

Tecnologia per acqua e freddo nella collezione
Frigo2000 High Performance Kitchen



La continua ricerca di Frigo2000 per realizzare cucine sempre più High Performance Kitchen non si ferma solo a refrigerazione e cottura. I confini dello star bene, del risparmio energetico e delle modalità sempre più confortevoli di vivere la convivialità domestica, passano anche da tante altre tipologie di prodotto. E Frigo2000 le ha cercate, studiate, applicate nei propri progetti.

Risparmiare tempo e convertirlo in qualità della vita è uno dei nostri obiettivi, meglio ancora se coincide anche con la possibilità di mangiare in modo sano e gustoso. Dall'acqua erogata da un sistema ad incasso con lo stesso design dei forni o dal rubinetto della cucina, dotati di un sistema ad osmosi inversa, all'abbattitore di temperatura per mantenere inalterate nel tempo le caratteristiche degli alimenti, al ghiaccio perfetto che si scioglie lentamente anche nei cocktail, fino alla temperatura costante e perfetta per conservare le bottiglie di vino: ogni elemento della cucina gioca in favore di una ricerca di benessere. Siamo arrivati anche a scegliere un contenitore refrigerato per gli scarti dell'umido in modo che non si decompongano velocemente creando cattivi odori e aiutando così il loro mantenimento anche nei casi in cui ci si possa liberare di loro solo in determinati giorni stabiliti dalle regole cittadine.

I vincoli diventano opportunità: non solo per vivere meglio, ma anche per creare un'economia circolare.

E le nostre High Performance Kitchen vi semplificano la vita quotidiana, con gusto. Sia estetico che percettivo.



Fabbricatore di ghiaccio



Hoshizaki Electric Company è stata fondata nel 1947 a Nagoya, in Giappone, da Shigetoshi Sakamoto, un uomo di grande lungimiranza. Il ghiaccio Hoshizaki è facilmente riconoscibile, il cubetto IM Hoshizaki è l'unico con 6 facce con angolo a 90°.

benefici

Il ghiaccio è un ingrediente, è il primo ingrediente che entra nel bicchiere, e in quanto tale deve avere caratteristiche specifiche, per valorizzare i cocktail e le bevande deve essere:
inodore
incolore
insipore
e si deve sciogliere lentamente
per una drinking experience unica, perché ogni sorso sia uguale al primo.

caratteristiche

Denso: il ghiaccio è prodotto per iniezione, l'acqua che viene congelata è priva di bolle d'aria. Le molecole d'acqua pura si affastellano in modo serrato le une con le altre, dando origine a un ghiaccio più denso, trasparente e senza buchi.

Freddo: il ghiaccio si crea in una cella chiusa (il freddo non scappa), in cui la temperatura è a -2/-3 °C. Questo sistema garantisce la formazione di un cubetto trasparente. La tensione provocata dal congelamento del ghiaccio nella camera chiusa, forma la leggera marmorizzazione interna al cubetto, il carattere del cubetto.

Compatto: il ghiaccio cubico, senza cavità interne (solo con una minima venatura nel punto di impatto dell'acqua con il ghiaccio), presenta una superficie di scambio minore rispetto ad altri tipi di ghiaccio. Non c'è aria all'interno, e quindi si scioglie più lentamente.

proprietà

Le macchine Hoshizaki sono progettate per durare nel tempo, presentando soluzioni "intelligenti".

Pompa dell'acqua a trascinamento magnetico, evita perdite dal circuito idraulico, e richiede cicli di pulizia meno frequenti.

Sistema a cella chiusa, grazie all'efficiente utilizzo della bassa temperatura generata dal sistema frigorifero, arriva a dimezzare il consumo energetico rispetto agli altri modelli.

Circuito idraulico, con il sistema a cella chiusa, garantisce protezione contro la contaminazione batteriologica di tipo aeriforme.

La scelta dei materiali costruttivi favorisce la facilità d'uso, di pulizia e di manutenzione.



Fabbricatore di ghiaccio modello IM-30 CWNE-HC raffreddato ad acqua con cubetti Large completamente integrabile all'interno del mobile



Codice	Descrizione	Iva Esclusa	Iva Inclusa
IM-30 CWNE-HC	Fabbricatore di ghiaccio raffreddato ad acqua	€ 2.800,00	€ 3.416,00

Dimensioni
695x398x451 mm (AxLxP)
(altezza piedini regolabili da 92 a 127 mm)

Caratteristiche
Produzione fino a: 30 kg in 24 h
Capacità contenitore: fino a 11,5 Kg
Refrigerante: R290
Peso lordo: 41 Kg

Esclusive
Dimensioni cubetto Large: 28x28x32 mm

Allacciamento elettrico
Alimentazione elettrica: 220-240 V/50 Hz
Cavo alimentazione elettrico: 2 m con spina schuko
Consumo elettrico: 190 W
Predispone due prese comandate dedicate per il fabbricatore e la pompa di scarico
Nota bene: per spegnere la macchina è necessario togliere l'alimentazione, predisporre un interruttore dedicato al solo fabbricatore.

Codice	Descrizione	Iva Esclusa	Iva Inclusa
6101142	Filtro acqua con cristalli di polifosfato ricambio incluso (fortemente consigliato)	€ 230,00	€ 280,60
6101143	Ricambio filtro acqua con cristalli di polifosfato	€ 46,00	€ 56,12
SI-83	Pompa di scarico esterna	€ 300,00	€ 366,00

Il filtro acqua 6101142 include:
1 filtro acqua
1 ricambio filtro acqua
2 raccordi 3/4" maschio
1 raccordo a Y
2 tubi di collegamento da 1,5 metri cad. 3/4" femmina
2 tubi di scarico

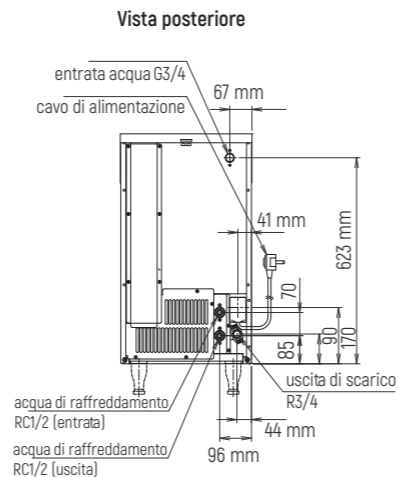
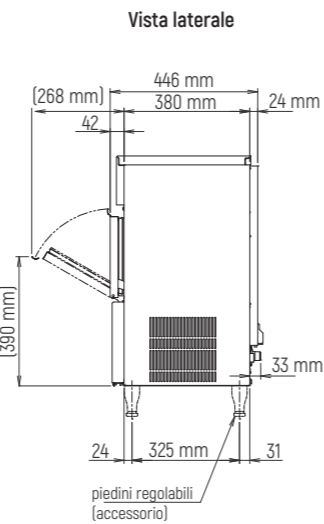
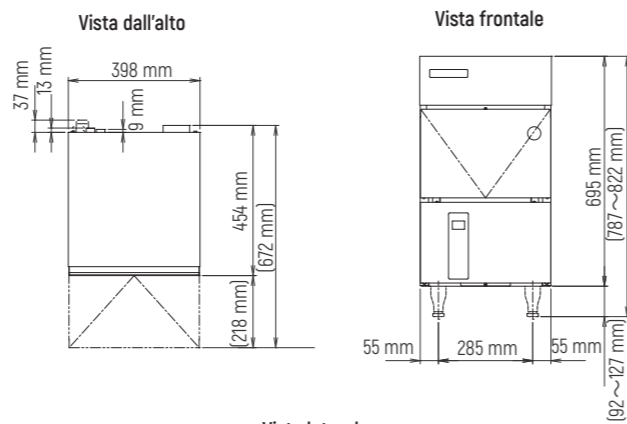


Esempio installazione filtro acqua

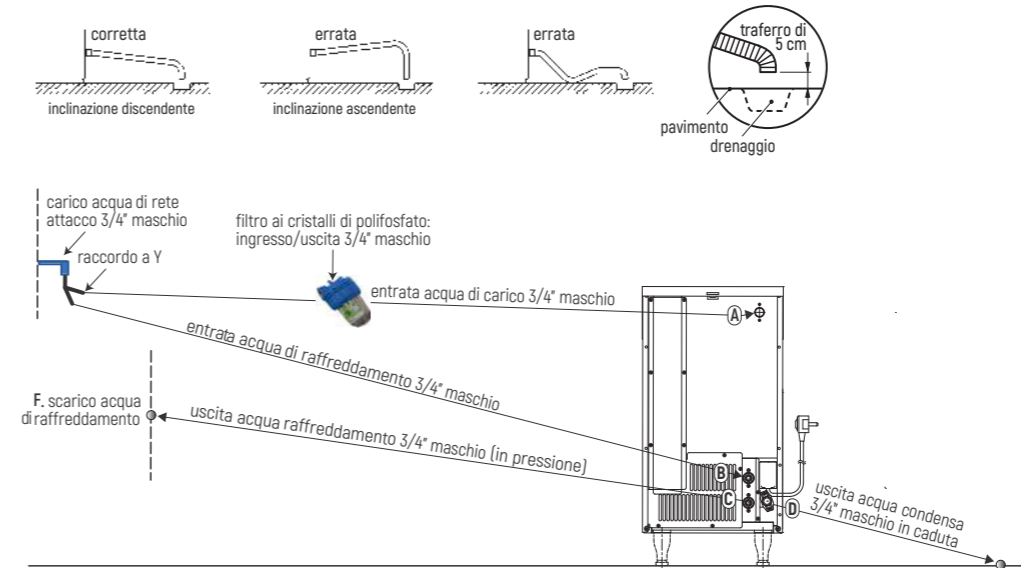


Dimensioni in altezza filtro:
Filtro completo con staffa montata: h 240 mm
Filtro senza staffa: h 195 mm
Ricambio fitro: h 125 mm
Con i tubi di collegamento (1,5 mt) è possibile installare il filtro dietro o a lato del fabbricatore.

Dimensioni prodotto/vano incasso



Predisposizione scarico acqua di condensa a pavimento (pozzetto)



Posizione pompa di scarico

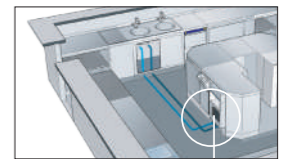
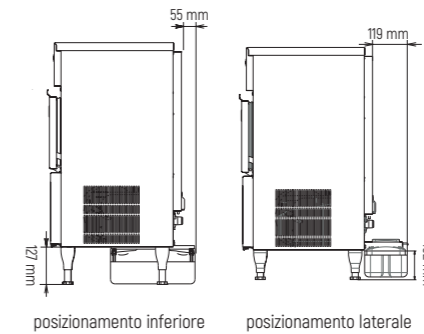
Lo scarico non deve essere collegato direttamente al tubo della rete fognaria. Occorre lasciare qualche cm di separazione per evitare ritorni dalla rete fognaria.



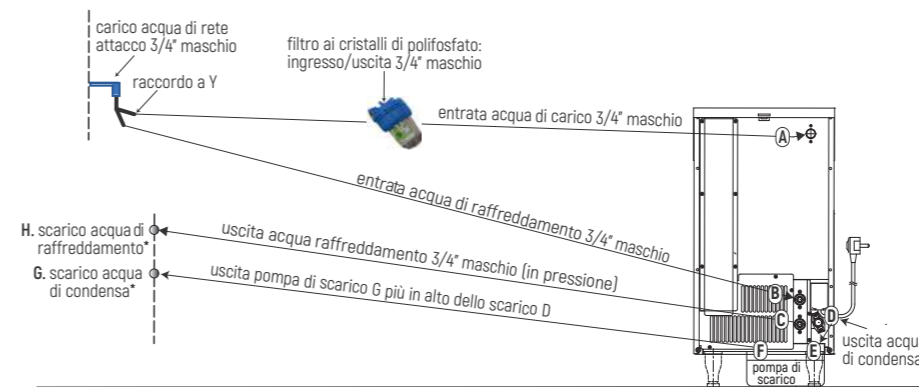
Predisposizione scarico acqua di condensa con pompa

Quando lo scarico dell'acqua di condensa (G) è più in alto rispetto all'uscita dell'acqua di condensa (D) è necessaria la pompa di scarico, che va montata sotto o a fianco al fabbricatore. Il punto di collegamento della pompa di scarico (E) deve essere posizionato più in basso rispetto allo scarico del fabbricatore (D).

Posizione pompa di scarico

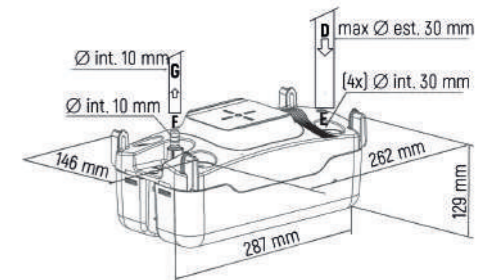


Distanza massima dalla pompa allo scarico:
verticale 1 metro
orizzontale 10 metri
Installazione tipica:
posizionamento verticale 0,5 metri
posizionamento orizzontale 5 metri
Capacità: 200 litri/ora o 3,3 litri/m alla massima distanza
Portata massima: 700 l/h



(* i punti H e G possono coincidere*)

Dimensioni pompa di scarico



Fabbricatore di ghiaccio modello IM-30 CNE-HC raffreddato ad aria con cubetti Large da libera installazione



Codice	Descrizione	Iva Esclusa	Iva Inclusa
IM-30 CNE-HC	Fabbricatore di ghiaccio raffreddato ad aria	€ 2.530,00	€ 3.086,60

Dimensioni
695x398x451 mm (AxLxP)
(altezza piedini regolabili da 92 a 127 mm)

Caratteristiche
Produzione fino a: 26 kg in 24 h
Capacità contenitore: fino a 11,5 Kg
Refrigerante: R290
Peso lordo: 39 Kg

Esclusive
Dimensioni cubetto Large: 28x28x32 mm

Allacciamento elettrico
Alimentazione elettrica: 220-240 V/50 Hz Cavo alimentazione elettrico: 2 m con spina schuko
Consumo elettrico: 230 W
Predispone due prese comandate dedicate per il fabbricatore e la pompa di scarico
Nota bene: per spegnere la macchina è necessario togliere l'alimentazione, predisporre un interruttore dedicato al solo fabbricatore.

Codice	Descrizione	Iva Esclusa	Iva Inclusa
6101142	Filtro acqua con cristalli di polifosfato ricambio incluso (fortemente consigliato)	€ 230,00	€ 280,60
6101143	Ricambio filtro acqua con cristalli di polifosfato	€ 46,00	€ 56,12
SI-83	Pompa di scarico esterna	€ 300,00	€ 366,00

Il filtro acqua 6101142 include:
1 filtro acqua
1 ricambio filtro acqua
2 raccordi 3/4" maschio
1 raccordo a Y
2 tubi di collegamento da 1,5 metri cad. 3/4" femmina
2 tubi di scarico

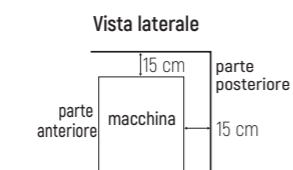


Esempio installazione filtro acqua

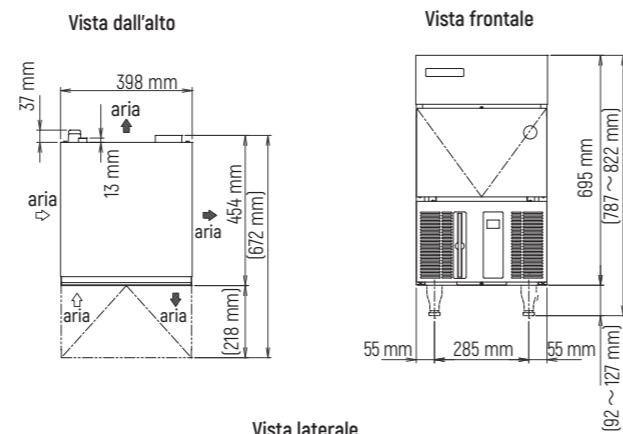


Dimensioni in altezza filtro:
Filtro completo con staffa montata: h 240 mm
Filtro senza staffa: h 195 mm
Ricambio filtro: h 125 mm
Con i tubi di collegamento (1,5 mt) è possibile installare il filtro dietro o a lato del fabbricatore.

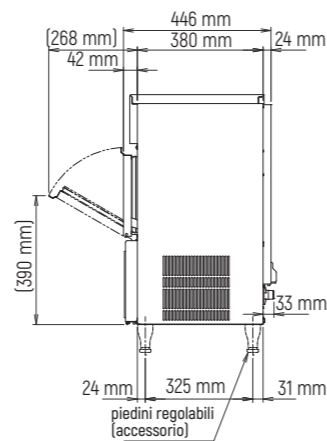
Spazio necessario per l'aerazione



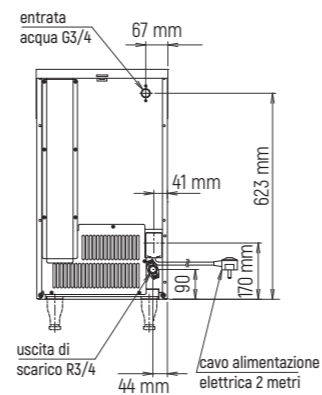
Dimensioni prodotto/vano incasso



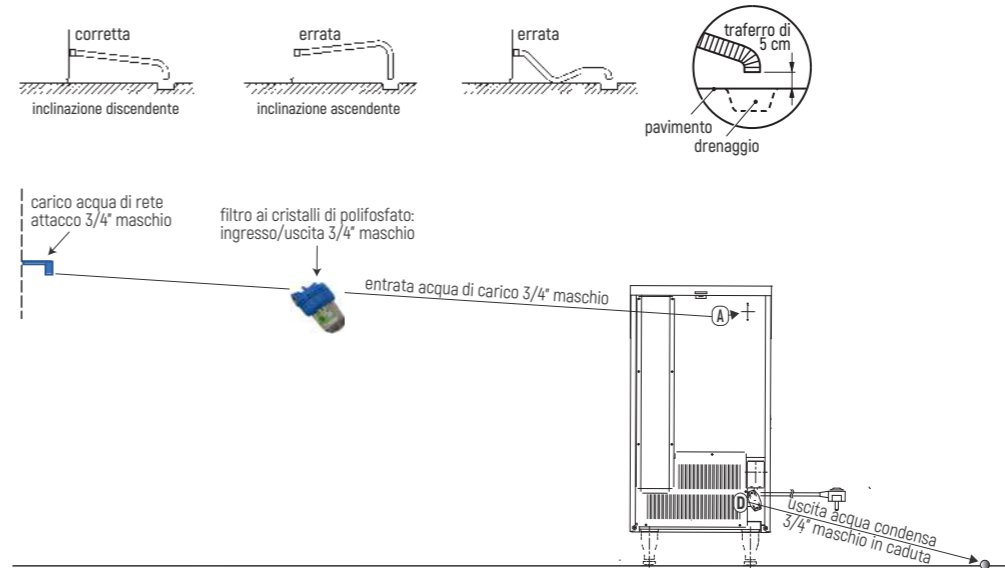
Vista laterale



Vista posteriore



Predisposizione scarico acqua di condensa a pavimento (pozzetto)



Posizione pompa di scarico

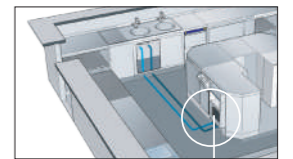
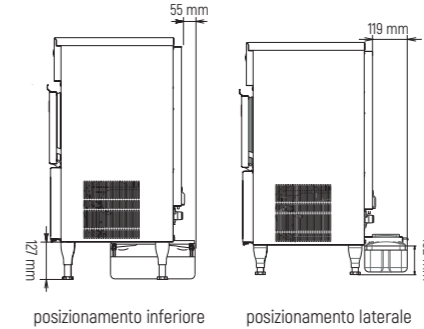
Lo scarico non deve essere collegato direttamente al tubo della rete fognaria. Occorre lasciare qualche cm di separazione per evitare ritorni dalla rete fognaria.



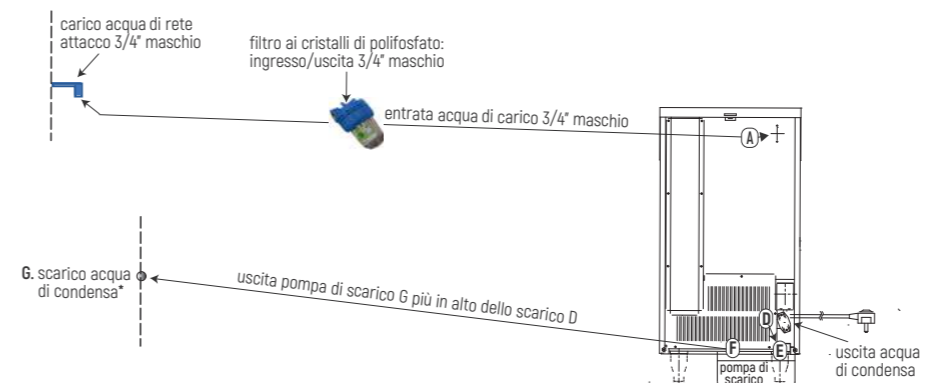
Predisposizione scarico acqua di condensa con pompa

Quando lo scarico dell'acqua di condensa (G) è più in alto rispetto all'uscita dell'acqua di condensa (D) è necessaria la pompa di scarico, che va montata sotto o a fianco al fabbricatore. Il punto di collegamento della pompa di scarico (E) deve essere posizionato più in basso rispetto allo scarico del fabbricatore (D).

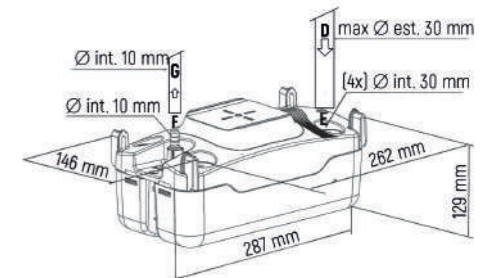
Posizione pompa di scarico



Distanza massima dalla pompa allo scarico:
verticale 1 metro
orizzontale 10 metri
Installazione tipica:
posizionamento verticale 0,5 metri
posizionamento orizzontale 5 metri
Capacità: 200 litri/ora o 3,3 litri/m alla massima distanza
Portata massima: 700 l/h



Dimensioni pompa di scarico



Frigo2000 è
High Performance Kitchen:
dal 1983, la casa esclusiva dei più
importanti marchi internazionali
nel settore della conservazione,
del lavaggio, della cottura
e dell'aspirazione per la cucina.
Nata guardando al futuro e da
sempre protesa alla ricerca
dell'eccellenza, Frigo2000 unisce
competenza ed esperienza nella
progettazione, consulenza
e assistenza post-vendita,
proponendo soluzioni sostenibili
che adottano le tecnologie più
avanzate per rispondere a ogni
esigenza e garantire una migliore
qualità della vita.
Frigo2000 è il bello della cucina.

Pubblicazione n° 02/2023-IT

