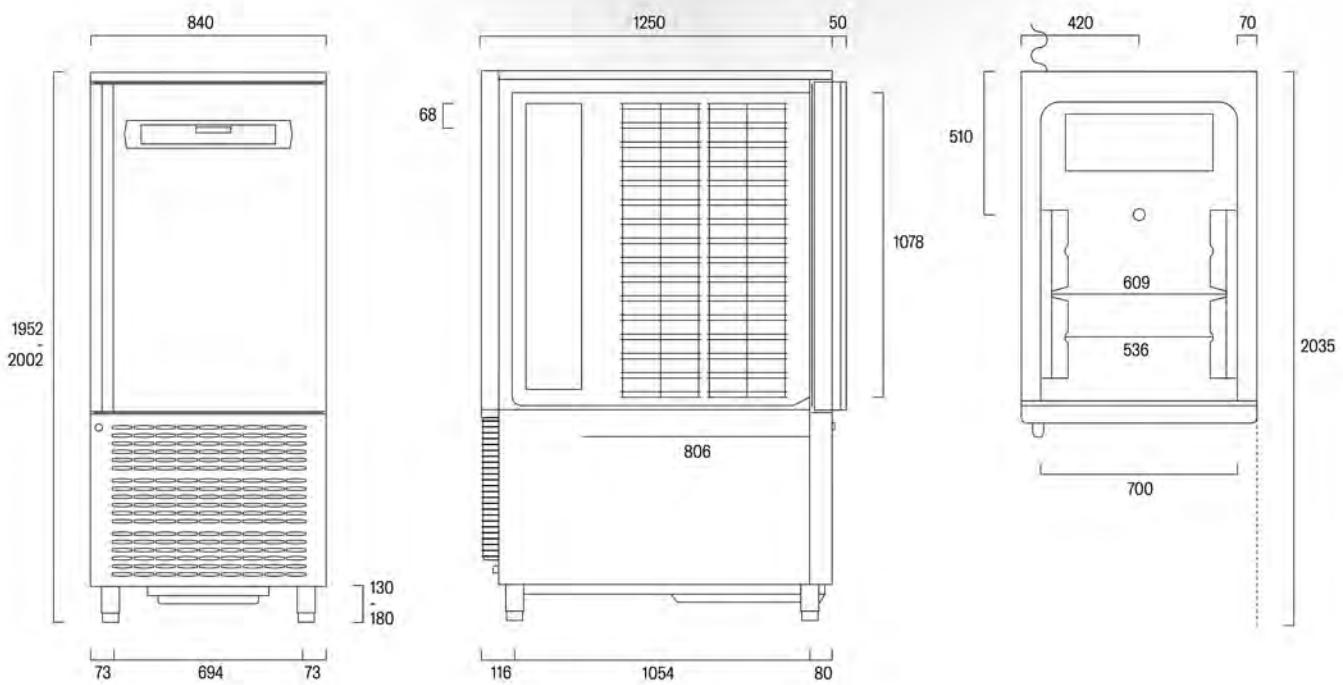
■ Castors kit ■ Komplet kolesc	
■ Ozone Sanitization Sanitizacija z ozonom	
■ Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm) ■ Notranja struktura za pladnje s spremenljivim razmikom (10 mm)	
■ N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm) ■ N. 1 par vodil iz nerjavnega jekla za strukturo s spremenljivim razmikom (10 mm)	
■ Water cooled condensing unit Vodno hlajena kondenzacijska enota	BC 15.40 BC 15.65 
■ Remote condensing unit (installation kit 10 m) Oddaljena kondenzacijska enota (namestitveni komplet 10 m)	BC 15.65 
■ Seconde core probe Druga sonda za jedro	

BC 15-2

BC 15-2.70

BC 15-2.70 P (only for pastry trays - samo za pladnje za pecivo)

Blast Chillers - Hitri hladilniki

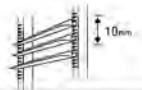
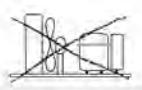


Capacity - Kapaciteta	15 trays - 15 pladnjev	600 x 800 mm
	15 trays - 15 pladnjev	GN 2/1
Trays pitch - Razmik med pladnji		68 mm
Construction - Konstrukcija		Stainless steel - Nerjavno jeklo AISI 304
Voltage - Napetost		400 V / 3 N / 50 Hz
Dimensions (WDH) - Dimenzijs (ŠGV)		840 x 1250 (1300) x 1952 : 2002 mm
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → +3 °C		70 kg
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → -18 °C		55 kg
Shipping data - Podatki o prevozu	Carton - Karton	900 x 980 x 2160 mm – 260 kg
Notes - Opombe	Reversible door - Reverzibilna vrata USB Drive included - Vključen pogon USB	

Optionals - Izbirne možnosti

■ IZBIRNO

■ RETROFIT

■ Castors kit ■ Komplet kolesc	
■ Ozone Sanitization <i>Sanitizacija z ozonom</i>	
■ Internal structure for pastry trays, with 15 pair of guide for variable pitch (10 mm) <i>Notranja struktura za pladnje za pecivo, s 15 pari vodil s spremenljivim razmikom (10 mm)</i>	
■ N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm) <i>N. 1 par vodil iz nerjavnega jekla za strukturo s spremenljivim razmikom (10 mm)</i>	
■ Internal fittings for trays 460 x 660 mm <i>Notranji nastavki za pladnje 460 x 660 mm</i>	
■ Water cooled condensing unit <i>Vodno hlajena kondenzacijska enota</i>	
■ Remote condensing unit (installation kit 10 m) <i>Oddaljena kondenzacijska enota (namestitveni komplet 10 m)</i>	
■ Seconde core probe <i>Druga sonda za jedro</i>	

SERIJA BT

The machine - Naprava

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.

Večfunkcijski hitri hladilniki

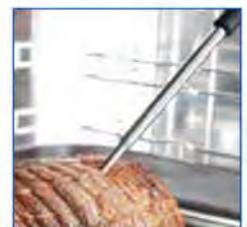
Ena naprava, neskončno možnosti: Serija BlueTOUCH je nova serija hitrih hladilnikov, ki poleg najboljših možnosti hlajenja/zamrzovanja vključuje tudi funkcije kuhanja pri nizkih temperaturah in vzhajanja.

Control panel - Nadzorna plošča

- Blast chilling cycle - Cikel hitrega ohlajanja
- Shock freezing cycle - Cikel hitrega zamrzovanja
- Retarder proving cycle - Cikel vzhajanja
- Thawing cycle - Cikel odtaljevanja
- Low T° cooking - Kuhanje pri nizki temperaturi
- Ice cream function - Funkcija za sladoled
- Conservation cycle - Cikel konzerviranja
- Programs library - Knjižnica programov



Features - Funkcije



- 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 ventilatorjev iz kompozitne smole*
- *Pogon USB*
- *Globoka notranja tla za enostavno čiščenje*
- *Sonda za jedro*
- *Dvojno stojalo za pladnje*
- *Ohišje iz nerjavnega jekla AISI 304*
- *Funkcija za sladoled*

The models - Modeli

BC 10.35

BC 15.65

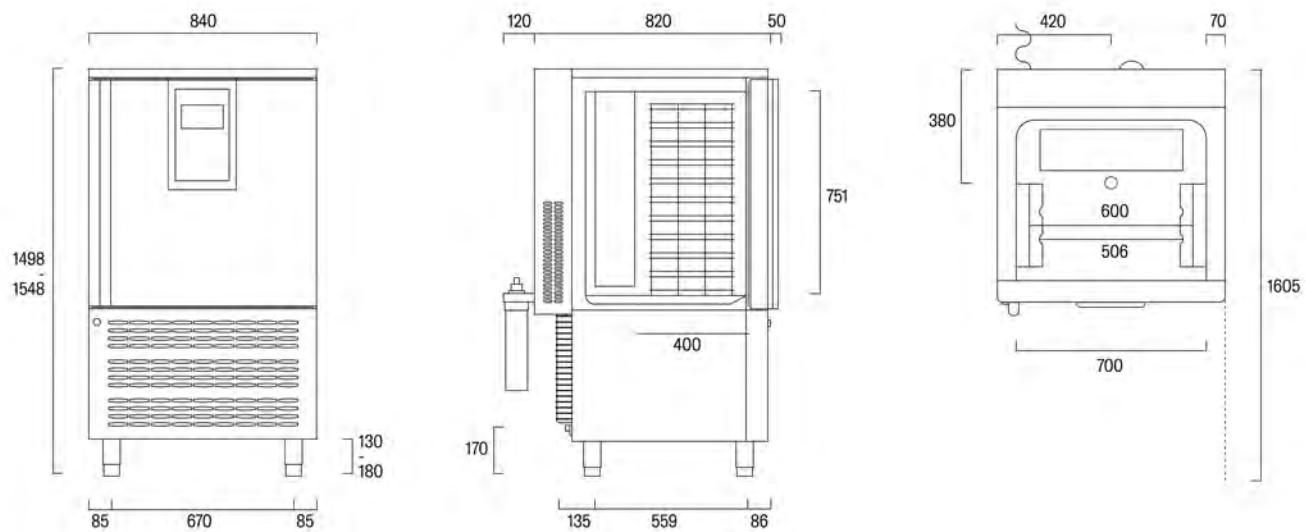
BC 15-2.70

BT 10

BT 10.35

BT 10.35 P (only for pastry trays - samo za pladnje za pecivo)

Blast Chillers - Hitri hladilniki



Capacity - Kapaciteta	10 trays - 10 pladnjev	600 x 400 mm
	10 trays - 10 pladnjev	GN 1/1
Construction - Konstrukcija	Stainless steel - Nerjavno jeklo AISI 304	
Voltage - Napetost	400 V / 3 N / 50 Hz	
Internal useful dimensions (WDH) - Notranje uporabne dimenzije (ŠGV)	700 x 400 x 745 mm	
Dimensions (WDH) - Dimenzije (ŠGV)	840 x 871 x 1498 : 1548 mm	
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → +3 °C	35 kg	
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → -18 °C	25 kg	
Shipping data - Podatki o prevozu	Carton - Karton 880 x 940 x 1655 mm – 206 kg	
Notes - Opombe	Reversible door - Reverzibilna vrata USB Drive included - Vključen pogon USB	

Optionals - Izbirne možnosti

■ IZBIRNO**■ RETROFIT**

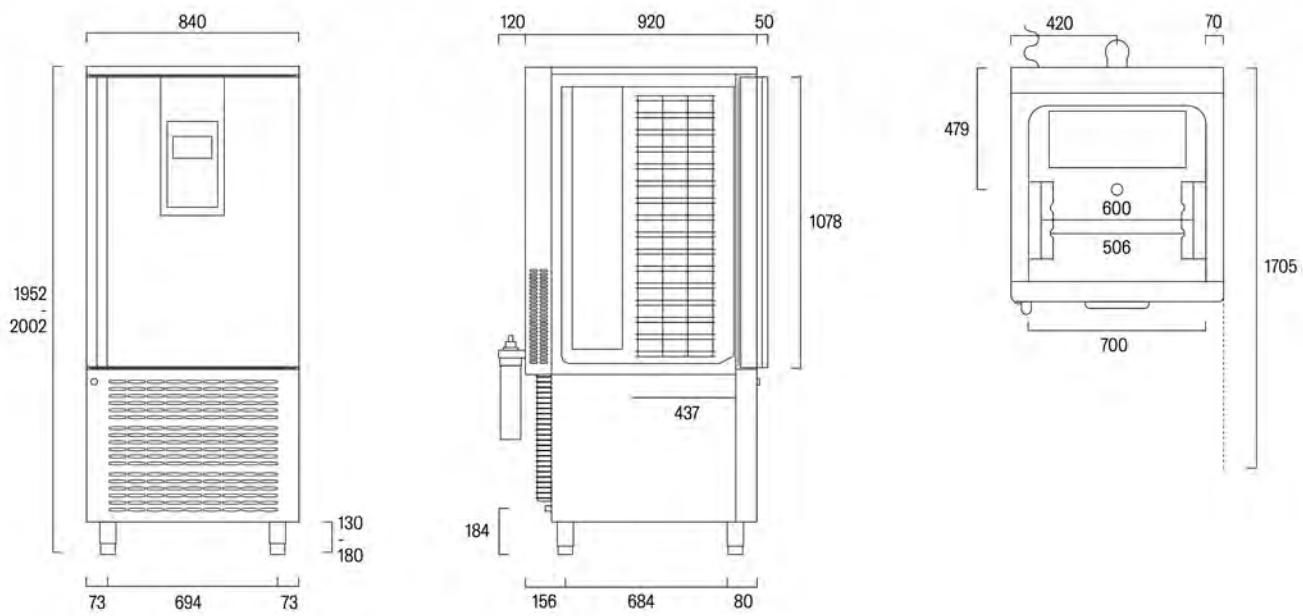
- Castors kit
Komplet kolesc 
- Possibility to be remote controlled
Možnost daljinskega upravljanja 
- Ozone Sanitization
Sanitizacija z ozonom 
- Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm)
Notranja struktura za pladnje s spremenljivim razmikom (10 mm) 
- N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm)
N. 1 par vodil iz nerjavnega jekla za strukturo s spremenljivim razmikom (10 mm) 
- Water cooled condensing unit
Vodno hlajena kondenzacijska enota 
- Seconde core probe
Druga sonda za jedro 

BT 15

BT 15.65

BT 15.65 P (only for pastry trays - samo za pladnje za pecivo)

Blast Chillers - Hitri hladilniki



Capacity - Kapaciteta	15 trays - 15 pladnjev	600 x 400 mm
	15 trays - 15 pladnjev	GN 1/1
Construction - Konstrukcija	Stainless steel - Nerjavno jeklo AISI 304	
Voltage - Napetost	400 V / 3 N / 50 Hz	
Internal useful dimensions (WDH) - Notranje uporabne dimenzije (ŠGV)	700 x 430 x 1078 mm	
Dimensions (WDH) - Dimenzije (ŠGV)	840 x 970 x 1952 : 2002 mm	
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → +3 °C	65 kg	
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → -18 °C	50 kg	
Shipping data - Podatki o prevozu	Carton - Karton 880 x 1040 x 2160 mm – 296 kg	
Notes - Opombe	Reversible door - Reverzibilna vrata USB Drive included - Vključen pogon USB	

Optionals - Izbirne možnosti

■ IZBIRNO ■ RETROFIT

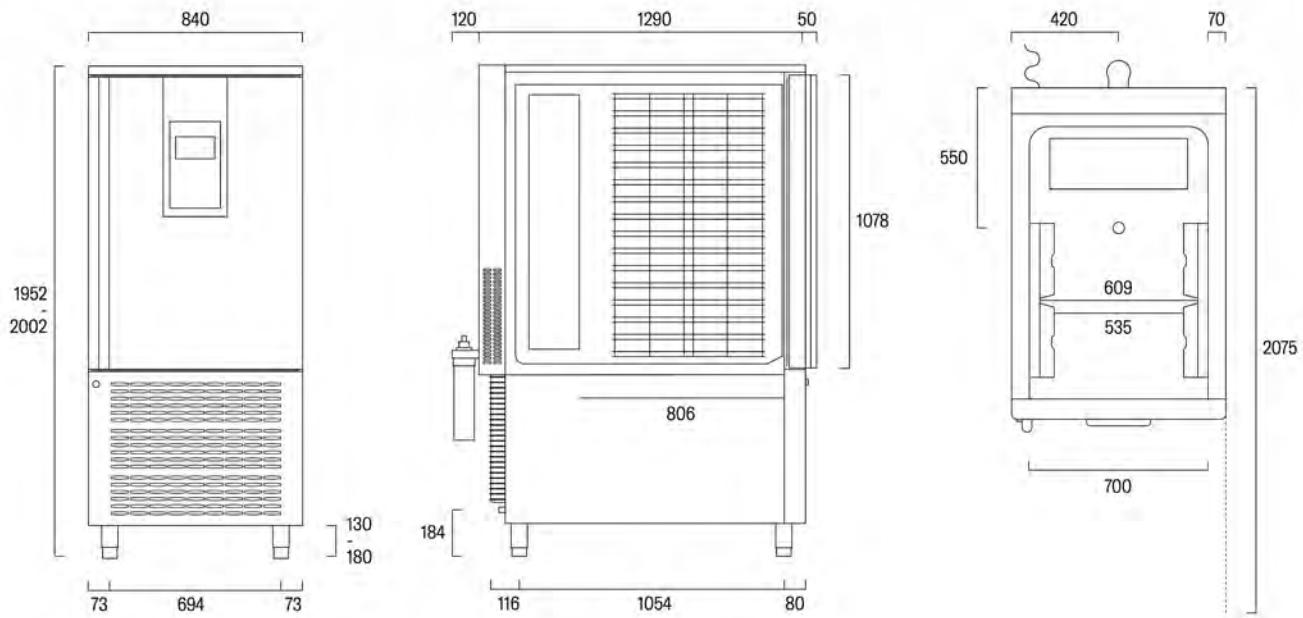
■ Castors kit ■ Komplet kolesc	
■ Possibility to be remote controlled Možnost daljinskega upravljanja	
■ Ozone Sanitization Sanitizacija z ozonom	
■ Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm) ■ Notranja struktura za pladnje s spremenljivim razmikom (10 mm)	
■ N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm) ■ N. 1 par vodil iz nerjavnega jekla za strukturo s spremenljivim razmikom (10 mm)	
■ Water cooled condensing unit Vodno hlajena kondenzacijska enota	
■ Seconde core probe Druga sonda za jedro	

BT 15-2.70

BT 15-2.70

BT 15-2.70 P (only for pastry trays - samo za pladnje za pecivo)

Blast Chillers - Hitri hladilniki



Capacity - Kapaciteta	30 trays - 30 pladnjev	600 x 400 mm
	30 trays - 30 pladnjev	GN 1/1
Construction - Konstrukcija	Stainless steel - Nerjavno jeklo AISI 304	
Voltage - Napetost	400 V / 3 N / 50 Hz	
Internal useful dimensions (WDH) - Notranje uporabne dimenzije (ŠGV)	700 x 805 x 1075 mm	
Dimensions (WDH) - Dimenzije (ŠGV)	840 x 1340 x 1952 : 2002 mm	
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → +3 °C	70 kg	
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → -18 °C	55 kg	
Shipping data - Podatki o prevozu	Carton - Karton	880 x 1400 x 2160 mm – 304 kg
Notes - Opombe	Reversible door - Reverzibilna vrata USB Drive included - Vključen pogon USB	

Optionals - Izbirne možnosti

■ IZBIRNO

■ RETROFIT

- Castors kit
■ Komplet kolesc



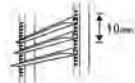
- Possibility to be remote controlled
Možnost daljinskega upravljanja



- Ozone Sanitization
Sanitizacija z ozonom



- Internal structure for pastry trays, variable pitch (10 mm)
Notranja struktura za pladnje s spremenljivim razmikom (10 mm)



- N. 1 pair of stainless steel guides for variable pitch structure (10 mm)
N. 1 par vodil iz nerjavnega jekla za strukturo s spremenljivim razmikom (10 mm)



- Water cooled condensing unit
Vodno hlajena kondenzacijska enota



- Seconde core probe
Druga sonda za jedro



SERIJA BT

(ROLL-IN)

The machine - Naprava

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.

Kakovost in moč v eni napravi

Hitri hladilniki na vozičku, zasnovani za uporabo v industrijskem sektorju in sektorju ročno izdelanih živil. Serija Blue TOUCH: vrhunske izkušnje in zanesljivost.

Control panel - Nadzorna plošča

- Blast chilling cycle - Cikel hitrega ohlajanja
- Shock freezing cycle - Cikel hitrega zamrzovanja
- Thawing cycle - Cikel odtaljevanja
- Ice cream function - Funkcija za sladoled
- Conservation cycle - Cikel konzerviranja
- Programs library - Knjižnica programov



Features - Funkcije



- 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 ventilatorjev iz kompozitne smole*
- *Globoka notranja tla za enostavno čiščenje*
- *Sonda za jedro*
- *Izolirana tla z zunanjim klančino*
- *Vrata z desnimi tečaji*
- *Pogon USB*
- *Oddaljena kondenzacijska enota z 10 m namestitvenim kompletom*
(razen BT 20.80)

The models - Modeli

BT 20
BT 30
BT 40
BT 50

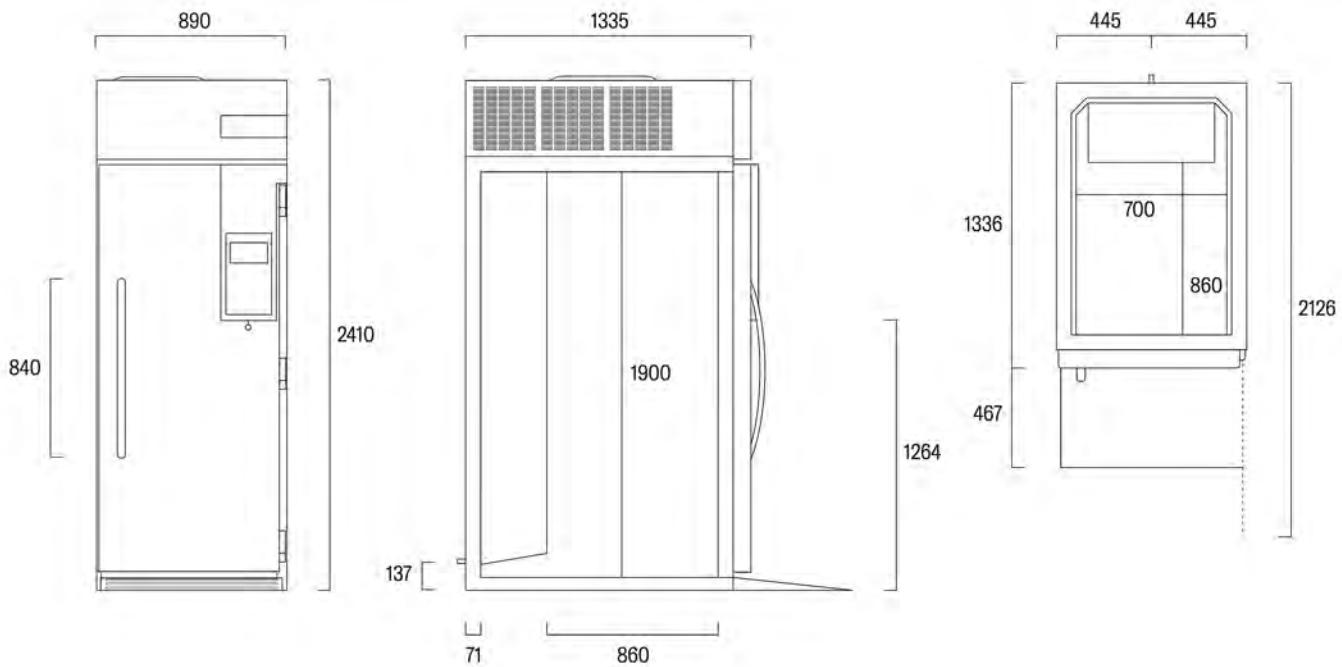
BT 20

BT 20.80 (integrated condensing unit - vgrajena kondenzacijska enota)

BT 20.80 RE (remote condensing unit - oddaljena kondenzacijska enota)

BT 20.110 RE (remote condensing unit - oddaljena kondenzacijska enota)

Blast Chillers - Hitri hladilniki



Capacity - Kapaciteta	1 trolley - 1 voziček 1 trolley - 1 voziček 1 trolley - 1 voziček	GN 1/1 GN 2/1 600 x 800 mm
Construction - Konstrukcija	Stainless steel - Nerjavno jeklo AISI 304	
Voltage - Napetost	400 V / 3 N / 50 Hz	
Internal useful dimensions (WDH) - Notranje uporabne dimenzije (ŠGV)	680 x 870 x 1850 mm	
Dimensions (WDH) - Dimenzijs (ŠGV)	890 x 1371 x 2410 mm	
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → +3 °C	BT 20.80 - BT 20.80 RE BT 20.110 RE	80 kg 110 kg
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → -18 °C	BT 20.80 - BT 20.80 RE BT 20.110 RE	65 kg 95 kg

Shipping data - Podatki o prevozu	BT 20.80 BT 20.80 RE - BT 20.110 RE BT 20.80 RE - BT 20.110 RE	Wood cage - Leseno pakiranje Wood cage - Leseno pakiranje Carton - Karton 3/4 hp	1000 x 1560 x 2550 mm - 430 kg 1000 x 1560 x 2550 mm - 332 kg 1100 x 1700 x 700 mm - 170 kg
-----------------------------------	--	--	---

Notes - Opombe	Insulated floor h 60 mm with external ramp - Izolirana tla V 60 mm z zunanjim klančinom Trolley not supplied - Voziček ni vključen Left hinged door on request - Vrata na levih tečajih na zahtevo Monocoque version - Različica Monocoque Remote controlled - Upravljanje z daljinskim upravljalnikom USB Drive included - Vključen pogon USB
----------------	---

Optionals - Izbirne možnosti

■ IZBIRNO

■ RETROFIT

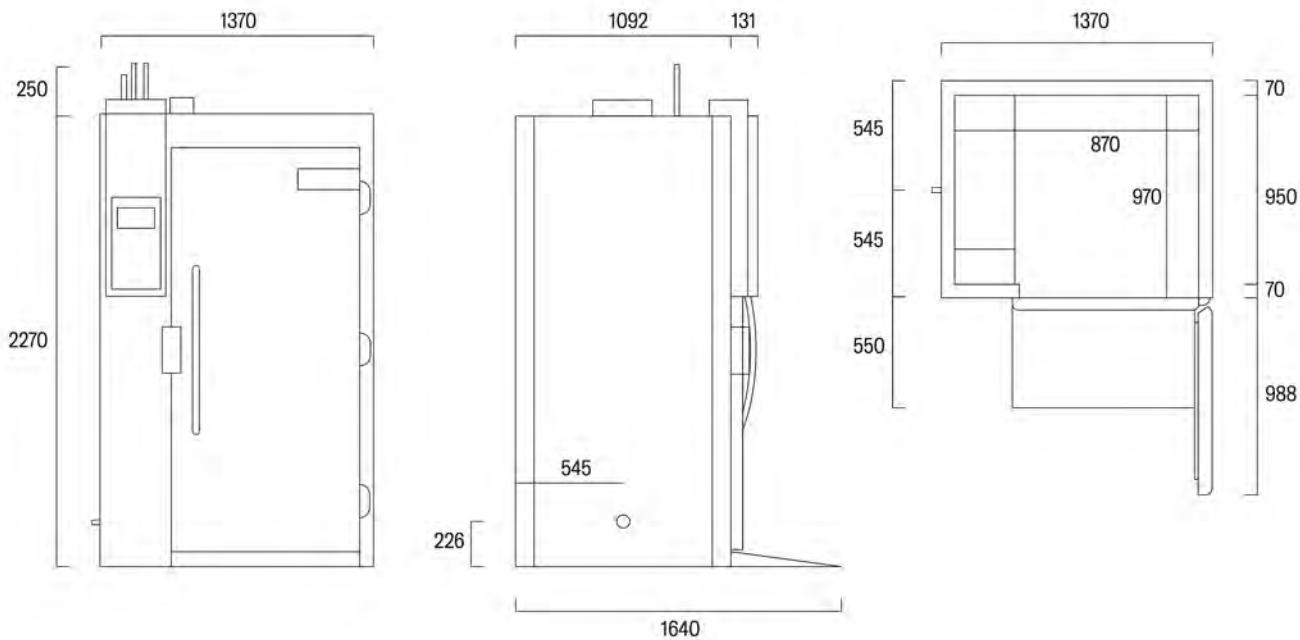
Ozone Sanitization Sanitizacija z ozonom	
Version without condensing unit Izvedba brez kondenzacijske enote	
Additional installation kit Dodatni namestitveni komplet	
Disassembled panels Demontirane plošče	
Seconde core probe Druga sonda za jedro	
Supplement for condensing unit case Dodatek za ohišje kondenzacijske enote	

BT 30

BT 30/110

BT 30/140

Blast Chillers - Hitri chladičník



Capacity - Kapaciteta	1 trolley - 1 voziček	GN 2/1
	1 trolley - 1 voziček	600 x 800 mm
Power - Moč	BT 30/110	4 Hp
	BT 30/140	5,5 Hp
Construction - Konstrukcija	Stainless steel - Nerjavno jeklo AISI 304	
Voltage - Napetost	400 V / 3 N / 50 Hz	
Internal useful dimensions (WDH) - Notranje uporabne dimenzije (ŠGV)	860 x 920 x 2000 mm	
Dimensions (WDH) - Dimenzije (ŠGV)	1370 x 1210 x 2274 mm	
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → +3 °C	BT 30/110	110 kg
	BT 30/140	140 kg
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → -18 °C	BT 30/110	95 kg
	BT 30/140	125 kg
<hr/>		
Shipping data - Podatki o prevozu	panels+evaporator - plošče + uparjalnik BT 30/110 BT 30/140	Wood cage - Leseno pakiranje Carton - Karton Carton - Karton 2500 x 1460 x 1120 mm - 450 kg 700 x 800 x 1550 mm - 270 kg 1580 x 960 x 840 mm - 310 kg
<hr/>		
Notes - Opombe	<p>Installation kit up to 10 mt included - Vključen komplet za montažo do 10 m The machine is delivered disassembled - Naprava je dobavljena v razstavljenem stanju. Insulated floor h 70 mm with external ramp - Izolirana tla V 70 mm z zunanjim klančinom Trolley not supplied - Voziček ni vključen Remote controlled - Upravljanje z daljinskim upravljalnikom USB Drive included - Vključen pogon USB</p>	

Optionals - Izbirne možnosti

■ IZBIRNO ■ RETROFIT

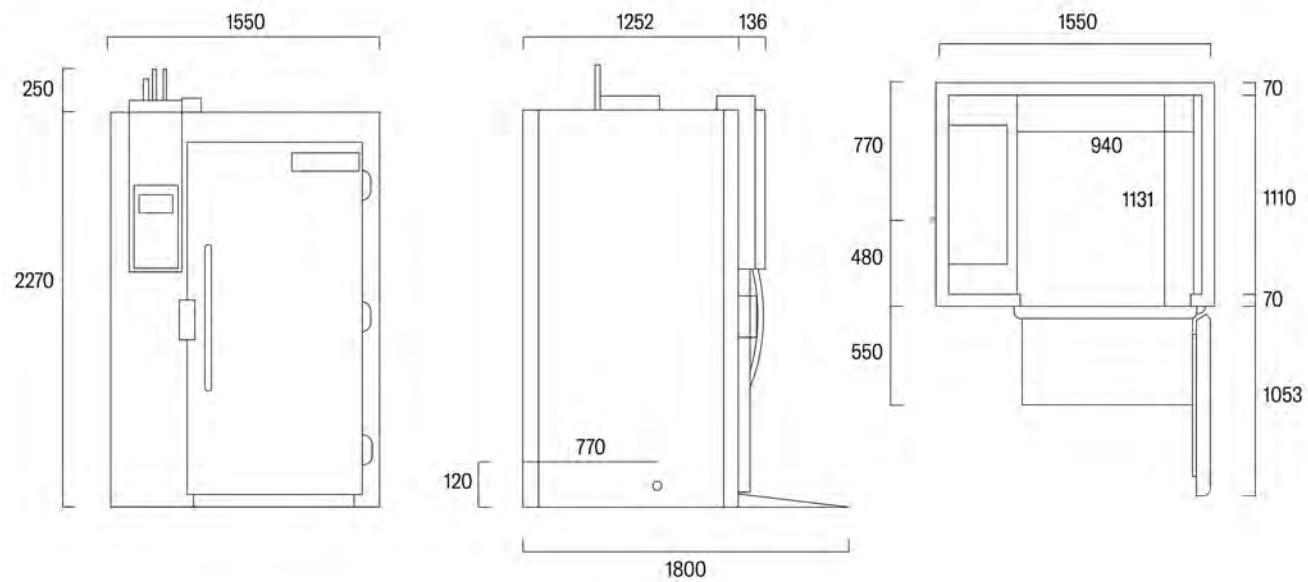
Ozone Sanitization Sanitizacija z ozonom	
Water cooled condensing unit Vodno hlajena kondenzacijska enota	
Supplement for low noise condensing unit with sound-absorbent case Dodatek za kondenzacijsko enoto z nizko stopnjo hrupa z ohišjem, ki absorvira zvok	
Additional installation kit Dodatni namestitveni komplet	
Version without condensing unit Izvedba brez kondenzacijske enote	
Additional door (tunnel) Dodatna vrata (predor)	
Seconde core probe Druga sonda za jedro	

BT 40

BT 40/150

BT 40/200

Blast Chillers - Hitri hladilníky



Capacity - Kapaciteta	1 trolley - 1 voziček	GN 2/1	
	1 trolley - 1 voziček	800 x 1000 mm	
Power - Moč	BT 40/150	5,5 Hp	
	BT 40/200	7,5 Hp	
Construction - Konstrukcija	Stainless steel - Nerjavno jeklo AISI 304		
Voltage - Napetost	cabinet - omara condensing unit - kondenzacijska enota	400 V / 3 N / 50 Hz 400 V / 3 N / 50 Hz	
Dimensions (WDH) - Dimenzijs (ŠGV)	1550 x 1370 x 2470 mm		
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → +3 °C	BT 40/150	150 kg	
	BT 40/200	200 kg	
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → -18 °C	BT 40/150	135 kg	
	BT 40/200	175 kg	
Shipping data - Podatki o prevozu	panels+evaporator - plošče + uparjalnik BT 40/150 BT 40/200	Wood cage - Leseno pakiranje Carton - Karton Carton - Karton	2500 x 1650 x 1440 mm – 580 kg 1580 x 960 x 840 mm – 310 kg 1580 x 960 x 840 mm – 320 kg
Notes - Opombe	<p>Installation kit up to 10 mt included - Vključen komplet za montažo do 10 m The machine is delivered disassembled - Naprava je dobavljena v razstavljenem stanju. Insulated floor h 70 mm with external ramp - Izolirana tla V 70 mm z zunanjim klančinom Trolley not supplied - Voziček ni vključen Recmote controlled - Upravljanje z daljinskim upravljalnikom USB Drive included - Vključen pogon USB</p>		

Optionals - Izbirne možnosti

■ IZBIRNO**■ RETROFIT**

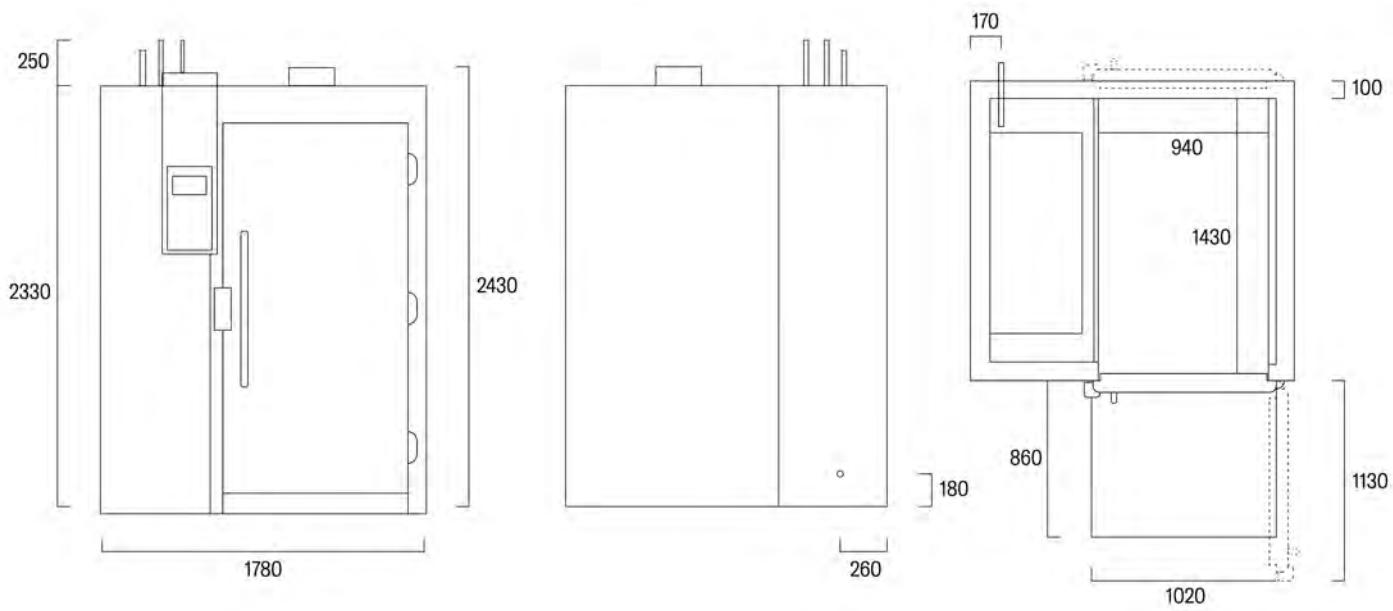
Ozone Sanitization Sanitizacija z ozonom	
Water cooled condensing unit Vodno hlajena kondenzacijska enota	
Supplement for low noise condensing unit with sound-absorbent case Dodatek za kondenzacijsko enoto z nizko stopnjo hrupa z ohišjem, ki absorvira zvok	
Additional installation kit Dodatni namestitveni komplet	
Version without condensing unit Izvedba brez kondenzacijske enote	
Additional door (tunnel) Dodatna vrata (predor)	
Seconde core probe Druga sonda za jedro	

BT 50

BT 50/270

BT 50/400

Blast Chillers - Hitri hladilníky

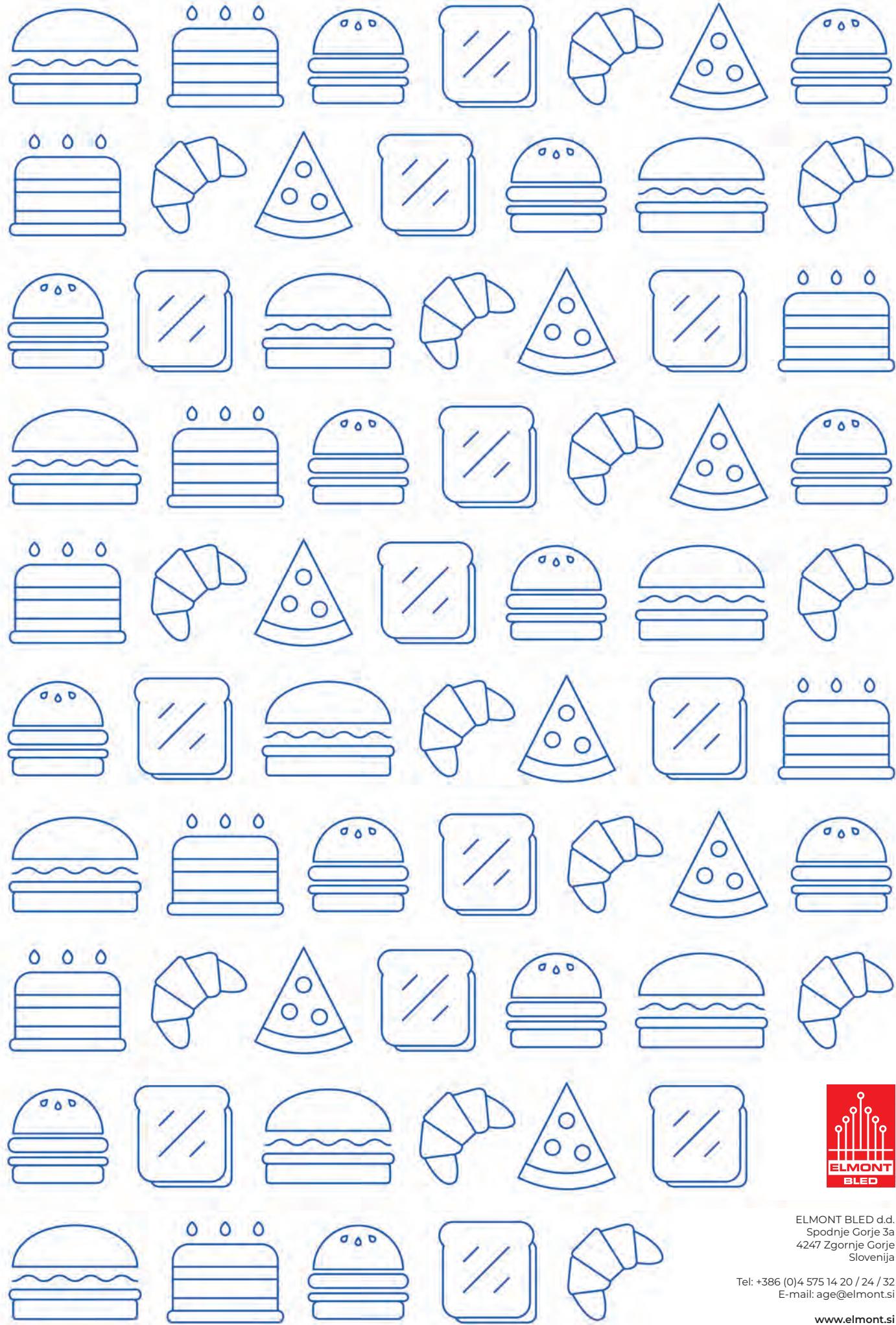


Capacity - Kapaciteta	2 trolley - 2 vozička	GN 2/1	
	2 trolley - 2 vozička	600 x 800 mm	
Power - Moč	BT 50/270	10 Hp	
	BT 50/400	15 Hp	
Construction - Konstrukcija	Stainless steel - Nerjavno jeklo AISI 304		
Voltage - Napetost	cabinet - omara condensing unit - kondenzacijska enota	400 V / 3 N / 50 Hz 400 V / 3 N / 50 Hz	
Internal useful dimensions (WDH) - Notranje uporabne dimenzijs (ŠGV)	1580 x 1430 x 2000 mm		
Dimensions (WDH) - Dimenzijs (ŠGV)	1780 x 1790 x 2330 mm		
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → +3 °C	BT 50/270	270 kg	
	BT 50/400	390 kg	
Yield - Kapaciteta hlajenja +90 °C → -18 °C	BT 50/270	250 kg	
	BT 50/400	365 kg	
Shipping data - Podatki o prevozu	panels+evaporator - plošče + uparjalnik evaporator - uparjalnik BT 50/270 BT 50/400	Wood box - Leseno pakiranje Carton - Karton Carton - Karton Carton - Karton	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 - Opombe	<p>Installation kit up to 10 mt included - Vključen komplet za montažo do 10 m The machine is delivered disassembled - Naprava je dobavljena v razstavljenem stanju. Insulated floor h 100 mm with external ramp - Izolirana tla V 100 mm z zunanjim klančino Trolley not supplied - Voziček ni vključen Remote controlled - Upravljanje z daljinskim upravljalnikom USB Drive included - Vključen pogon USB</p>		

Optionals - Izbirne možnosti

■ IZBIRNO ■ RETROFIT

Ozone Sanitization Sanitizacija z ozonom	
Water cooled condensing unit Vodno hlajena kondenzacijska enota	
Supplement for low noise condensing unit with sound-absorbent case Dodatek za kondenzacijsko enoto z nizko stopnjo hrupa z ohišjem, ki absorvira zvok	Price on request Cena na zahtevo 
Additional installation kit Dodatni namestitveni komplet	
Version without condensing unit Izvedba brez kondenzacijske enote	
Additional door (tunnel) Dodatna vrata (predor)	
Seconde core probe Druga sonda za jedro	



ELMONT BLEED 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