

Eiswürfelbereiter

TC 409



Außenabmessungen: **B = 740 mm**
 T = 600 mm
 H = 1050 mm

Vorratsbehälter: **40 kg**

Produktion, max. **80 kg/24h**

Außengehäuse

Edelstahl in CNS-Qualität einschl. Abdeckplatte, mit gerundeter Vorderseite. Rückseite Stahlblech verzinkt. 4 einzeln verstellbare Nivellierfüße. Entnahme-Abdeckung hochwertig isoliert, Kunststoff silbergrau, nach oben einschiebbar.

Nutzraumcontainer

Kunststoff (ABS-Qualität) mit gerundeten Ecken, hygienisch leicht zu reinigen, glatte, gut zugängliche Oberflächen.

Verdampfer

Vertikal angeordnet, im Isolierkern verpackt.

Funktion:

Bedarfsabhängige, automatische Vorratsergänzung. Durch Sensortechnik (berührungslos) wird das Kälteaggregat bei Bedarf aktiviert und automatisch bei vollem Vorratsbehälter deaktiviert. Hohe Energieeinsparung, geringe Gerätelaufzeit = große Wirtschaftlichkeit.

Mikroprozessor modernster Bauart in den Schalt- und Steuerkreis aller betriebswichtigen Funktionen zum Personen- und Geräteschutz integriert.

Wasser Zufluss- und Abflussleitung an der Geräte-Rückseite angeordnet.

Wasserzuflussleitung: Durchmesser: 3/4 ", Länge: 110 cm

Wasserabflussleitung: Durchmesser: 24 mm, Länge: 50 cm

(Schlauch mit Klemme ist vom Betreiber vorzusehen).

Anspruchslose Voraussetzungen zur Inbetriebnahme am Aufstellort, durch weiträumige physikalische Werte ist nahezu an jeder Verwendungsstelle problemloser Betrieb möglich.

- Wassereingangstemperatur zwischen +5°C und +40°C möglich
- Wassereingangsdruck zwischen 1 bar und 5 bar
- Umgebungstemperatur zwischen +10°C und +32°C
- Das zu verwendende Wasser kann aus jedem extern vom Gerät befindlichen Auslaufhahn mit Abstellvorrichtung entnommen werden, sofern die Wasserqualität innerhalb der in der Bundesrepublik geltenden Grenzwerte für Verbund- und Stadtwassernetze liegt. (Das ist praktisch überall gegeben). Im Extremfall kann vor die Wassereingangsseite (vom örtlichen Sanitärfachbetrieb) ein Wasserfilter vorgeschaltet werden.

tritec®

Gesellschaft für Labortechnik
und Umweltsimulation mbH
Hüttenstraße 9
D-30165 Hannover

Homepage

E-mail

Phone

Fax

technische Änderungen vorbehalten

www.tritec-klima.com

info@tritec-klima.de

++49-511/3523508

++49-511/3521715



Eiswürfelbereiter

TC 409

Technische Daten

Gefertigt nach VDE, DIN, SEV.

| | |
|------------------------------------|--|
| Kühlaggregat: | luftgekühlt / oder wassergekühlt hermetisch gekapselt, geräuscharmer (52dBa/1m), auf Dämpfern angeordnet |
| Kältemittel: | umweltfreundlich, R 404 A |
| Netzanschluss: | 230 Volt, 50 Hz, 1-phasig, Schukostecker (empfehlenswert ist ein an die Anschlussleitung fest montierter FI-Fehlerstrom-Schutzschalter mit manueller EIN/AUS-Schaltung, VDE-Prüfzeichen, Schutzart IP 40 und Prüftaste. Verbindung mit dem örtlichen Netz erfolgt über direkten Schuko-Kontaktstecker |
| Absicherung: | 10 A |
| Wasserverbrauch: | luftgekühlt: 2,8 l/kg / wassergekühlt: 13 l/kg |
| Wiedereinschalt- bzw. Anlaufsperr: | Verzögerung bis 3 min. |
| Energieaufnahme: | 15 kWh/24h |
| Leistungsaufnahme: | 700 W |
| Verpackung (auf Palette) | |
| Abmessung: | 78x64x109 cm |
| Gewicht netto: | 86 kg |
| Gewicht brutto: | 98 kg |