



Coolers 2014/15



Impianti



“Il mio locale è pensato
per il basso impatto ambientale.
Il mio impianto è Geo green.”

*“My premises have been designed for their low environmental impact.
My dispenser is Geo green.”*

Dalvini Andrea, La Birra di Paolino, Misano Adriatico.



Reliability, attention to detail,
eco-friendly: Geo green is the cooler
that baristas love.

Thanks to Celli's continuous innovation,
the Geo green offers maximum performance
with low energy consumption.

It also has an optimized forced ventilation
system in aluminium copper and a Gelidus
copper pipe evaporator with dual level
for an increased evaporating surface.
Geo green is the invisible yet fundamental
part of a great pub.



Italian design for better drinking

INTRODUCTION

Celli beer and beverage dispensing equipment has always stood out because of its high level of quality centred on innovation, its design and its environmental sustainability. From the early 1980's, Celli S.p.A. has been channelling its investments and energies into the development of coolers with a low environmental impact. One of the most important decisions that testifies to this commitment was the replacement in the 1990's of the chlorofluorocarbons, responsible for the hole in the ozone layer, with the gas R134a. The company was the first to do this, and much earlier than successive legal provisions making it compulsory, and at a time when there were few in the sector interested in environmental issues.

Celli S.p.A. was also the first in the sector, in 2002, to supplement its ISO 9001 Certified Quality System, with the ISO 14001 Environmental Management System.

In this catalogue you will find all beer, wine and beverage coolers that Celli S.p.A. produces, many of the products shown have been designed and refurbished in relation to a huge reduction in the emissions of Co₂ into the air and the reduction of energy consumption. In coming years the company is committed to expanding the use of new technologies for reducing the environmental impact (the use of less energy consuming components, an increase in the tank insulation, HFC free polyurethane foam tanks, etc) of all the ranges and the equipment in this catalogue. At the same time, the company is introducing new solutions to replace the R134a gas in the refrigeration coils. There are many possible solutions: the company is already equipped with propane (R290) charging systems for the production of coolers with this gas refrigerant and it is already in a position to produce coolers with refrigerant gas Co₂ (R744). In any case, Celli is also testing other types of non-toxic gasses with low inflammability and with the lowest possible Global Warming Potential.

Celli S.p.A. is also engaged in the general simplification of the equipment, in reducing the number of components and in making assembly and dismantling easier in order to increase reliability and extend the useful life of the machines themselves, preventing unnecessary scrapping due to serious faults. Currently the coolant gas used in the Celli range is still the R134a, but the solutions mentioned above are available upon request, our Commercial and Technical staff will be happy to advise you on the most suitable solution for your needs.

INTRODUZIONE

Gli impianti per la spillatura della birra e delle bevande Celli si distinguono da sempre per il loro elevato livello qualitativo incentrato sull'innovazione, il design e sulla sostenibilità ambientale.

La Celli S.p.A. ha infatti fin dai primi anni '80 orientato i propri investimenti per lo sviluppo di impianti dal ridotto impatto ambientale. Una delle decisioni più importanti che testimoniano questo impegno fu la sostituzione nei primi anni '90 dei Cloro Fluoro Carburi, responsabili del buco nell'ozono, con il gas R134a. Celli S.p.A. lo ha fatto per prima e molto in anticipo rispetto ai successivi obblighi di legge e in un periodo in cui nel settore erano in pochi ad aver cura dell'ambiente.

Celli S.p.A. è anche stata la prima nel suo settore, nel 2002, ad integrare il proprio sistema qualità ISO 9001 con un sistema di gestione ambientale ISO 14001 certificato.

In questo catalogo troverete buona parte degli impianti per la spillatura della birra, del vino e delle bevande che Celli S.p.A. produce; gran parte dei prodotti illustrati sono stati progettati e rinnovati in funzione di una significativa riduzione delle emissioni di Co₂ nell'ambiente e del contenimento dei consumi energetici. L'impegno di Celli S.p.A. nei prossimi anni è l'estensione dell'utilizzo delle nuove tecnologie per la riduzione dell'impatto ambientale (uso di componenti meno energivori, aumento dell'isolamento della vasca, vasca in poliuretano espanso HFC free ecc) a tutti gli impianti della gamma Celli presenti in questo catalogo.

Nel contempo l'azienda è in grado di introdurre nuove soluzioni per sostituire nei circuiti refrigeranti il gas R134a. Le soluzioni possibili sono molteplici: l'azienda è già attrezzata con macchinari di caricamento a propano (R290) per la produzione di impianti con gas refrigerante Co₂ (R744). La Celli in ogni caso sta anche testando altre tipologie di gas, atossici, a bassa infiammabilità e con un Global Warming Potential il più basso possibile.

Celli S.p.A. è inoltre impegnata nella semplificazione generale degli impianti, nella riduzione di componenti e nell'aumentata facilità di montaggio e smontaggio, al fine di aumentare l'affidabilità e la vita utile degli impianti stessi evitando inutili rottamazioni dovute a guasti gravi. Attualmente il gas refrigerante impiegato nella gamma di impianti Celli è ancora l'R134a, ma le alternative di cui sopra sono disponibili su richiesta: il nostro staff commerciale e tecnico sarà felice di consigliare la soluzione più adatta alle vostre esigenze.

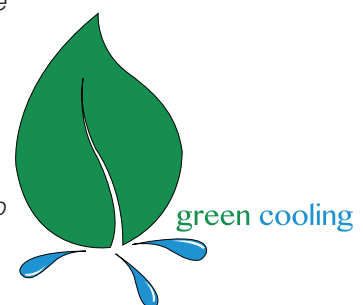
Energy Saving Coolers range is marked with this symbol:

Gli impianti della linea Energy Saving sono contraddistinti da questo simbolo:



Green Coolers Range (with alternative low GWP coolant gas) is marked with this symbol:

Gli Impianti della linea Green (con gas refrigerante ecologico alternativo) sono contraddistinti da questo simbolo:



Index

Indice

Introduction - <i>Introduzione</i>		<i>Impianti a glicole per ogni esigenza</i>	37
Tornado Evolution/L Main Features	4	Polo 20 Pre-mix	39
Tornado Evolution 15/L	5	Polo 30 Pre-mix	39
Tornado Evolution 25/L	6	Cool box	40
Tornado Evolution 35/L	7	Mini Cool box	40
Tornado Evolution 50/L	8	Dry Cooler Fleet	43
Tornado Evolution 65/L	9	Botte	41
Tornado Shelf 11	10	Bali	42
Tornado Shelf 18	11	Colibrì	43
Tornado Evolution/L		Roby	44
Technical characteristics		Mobile bar counter	
<i>Caratteristiche tecniche</i>	12	<i>Banco a fusto caldo</i>	45
Brave Pre-mix Main Features	13	Cooling Cabinets	
Brave 90 Pre-mix	14	<i>Banco a fusto freddo</i>	46
Brave 120 Pre-mix	15	Brave Post-mix Main Features	47
Brave 90 on wheels- <i>carrellato</i>	16	Brave 30 Post-mix ES	48
Brave Pre-mix		Brave 60 Post-mix ES	49
Technical characteristics		Brave 90 Post-mix ES	50
<i>Caratteristiche tecniche</i>	17	Brave 120 Post-mix ES	51
Geo/L Main Features	20	Brave Post-mix	
Geo 20/L 1/5 HP	22	Technical characteristics	
Geo 30/L 1/3 HP	23	<i>Caratteristiche tecniche</i>	52
Geo 50/L 1/2 HP	24	Eclipse Post-mix ES	53
Geo 75/L 2/3 HP	25	Environmental Declaration	54
Geo 50/L on wheels- <i>carrellato</i>	26	Joy Post-mix Main Features	55
Geo 75/L on wheels- <i>carrellato</i>	27	Joy 20 Post-mix	56
Geo Technical characteristics		Joy 30 Post-mix	56
<i>Caratteristiche tecniche</i>	28	Joy 50 Post-mix	57
Zerotech Box	30	Joy 65 Post-mix	57
Glycol recirculation system		Joy Post-mix	
<i>Sistema di ricircolo glicole</i>	32	Technical characteristics	
Blizzard	33	<i>Caratteristiche tecniche</i>	58
Extra-cold box	32	Polo 30 Post-mix	59
Blizzard 3	34	Polo 50 Post-mix	59
Tornado Evolution glycol <i>glicole</i>	35	JDP Post-mix	60
Tornado Shelf 7	35		
Tornado Shelf 11	36		
Tornado Shelf 18	36		
Glycol coolers for all requirements			

Tornado Evolution/L Main Features

Technical Features

- Blue Skin Plate Casing
- Ergonomic lifting handles in plastic
- Extractable overflow with tube-holder
- Gelidus copper pipe evaporator with dual level for an increased evaporating surface, and integrated boiler for refrigerant gas recovery
- The thermostat bulb can be easily removed from the probe in the event of a fault
- Optimized forced ventilation condenser in aluminium copper, featuring a conveyor with motor-driven fan
- Adjustable mechanical thermostat
- Beer and soft drink coils made of AISI 316 L stainless steel and / or AISI 304 stainless steel subjected to pickling and passivation treatment. Length and diameter on the basis of the beverage to be dispensed and target markets
- Lighted ON/OFF switch
- *Carrozzeria Skin Plate Blu*
- *Maniglie di sollevamento ergonomiche in plastica*
- *Livello troppo pieno estraibile con portagomma*
- *Evaporatore realizzato in tubo rame Gelidus a doppio rango per ottenere una maggiore superficie evaporante, con boiler integrato per recupero gas refrigerante*
- *Bulbo termostato sfilabile da apposita sonda, anche in caso di avaria*
- *Condensatore a ventilazione forzata ottimizzato in rame alluminio equipaggiato di convogliatore con motoventilatore*
- *Termostato meccanico regolabile*
- *Serpentine birra e bevande in Acciaio INOX 316L e/o Acciaio Inox 304 con trattamento di decapaggio e passivazione, lunghezza e diametro in funzione del prodotto da erogare*
- *Interruttore ON/OFF con spia luminosa*



- Increased tank insulation to reduce heat dispersion
- Tank insulation made from HFC-free CO₂ polyurethane foam

- *Isolamento della vasca aumentato in modo da ridurre le dispersioni termiche*
- *Isolamento della vasca realizzato con poliuretano espanso con gas espandente CO₂ (HFC free)*

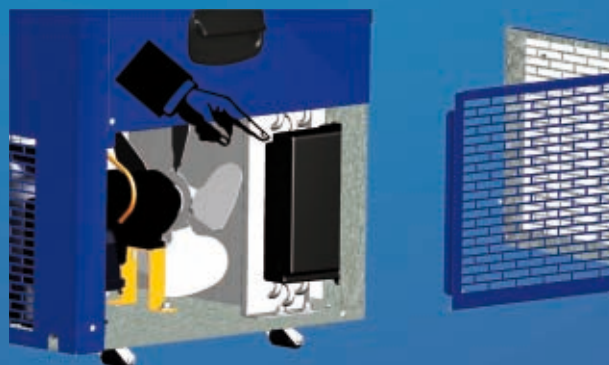


- Evaporator brackets with integrated coil spacer function

- *Staffe per contenimento evaporatore, funzione distanziale serpentine integrata*



- Rollers supplied as standard
- *Rulli di serie*

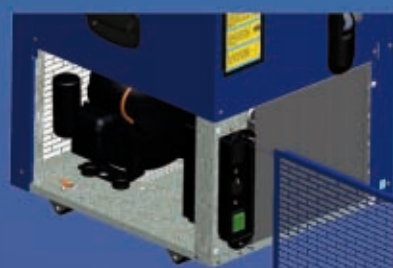


- New command panel, with internal box to protect electrical parts
- *Nuovo pannello comandi con scatola di protezione interna, che assicura una maggiore protezione dei componenti elettrici*

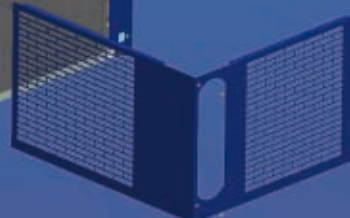
4



- New tank drainage system
- *Nuovo scarico vasca*



- Energy-saving compressor
- *Compressore energy saving*



Tornado Evolution 15/L

Tornado Evolution 15/L undercounter cooler is available upon request:

- with up to 2 st. steel coils (single plant)
- with 7m pump
- with Compact 6.5m pump with EBM agitator
- with summer/winter thermostat

Available for minimum batches of 50 pcs:

- electronic ice-bank thermostat
- 430 stainless steel version
- 115V voltage
- casing with integrated pumps and coils
- with R290 or other refrigerant gas

L'impianto Pre-mix sottobanco Tornado Evolution 15/L è disponibile su richiesta:

- *con un massimo di 2 serpentine (pianta singola)*
- *con pompa 7m*
- *con pompa Compact 6.5m con agitatore EBM*
- *termostato estate inverno*

Disponibile per lotti minimi di 50 pezzi:

- *termostato elettronico banco ghiaccio*
- *versione acciaio 430*
- *tensione 115V*
- *versione carenata*
- *con gas refrigerante R290 o altri gas*

Cod. 991801

TORNADO EV.-15/L 1/5 HP

Cod. 72097

TORNADO EV.-15/L 1/5 HP+PUMP 6.5 COMPACT+1 COIL 7x8
TORNADO EV.-15/L 1/5 HP+POMPA 6.5 COMPACT+1 SERP.7x8

Cod. 72096

TORNADO EV.-15/L 1/5 HP+ PUMP 7m+2 COILS 7x8
TORNADO EV.-15/L 1/5 HP+ POMPA 7m+2 SERP.7x8



Pallet

Dimension: 120x105xh142
No. of boxes per pallet: 12



Single Box

Dimensions: 53x40xh67
Weight: 26 Kg

Tornado Evolution 25/L

Tornado Evolution 25/L undercounter cooler is available upon request:

- with up to 4 st. steel coils (single plant)
- with 7m, 12m pump
- with Compact pump 6.5 m with EBM agitator
- with summer/winter thermostat

Available for minimum batches of 50 pcs:

- electronic ice-bank thermostat
- 430 stainless steel version
- 115V voltage
- casing with integrated pumps and coils
- with R290 or other refrigerant gas

L'impianto Pre-mix sottobanco Tornado Evolution 25/L è disponibile su richiesta:

- *con un massimo di 4 serpentine (pianta singola)*
- *con pompa 7m, 12m*
- *con pompa Compact 6.5m con agitatore EBM*
- *termostato estate inverno*

Disponibile per lotti minimi di 50 pezzi:

- *termostato elettronico banco ghiaccio*
- *versione acciaio 430*
- *tensione 115V*
- *versione carenata*
- *con gas refrigerante R290 o altri gas*

Cod. 991802

TORNADO EV.-25/L 1/4 HP

Cod. 72679

TORNADO EV.-25/L 1/4 HP+ PUMP 6.5
COMPACT+ 1 COIL 7x8

TORNADO EV.-25/L 1/4 HP+ POMPA 6.5
COMPACT +1 SERP.7x8

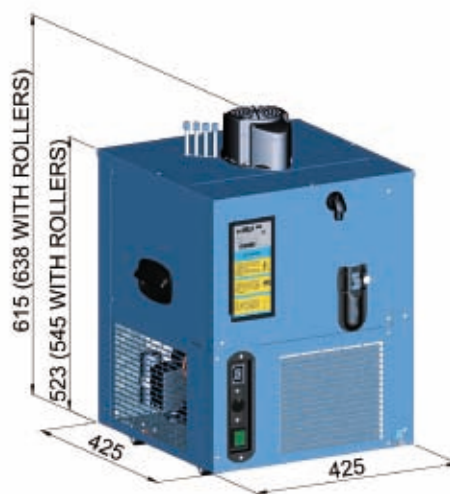
Cod. 72677

TORNADO EV.-25/L 1/4 HP+ PUMP 6.5
COMPACT+ 2 COILS 7x8

TORNADO EV.-25/L 1/4 HP+ POMPA 6.5
COMPACT +2 SERP.7x8



upon request



Pallet
Dimension: 120x100xh155
No. of boxes per pallet: 8



Single Box
Dimensions: 54x49xh71
Weight: 29 Kg

Tornado Evolution 35/L

Tornado Evolution 35/L undercounter cooler is available upon request:

- with up to 4 st. steel coils (single plant)
- with 7m, 12m, 18m pump
- with Compact pump 6.5 m with EBM agitator
- with summer/winter thermostat

Available for minimum batches of 50 pcs:

- electronic ice-bank thermostat
- 430 stainless steel version
- 115V voltage
- casing with integrated pumps and coils
- with R290 or other refrigerant gas

L'impianto Pre-mix sottobanco Tornado Evolution 35/L è disponibile su richiesta:

- *con un massimo di 4 serpentine (pianta singola)*
- *con pompa 7m, 12m, 18m*
- *con pompa Compact 6.5m con agitatore EBM*
- *termostato estate inverno*

Disponibile per lotti minimi di 50 pezzi:

- *termostato elettronico banco ghiaccio*
- *versione acciaio 430*
- *tensione 115V*
- *versione carenata*
- *con gas refrigerante R290 o altri gas*

Cod. 991804

TORNADO EV.-35/L 1/3 HP

Cod. 72684

TORNADO EV.-35/L 1/3 HP+ PUMP 6.5
COMPACT+ 2 COILS 7x8

TORNADO EV.-35/L 1/3 HP+ POMPA 6.5
COMPACT +2 SERP.7x8

Cod. 72685

TORNADO EV.-35/L 1/3 HP+ PUMP 6.5
COMPACT+ 3 COILS 7x8

TORNADO EV.-35/L 1/3 HP+ POMPA 6.5
COMPACT + 3 SERP.7x8



upon request



Pallet
Dimension: 120x100xh175
No. of boxes per pallet: 8



Single Box
Dimensions: 59x48xh81
Weight: 36 Kg

Tornado Evolution 50/L

Tornado Evolution 50/L undercounter cooler is available upon request:

- with up to 5 st. steel coils (single plant)
- with 7m, 12m, 18m pump
- with Compact pump 6.5 m with EBM agitator
- with summer/winter thermostat

Available for minimum batches of 50 pcs:

- electronic ice-bank thermostat
- 430 stainless steel version
- 115V voltage
- casing with integrated pumps and coils
- with R290 or other refrigerant gas

L'impianto Pre-mix sottobanco Tornado Evolution 50/L è disponibile su richiesta:

- con un massimo di 5 serpentine (pianta singola)
- con pompa 7m, 12m, 18m
- con pompa Compact 6.5m con agitatore EBM
- termostato estate inverno

Disponibile per lotti minimi di 50 pezzi:

- termostato elettronico banco ghiaccio
- versione acciaio 430
- tensione 115V
- versione carenata
- con gas refrigerante R290 o altri gas

Cod. 991806

TORNADO EV.-50/L 1/2 HP

Cod. 72728

TORNADO EV.-50/L 1/2 HP+COMPACT PUMP 6.5 + 3 COILS 7x8

TORNADO EV.-50/L 1/2 HP + POMPA COMPACT 6.5+ 3 SERP 7x8

Cod. 72725

TORNADO EV.-50/L 1/2 HP+COMPACT PUMP 6.5 + 4 COILS 7x8

TORNADO EV.-50/L 1/2 HP + POMPA COMPACT 6.5+ 4 SERP 7x8



Pallet
Dimension: 120x80xh175
No. of boxes per pallet: 4



upon request



Single Box
Dimensions: 66x55xh82
Weight: 40 Kg

Tornado Evolution 65/L

Tornado Evolution 65/L undercounter cooler is available upon request:

- with up to 6 st. steel coils (single plant)
- with 7m, 12m, 18m pump
- with Compact pump 6.5 m with EBM agitator
- with summer/winter thermostat

Available for minimum batches of 50 pcs:

- electronic ice-bank thermostat
- 430 stainless steel version
- 115V voltage
- casing with integrated pumps and coils
- with R290 or other refrigerant gas

L'impianto Pre-mix sottobanco Tornado Evolution 65/L è disponibile su richiesta:

- con un massimo di 6 serpentine (pianta singola)
- con pompa 7m, 12m, 18m
- con pompa Compact 6.5m con agitatore EBM
- termostato estate inverno

Disponibile per lotti minimi di 50 pezzi:

- termostato elettronico banco ghiaccio
- versione acciaio 430
- tensione 115V
- versione carenata
- con gas refrigerante R290 o altri gas

Cod. 991808

TORNADO EV.-65/L 3/4 HP

Cod. 72817

TORNADO EV.-65/L 3/4 HP+COMPACT PUMP 6.5 + 3 COILS 7x8

TORNADO EV.-65/L 3/4 HP + POMPA COMPACT 6.5+ 3 SERP 7x8

Cod. 72818

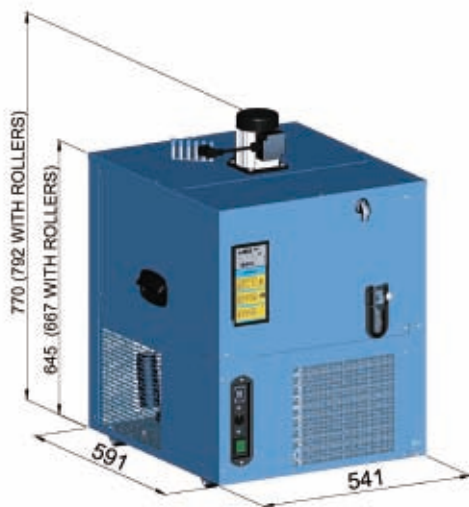
TORNADO EV.-65/L 3/4 HP+COMPACT PUMP 6.5 + 4 COIL 7x8

TORNADO EV.-65/L 3/4 HP + POMPA COMPACT 6.5+ 4 SERP 7x8

Cod. 72816

TORNADO EV.-65/L 3/4 HP+COMPACT PUMP 6.5 + 6 COILS 7x8

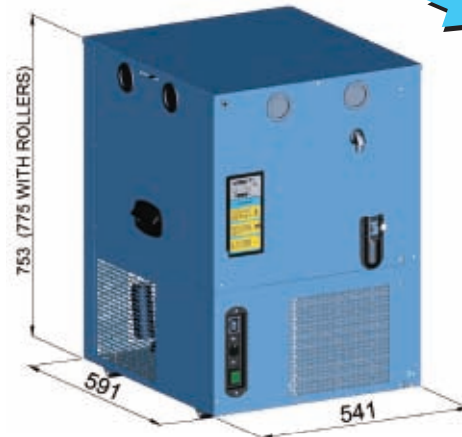
TORNADO EV.-65/L 3/4 HP + POMPA COMPACT 6.5+ 6 SERP 7x8



Pallet

Dimension: 120x80xh178

No. of boxes per pallet: 4



Single Box

Dimensions: 70x60xh82

Weight: 52 Kg

Tornado Shelf 11

Tornado Shelf 11 undercounter cooler is available upon request:

- with up to 2 st. steel coils (single plant)
- with 3.6m pump
- with summer/winter thermostat

Available for minimum batches of 50 pcs:

- electronic ice-bank thermostat
- 430 stainless steel version
- 115V voltage
- with R290 or other refrigerant gas

L'impianto Pre-mix sottobanco Tornado Shelf 11 è disponibile su richiesta:

- con un massimo di 2 serpentine (pianta singola)
- con pompa 3.6m
- termostato estate inverno

Disponibile per lotti minimi di 50 pezzi:

- termostato elettronico banco ghiaccio
- versione acciaio 430
- tensione 115V
- con gas refrigerante R290 o altri gas

Cod. 47022

TORNADO SHELF 11 1/5 HP + PUMP 3.6m + 2 COILS 7x8

TORNADO SHELF 11 1/5 HP + POMPA 3.6m + 2 SERP. 7x8



Pallet

Dimension: 120x102xh110
No. of boxes per pallet: 12



Single Box

Dimensions: 52x50.5xh31
Weight: 26 Kg

Tornado Shelf 18

Tornado Shelf 18 undercounter cooler is available upon request:

- with up to 2 st. steel coils (single plant)
- with 7m pump
- with summer/winter thermostat

Available for minimum batches of 50 pcs:

- electronic ice-bank thermostat
- 430 stainless steel version
- 115V voltage
- with R290 or other refrigerant gas

L'impianto Pre-mix sottobanco Tornado Shelf 18 è disponibile su richiesta:

- *con un massimo di 2 serpentine (pianta singola)*
- *con pompa 7m*
- *termostato estate inverno*

Disponibile per lotti minimi di 50 pezzi:

- *termostato elettronico banco ghiaccio*
- *versione acciaio 430*
- *tensione 115V*
- *con gas refrigerante R290 o altri gas*

Cod. 64409

TORNADO SHELF 18 1 /4 HP + PUMP 7m + 2 COILS 7x8
TORNADO SHELF 18 1 /4 HP + POMPA 7m + 2 SERP 7x8



Pallet
Dimension: 120x80xh110
No. of boxes per pallet: 6



Single Box
Dimensions: 64x54xh33
Weight: 33 Kg

Tornado Evolution/L

Technical characteristics

Caratteristiche tecniche

	TORNADO Ev. 15	TORNADO Ev. 25	TORNADO Ev. 35	TORNADO Ev. 50	TORNADO Ev. 65	TORNADO Shelf 11	TORNADO Shelf 18	
Compressor HP <i>Compressore HP</i>	1/5	1/4	1/3	1/2	3/4	1/5	1/4	
Cooling power WATT <i>Capacità refrigerante</i> Kcal/h	401 345	513 441	571 491	905 779	1282 1102	232 200	513 441	
Input power W <i>Potenza assorbita W</i>	270	350	370	570	710	260	340	
Volt - Hertz*	230 50/60	230 50/60	230 50/60	230 50/60	230 50/60	230 50/60	230 50/60	
Water tank capacity (lt) <i>Capacità vasca (lt)</i>	14	20	29	44	52	10	17	
Ice bank Kg <i>Banco ghiaccio</i> Kcal	7 560	10 800	14 1120	21 1680	25 2000	5 400	8 640	
Output per minute 200 cc 24°C (ambient temperature) <i>Erogazione per minuto 200 cc a 24°C (temp. amb.)</i>	3	4	5	6	8	4	4	
Beverage outlet temperature <i>Temperatura uscita bevanda</i>	3/5°C	3/5°C	3/5°C	3/5°C	3/5°C	4/8°C	4/8°C	
Liters that can be chilled till complete depletion of ice bank, at different tempera- tures of beer in keg <i>Litri erogabili fino esaurimento banco ghiaccio a diverse T° bevande</i>	16°C 24°C 32°C 43°C	46 28 20 14	66 40 29 20	94 56 40 28	113 68 48 43	166 100 72 51	34 20 15	54 15 24
Max. no. of beer coils** <i>Nr. max serpentine birra**</i>	2	4	4	5	6	3	3	

* 115V power available upon request - *Su richiesta disponibile tensione a 115V*

** Taking into consideration 7x8 single coils - *È da intendersi serpentine 7x8 piatta singola*

Brave Pre-mix Main Features

Brave is the new ENERGY SAVING range by Celli S.p.A.

The main features of the Brave range:

- increased tank insulation to reduce heat dispersion (40mm)
- tank insulation made of HFC-free CO₂ polyurethane foam
- energy-saving electrical components
- 430 stainless steel casing
- mechanical thermostat
- coils for beer and soft drinks made of AISI 316 L stainless steel and / or AISI 304 stainless steel subjected to pickling and passivation treatment. Length and diameter optimized on the basis of the beverage to be dispensed

Brave è la nuova gamma ENERGY SAVING by Celli S.p.A.

Le caratteristiche della serie Brave:

- *isolamento vasca 40mm in modo da ridurre le dispersioni termiche*
- *isolamento della vasca realizzato con poliuretano espanso con gas espandente CO₂ (HFC free)*
- *componenti elettrici a basso consumo energetico*
- *carrozzeria in acciaio inox 430*
- *termostato meccanico*
- *serpentine birra e bevande in Acciaio INOX 316L e/o Acciaio Inox 304 con trattamento di decapaggio e passivazione, lunghezza e diametro ottimizzati in funzione del prodotto da erogare*

Brave 90 Pre-mix

Brave 90 undercounter cooler is available upon request:

- with up to 7 st. steel coils (single plant)
- with 7m, 12m, 18m pump
- with Compact pump 6.5 m with EBM agitator
- with summer/winter thermostat

Available for minimum batches of 50 pcs:

- electronic ice-bank thermostat
- 115V voltage
- casing with integrated pumps and coils
- with R290 or other refrigerant gas

L'impianto Pre-mix sottobanco Brave 90 è disponibile su richiesta:

- con un massimo di 7 serpentine (pianta singola)
- con pompa 7m, 12m, 18m
- con pompa Compact 6.5m con agitatore EBM
- termostato estate inverno

Disponibile per lotti minimi di 50 pezzi:

- termostato elettronico banco ghiaccio
- tensione 115V
- versione carenata
- con gas refrigerante R290 o altri gas



Cod. 73612

BRAVE 90 Pre-mix 1 HP + 7M PUMP + 6 COILS 7X8 + ROLLERS
BRAVE 90 Pre-mix 1 HP CON POMPA 7M + 6 SERP. 7X8 + RULLI



Pallet

Dimension: 120x80xh95

No. of boxes per pallet: 1



Single Box

Dimensions: 93x67xh79

Weight: 107 Kg

Brave 120 Pre-mix

Brave 120 undercounter cooler is available upon request:

- with up to 10 st. steel coils (single plant)
- with 7m, 12m, 18m pump
- with Compact pump 6.5 m with EBM agitator
- with summer/winter thermostat

Available for minimum batches of 50 pcs:

- electronic ice-bank thermostat
- 115V voltage
- casing with integrated pumps and coils
- with R290 or other refrigerant gas

L'impianto Pre-mix sottobanco Brave 120 è disponibile su richiesta:

- con un massimo di 10 serpentine (pianta singola)
- con pompa 7m, 12m, 18m
- con pompa Compact 6.5m con agitatore EBM
- termostato estate inverno

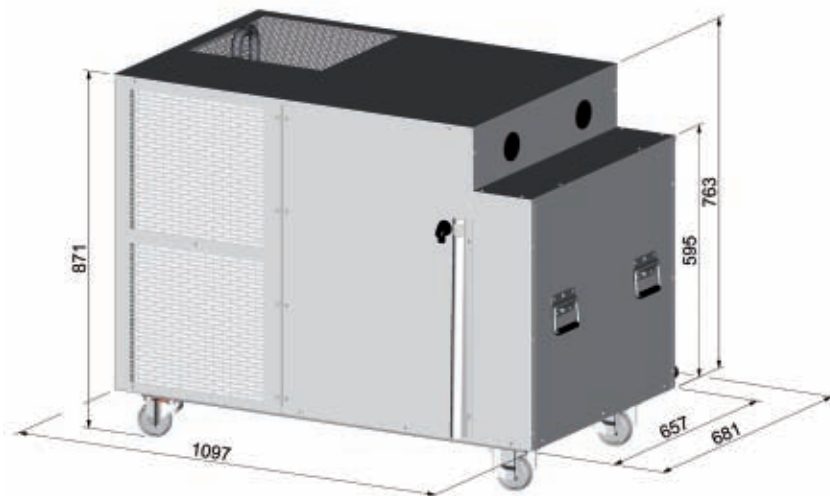
Disponibile per lotti minimi di 50 pezzi:

- termostato elettronico banco ghiaccio
- tensione 115V
- versione carenata
- con gas refrigerante R290 o altri gas



Cod. 70408

BRAVE 120 Pre-mix 1+1 HP + 18M PUMP + 10 COILS 7X8 + WHEELS
BRAVE 120 Pre-mix 1+1 HP + POMPA 18M + 10 SERPENTINE 7X8 + RUOTE



Pallet
Dimension: 121x77xh112
No. of boxes per pallet: 1



Single Box
Dimensions: 122x78xh85
Weight: 150 Kg

Brave 90 on wheels - carrellato

Brave 90 cooler on wheels
is available upon request:

- with up to 3 st. steel coils (single plant)
- with 7m, 12m, 18m pump
- with Compact pump 6.5 m with EBM agitator
- with summer/winter thermostat

Available for minimum batches of 50 pcs:

- electronic ice-bank thermostat
- 115V voltage
- casing with integrated pumps and coils
- with R290 or other refrigerant gas

*L'impianto Brave 90 carrellato
è disponibile su richiesta:*

- con un massimo di 3 serpentine (pianta singola)
- con pompa 7m, 12m, 18m
- con pompa Compact 6.5m con agitatore EBM
- termostato estate inverno

Disponibile per lotti minimi di 50 pezzi:

- termostato elettronico banco ghiaccio
- tensione 115V
- versione carenata
- con gas refrigerante R290 o altri gas

Cod. 71078

BRAVE 90 ON WHEELS COOLER 1 HP 3 BEER COILS +
AGITATOR/PUMP + 3FC4TAPS

*BRAVE 90 CARRELLATO 1 HP 3 SERP. BIRRA AG. +
POMPA + 3 RUB.FC4*

Cod. 71079

BRAVE 90 ON WHEELS COOLER 1 HP 3 BEER COILS +
AGITATOR/PUMP + 3 COBRA PLUS S + FC4TAPS

*BRAVE 90 CARRELLATO 1 HP 3 SERP. BIRRA AG. +
POMPA + 3 COBRA PLUS S + RUB FC4*



Pallet
Dimension: 80x80xh165
No. of boxes per pallet: 1



Single Box
Dimensions: 67x70xh135
Weight: 122 Kg

Brave Pre-mix

Technical characteristics

Caratteristiche tecniche

		BRAVE 90 Pre-mix	BRAVE 120 Pre-mix	BRAVE 90 ON WHEELS CARRELLATO
Compressor HP <i>Compressore HP</i>		1	1+1	1
Cooling power WATT <i>Capacità refrigerante</i> Kcal/h		2213	4426	2213
Input power W <i>Potenza assorbita W</i>		1100	1900	1100
Volt - Hertz*		230v 50Hz	230v 50Hz	230v 50Hz
Water tank capacity (lt) <i>Capacità vasca (lt)</i>		92,5	123,5	96
Ice bank Kg <i>Banco ghiaccio</i> Kcal		39	50	39
Beverage outlet temperature <i>Temperatura uscita bevanda</i>		< 4,4 °C	< 4,4 °C	< 4,4 °C
Litres that can be di- spensed (at different drink temperatures) before complete ice bank depletion <i>Litri erogabili fino esaurimento banco ghiaccio a diverse T° bevande</i>	16°C 24°C 32°C 43°C	260 156 111 80	333 200 142 102	260 156 111 80
Max. no. of beer coils** <i>Nr. max serpentine birra**</i>		7	10	3

* 115V power available upon request - Su richiesta disponibile tensione a 115V

** Taking into consideration 7x8 single coils - È da intendersi serpentine 7x8 piatta singola

Geo green range

so green, so cooler!

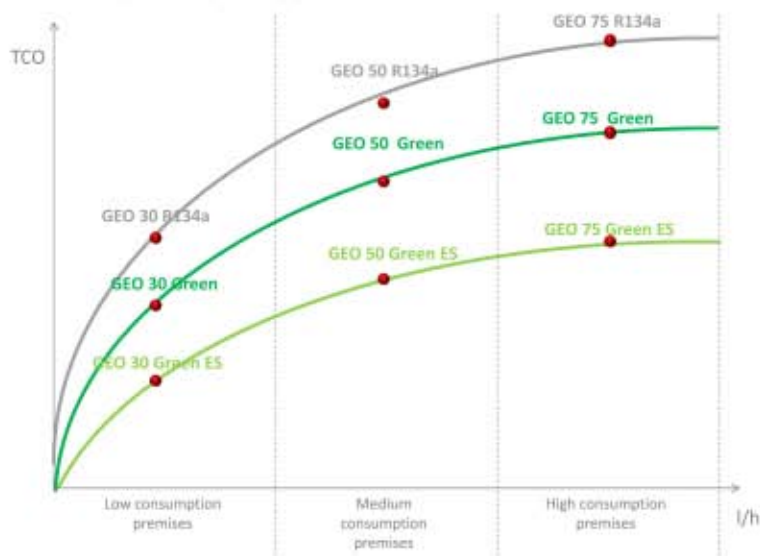
- Part of the Geo range – top-of-range undercounter systems – the Green Cooler Range allows to minimize the TCO while ensuring the same performance as a Standard R134a system.
- Each configuration includes components that ensure greater energy saving.
- The Green Cooler ES range allows to save 51 to 79% energy compared to a Standard R134a system.
- The used components last twice as long as standard ones

GEO vertical GEO verticale



- Dal «top di gamma» tra gli impianti sottobanco, nasce Geo Green che permette di ridurre al massimo il TCO garantendo le stesse performance di un impianto a R134a Standard.
- Ogni configurazione è dotata di componenti che garantiscono un maggior risparmio energetico.
- La gamma Green Cooler ES consente un risparmio energetico tra il 51% e il 79% in meno rispetto ad un impianto Standard a R134a.
- I componenti utilizzati hanno una durata doppia rispetto a quelli standard

PERFORMANCE & TCO



	Standard	Energy Saving Risparmio energetico
Fan motor Ventola	30.000 h	60.000 h
Agitator pump Pompa di ricircolo	3 years anni	6 years anni

Configuration Configurazione

	GEO GREEN	GEO GREEN ES
Propane gas Gas propano	✓	✓
High-efficiency compressor Compressore ad alta efficienza	✓	✓
Increased insulation to reduce heat dispersion Maggiore isolamento per ridurre la dispersione di calore	✓	✓
Electronic thermostat (also available with mechanical thermostat) Termostato elettronico (disponibile anche con termostato meccanico)	✓	✓
Electronic energy-saving fan motor Ventola elettronica a risparmio energetico		✓
Energy-saving recirculation pump Pompa di ricircolo a risparmio energetico		✓
Long-life components Componenti di lunga durata		✓

Geo green range
so green, so cooler!



GEO horizontal
GEO orizzontale

Energy consumption test results
Risultati dei test sul consumo energetico



Technical characteristics

Caratteristiche tecniche

		GEO 30 V	GEO 30 H	GEO 50 V	GEO 50 H	GEO 75 V	GEO 75 H
Compressor <i>Compressore</i>	HP	1/3-	1/3-	1/2-	1/2-	1/2+	1/2+
Cooling power <i>Potenza di raffreddamento</i>	Watt Kcal/h	625 537	625 537	849 730	849 730	1392 1197	1392 1197
Water tank capacity <i>Capacità serbatoio acqua</i>	lt	32	32	48	48	77	77
Ice bank <i>Banco ghiaccio</i>	Kg Kcal	15 1200	15 1200	22 1760	22 1760	34 2720	34 2720
Beverage output temperature <i>Temperatura bevanda in uscita</i>	°C	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5
L/h $\Delta t^{\circ} 20^{\circ}\text{C}$		70 L/h	70 L/h	90 L/h	90 L/h	140 L/h	140 L/h
N. of beer coils (max) <i>N° di serpentine (max)</i>		3	3	5	5	7	7
Size (with rollers and pump) <i>Dimensioni (con rulli e pompa)</i>	(LxWxH) cm	38 x 38 x 76	58 x 38 x 54	44 x 44 x 82	64 x 44 x 54	56 x 56 x 82	77 x 56 x 56
Box size <i>Dimensione esterna</i>	(LxWxH) cm	46 x 46 x 79	67 x 47 x 58	51 x 51 x 83	72 x 54 x 59	63 x 63 x 85	84 x 63 x 62

Geo/L

Main Features

Technical Features

- Stainless steel casing
- Evaporator brackets with integrated coil spacer function
- Ergonomic lifting handles in plastic
- Extractable overflow with tube-holder
- Gelidus copper pipe evaporator
- The thermostat bulb can be easily removed from the probe in the event of a fault
- Optimized forced ventilation condenser in aluminium copper featuring a conveyor with motor-driven fan
- Beer and soft drink coils made of AISI 316 L stainless steel and / or AISI 304 stainless steel subjected to pickling and passivation treatment. Length and diameter on the basis of the beverage to be dispensed
- Adjustable mechanical thermostat
- ON/OFF switch with indicator light
- *Carrozzeria Acciaio Inox*
- *Staffe per contenimento evaporatore, funzione distanziale serpentine integrata*
- *Maniglie di sollevamento ergonomiche in plastica*
- *Livello troppo pieno estraibile con portagomma*
- *Evaporatore realizzato in tubo di rame Gelidus*
- *Bulbo termostato sfilabile da apposita sonda, anche in caso di avaria*
- *Condensatore a ventilazione forzata ottimizzato in rame alluminio equipaggiato di convogliatore con motoventilatore*
- *Serpentine birra e bevande in acciaio INOX 316L e/o Acciaio Inox 304 con trattamento di decapaggio e passivazione, lunghezza e diametro in funzione del prodotto da erogare*
- *Termostato meccanico regolabile*
- *Interruttore ON/OFF con spia luminosa*

- Increased tank insulation to reduce heat dispersion
- Tank insulation made from HFC-free CO₂ polyurethane foam

- *Isolamento della vasca aumentato in modo da ridurre le dispersioni termiche*
- *Isolamento della vasca realizzato con poliuretano espanso con gas espandente CO₂ (HFC free)*





- Rollers supplied as standard
- *Rulli di serie*
- New tank drainage system
- *Nuovo scarico vasca*

- Standard version: horizontal and streamlined
- New command panel, with internal box to protect electrical parts
- Energy-saving compressor

- *Versione standard: orizzontale carenata*
- *Nuovo pannello comandi con scatola di protezione interna, che assicura una maggiore protezione dei componenti elettrici*
- *Compressore energy saving*



Geo 20/L 1/5 HP

Geo 20 cooler is available upon request:

- with up to 2 st. steel coils (single plant)
- with 7m pump
- with Compact pump 6.5 m with EBM agitator

Available for minimum batches of 30 pcs:

- vertical version
- 115V voltage
- with R290 or other refrigerant gas

L'impianto Pre-mix Geo 20

è disponibile su richiesta nelle differenti versioni:

- con un massimo di 2 serpentine (pianta singola)
- con pompa 7m
- con pompa Compact 6.5m con agitatore EBM

Disponibile per lotti minimi di 30 pezzi:

- versione verticale
- tensione 115V
- con gas refrigerante R290 o altri gas

Cod. 991800

GEO 20/HOR 1/5 HP NO COILS NO PUMP
GEO 20/OR 1/5 HP SENZA SERP.
SENZA POMPA

Cod. 72004

GEO 20/HOR 1/5 HP WITH 7m PUMP, 1 COIL 7x8
GEO 20/OR 1/5 HP CON POMPA 7m 1 SERP. 7x8



Pallet

Dimension: 130x100xh115
No. of boxes per pallet: 8



Single Box

Dimensions: 43x63xh50
Weight: 32 Kg

Geo 30/L 1/3 HP

Geo 30 horizontal cooler is available upon request:

- with up to 4 st. steel coils (single plant)
- with 7m, 12m pump
- with Compact pump 6.5 m with EBM agitator

Available for minimum batches of 30 pcs:

- vertical version
- 115V voltage
- with R290 or other refrigerant gas
- vertical version with built-in pump (Geo 27)

L'impianto Pre-mix Geo 30 orizzontale

è disponibile su richiesta nelle differenti versioni:

- con un massimo di 4 serpentine (pianta singola)
- con pompa 7m, 12m
- con pompa Compact 6.5m con agitatore EBM

Disponibile per lotti minimi di 30 pezzi:

- versione verticale
- tensione 115V
- con gas refrigerante R290 o altri gas
- versione verticale con pompa incassata (Geo 27)

Cod. 991820

GEO 30/L HOR 1/3 HP NO COILS NO PUMP
GEO 30/L OR. 1/3 HP SENZA SERP.
SENZA POMPA

Cod. 72527

GEO 30/L HOR 1/3 HP WITH 7m PUMP, 2 COILS 7x8
GEO 30/L OR 1/3 HP CON POMPA 7m, 2 SERP. 7x8



Pallet
Dimension: 135x100xh135
No. of boxes per pallet: 8



Single Box
Dimensions: 67x47xh58
Weight: 37 Kg

Geo 50/L 1/2 HP

Geo 50 horizontal cooler is available upon request:

- with up to 5 st. steel coils (single plant)
- with 7m, 12m, 18m pump
- with Compact pump 6.5 m with EBM agitator

Available for minimum batches of 30 pcs:

- vertical version
- 115V voltage
- with R290 or other refrigerant gas
- vertical version with built-in pump (Geo 40)

L'impianto Pre-mix Geo 50 orizzontale è disponibile su richiesta nelle differenti versioni:

- con un massimo di 5 serpentine (pianta singola)
- con pompa 7m, 12m, 18m
- con pompa Compact 6.5m con agitatore EBM

Disponibile per lotti minimi di 30 pezzi:

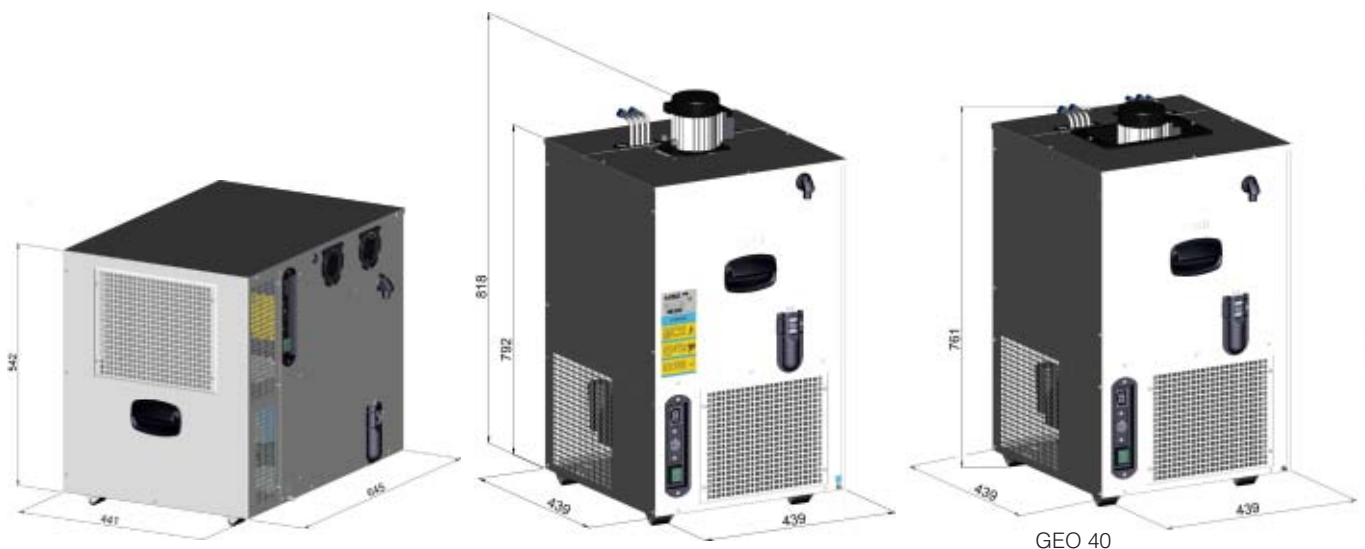
- versione verticale
- tensione 115V
- con gas refrigerante R290 o altri gas
- versione verticale con pompa incassata (Geo 40)

Cod. 991790

GEO50/L HOR. 1/2 HP NO COILS NO PUMP
GEO50/L OR 1/2 HP SENZA SERP. SENZA POMPA

Cod. 71612

GEO50/L HOR. 1/2 HP, 4 COILS 7X8, 8m PUMP
GEO50/L OR 1/2 HP POMPA 8m 4 SERP 7x8



Pallet
Dimension: 120x80xh190
No. of boxes per pallet: 6



Single Box
Dimensions: 72x54xh59
Weight: 41 Kg

Geo 75/L 2/3 HP

Geo 75 horizontal cooler is available upon request:

- with up to 7 st. steel coils (single plant)
- with 7m,12m,18m pump
- with Compact pump 6.5 m with EBM agitator

Available for minimum batches of 30 pcs:

- vertical version
- 115V voltage
- with R290 or other refrigerant gas

L'impianto Pre-mix Geo 75 orizzontale è disponibile su richiesta nelle differenti versioni:

- con un massimo di 7 serpentine (pianta singola)
- con pompa 7m, 12m, 18m
- con pompa Compact 6.5m con agitatore EBM

Disponibile per lotti minimi di 30 pezzi:

- versione verticale
- tensione 115V
- con gas refrigerante R290 o altri gas

Cod. 991796

GEO75/L HOR 2/3 HP NO COILS NO PUMP
GEO75/L OR 2/3 HP SENZA SERP. SENZA POMPA

Cod. 71881

GEO75/L HOR 2/3 HP 2 COILS 7x8, 8m PUMP
GEO75/L OR 2/3 HP 2 SERP. 7x8 + POMPA 8m



Pallet

Dimension: 125x85xh200

No. of boxes per pallet: 6



Single Box

Dimensions: 84x63xh62

Weight: 50 Kg

Geo 50/L on wheels - carrellato

Geo 50 cooler on wheels is available:

- with 2 castor wheels and 2 fixed feet
- with detachable cover for easier inspection
- possibility of fixing up to 3 towers

The Celli CO₂ pressure reducer can be fixed by connecting the high pressure tube (emerging from the casing) directly to the CO₂ bottle

L'impianto Geo 50 carrellato è provvisto di:

- 2 ruote e 2 piedi fissi
- coperchio smontabile e di facile ispezione
- possibilità di fissare fino a 3 colonne

Possibilità di fissare il riduttore di pressione Celli con tubo di alta pressione che fuoriesce dalla carrozzeria e che può essere collegato direttamente alla bombola CO₂

Cod. 71835

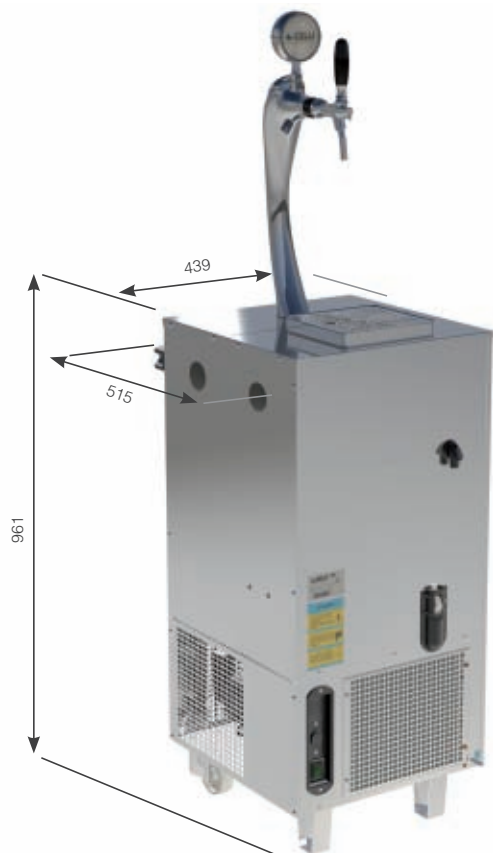
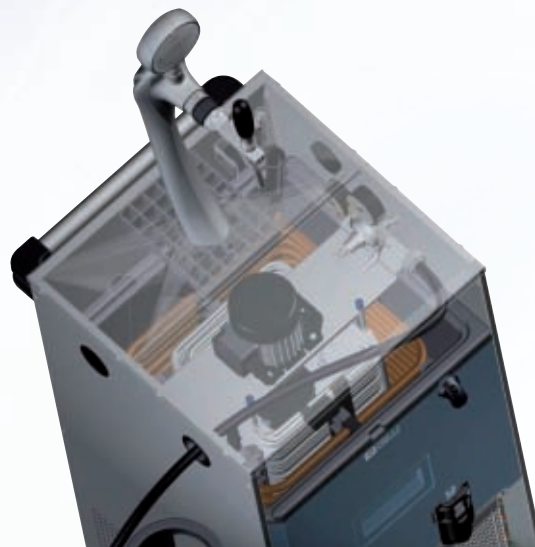
GEO50/L ON WHEELS 1/2 HP WITH 1 COIL

GEO50/L CARRELLATO 1/2 HP CON 1 SERPENTINA

Cod. 71688

GEO50/L ON WHEELS 1/2 HP WITH 2 COILS 7X8 - COBRA PLUS 2 TOWER+FC4 TAPS

GEO50/L CARRELLATO 1/2 HP CON 2 SERP 7X8 COLONNA COBRA PLUS 2 E RUB FC4



Pallet
Dimension: 120x100xh233
No. of boxes per pallet: 8



Single Box
Dimensions: 49x53xh102
Weight: 45 Kg

Geo 75/L on wheels - *carrellato*

Geo 75 on wheels cooler is available:

- with 4 wheels (2 castor and 2 fixed)
- with detachable cover for easier inspection
- possibility of fixing up to 3 towers

The Celli CO₂ pressure reducer can be fixed by connecting the high pressure tube (emerging from the casing) directly to the CO₂ bottle

L'impianto carrellato Geo 75

è provvisto di:

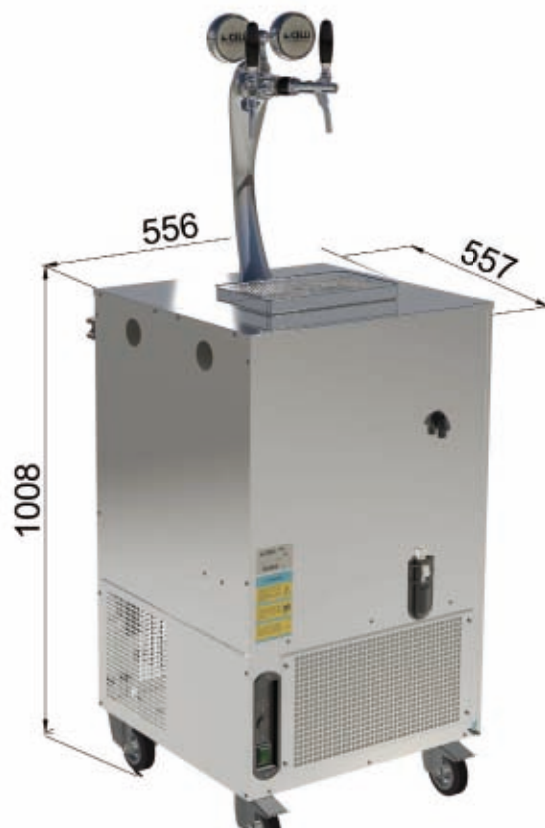
- 4 ruote (2 piroettanti e 2 fisse)
- coperchio smontabile e di facile ispezione
- possibilità di fissare fino a 3 colonne

Possibilità di fissare il riduttore di pressione Celli con tubo di alta pressione che fuoriesce dalla carrozzeria e che può essere collegato direttamente alla bombola CO₂



Cod. 73087

GEO75/L ON WHEELS 3/4 HP WITH COBRA PLUS L
GEO75/L CARRELLATO 3/4 HP CON COBRA PLUS L



Pallet

Dimension: 130x80xh120

No. of boxes per pallet: 2



Single Box

Dimensions: 63x63xh105

Weight: 72 Kg

	Compressor HP <i>Compressore HP</i>	Cooling power <i>Capacità refrigerante</i>		Input power W <i>Potenza assorbita W</i>	Volt - Hertz*
		WATT	Kal/h		
GEO 20 - HOR.	1/5	401	345	270	230 - 50/60
GEO 20 - VERT.	1/5	401	345	270	230 - 50/60
GEO 27 - VERT.	1/4	571	491	400	230 - 50/60
GEO 30 - HOR.	1/3	571	491	400	230 - 50/60
GEO 30 - VERT.	1/3	571	491	400	230 - 50/60
GEO 40 - VERT.	1/2	905	779	650	230 - 50/60
GEO 50 - HOR.	1/2	905	779	650	230 - 50/60
GEO 50 - VERT.	1/2	905	779	650	230 - 50/60
GEO 75 - HOR.	2/3	1282	1102	750	230 - 50/60
GEO 75 - VERT.	2/3	1282	1102	750	230 - 50/60
GEO 50 - ON WHEELS CARRELLATO	1/2	905	779	650	230 - 50/60
GEO 75 - ON WHEELS CARRELLATO	3/4	1282	1102	750	230 - 50/60

* 115V power available upon request - *Su richiesta disponibile tensione a 115V*** Taking into consideration 7x8 single coils - *È da intendersi serpentine 7x8 piatta singola*

Geo

Technical characteristics

Caratteristiche tecniche

Water tank capacity (lt) <i>Capacità vasca (lt)</i>	Ice bank <i>Banco ghiaccio</i>		Output per minute 200 cc 24°C (ambient temperature) <i>Erogazione per minuto 200 cc a 24°C (temp. amb.)</i>	Beverage outlet temperature <i>Temperatura uscita bevanda</i>	Litres that can be dispensed (at different drink temperatures) before complete ice bank depletion <i>Litri erogabili fino esaurimento banco ghiaccio a diverse T° bevande</i>	Max. no. of beer coils** <i>Nr. max serpentine birra**</i>
	Kg	Kcal				
18	8	640	5	3/5	53 32 23 16	2
18	8	640	5	3/5	53 32 23 16	2
27	12	960	5	3/5	80 48 34 25	3
32	15	1200	5	3/5	100 60 43 31	3
32	15	1200	5	3/5	100 60 43 31	3
40	18	1440	7	3/5	120 72 51 37	5
48	22	1760	7	3/5	147 88 63 45	5
48	22	1760	7	3/5	147 88 63 45	5
77	34	2720	12	3/5	227 136 97 70	7
77	34	2720	12	3/5	227 136 97 70	7
48	22	1760	7	3/5	147 88 63 45	4
77	34	2720	12	3/5	227 136 97 70	4

ZERO TECH

ZERO TECH BOX: EXTRA COLD HAS NEVER BEEN SO COOL

Zero Tech is Celli's revolutionary system to freeze the towers and to produce extra cold beer with no need of a secondary cooler.

Zero Tech è il sistema rivoluzionario di Celli per ghiacciare le colonne e per ottenere birra extra cold senza il bisogno di un impianto secondario

Zero Tech box produces extra cold beer keeping it at a predefined temperature (close to 0°C) without freezing.

Zero Tech Box permette di ottenere birra extra cold mantenendo la birra ad una temperatura predefinita (prossima ai 0°C) senza congelarla.



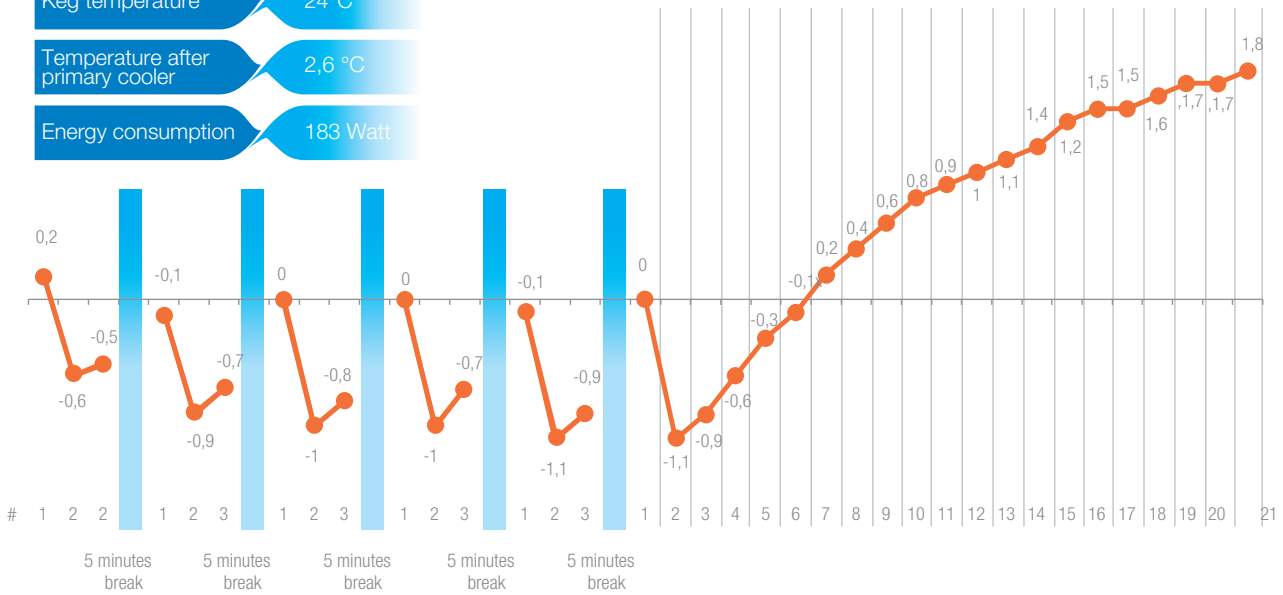
Cod. 79885

ZEROTECH BOX



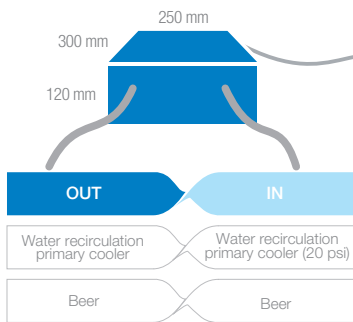
Performance - chart

Keg temperature 24°C
 Temperature after primary cooler 2,6°C
 Energy consumption 183 Watt



Zerotech Box

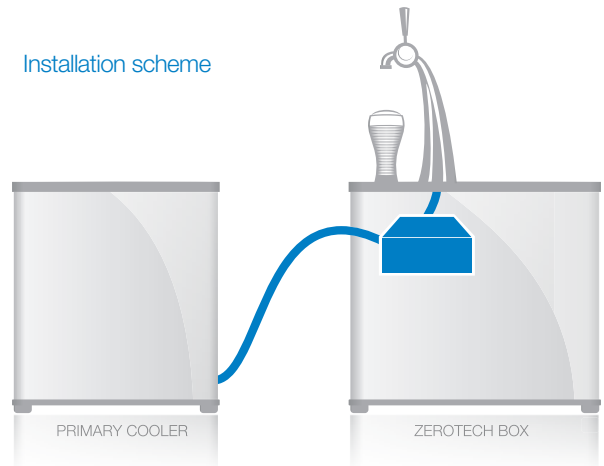
Power supply with thermostat



Details

- Shoe box dimension (120x300x250)
- No noise
- No glycol
- Low consumption
- Water recirculation primary coolers
- Water recirculation programmable thermostat
- Zerotech system

Installation scheme



Glycol recirculation system

Glycol coolers have been created to obtain an exceptional ice effect on the towers and/or dispense extra cold beer. The frozen condensation on the tower presents a stunning visual impact for the consumer, who wants to quench his thirst with a refreshing beverage. With the same aim, we have also studied the possibility of dispensing extra-cold beer, for a glacial impact on the senses. The cooler can be installed at some distance from the dispensing towers, using sufficiently thick insulation (min. 19mm) to minimise the effect of the outside temperature on the recirculation glycol temperature and optimise the performance of the device itself. In this way, an ice effect can be produced on several towers connected in series, making sure that the one with a larger internal volume comes first.

Sistema di ricircolo glicole

Gli impianti a glicole sono stati creati per dare un eccezionale effetto ghiaccio alle colonnine e/o erogare birra extra cold. L'impressionante effetto scenografico che risulta dalla condensa di ghiaccio sulla colonnina colpisce il consumatore che si avvicina al banco invogliandolo a dissetarsi con la bevanda fresca appena spillata. In relazione a questa sensazione di freschezza è stata pensata anche la possibilità di integrare l'effetto ghiaccio con la birra extra-cold per un impatto sensoriale davvero glaciale. È possibile installare l'impianto anche distante dalle colonne di spillatura, pertanto è importante utilizzare un buon spessore di isolamento (minimo 19 mm) che minimizzi l'influenza della temperatura esterna su quella del glicole di ricircolo e ottimizzi il rendimento del dispositivo. In questo modo è possibile ottenere l'effetto ghiaccio su più colonnine collegandole in serie, facendo attenzione a dare precedenza a quelle con volume interno maggiore.

GENERAL ISSUES

In order to obtain an ICE effect on the towers, it's important to respect some general conditions:

- Ambient temperature: lower than 25°C.
- Humidity: higher than 35%.
- Python for glycol recirculation with a minimum insulation thickness of 19mm.
- Tower installation: avoid exposure to hot air flows and spotlights.
- Recirculation pump: must have flow rate and head appropriate to installation conditions.
- Glycol typology and dilution: the use of excessively viscous fluids reduces the recirculation pump flow rate, and hence the tower cooling capacity. You are advised to follow the instructions of our experts at the moment of order placement.
- Thermostat setting: a -5°C setting is normally sufficient to obtain the ICE effect.
- Power of cooler: must comply with thermal charge.

INDICAZIONI GENERALI

Per ottenere l'effetto ICE sulle colonnine è importante che vengano rispettate alcune condizioni:

- *Temperatura ambiente inferiore a 25°C.*
- *Umidità superiore al 35%.*
- *Pitone di ricircolo del glicole con isolamento di spessore minimo 19mm.*
- *Installazione della colonnina: evitare l'esposizione a correnti d'aria calda o a luce diretta di faretti.*
- *Pompa di ricircolo: deve avere portata e prevalenza adeguate alle condizioni di installazione.*
- *Tipo di glicole e diluizione: l'utilizzo di fluidi troppo viscosi riduce la portata della pompa di ricircolo e quindi la qualità del raffreddamento della colonnina. Consigliamo di seguire le indicazioni dei nostri esperti al momento dell'ordine.*
- *Taratura del termostato: normalmente la taratura a -5°C è sufficiente per ottenere l'effetto ICE.*
- *Potenza dell'impianto refrigerante: deve essere adeguata al carico termico.*

Blizzard

Blizzard cooler has been conceived to obtain the following functions:

- dispense extra-cold beer in combination with the Celli Extra Cold Box
- freeze the outside surface of ICE dispensing towers
- keep an insulated beverage cold line (python) up to 45m (150 feet) length



Il BLIZZARD è progettato per le seguenti funzioni:

- ottenere birra extra cold alimentando ad esempio il **CELLI Extra Cold Box**
- ottenere effetto ICE o condensa su colonne di spillatura opportunamente predisposte
- mantenere refrigerata una linea bevande isolata (pitone) di lunghezza fino a 45m



Electricity supply (voltage - frequency) <i>Alimentazione (voltaggio - frequenza)</i>	230v - 50 Hz*
Casing - Carrozzeria	St. Steel Acciaio INOX
Compressor - Compressore	1/2 HP
Tank capacity - Capacità vasca	9.5 lt
Glycol recirculation pump - Pompa ricircolo glicole	300 l/h (100 gph)
Max. python length - Max lunghezza pitone	45 m
Indicators and alarms - Spie e allarmi	Automatic stop of recirculation motor in case of glycol low level (protection against dry run). Spy light warning. <i>Arresto motore ricircolo in caso di mancanza glicole ricircolo colonna. Spia luminosa di segnalazione.</i>
Digital thermostat - Termostato digitale	Digital thermostat with programmable timer for dispensing tower defrost. <i>Con funzione timer programmabile, per sbrinamento colonna</i>
Dry weight - Peso a secco	33 Kg

* 115V power available upon request - *Su richiesta disponibile tensione a 115V*



Pallet
Dimension: 120x100xh180
No. of boxes per pallet: 8



Single Box
Dimensions: 53x46xh63
Weight: 40 Kg

Blizzard 3

The design of BLIZZARD/3 combines 3 functions in a single cooler, enabling you to:

1. obtain extra-cold beer, thanks to the use of a 40-meter-long 7x8 mm coil immersed in glycol at a temperature of about -2°C (28.4°F)
2. obtain an ICE effect on suitably-configured dispensing towers
3. accumulate, thanks to the ice bank, a larger cooling reserve than would be obtained by exploiting the compressor power alone

Il BLIZZARD/3 è progettato per garantire 3 funzioni in un unico impianto:

1. ottenere birra extra cold grazie all'impiego di una serpentina 7x8 mm di 40 m di lunghezza immersa in glicole a circa -2°C
2. ottenere l'effetto ICE su colonne opportunamente predisposte
3. accumulare, grazie al banco di ghiaccio, maggiore riserva di freddo rispetto a quella che si avrebbe sfruttando la sola potenza del compressore

Cod. 991637

BLIZZARD 3 1/2 HP



Model - Modello	Undercounter Sottobanco
Casing - Carrozzeria	St.Steel Acciaio INOX
Power supply - Alimentazione	230 V - 50 Hz, 115 V - 60 Hz
Compressor - Compressore	1/2 HP (620W @ -10°C)
Tank capacity - Capacità vasca	40 lt
Ice bank glycol freezing point - Punto congelamento glicole banco ghiaccio	-2°C ($28,4^{\circ}\text{F}$)
Ice bank - Banco ghiaccio	15 Kg (33.0 lb)
Coils AISI 304 O.D. 8 mm - Serpentine	40/20/17/13 m 20/20/20/17/13 m
Tank capacity - Tower recirculation Capacità serbatoio	3 lt
Recirculation glycol freezing point - Punto congelamento glicole banco ghiaccio	-28°C ($-18,4^{\circ}\text{F}$)
Glycol recirculation pump for tower - Pompa ricircolo glicole per colonna	300 l/h
Indicators and alarms - Spie e allarmi	Recirculation pump motor shutdown in the event of insufficient recirculation glycol in tower. Warning indicator light. Arresto motore ricircolo. In caso di mancanza glicole ricircolo colonna. Spia luminosa di segnalazione.
Digital thermostat - Termostato digitale	2 temperature probes: tower recirculation and ice bank tank. 2 sonde temperatura: ricircolo colonna e vasca banco ghiaccio.
Electronic timer (optional) - Timer elettronico (opzionale)	Daily and weekly on/off programming Programmazione per spegnimento giornaliero e settimanale
Plumbing connections - Connessioni idrauliche	Glycol recirculation 1/2" (Øi 12.7 mm) Ricircolo glicole 1/2" (Øi 12,7 mm)
Agitator/Ricirculation pump tank bg - Agitatore/Pompa ricircolo vasca bg	Agitator motor power 55W Agitatore potenza 55 W
Other specification - Altre specifiche	Unidirectional rollers on bottom of cooler Rulli unidirezionali sotto l'impianto
Dry weight - Peso a secco	64 Kg



Pallet

Dimension: 120x100xh180

No. of boxes per pallet: 8



Single Box

Dimensions: 58x50xh84

Weight: 65 Kg

Tornado Evolution glycol glicole



Cod. 71581

TORNADO EV. 15/L 1/5 HP+ 12m PUMP GLYCOL REC.
TORNADO EV. 15/L 1/5HP + POMPA 12m RIC. GLICOLE

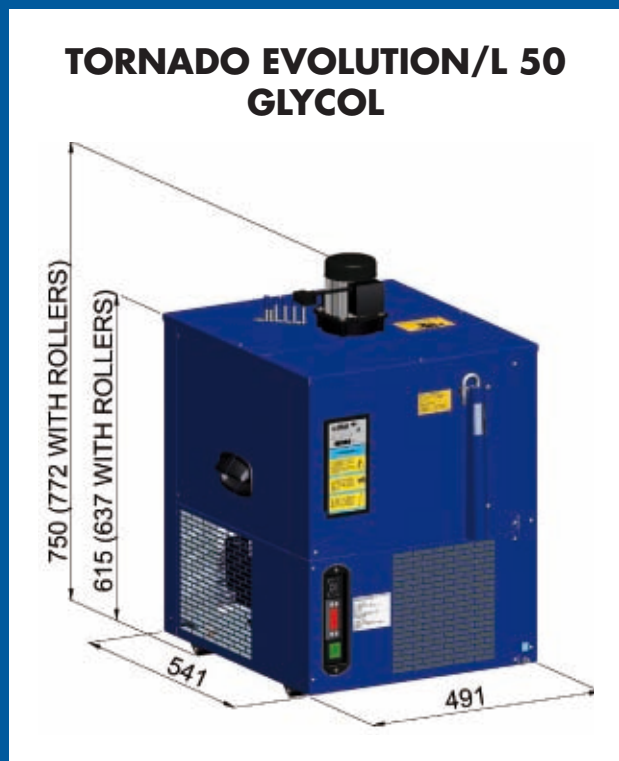
Cod. 72102

TORNADO EV. 25/L 1/4 HP+ 12m PUMP GLYCOL REC.
TORNADO EV. 25/L 1/4HP + POMPA 12m RIC. GLICOLE



Cod. 73632

TORNADO EV. 35/L 1/3 HP+ 12m PUMP GLYCOL REC.
TORNADO EV. 35/L 1/3HP + POMPA 12m RIC. GLICOLE



Cod. 73230

TORNADO EV. 50/L 1/2 HP+ 12m PUMP GLYCOL REC.
TORNADO EV. 50/L 1/2HP + POMPA 12m RIC. GLICOLE

Tornado Shelf 11

Cod. 48349

TORNADO SHELF 11 1/4
HP GLYCOL

TORNADO SHELF 11 1/4
HP GLICOLE



Pallet

Dimension: 120x102xh110

No. of boxes per pallet: 24



Single Box

Dimensions: 52x50xh31

Weight: 26 Kg

Tornado Shelf 18

Cod. 72185

TORNADO SHELF 18 1/3
HP GLYCOL

TORNADO SHELF 18 1/3
HP GLICOLE



Pallet

Dimension: 120x80xh110

No. of boxes per pallet: 6



Single Box

Dimensions: 64x54xh33

Weight: 33 Kg

Glycol coolers for all requirements

Impianti a glicole per ogni esigenza

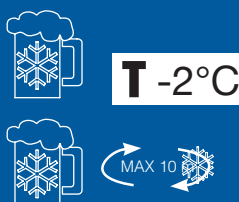
Primary cooler
Refrigeratore primario



Tornado evolution 25
glycol
glicole



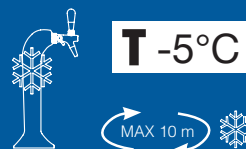
Tornado evolution 25
glycol with coils
glycol con serpentine



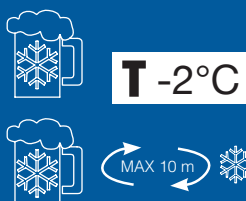
Primary cooler
Refrigeratore primario



Tornado Shelf 11
glycol
glicole



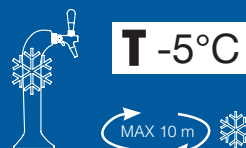
Tornado Shelf 11
glycol with coils
glycol con serpentine



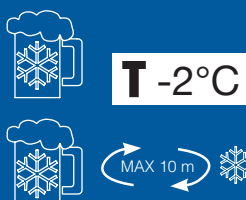
Primary cooler
Refrigeratore primario



Tornado Shelf 18
glycol
glicole



Tornado Shelf 18
glycol with coils
glycol con serpentine



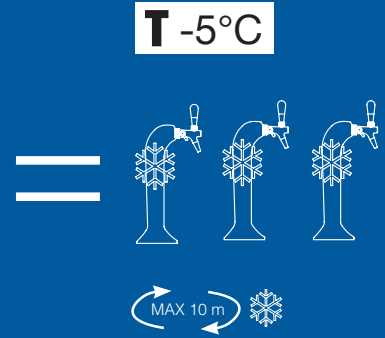
Primary cooler
Refrigeratore primario



Blizzard



+



Blizzard 3 glycol with ice bank
glicole con banco ghiaccio

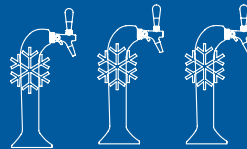
=

T -4°C

Coil tank
Vasca serpentine

T -5°C

Recirculation tank
Serbatoio ricircolo



Signs explanation *Legenda simboli*



Extra-cold beer
Birra extra cold



Ice tower
Colonna Ice



Short distance glycol recirculation
Ricircolo glicole per brevi distanze da colonna di erogazione



Long distance glycol recirculation
Ricircolo glicole per lunghe distanze da colonna di erogazione

T -2°C

Thermostat setting necessary to obtain requested performance with refrigerant liquid 62041 or 60649

Settaggio ideale del termostato necessario per l'ottenimento della performance richiesta con liquido refrigerante 62041 oppure 60649

T -4°C

Thermostat setting necessary to obtain requested performance with refrigerant liquid 2flow

Settaggio ideale del termostato necessario per l'ottenimento della performance richiesta con liquido refrigerante 2flow

T -5°C

Thermostat setting necessary to obtain requested performance with refrigerant liquid 62041 or 60649

Settaggio ideale del termostato necessario per l'ottenimento della performance richiesta con liquido refrigerante 62041 oppure 60649

Polo 20 Pre-mix



Cod. 74782

POLO 20 PRE-MIX 1/4 HP 1 TAP
POLO 20 PRE-MIX 1/4 HP 1 RUBINETTO

Tank capacity <i>Capacità vasca</i>	18 l
Ice bank <i>Banco ghiaccio</i>	8 Kg
Compressor <i>Compressore</i>	1/4 HP
Casing <i>Carrozzeria</i>	St. Steel <i>Acciaio INOX</i>
No. of taps <i>Numero rubinetti</i>	1-4



The top can hold glasses and jugs
Ripiano superiore per bicchieri e caraffe.



Pallet
Dimension: 130x80xh140
No. of boxes per pallet: 6



Single Box
Dimensions: 67x43xh62
Weight: 34 Kg



Polo 30 Pre-mix



Cod. 74861

POLO 30 PRE-MIX 1/3 HP 3 TAPS
POLO 30 PRE-MIX 1/3 HP 3 RUBINETTI

Tank capacity <i>Capacità vasca</i>	25 l
Ice bank <i>Banco ghiaccio</i>	12 Kg
Compressor <i>Compressore</i>	1/3 HP
Casing <i>Carrozzeria</i>	St. Steel <i>Acciaio INOX</i>
No. of taps <i>Numero rubinetti</i>	4-5



The top can hold glasses and jugs
Ripiano superiore per bicchieri e caraffe.



Pallet
Dimension: 120x80xh155
No. of boxes per pallet: 4



Single Box
Dimensions: 69x47xh71
Weight: 53 Kg

Cool box and Mini Cool box

These units are drinks dispensers which do not need to be connected to the mains. They are particularly suitable when an easy-to-transport unit is required and a socket is not available near the dispensing point, at open-air parties for example, in gardens, at swimming pools or on the beach.

Si tratta di un erogatore per bevande che non richiede l'allacciamento alla rete elettrica. È particolarmente indicato nelle situazioni in cui è richiesta una facile movimentazione e non è disponibile una presa di corrente vicino al punto di erogazione delle bevande, come ad esempio nelle feste all'aperto, nei giardini, nelle piscine o sulle spiagge.

Cod. 66454

COOL BOX 1 7X8 COIL + 1 FC2 TAP
COOL BOX 1 SERP. 7X8 + 1 RUB. FC2

Cod. 69012

MINI COOL BOX 1 7X8 COIL + 1 FC4 TAP
MINI COOL BOX 1 SERP. 7X8 + 1 RUB FC4



Minimum
order
quantity
30 pcs



Pallet
Dimension: 120x100xh180
No. of boxes per pallet: 12



Pallet
Dimension: 120x100xh165
No. of boxes per pallet: 36



Single Box
Dimensions: 50x50xh55
Weight: 15 Kg



Single Box
Dimensions: 29x29xh37
Weight: 13 Kg

Botte

Botte overcounter cooler in imitation wood is ideal for wine or traditional beer dispensing.

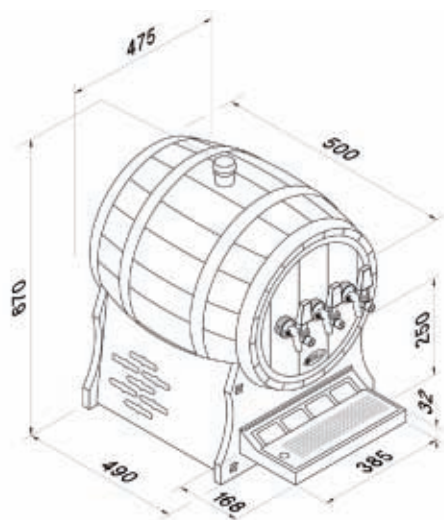
Botte is also available with a wine tap with bypass for temperature regulation.

L'impianto soprabanco Botte in simil legno è ideale per la spillatura del vino e della birra tradizionale.

Botte è disponibile anche con rubinetto vino con by-pass per la regolazione della temperatura.

Cod. 39347

BOTTE COOLER WITH 3 WINE TAPS WITH 1 BY-PASS
IMPIANTO BOTTE CON 3 RUBINETTI VINO CON 1 BY-PASS



Compressor	Ice bank	Cooling power	Power
Compressore	Banco ghiaccio	Potenza refrigerante	Power
1/6 HP	4.5 Kg	331 Watt	230v-50hZ



Pallet
Dimension: 120x80xh153
No. of boxes per pallet: 4



Single Box
Dimensions: 69x52xh71
Weight: 36 Kg

Bali

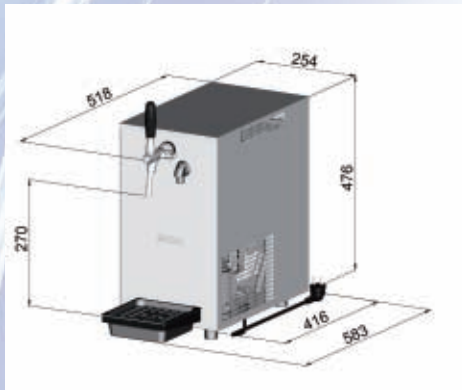
Overcounter Pre-mix cooler for beer or wine dispensing

Impianto soprabanco Pre-mix per la spillatura di birra o vino.

Cod. 72441

BALI 1/6 HP 3 COILS 7X8 + 3 PLASTIC TAPS

BALI 1/6 HP 3 SERP. 7X8 + 3 RUBINETTI PLASTICA



Casing - Carrozzeria	Stainless steel - Acciaio Inox
Power supply - Alimentazione*	230V 50Hz
Shipment weight - Peso di spedizione	23 Kg
Compressor - Compressore	1/6 HP
Coil material Materiale serpentine	AISI 304 pickled and passivated acciaio inox AISI 304
Dispensing capacity Capacità di erogazione	22 l (16°C) 15 l (24°C)
Ice bank - Banco ghiaccio	2,9 Kg
Condensation - Condensazione	air - aria
Tank capacity - Vasca	6.5 l
Cooling capacity - Capacità refrigerante	180W 155 kcal/h

* 115V power available upon request - Su richiesta disponibile tensione a 115V



Pallet

Dimension: 120x100xh118

No. of boxes per pallet: 12



Single Box

Dimensions: 53x32xh52

Weight: 25 Kg

Colibrì

Pre-mix cooler Colibrì for beer dispensing is available

- with Cobra tower
- with Ceramic tower
- in different colors upon a minimum order quantity of 50 pcs

L'impianto Pre-mix Colibrì per la spillatura della birra è disponibile:

- con colonna Cobra
- con colonna in ceramica
- in colori diversi per lotti minimi di 50 pezzi

Cod. 31820

COLIBRÌ RED SKIN PLATE 1/8 HP NO TOWER
1 7X8/1 COILS 7X8

COLIBRÌ SKIN PLATE ROSSO 1/8 HP SENZA
COLONNA 1 SERP. 7X8/1 7X8



Compressor cooling capacity <i>Compressore capacità refrigerante</i>	137 Watt
Input power <i>Potenza assorbita</i>	153 Watt
Voltage/frequency <i>Tensione/frequenza*</i>	230v-50hZ
Capacità vasca acqua <i>Water tank capacity</i>	7 l
Ice bank <i>Banco ghiaccio</i>	2.5 Kg
Beverage outlet temperature <i>Temperatura uscita bevanda</i>	3°C 5°C
Output per minute <i>Erogazione per minuto</i>	size 0.2l misura 0,2l
Cooling capacity <i>Capacità di raffreddamento</i>	15
Max. no. of coils <i>Numero max serpentine**</i>	2

* 115V power available upon request - *Su richiesta disponibile tensione a 115V*

** Taking into consideration 7x8 single coils - *È da intendersi serpentine 7x8 piatta singola*



Pallet

Dimension: 120x100xh136
No. of boxes per pallet: 16



Single Box

Dimensions: 48x47xh30
Weight: 25 Kg

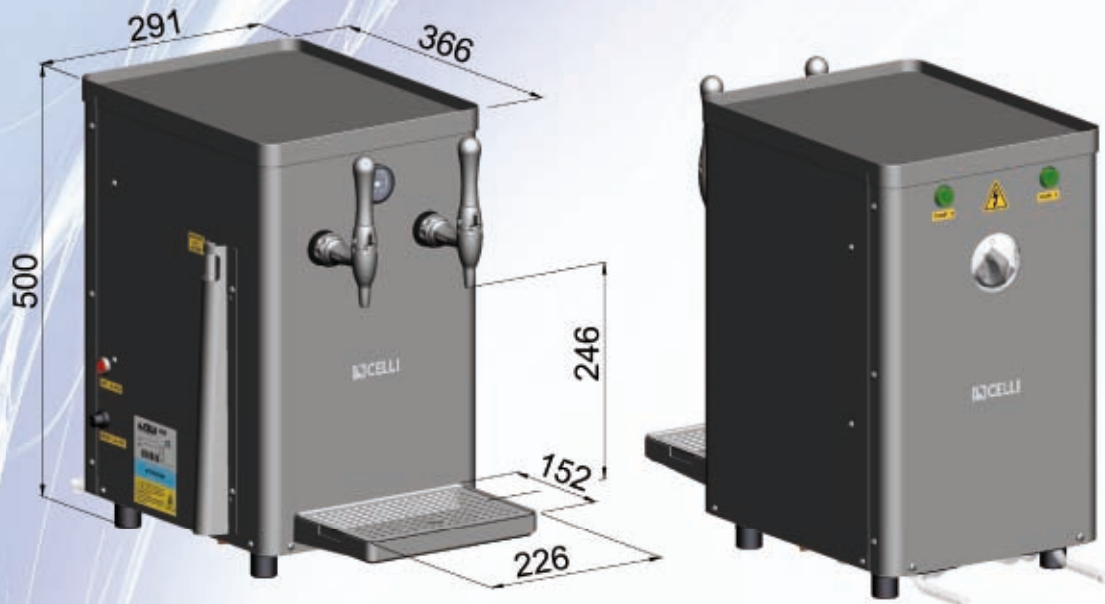
Roby

Roby overcounter system for hot drinks is ideal for teas and even mulled wine.

Il soprabanco Roby per erogazione delle bevande calde è ideale per thé, tisane ma anche vin brulé.

Cod. 74575

ROBY SYSTEM FOR WARM BEVERAGES WITH 2 CELTIC TAPS
 IMPIANTO ROBY PER BEVANDE CALDE CON 2 RUBINETTI CELTIC



Casing Carrozzeria	Stainless steel Acciaio Inox
Power supply Alimentazione*	230V 50Hz / 380V TRIFASE
Coil material Materiale serpentine	AISI 304 st. steel pickled and passivated acciaio inox AISI 304 d.p.
Input power Potenza assorbita	2 - 6 Kw depending on the connection a seconda dell'allacciamento
Max. no. of taps N° rubinetti max	2
Coils Length Lunghezza serpentine	17m + 15m
Coil Diameter Diametro serpentine	Ø and 6 Ø i5
1 adjustable standard thermostat (outlet temperature 20-90°C) 1 Termostato standard regolabile (temperatura uscita 20-90°C)	
1 safety thermostat connected to a fixed temperature - 110°C - warning light 1 Termostato di sicurezza collegato a spia di allarme malfunzionamento (temperatura fissa 110°C)	

* 115V power available upon request - *Su richiesta disponibile tensione a 115V*

** Taking into consideration 7x8 single coils - *È da intendersi serpentine 7x8 piatta singola*



Pallet
Dimension: 120x100xh145
No. of boxes per pallet: 8



Single Box
Dimensions: 57x48xh64
Weight: 26 Kg

Mobile bar counter - *Banco a fusto caldo*

TECHNICAL FEATURES:

- frame in hot-dip galvanised steel, on brakewheels
- doors with handle and keylock
- work-top in AISI 304 10/10 polished stainless steel
- 100cm and 140cm versions available

OPTIONAL EXTRAS, AVAILABLE UPON REQUEST:

- Plastic laminate covering, 6mm thick;
- handrail;
- cooling unit BIG06 1/3 HP (code 56007)

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- telaio in acciaio zincato montato su ruote con freno
- sportelli con maniglia e serratura a chiave
- piano di lavoro in acciaio inox AISI 304 lucido 10/10
- disponibile versione da 100 cm e versione da 140 cm

OPTIONAL DISPONIBILI SU RICHIESTA:

- rivestimento esterno in laminato plastico; spessore 6mm;
- ringhierino;
- unità refrigerante BIG06 1/3 HP (codice 56007)

Cod. 55878

MOBILE BAR COUNTER CM 100
BANCO A FUSTO CALDO CM 100

Cod. 55848

MOBILE BAR COUNTER CM 140
BANCO A FUSTO CALDO CM 140



Pallet 55878
Dimension: 120x100xh160
No. of boxes per pallet: 5



Pallet 55848
Dimension: 145x100xh145
No. of boxes per pallet: 5

Cooling Cabinets - *Banco a fusto freddo*

TECHNICAL FEATURES:

- modular panels for easy installation
- panels thickness 40mm
- rounded doors with panel thickness
- stainless steel floor
- support feet with adjustable height
- magnetic gasket for easy replacement
- CFC-free polyurethane insulation

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- pannelli modulari di facile montaggio
- spessore pannelli 40mm
- porte arrotondate con maniglie ergonomiche
- pavimento in acciaio inossidabile
- piedini regolabili in altezza
- guarnizioni magnetiche di semplice sostituzione
- isolamento in poliuretano privo di CFC



Descrizione <i>Description</i>	Standard version with hole on the top for top cooling unit <i>Versione standard con foro per uso unità refrigerante su top</i>	Version w/out hole on the top for use with lateral cooling unit <i>Versione senza foro per uso unità refrigerante laterale</i>
Cooling cabinet for 3 kegs - <i>Banco freddo per 3 fusti</i> 1465x730x1060mm (<i>int.</i> 1385x620x980)	cod. 70106	
Cooling cabinet for 4 kegs - <i>Banco freddo per 4 fusti</i> 1060x995x1060mm (<i>int.</i> 980x885x980)	cod. 70107	cod. 70130
Cooling cabinet for 6 kegs- <i>Banco freddo per 6 fusti</i> 1465x995x1060mm (<i>int.</i> 1385x885x980)	cod. 70108	cod. 70131
Cooling cabinet for 8 kegs - <i>Banco freddo per 8 fusti</i> 1870x995x1060mm (<i>int.</i> 1790x885x980)		cod. 70132
Top cooling unit 675x495x305 R134 a, +2°C/+8°C, 360 W, 230 V Cooling power (-10+32°C-) 343 W - unità refrigerante su top	cod. 69219	
Lateral cooling unit 285x545x745 R134 a, +2°C/+8°C, 230 V Cooling power (-10+32°C-) 343 W - unità refrigerante laterale		cod. 70134

Brave Post-mix Main Features

The Brave range has been awarded Environmental Certification in compliance with ISO 14021

- Increased tank insulation to reduce heat dispersion
- Tank insulation made from HFC-free CO₂ polyurethane foam
- New command panel, with internal box to protect electrical parts
 - Stainless steel casing
- Energy-saving electronic control unit
 - New tank drainage system
 - Telemetry predisposition
- Energy-saving components

La serie Brave ha ottenuto la Certificazione Ambientale in conformità alla norma ISO 14021

- *Isolamento della vasca aumentato in modo da ridurre le dispersioni termiche*
- *Isolamento della vasca realizzato con poliuretano espanso con gas espandente CO₂ (HFC free)*
- *Nuovo pannello comandi con scatola di protezione interna, che assicura una maggiore protezione dei componenti elettrici*
 - *Carrozzeria Acciaio Inox*
- *Centralina elettronica energy saving*
 - *Nuovo scarico vasca*
 - *Predisposto per telemetria*
 - *Componenti energy saving*

Brave 30 Post-mix ES

Brave 30 energy-saving post-mix undercounter cooler:

- 430 stainless steel casing
- Celli energy-saving control unit
- soda recirculation
- internal pump for still water
- energy-saving fan unit, agitator, soda recirculation motor

Impianto Post-mix sottobanco Brave 30 energy saving:

- carrozzeria in acciaio inox 430
- centralina Celli ES
- ricircolo soda
- pompa interna acqua piatta
- motoventilatore, agitatore, motore di ricircolo: soda energy saving

Cod. 70473

BRAVE 30 1/3D ENERGY SAVING Post-mix 6 SYRUPS + SODA RECIRCULATION + STILL WATER (PUMP INSIDE) WITH NEW CONTROL DEVICE

BRAVE 30 1/3D ENERGY SAVING Post-mix 6 SCIROPPI + RICIRCOLO SODA + ACQUA PIATTA (POMPA INTERNA) CON NUOVA CENTRALINA



Pallet

Dimension: 120x80xh143
No. of boxes per pallet: 4



Single Box

Dimensions: 71x51xh65
Weight: 60 Kg

Brave 60 Post-mix ES

- Brave 60 energy-saving post-mix undercounter cooler:
- 430 stainless steel casing with built-in coils and pump
 - Celli energy-saving control unit
 - soda recirculation
 - internal pump for still water
 - energy-saving fan unit, agitator, soda recirculation motor
 - up to 8 syrups and 1 beer

- Impianto Post-mix sottobanco Brave 60 energy saving:*
- carrozzeria in acciaio inox 430
 - centralina Celli ES
 - ricircolo soda
 - pompa interna acqua piatta
 - motoventilatore, agitatore, motore di ricircolo: soda energy saving
 - 8 sciroppi e 1 birra massimo

Cod. 70456

BRAVE 30 5/8 HP ENERGY SAVING Post-mix 8 SYRUPS + SODA RECIRCULATION + STILL WATER + 1 BEER (PUMP INSIDE) WITH NEW CONTROL DEVICE

BRAVE 30 5/8 HP ENERGY SAVING Post-mix 8 SCIROPPI + RICIRCOLO SODA + ACQUA PIATTA + 1 BIRRA (POMPA INTERNA) CON NUOVA CENTRALINA



Pallet
Dimension: 120x80xh150
No. of boxes per pallet: 4



Single Box
Dimensions: 80x58xh70
Weight: 95 Kg

Brave 90 Post-mix ES

Brave 90 energy-saving post-mix undercounter cooler:

- 430 stainless steel casing with built-in coils and pump
- with wheels
- Celli energy-saving control unit
- soda recirculation
- internal kit for still water
- energy-saving fan unit, agitator, soda recirculation motor
- up to 8 syrups and 2 beers

Impianto Post-mix sottobanco Brave 90 energy saving:

- carrozzeria in acciaio inox 430
- centralina Celli ES
- ricircolo soda
- pompa interna acqua piatta (su richiesta)
- motoventilatore, agitatore, motore di ricircolo: soda energy saving
- 8 sciropi e 2 birre massimo

Cod. 70421

BRAVE 90 1 HP ENERGY SAVING POST-MIX 8 SYRUPS + SODA RECIRCULATION + 2 BEERS + STILL WATER WITH VALVE + ES CONTROL UNIT + ROLLERS

BRAVE 90 1 HP ENERGY SAVING Post-mix 8 SCIROPPI + RICIRCOLO SODA + 2 BIRRE ACQUA PIATTA CON VALVOLA/CON NUOVA CENTRALINA + RULLI



Pallet
Dimension: 120x80xh95
No. of boxes per pallet: 1



Single Box
Dimensions: 93x67xh79
Weight: 130 Kg

Brave 120 Post-mix ES

Brave 120 energy-saving post-mix undercounter cooler:

- 430 stainless steel casing with built-in coils and pump
- with wheels
- Celli energy-saving control unit
- soda recirculation
- internal kit for still water
- energy-saving fan unit, agitator, soda recirculation motor
- up to 16 syrups and 2 beers

Impianto Post-mix sottobanco Brave 120 energy saving:

- carrozzeria con ruote in acciaio inox 430
- centralina Celli ES
- ricircolo soda
- pompa interna acqua piatta (su richiesta)
- motoventilatore, agitatore, motore di ricircolo: soda energy saving
- 16 sciroppi e 2 birre massimo

Cod. 70387

BRAVE 120 1+1 HP ENERGY SAVING POST-MIX 16 SYRUPS + SODA RECIRCULATION + 2 BEERS + STILL WATER WITH VALVE + ES CONTROL UNIT + WHEELS

BRAVE 120 1 + 1 HP ENERGY SAVING Post-mix 16 SCIROPPI + RICIRCOLO SODA + 2 BIRRE + ACQUA PIATTA CON VALVOLA, SU RUOTE CON NUOVA CENTRALINA



Pallet

Dimension: 121x77xh112
No. of boxes per pallet: 1



Single Box

Dimensions: 122x78xh85
Weight: 235 Kg

Brave Post-mix Technical characteristics

Caratteristiche tecniche

	BRAVE 30 Post-mix ES	BRAVE 60 Post-mi ES	BRAVE 90 Post-mix ES	BRAVE 120 Post-mix ES
Compressor HP <i>Compressore HP</i>	1/3	5/8	1	1+1
Cooling capacity WATT <i>Capacità refrigerante</i>	702	1274	2213	2213+2213
Input power W <i>Potenza assorbita W</i>	850	1000	1200	2000
Volt - Hertz*	230v 50Hz	230v 50Hz	230v 50Hz	230v 50Hz
Water tank capacity (lt) <i>Capacità vasca (lt)</i>	36.5	56	92.5	123.5
Ice bank Kg <i>Banco ghiaccio</i>	11.5	20	39	50
Beverage outlet temperature <i>Temperatura uscita bevanda</i>	< 4,4 °C	< 4,4 °C	< 4,4 °C	< 4,4 °C
Litres that can be di- spensed (at different drink temperatures) before complete ice bank depletion				
16°C	77	133	260	350
24°C	46	80	156	200
32°C	33	57	111	145
43°C	24	41	80	105
<i>Litri erogabili fino esaurimento banco ghiaccio a diverse T° bevande</i>				
Carbonation pump <i>Pompa carbonazione</i>	400 l/h (250 us gph)	400 l/h (250 us gph)	400 l/h (250 us gph)	2 x 400 l/h (250 us gph)
Carbonator Volume (tot) <i>Volume carbonatore (tot)</i>	1650cc	2000cc	3500cc	2 x 3500cc

* 150V power available upon request - Su richiesta disponibile tensione a 150 V

Eclipse Post-mix ES



Cod. 68700 horizontal version versione orizzontale

HORIZ. ECLIPSE 2/3 HP 2 BEERS, 6 SYRUPS
SODA RECIRCULATION, STILL WATER VALVE,
ES CONTROL UNIT

*ECLIPSE ORIZ. ES 2/3 HP 2 BIRRE, 6
SCIROPPI, RICIRCOLO SODA, VALVOLA
ACQUA PIATTA CON CENTRALINA ES*



Pallet
Dimension: 120x100xh120
No. of boxes per pallet: 4



Single Box
Dimensions: 93x50xh52
Weight: 74 Kg

Tank capacity <i>Capacità vasca</i>	Ice bank <i>Banco ghiaccio</i>	Compressor <i>Compressore</i>	Compressor capacity <i>Capacità compressore</i>	Carbonation pump <i>Pompa carbonazione</i>	Carbonator volume <i>Volume carbonatore</i>	Panel material <i>Materiale pannelli</i>	Coil material <i>Materiale serpentine</i>
40 l	13 Kg	1/2 HP	1000 W	400 l/h	2000cc	St. steel Acciaio INOX	Aisi 304



Cod. 68703 vertical version versione verticale

VERTICAL ECLIPSE 2/3 HP 2 BEERS, 6
SYRUPS SODA RECIRCULATION, STILL
WATER VALVE, ES CONTROL UNIT

*ECLIPSE VERTICALE ES 2/3 HP 2 BIRRE,
6 SCIROPPI, RICIRCOLO SODA, VALVOLA
ACQUA PIATTA CON CENTRALINA ES*



Pallet
Dimension: 130x100xh170
No. of boxes per pallet: 8



Single Box
Dimensions: 48x65xh77
Weight: 74 Kg

Environmental Declaration

Brave 30 Post-mix ES



This Declaration has been endorsed by Cermet by means of "Certificate of Validation" reg. no. ACVP 5 dated 22/10/2010.

		Previous Model	Brave 30 ES
Yearly Energy Consumption		5,168 kWh	3,874 kWh (-25%)
Emission factors			
Area	Kg CO ₂ /kWh	Kg CO ₂	Kg CO ₂
World	0.544	2,811.39	2,107.46
Source: Carbon Trust (2009)		CO₂ saving	703.94
Europe (27)	0.460	2,377.28	1,782.04
Source: European Energy Commission (2007)		CO₂ saving	595.24
Italy	0.483	2,496.14	1,871.14
Source: European Energy Commission (2007)		CO₂ saving	625
U.S.A.	0.558	2,883.74	2,161.69
Source: International Energy Agency (2007)		CO₂ saving	722.05

Brave 60 Post-mix ES



This Declaration has been endorsed by Cermet by means of "Certificate of Validation" reg. no. ACVP 6 dated 13/05/2011.

		Premium 60	Brave 60 ES
Yearly Energy Consumption		4,030 kWh	2,569 kWh (-36,2%)
Emission factors			
Area	Kg CO ₂ /kWh	Kg CO ₂	Kg CO ₂
World	0.544	2,192.32	1,397.54
Source: Carbon Trust (2009)		CO₂ saving	794.78
Europe (27)	0.460	1,853.80	1,181.74
Source: European Energy Commission (2007)		CO₂ saving	672.06
Italy	0.483	1,946.49	1,240.83
Source: European Energy Commission (2007)		CO₂ saving	705.66
U.S.A.	0.558	2,248.74	1,433.50
Source: International Energy Agency (2007)		CO₂ saving	815.23

Brave 90 Post-mix ES



This Declaration has been endorsed by Cermet by means of "Certificate of Validation" reg. no. ACVP 6 dated 13/05/2011.

		Vanguard 75	Brave 90 ES
Yearly Energy Consumption		7,709 kWh	6,648 kWh (-13,75%)
Emission factors			
Area	Kg CO ₂ /kWh	Kg CO ₂	Kg CO ₂
World	0.544	4,193.69	3,616.51
Source: Carbon Trust (2009)		CO₂ saving	577.18
Europe (27)	0.460	3,546.14	3,058.08
Source: European Energy Commission (2007)		CO₂ saving	488.06
Italy	0.483	3,723.45	3,210.98
Source: European Energy Commission (2007)		CO₂ saving	512.46
U.S.A.	0.558	6,301.62	3,709.58
Source: International Energy Agency (2007)		CO₂ saving	592.04

Eclipse Post-mix ES



This Declaration has been endorsed by Cermet by means of "Certificate of Validation" reg. no. ACVP 5 dated 22/10/2010.

		Eclipse Standard	Eclipse-OR ES
Yearly Energy Consumption		5,344 kWh	2,777 kWh (-48%)
Emission factors			
Area	Kg CO ₂ /kWh	Kg CO ₂	Kg CO ₂
World	0.544	2,907.14	1,510.69
Source: Carbon Trust (2009)		CO₂ saving	1,396.45
Europe (27)	0.460	2,458.24	1,277.42
Source: European Energy Commission (2007)		CO₂ saving	1,180.82
Italy	0.483	2,581.15	1,341.29
Source: European Energy Commission (2007)		CO₂ saving	1,239.86
U.S.A.	0.558	2,981.95	1,549.57
Source: International Energy Agency (2007)		CO₂ saving	1,432.39

JOY POST-MIX RANGE

Best-in-class green overcounter



Environmental Sustainability

The Joy range is focused on environmental awareness. Energy-saving solutions based on eco-friendly cooling gases are the most successful way to surf the ecological wave.

Easy Maintenance & High Performance

The Joy range was engineered for smart maintenance and easy installation.

Key components are "Made in Italy", ensuring high performance and the quality and reliability of our countertop units.

The still water kit ensures consistent quality of the dispensed drinks.

Smart Flexibility

A complete range of configurations ensures utmost flexibility.

The new flexi flow system and the still water kit ensure utmost flexibility, allowing to immediately switch from dispensing a carbonated drink to a non carbonated drink whilst maintaining consistent water pressure, ensuring high quality beverages.

Excellent Protection

Control system optimization to prevent cooler malfunctioning ensure experience according to Celi's philosophy and beverage quality.

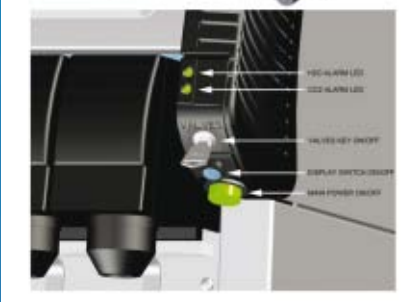
Powerful Branding

Celi i is your best partner to strengthen your brand for a powerful communication action.

The new Joy range was designed to enhance your brand with eye-catching customized areas and powerfullighting.

Strategic Intelligence

In order to support sales & marketing decision makers, Celi i created a Telemetry System capable to provide important data assets. Telemetry also optimizes dispenser efficiency, alerting users to malfunction risks and preventing breakdowns.



A complete range of configurations to meet any need

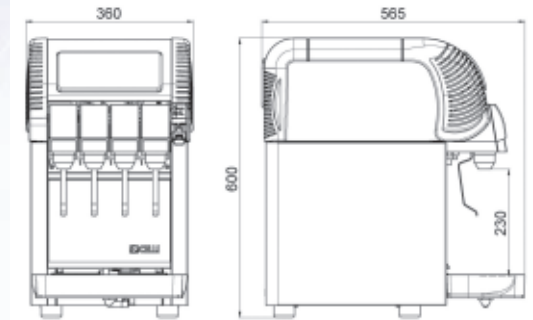
	EASY	EASY LED	PROTECTION	FLEXI*	TELEMETRY*
SMART FLEXIBILITY flexi flow still water kit	X	X	X	✓	✓
EXCELLENT PROTECTION pressure switches	X	X	✓	✓	✓
STRATEGIC INTELLIGENCE telemetry	X	X	X	X	✓
POWERFUL BRANDING front LED illumination	X	✓	✓	✓	✓
Magnetic Branding	OPTIONAL	OPTIONAL	OPTIONAL	OPTIONAL	OPTIONAL

* joy 20 not included

Joy 20

Cod. 73260

JOY 20 Base Led



Pallet

Dimension: 120x80xh143
No. of boxes per pallet: 4



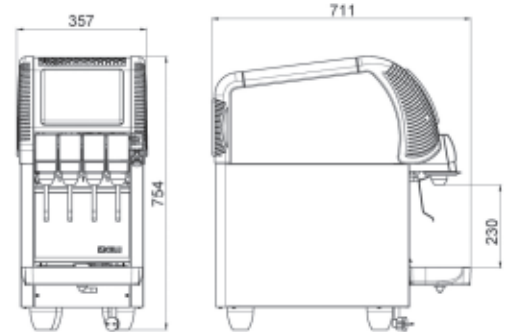
Single Box

Dimensions: 71x51xh65
Weight: 45 Kg

Joy 30

Cod. 77795

JOY 30 Flexi



Pallet

Dimension: 120x80xh170
No. of boxes per pallet: 4



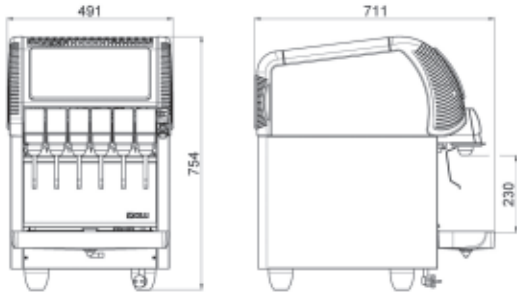
Single Box

Dimensions: 80x45xh79
Weight: 55 Kg

Joy 50

Cod. 77772

JOY 50 Flexi



Pallet

Dimension: 120x80xh170

No. of boxes per pallet: 4



Single Box

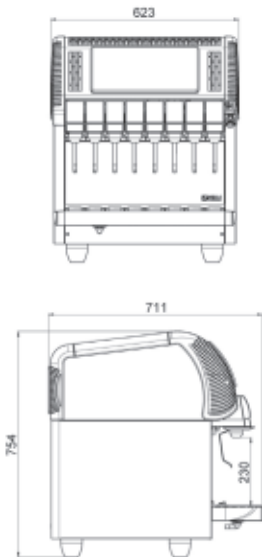
Dimensions: 80x59xh79

Weight: 75 Kg

Joy 65

Cod. 77865

JOY 65 Flexi



Pallet

Dimension: 120x80xh174

No. of boxes per pallet: 4



Single Box

Dimensions: 80x59xh79

Weight: 80 Kg

Joy Post-mix Technical characteristics

Caratteristiche tecniche

	JOY 20 Post-mix	JOY 30 Post-mix	JOY 50 Post-mix	JOY 65 Post-mix
Compressor HP <i>Compressore HP</i>	1/5	1/3	1/2	3/4
Cooling capacity WATT <i>Capacità refrigerante Kcal/h</i>	401	702	905	1386
Input power W <i>Potenza assorbita W</i>	580	860	890	1080
Volt - Hertz*	230v 50Hz	230v 50Hz	230v 50Hz	230v 50Hz
Water tank capacity (lt) <i>Capacità vasca (lt)</i>	19	30	50	67
Ice bank Kg <i>Banco ghiaccio Kcal</i>	6	9	12	20
Outlet temperature of beverage <i>Temperatura uscita bevanda</i>	< 4.4 °C	< 4.4 °C	< 4.4 °C	< 4.4 °C
Litres that can be dispensed (at different drink temperatures) before complete ice bank depletion <i>Litri erogabili fino esaurimento banco ghiaccio a diverse T° bevande</i>	16°C 24°C 32°C 43°C	30 18 13 9	60 36 26 18	80 48 34 25
Carbonation pump <i>Pompa carbonazione</i>	300 l/h	400 l/h	400 l/h	400 l/h
Carbonator Volume (tot) <i>Volume carbonatore (tot)</i>	1600cc	1800cc	1800cc	2000cc
N° of valves (max) <i>N° massimo valvole</i>	4	4	6	8

* 115V power available upon request - Su richiesta disponibile tensione a 115V

Polo 30 Post-mix



Tank capacity <i>Capacità vasca</i>	25 l
Ice bank <i>Banco ghiaccio</i>	12 Kg
Casing <i>Carrozzeria</i>	St.steel ACCIAIO INOX
Compressor <i>Compressore</i>	1/3 HP
Compressor cooling capacity <i>Capacità refrigerante compressore</i>	571W
Carbonation pump <i>Pompa carbonazione</i>	400 l/h
Carbonator volume (tot) <i>Volume carbonatore (tot)</i>	1710cc
N° of valves <i>Numero valvole</i>	4-5



Pallet
Dimension: 120x80xh155
No. of boxes per pallet: 4



Single Box
Dimensions: 69x47xh69
Weight: 59 Kg

Polo 50 Post-mix



Tank capacity <i>Capacità vasca</i>	45 l
Ice bank <i>Banco ghiaccio</i>	22 Kg
Casing <i>Carrozzeria</i>	St.steel ACCIAIO INOX
Compressor <i>Compressore</i>	1/2 HP
Compressor cooling capacity <i>Capacità refrigerante compressore</i>	905W
Carbonation pump <i>Pompa carbonazione</i>	400 l/h
Carbonator volume (tot) <i>Volume carbonatore (tot)</i>	2000cc
N° of valves <i>Numero valvole</i>	5-6



Pallet
Dimension: 120x80xh155
No. of boxes per pallet: 4



Single Box
Dimensions: 80x52xh71
Weight: 68 Kg

JDP Post-mix

Overcounter cooler for dispensing fruit juices with or without pulp.

Impianto sopra banco per l'erogazione di succhi di frutta con e senza polpa.

Cod. 67450

JDP 1/5 WITH 2 VALVES + 2 INTEGRATED PUMPS
 JDP 1/5 HP CON 2 VALVOLE E POMPE INTEGRATE



Casing - Carrozzeria	St. steel ACCIAIO INOX AISI 304
Power - Tensione*	230v 50Hz
Tank tank - Capacità vasca	12 l (5,28 us gal)
Ice bank - Banco ghiaccio	5Kg (11 lb)
Compressor - Compressore	1/5 HP
Dispensing capacity Capacità erogazione	66 l (29 US gal)
Compressor cooling capacity Capacità refrigerante compressore	230 W
Refrigerante - Refrigerant	R134a
Max. no. of valves - N° valvole Max	2

* 115V power available upon request - *Su richiesta disponibile tensione a 115V*



Pallet
Dimension: 120x80xh130
No. of boxes per pallet: 8



Single Box
Dimensions: 58x39xh57
Weight: 34 Kg



CELLI S.p.A.

Via Casino Albini 605 - 47842 S. Giovanni in Marignano - Rimini - Italy.
Tel +39 0541.755211 - Fax +39 0541.759735

www.celli.com

cod. 50168

UDDLINPARTNERS.COM  PIRAS www.piras.com



CELLI S.p.A.
Via Casio Albini 605 - 47842 S. Giovanni in Marignano - Rimini - Italy
Tel. +39 0541.755211 - Fax +39 0541.759735

www.celli.com