

Eiswürfelbereiter

TC 405



Außenabmessungen: **B = 390 mm**
 T = 460 mm
 H = 610 mm

Vorratsbehälter: **6 kg**

Produktion, max. **24 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.

- a. Wassereingangstemperatur zwischen +5°C und +40°C möglich
- b. Wassereingangsdruck zwischen 1 bar und 5 bar
- c. Umgebungstemperatur zwischen +10°C und +32°C
- d. 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.

Eiswürfelbereiter

TC 405

Technische Daten

Gefertigt nach VDE, DIN, SEV.

Kühlaggregat:	luftgekühlt / oder wassergekühlt hermetisch gekapselt, geräuscharmer (48dBa/1m), auf Dämpfern angeordnet
Kältemittel:	R452A oder gleichwertig
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: 3,3 l/kg / wassergekühlt: 13 l/kg
Wiedereinschalt- bzw. Anlaufsperr:	Verzögerung bis 3 min.
Energieaufnahme:	7 kWh/24h
Leistungsaufnahme:	260 W

Verpackung (auf Palette)

Abmessung:	ca. 44x51x78 cm
Gewicht netto:	35 kg
Gewicht brutto:	41 kg