



NUOVE TECNOLOGIE DEL FREDDO

R290











Quick Reference Guide




NUOVE TECNOLOGIE DEL FREDDO

Innovation in Ice Makers since 1991


INDEX

Specialists of low temperatures	2		Frozen Dice	12	
Certified quality	6		Frozen Touch	18	
Sustainability	7		Frozen Stone	20	
Our kind of ice	8		Frozen Snow	24	
Application Fields	10		Storage Bins	28	



SPECIALISTS OF LOW TEMPERATURES

Specialisti delle
basse temperature



Since 1991 NTF produces and satisfies its clients all over the world. Cooling, refreshing, preserving: our business is ice.

Our constant research and continuous development give us a unique knowledge.

Dal 1991 NTF produce ghiaccio e soddisfa i suoi Clienti in tutto il mondo. Raffreddare, rinfrescare, conservare: il nostro business è il ghiaccio. La nostra costante ricerca ed il continuo sviluppo ci conferiscono una esperienza unica.

Innovation is the aim that inspires our company and production system

Our ice is crystalline, compact, thirst-quenching, and above all cold, very cold ice. If you need ice every day, NTF guarantees the best in professionalism, competence, technology and design. NTF produces every kind of ice to refresh every occasions.

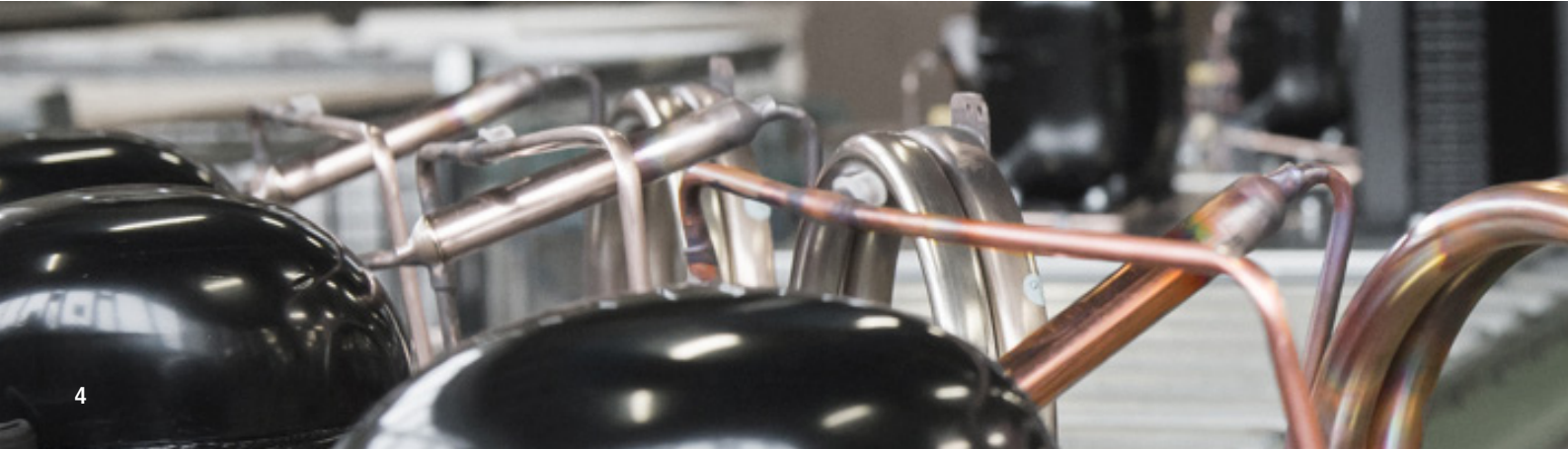
All NTF 's ice makers satisfy the highest quality standards and are certified by the CE and TÜV Rheinland (Technischer Überwachungs-Verein) marks and comply with local quality standards in the majority of countries we operate.

Subsequently our ice makers are able to grant the best production and energy saving efficiency while never

compromising the quality or aesthetic looks of the ice. Our design and the use of AISI 304 Scotch Brite, allow NTF ice makers to complement any furnishing or room.

NTF constantly invests in high qualified staff and a safe workplace, in the application of progressively advanced technologies, pursuing innovation, research and aiming for an excellent result.

Our primary mission is the full satisfaction of all your customers.



Il nostro ghiaccio è cristallino, compatto, dissetante e soprattutto estremamente freddo. Se il vostro bisogno di ghiaccio è quotidiano, NTF vi garantirà il meglio in professionalità, competenza, tecnologia e design.

NTF produce ogni varietà di ghiaccio per rinfrescare qualsiasi occasione.

Tutte le macchine della gamma NTF soddisfano i più alti standard qualitativi e sono certificate dai marchi CE e TÜV Rheinland (Technischer Überwachungs-Verein) rispondendo, inoltre, agli standard di qualità richiesti nella maggior parte dei paesi con cui operiamo.

Conseguentemente, i nostri produttori di ghiaccio sono in grado di garantire le migliori performance e la massima efficienza in termini di risparmio energetico, conservando

al tempo stesso, la qualità e l'aspetto estetico del ghiaccio. Il nostro design e l'utilizzo di AISI 304 Scotch Brite sono complementi ideali per integrare le nostre macchine in tutti i tipi di mobili e ambienti.

NTF investe in personale qualificato, in sicurezza sul luogo di lavoro, nell'impiego di tecnologie moderne, nell'innovazione e nella ricerca per ottenere un risultato eccellente.

La soddisfazione dei vostri Clienti è il nostro principale obiettivo.



CERTIFIED QUALITY

Qualità certificata

We certify the quality
of our work

To ensure compliance of ice makers to the highest standards, NTF obtained the UNI EN ISO 9001: 2015 certification. To guarantee the best performances, all the NTF's ice makers are exposed to constant quality tests, both electrical and functional.

These are in compliance to CE directives and have obtained the TÜV Rheinland mark approval; they are also recognized by the principles European and international certification bodies obtaining the following approvals: ICIM, EAC. All materials used comply with FDA regulations (Food & Drug Administration). The treatment of evaporators make our ice makers suitable for contact with food.

Per assicurare la conformità delle proprie macchine ai più alti standard di qualità, NTF ha ottenuto la certificazione UNI EN ISO 9001: 2015 Al fine di garantire le migliori prestazioni, tutti i produttori di ghiaccio NTF sono soggetti a controlli di qualità costanti, sia elettrici che funzionali.

Essi sono conformi alle Direttive CE e hanno ottenuto l'approvazione del marchio TÜV Rheinland; sono inoltre riconosciuti dai principali organismi europei ed internazionali, ottenendo le seguenti certificazioni: ICIM, EAC. Tutti i materiali sono conformi ai regolamenti FDA (Food & Drug Administration). Il trattamento specifico degli evaporatori rende le nostre macchine idonee al contatto con gli alimenti.



Company's certification



Products' certification



SUSTAINABILITY

Sostenibilità

The respect and environment protection are the primary mission of NTF which encourage our constant research for a more sustainable production.

We recognize and defend the importance to protect and preserve the planet and those who live. For these reasons our ice makers are realised by 90% fully recyclable and recoverable materials, without expanding agents harmful to the environment.

In addition, all the elements used are in compliance with the FDA regulations.

Il rispetto e la tutela dell'ambiente sono una priorità per NTF e stimolano la nostra costante ricerca per una produzione più sostenibile.

Riconosciamo e difendiamo l'importanza di preservare e proteggere la salute del pianeta e di chi lo abita. Per questo le nostre macchine per il ghiaccio sono realizzate per il 90% con materiali interamente riciclabili e recuperabili, senza componenti nocivi per l'ambiente. Inoltre, tutti gli elementi utilizzati sono conformi alla regolamentazione FDA.



R290



Environment Water
Energy Nature Respect
Solutions Ecology Protection
Green **Efficiency** Conservation

OUR KIND OF ICE

I nostri tipi di ghiaccio

FROZEN DICE



Truncated cone format, slightly indented facets 14, 17, 32, 41 or 60 grams.
Crystalline and compact. Cools, but the flavour stays the same.
Suitable for any shape of glass, a cool boost for drinks.

Tronco di cono leggermente appiattito sui lati. 14, 17, 32, 41 o 60 grammi a seconda delle vostre esigenze. Cristallino e compatto, questo tipo di ghiaccio esalta le bevande senza indebolirne il gusto.
Adatto ad ogni tipo di bicchiere.

FROZEN TOUCH



Hollow thimble format. Suitable to any type of water, even the hardest. Designed for maximum cooling surface. Perfect for drinks of all kinds.

Cavo al suo interno, questo cubetto ha la caratteristica forma di un ditale, si adatta facilmente anche alle acque più calcaree. L'esterno e l'interno del cubetto offrono un' estesa superficie di raffreddamento. Il Frozen Touch è in perfetta armonia con tutte le bevande.

Every ice has its own shape,
every shape has its own application

FROZEN STONE



Characteristic of this kind of ice is compactness that grants a long lasting preservation and satisfies any urgency in cocktails preparation.

Questo tipo di ghiaccio è caratterizzato dalla sua compattezza e dalla capacità di fornire una durata eccellente e soddisfa pienamente tutti i requisiti per la preparazione di cocktails.

FROZEN SNOW



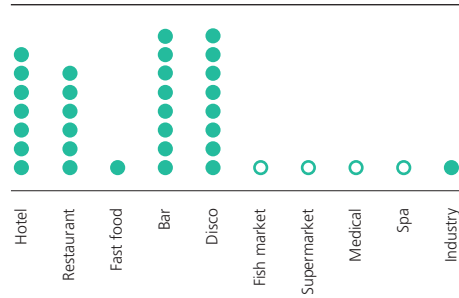
Ice in granular flakes. Rapid cooling action. Extra verve. Weight and volume tailored to storage, transport and dosing needs. Bedding for foods, including fish, and chemical or pharmaceutical products.

Ghiaccio in scaglie granulari. Questo tipo di ghiaccio trasmette il suo potere refrigerante rapidamente ed in modo omogeneo. Il suo peso ed il suo volume rendono questa varietà di ghiaccio ideale per lo stoccaggio e il trasporto. È facile da dosare. Perfetto per l'esposizione dei prodotti alimentari, è ideale anche per l'impiego nell'industria chimica e farmaceutica.

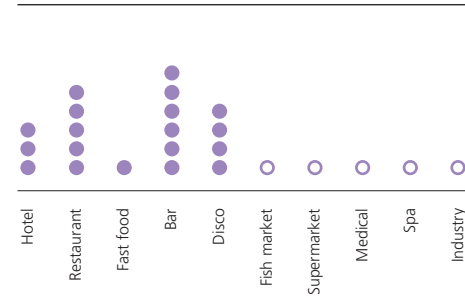
APPLICATION FIELDS

Campi di applicazione

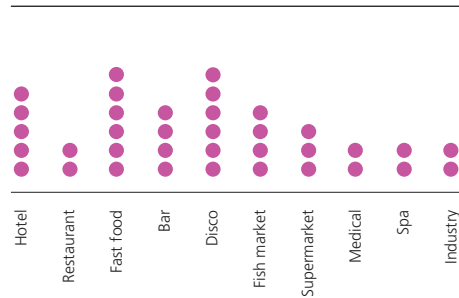
FROZEN DICE



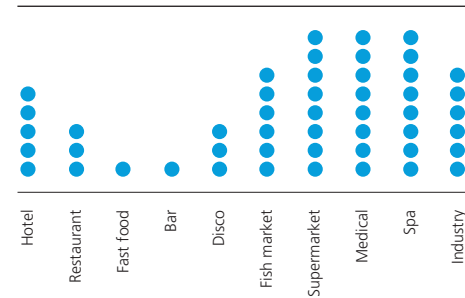
FROZEN TOUCH



FROZEN STONE



FROZEN SNOW





ICE MAKERS CATALOGUE

Catalogo macchine

OPERAZIONE DI	MATRICOLO OPERATORE
Saldatura Condensatore Filtro	253
Saldatura Evaporatore	283
Saldatura Assemblaggio Finale	263
Controllo	



FROZEN DICE

SL 35 R290 

SL 50 R290 



SL 50 R290 DP*** 

SL 60 R290 

SL 60 R290 DP*** 



Production 24h/Produzione 24h *:	20 kg	30 kg	30 kg
Storage capacity/Capacità contenitore:	4 kg	6 kg	9 kg
Cooling system/Condensazione:	A - W	A - W	A - W
Kind of cube/Tipo di cubetto:	14 g	14-17-32-41 g	14-17-32-41 g
Electrical consumption/Consumo elettrico **::	260 W	270 W	270 W
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	355x404x590 mm •	387x470x607 mm •	387x470x687 mm •
Net weight/Peso netto:	27,5 kg	31 kg	32 kg
Fuse/Fusibile:	10 A	10 A	10 A

SL 70 R290 
 SL 70 R290 DP*** 



38 kg

16 kg

A - W



14-17-32-41 g

340 W

497x592x687 mm ●●

40 kg

10 A

SL 90 R290 
 SL 90 R290 DP*** 



49 kg

25 kg

A - W

14-17-32-41 g

450 W

497x592x797 mm ●●

46 kg

10 A

SL 110 R290 
 SL 110 R290 DP*** 



45 kg

25 kg

A - W

14-17-32-41 g

460 W



497x592x887 mm ●●

55 kg

10 A



FROZEN DICE

SL 140 **R290** 
SL 140 **R290 DP***** 

SL 180 **R290**
SL 180 **R290 DP*****

SL 260 **R290**
SL 260 **R290 DP*****



Production 24h/Produzione 24h *:	70 kg	75 kg	93 kg
Storage capacity/Capacità contenitore:	40 kg	40 kg	60 kg
Cooling system/Condensazione:	A - W	A - W	A - W
Kind of cube/Tipo di cubetto:	14- 17 -32-41 g	14- 17 -32-41 g	14- 17 -32-41 g
Electrical consumption/Consumo elettrico **::	590 W	890 W	870 W
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	735x603x850 mm ••	735x603x910 mm ••	735x603x1010 mm ••
Net weight/Peso netto:	67 kg	71 kg	74 kg
Fuse/Fusibile:	10 A	10 A	10 A

SL 280 R290
SL 280 R290 DP***



130 kg

65 kg

A

14-17-32-41-60 g

1250 W

840x740x1075 mm ••

113 kg

16 A

SL 350 R290
SL 350 R290 DP***



152 kg

65 kg

A

14-17-60 g

1260 W

840x740x1075 mm ••

118 kg

16 A



FROZEN DICE

CM 350 R290



Production 24h/Produzione 24h *:	152 kg
Storage capacity/Capacità contenitore:	-
Cooling system/Condensazione:	A
Size pebble mm/Dimensioni pebble mm ***:	14- 17 -32 g
Electrical consumption/Consumo elettrico **::	1260 W
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	862x555x720 mm
Net weight/Peso netto:	118 kg
Fuse/Fusibile:	16 A
Usable Bin/Bin utilizzabile:	Bin PE530 - Bin T420 - Bin T830

D 55 R290



Production 24h/Produzione 24h *:	24 kg
Storage capacity/Capacità contenitore:	7 kg
Cooling system/Condensazione:	A
Kind of cube/Tipo di cubetto:	14 g
Electrical consumption/Consumo elettrico **::	290 W
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	395x530x790 mm •
Net weight/Peso netto:	41 kg
Fuse/Fusibile:	10 A



FROZEN TOUCH

IFT 54 R290

IFT 55 R290



Production 24h/Produzione 24h *:	20 kg	20 kg
Storage capacity/Capacità contenitore:	4 kg	8 kg
Cooling system/Condensazione:	A - W	A - W
Kind of cube/Tipo di cubetto:	20 g	20 g
Electrical consumption/Consumo elettrico **:	300 W	300 W
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	385x468x607 mm •	385x468x687 mm •
Net weight/Peso netto:	36 kg	38 kg
Fuse/Fusibile:	10 A	10 A

IFT 65 R290



35 kg

15 kg

A - W

20 g

275 W

495x580x687 mm ●●

47 kg

10 A

IFT 120 R290



45 kg

20 kg

A - W

20 g

315 W

495x580x797 mm ●●

54 kg

10 A

IFT 165 R290



83 kg

30 kg

A - W

20 g

500 W

735x596x907 mm ●●

75 g

10 A



FROZEN STONE

SLT 100 R290

SLT 170 R290

SLT 180 R290



Production 24h/Produzione 24h *:	55 kg	90 kg	90 kg
Storage capacity/Capacità contenitore:	10 kg	20 kg	30 kg
Cooling system/Condensazione:	A - W	A - W	A - W
Size pebble mm/Dimensioni pebble mm ***:	8 x 16 x 7	8 x 16 x 7	8 x 16 x 7
Electrical consumption/Consumo elettrico **::	410 W	440 W	440 W
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	450x620x680 mm •	500x660x690 mm ••	500x660x800 mm ••
Net weight/Peso netto:	56 kg	59 kg	67 kg
Fuse/Fusibile:	10 A	10 A	10 A

SLT 270 R290



140 kg

40 kg

A - W

8 x 16 x 7

720 W

738x690x851,5 mm ●●

90 kg

10 A

SLT 290 R290



145 kg

50 kg

A - W

8 x 16 x 7

720 W

738x690x1020 mm ●●

94 kg

10 A



FROZEN STONE

MGT 310 R290

MGT 560 R290



Production 24h/Produzione 24h *:	128 kg	243 kg
Cooling system/Condensazione:	A - W	A - W
Size pebble mm/Dimensioni pebble mm ***:	8 x 16 x 7	13 x 18 x 13
Electrical consumption/Consumo elettrico **::	700 W	1050 W
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	560x569x600 mm	560x569x695 mm
Net weight/Peso netto:	63 kg	83 kg
Fuse/Fusibile:	10 A	10 A
Usable Bin/Bin utilizzabile:	Bin PE530 - Bin T250 Bin T420 - RB 140	Bin PE530 - Bin T250 - Bin T420 Bin T830 - RB 140 - RB 280 °

MGT 900 R290



370 kg

A - W

16,5 x 18 x 11

1415 W

560x569x695 mm

102 kg

16 A

Bin PE530 - Bin T250 - Bin T420 Bin

T830 - Bin 1200DD °° - RB 140

RB 280 ° - DRB 1100 ° - DRB 2500 °°



FROZEN SNOW

SLF 130 R290

SLF 190 R290

SLF 225 R290



Production 24h/Produzione 24h *:	65 kg	111 kg	111 kg
Storage capacity/Capacità contenitore:	10 kg	19 kg	28 kg
Cooling system/Condensazione:	A - W	A - W	A - W
Electrical consumption/Consumo elettrico **:	400 W	470 W	470 W
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	450x620x680 mm •	496x660x685 mm ••	496x660x795 mm ••
Net weight/Peso netto:	56 kg	59 kg	63 kg
Fuse/Fusibile:	10 A	10 A	10 A

SLF 320 R290



150 kg

38 kg

A - W

700 W

741x678x925 mm ●●

85 kg

10 A

SLF 355 R290



150 kg

55 kg

A - W

700 W

741x678x1015 mm ●●

87 kg

10 A



FROZEN SNOW

GM 360 R290

GM 600 R290



Production 24h/Produzione 24h *:	155 kg	270 kg
Cooling system/Condensazione:	A - W	A - W
Refrigerant capacity/Potenza refrigerante:	-	-
Electrical consumption/Consumo elettrico **:	830 W	1100 W
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	560x569x600 mm	560x569x695 mm
Net weight/Peso netto:	63 kg	83 kg
Fuse/Fusibile:	10 A	10 A
Usable Bin/Bin utilizzabile:	Bin PE530 - Bin T250 Bin T420 - RB 140	Bin PE530 - Bin T250 - Bin T420 Bin T830 - RB 140 - RB 280 °

GM 1200 R290



425 kg

A - W

-

1400 W

560x569x695 mm

102 kg

16 A

Bin PE530 - Bin T250 - Bin T420 Bin

T830 - Bin 1200DD °° - RB 140

RB 280 ° - DRB 1100 ° - DRB 2500 °°



STORAGE BINS

D 30

Bin PE530



Storage capacity/Capacità contenitore:	21 kg	190 kg
Size pebble mm/Dimensioni pebble mm ***:	13 x 18 x 13 ***	-
Electrical consumption/Consumo elettrico **::	240 W	-
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	568x799x817 mm	942x795x1053 mm ••
Net weight/Peso netto:	58 kg	61 kg
Usable with/Utilizzabile con:	MGT 560 R290	GM 360-600-1200 R290 MGT 310-560-900 R290

Bin T250



100 kg

-

-

560x815x1000 mm ●●

53 kg

GM 360-600-1200 **R290**
MGT 310-560-900 **R290**

Bin T420



200 kg

-

-

870x815x1000 mm ●●

63 kg

GM 360-600-1200 **R290**
MGT 310-560-900 **R290**

Bin T830



350 kg

-

-

1250x815x1000 mm ●●

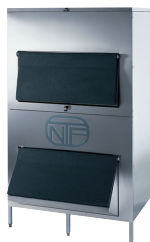
102 kg

GM 600-1200 **R290**
MGT 560-900 **R290**



STORAGE BINS

Bin 1200 DD



RB 140



Cart capacity/Capacità carrello:	550 kg	108 kg
Bay store capacity/Capacità riserva	-	17 kg
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	1110x1060x1915 mm	795x1060x1284 mm
Net weight/Peso netto:	163 kg	64 kg
Usable with/Utilizzabile con:	GM 1200 R290 °° MGT 900 R290 °°	GM 360-600-1200 R290 MGT 310-560-900 R290

RB 280


108 kg x 2

50 kg

1560x1060x1484 mm

183 kg

GM 600 °-1200 **R290** °
MGT 560 °-900 **R290** °

DRB 1100


108 kg x 2

300 kg

1560x1330x1780 mm

204 kg

GM 1200 **R290** °°
MGT 900 **R290** °°

DRB 2500


108 kg x 2

~ 1.000 kg

1560x1330x2460 mm

251 kg

GM 1200 **R290** °°
MGT 900 **R290** °°

GENERAL SALE CONDITIONS

- Standard voltage: 220-240V ~ 1 - 50Hz
- Refrigerant gas: R290
- The production declared are obtainable at the following conditions: +21° C ambient temperature, +15° C water temperature
- 24 months warranty on all components, starting from the date of the Brema Group S.p.a.'s invoice, EXW.
- The return of any device must be previously authorized in writing by Brema Group S.p.a.
- As required by law, the electrical connection must provide the ground connection
- Brema Group S.p.a. disclaims any liability for any possible damage caused by improper, incorrect or unreasonable use of the ice makers, or else due to negligence, improper installation/maintenance, transport damages and any other circumstances not attributable to manufacturing defects
- Brema Group S.p.a., in pursuit of its aim of ongoing improvement, reserves the right to make technical and aesthetic modifications and/or improvement without any forewarning
- Goods travel at full risk of purchaser's (unless otherwise agreed)
- All disputes will be settled by the Italian laws in force. Place of jurisdiction Milan Italy.

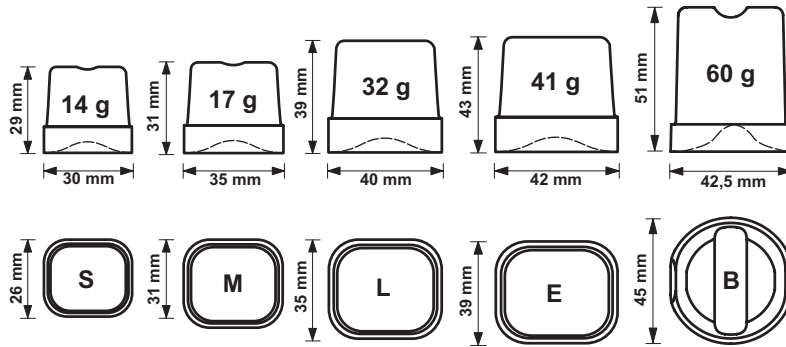
CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

- Voltaggio standard: 220-240V ~ 1 - 50Hz
- Refrigerant: R290
- Le produzioni dichiarate sono ottenute alle seguenti condizioni: temperatura ambiente +21° C, temperatura acqua +15° C
- 24 mesi di garanzia su tutti i componenti dalla data di fatturazione di Brema Group S.p.a., EXW
- L'eventuale restituzione dei nostri produttori di ghiaccio deve essere preventivamente autorizzata per iscritto da Brema Group S.p.a.
- Come previsto dalla legge, l'allacciamento elettrico deve prevedere la messa a terra
- Brema Group S.p.a. declina ogni responsabilità per eventuali danni derivanti da uso improprio, erroneo o irragionevole dei propri produttori di ghiaccio, da negligenza, errata installazione/manutenzione, danni di trasporto e qualsiasi altra circostanza non imputabile a difetti di fabbrica
- Brema Group S.p.a., perseguendo l'obiettivo di un costante miglioramento, si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche ed estetiche e/o migliorie ai propri prodotti senza alcun preavviso.
- La merce viaggia a totale rischio dell'Acquirente (se non diversamente pattuito)
- Ogni controversia legale è regolata dalle Leggi italiane vigenti. Foro competente Milano Italia

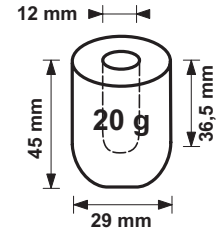
KIND OF CUBE

TIPI DI CUBETTO

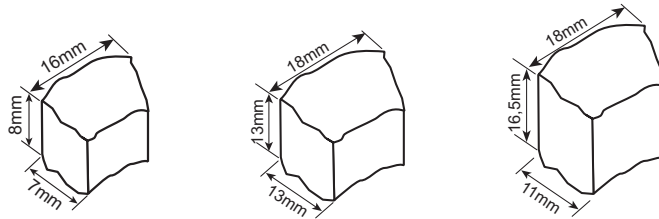
FROZEN DICE



FROZEN TOUCH



FROZEN STONE



Approximate sizes / Misure indicative

I modelli ed i dati riportati possono essere soggetti a modifiche senza preavviso.

Models and specifications listed in this catalogue could be subject to change without prior notice.



www.ntfice.it
info@bremaicegroup.it

