

SP 30/12

Sottobanco

Type 5052-5054

Fabbricatore di ghiaccio 30 kg con contenitore incorporato Sistema a spruzzo

KASTEL

Serie SP

La serie SP è il cuore del ghiaccio professionale Kastel.

Eleganza, solidità e innovazione danno vita a cubetti pieni, cristallini e compatti, progettati per raffreddare a lungo senza diluire, valorizzando ogni drink.

Cubetto pieno

Sistema a spruzzo

Il sistema a spruzzo su evaporatore orizzontale garantisce cubetti puri e trasparenti, mentre il refrigerante naturale R290 assicura efficienza e rispetto per l'ambiente.

Realizzata interamente in acciaio inox, la serie SP unisce robustezza, versatilità e controllo intelligente grazie alla nuova elettronica, per una gestione semplice e intuitiva.

Campi di applicazione

Hotel	●●●●●○
Ristoranti	●●●●●○
Fast Food	●○○○○○
Bar	●●●●●○
Discoteche	●●●●●○
Mercati ittici	○○○○○○
Supermercati	○○○○○○
Medicale & SPA	○○○○○○
Industrie	○○○○○○

Tipo ghiaccio



Cubetto pieno 36 g
Ø 42 x 45(H) mm
18 pz per ciclo

Prodotto



Punti di forza

- Cubetto pieno gourmet, compatto e cristallino
- Struttura robusta in acciaio inox
- Sportello isolato con apertura a scomparsa, per un accesso semplice e immediato al contenitore del ghiaccio
- Isolamento del contenitore in poliuretano espanso (HCFC-free), per una conservazione ottimale del ghiaccio
- Superfici interne arrotondate per la pulizia
- Gas naturale R290 con indice GWP 3
- RoHS Free
- Gestione elettronica con display led a 6 caratteri, pulsante on/off multi-cromatico e sistema di auto-diagnosi
- Ciclo di pulizia: consente di igienizzare il sistema facendo ricircolare l'acqua insieme a un apposito prodotto, senza attivare il compressore
- Condensazione ad aria o acqua
- Macchina in classe tropicale (+43°C), adatta per installazioni in condizioni estreme
- Sistema a doppio ingresso acqua con doppia elettrovalvola per un'alimentazione idrica efficiente (solo versioni ad acqua)
- Ventilazione frontale, ideale per l'incasso (solo versioni ad aria)
- Filtro del condensatore ad aria con accesso frontale, facilmente removibile e pulibile
- Tappo scarico vaschetta e filtro pompa facilmente accessibili e removibili per una pulizia semplice e rapida
- Facilità di accesso per manutenzione

Dettagli



Dotazione

- N° 1 Canna di carico
- N° 1 Canna di carico per raffreddamento (solo versioni ad acqua)
- N° 1 Tubo di scarico
- N° 1 Paletta ghiaccio
- N° 4 Piedini H=10 mm

Optional e kit installabili

- Pompa di scarico integrata (DP)
- Star connect Wifi (WIFI)
- Voltaggi speciali
- KIT 4 piedini alti regolabili (cod. 00016426)
- Trattamento acqua

Certificazioni



Condizioni di funzionamento

	Min.	Max.
Temperatura ambiente	10 °C	43 °C
Temperatura acqua	5 °C	38 °C
Durezza acqua	5 °f	20 °f
Pressione acqua in ingresso	1 bar	5 bar
Voltaggio elettrico	-10%	+10%

Caratteristiche tecniche

Dimensioni (LxPxH)	390x550x690 mm
Peso netto	36,5 kg
Capacità contenitore	12 kg
Tipo di ghiaccio	Cubetto pieno
Sistema di condensazione	A/W
Tipo di refrigerante	R 290
Alimentazione elettrica	230 V 50 Hz
Compressore (condizioni ASHRAE)	469 W
Potenza media assorbita	280 W
Fusibile	10 A
Consumo elettrico	35,92 kWh/100Kg
Consumo d'acqua	A = 2,0 l/h W = 40 l/h
Calore ceduto	380 W 1.280 BTu/h
Livello di rumorosità	< 70 dB

Tutti i dati tecnici sono da considerarsi validi alle seguenti condizioni:

Dimensioni esclusi piedini
Cubetto standard (18 g)
Voltaggio standard (50 Hz)
Temperatura ambiente +32° C
Temperatura acqua +21° C

Performance**Raffreddamento ad aria**

Temp. ambiente	Temp. acqua	Prod. in 24h
10° C	10° C	32 Kg
21° C	15° C	28 Kg
32° C	21° C	22 Kg

Raffreddamento ad acqua

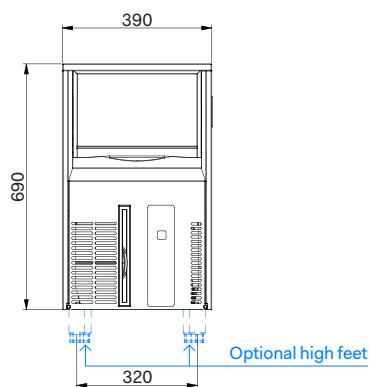
Temp. ambiente	Temp. acqua	Prod. in 24h
10° C	10° C	32 Kg
21° C	15° C	31 Kg
32° C	21° C	29 Kg

Logistica

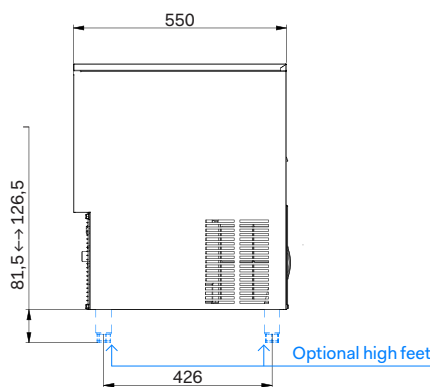
Dimensioni imballo (LxPxH)	600x440x830 mm
	0,22 m3
Peso lordo	41,5 kg

Schema di installazione

Frontal view

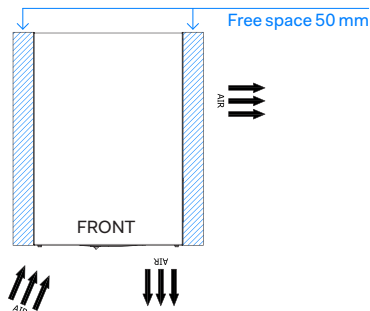
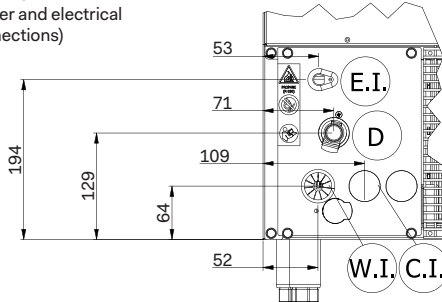


Lateral view



*tutte le misure sono espresse in mm

Top view

Rear view
(Water and electrical connections)

- E.I.** CAVO DI ALIMENTAZIONE
3x1,5 mm2
- D** TUBO DI SCARICO
Ø 27 mm L=2 m
- W.I.** CANNA DI CARICO
3/4" L=2 m
- C.I.** CANNA DI CARICO PER
RAFFREDDAMENTO
3/4" L=2 m