PIC 280
Modulare

Type 5518-5519

Fabbricatore di ghiaccio 280 kg modulare
Sistema a evaporatore verticale

Serie Pictor

Cubetto dado
Sistema a evaporatore verticale

La serie Pictor combina prestazioni e versatilità, offrendo la soluzione ideale per il mondo QSR (Quick Service Restaurant) e le grandi catene di caffetteria. Il classico cubetto pieno a sei facce, generato da un evaporatore verticale ad alto rendimento, garantisce raffreddamento rapido e uniforme delle bevande, con un efficienza prossima al 100%.

Disponibile nei formati Half-Dice (6 g), Dice (10 g) e Large-Dice (17 g), Pictor assicura flessibilità operativa e consumi ridotti grazie al refrigerante naturale R290. Realizzata in acciaio inox, integra un controllo elettronico con auto-diagnosi e cicli di pulizia dedicati, coniugando robustezza strutturale a una gestione precisa, igienica e professionale.

Campi di applicazione

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

Tipo ghiaccio

HD — Mezzo cubetto dado (HD) 6 g
10 x 29 x 24(H) mm
370 pz per ciclo

D — Cubetto dado (D) 10 g
22 x 22 x 24(H) mm
234 pz per ciclo

LD — Cubetto dado grande (LD) 17 g
29 x 29 x 24(H) mm
140 pz per ciclo

Prodotto



Punti di forza

- Cubetti di forma quadrata disponibili nei formati standard, mezzo e grande, dotati di ampia superficie refrigerante
- Struttura robusta in acciaio inox
- Superfici interne arrotondate per la pulizia
- Gas naturale R290 con indice GWP 3
- RoHS Free
- Gestione elettronica con 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)
- Filtro del condensatore ad aria facilmente removibile e pulibile
- Facilità di accesso per manutenzione

Dettagli







Depositi consigliati

- ST S 200 (180 Kg), ST S 250 (250 Kg), ST S 400 (400 Kg)

Dotazione

N° 1 Canna di carico
N° 1 Canna di carico per raffreddamento (solo versioni ad acqua)
N° 1 Tubo di scarico
N° 1 Tubo di scarico per raffreddamento (solo versioni ad acqua)

Optional e kit installabili

- Voltaggi speciali
- Trattamento acqua

Certificazioni

Aristarco S.p.A.
CF/PI/VAT IT01823140262

Via del Lavoro, 30 - 31033
Castelfranco Veneto, TV - Italy

T +39 0423 425611
M info@aristarco.it

www.aristarco.it

PIC 280
Modulare

Type 5518-5519

Fabbricatore di ghiaccio 280 kg modulare
Sistema a evaporatore verticale

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)	760x620x575 mm
Peso netto	71 kg
Tipo di ghiaccio	Cubetto dado
Sistema di condensazione	A/W
Tipo di refrigerante	R 290
Alimentazione elettrica	230 V 50 Hz
Compressore (condizioni ASHRAE)	2.142 W
Potenza media assorbita	1.250 W
Fusibile	16 A
Consumo elettrico	14,40 kWh/100Kg
Consumo d'acqua	A = 11,6 l/h W = 96,8 l/h
Calore ceduto	3.242 W
Livello di rumorosità	< 70 dB

Tutti i dati tecnici sono da considerarsi validi alle seguenti condizioni:
Dimensioni esclusi piedini
Cubetto standard (10 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	300 Kg
21° C	**15° C**	**280 Kg**
32° C	21° C	220 Kg

Raffreddamento ad acqua

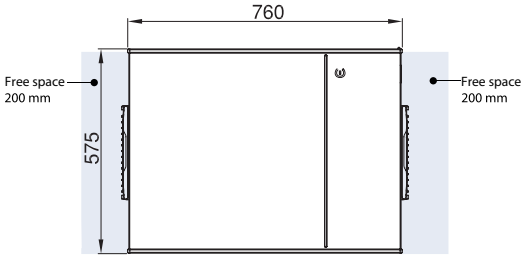
Temp. ambiente	Temp. acqua	Prod. in 24h
10° C	10° C	270 Kg
21° C	**15° C**	**255 Kg**
32° C	21° C	230 Kg

Logistica

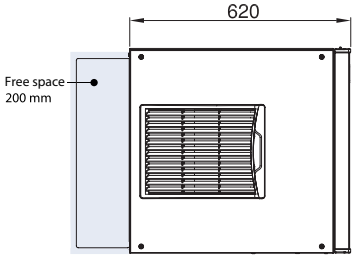
Dimensioni imballo (LxPxH)	690x830x740 mm 0,42 m3
Peso lordo	86 kg

Schema di installazione

Frontal view

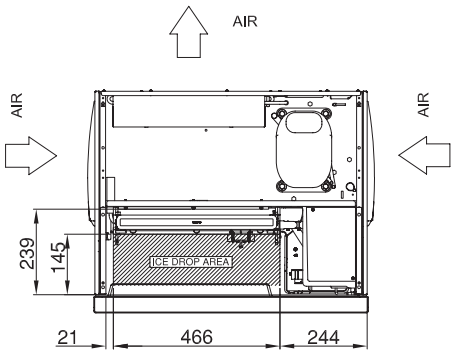


Lateral view

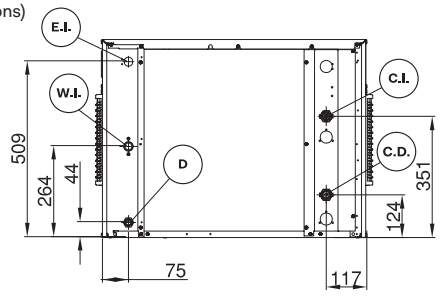


*tutte le misure sono espresse in mm

Top view



Rear view
(Water and electrical connections)



E.I. CAVO DI ALIMENTAZIONE
3x1,5 mm2

D TUBO DI SCARICO
Ø 20 mm L=2 m

C.D. TUBO DI SCARICO PER RAFFREDDAMENTO
3/4" L=1,5 m

W.I. CANNA DI CARICO
3/4" L=1,5 m

C.I. CANNA DI CARICO PER RAFFREDDAMENTO
3/4" L=1,5 m

Aristarco S.p.A.
CF/PI/VAT IT01823140262

Via del Lavoro, 30 - 31033
Castelfranco Veneto, TV - Italy

T +39 0423 425611
M info@aristarco.it

www.aristarco.it