

Hochwertige Komponenten...



...in einem robusten Edelstahlgehäuse

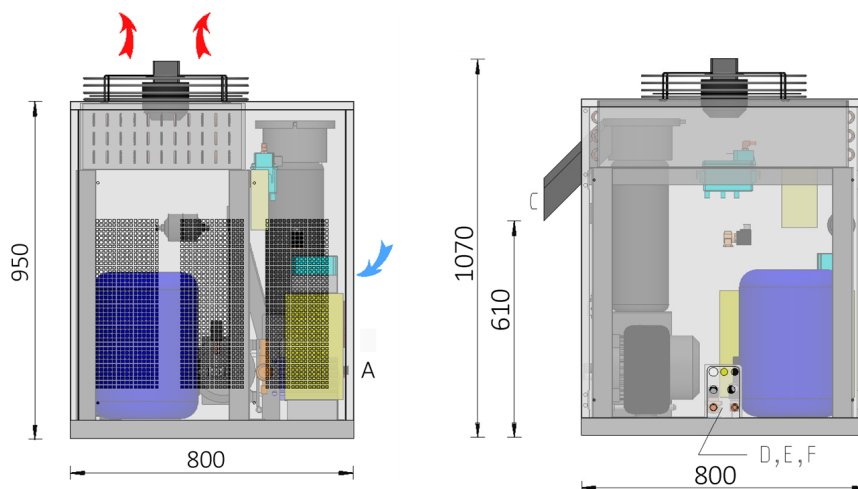
Wesentliche Merkmale

- Leistung: 1.000 kg/24 h Nugget-Ice
- Ideale Eistemperatur von $-0,5\text{ }^{\circ}\text{C}$
Nugget-Ice oder Micronugget-Ice
- Ausgelegt für Dauerbetrieb -
24 Stunden - 7 Tage die Woche
- Hygienisches Design: Geschlossenes Wassersystem -
Schutz vor Verunreinigungen durch äußere Einflüsse
- Umweltfreundliche Technik -
Keine rotierenden Teile im Kältekreis des Verdampfers -
keine Kältemitteldichtungen



Nugget-Ice

Maße und Anschlüsse



- A Betriebsschalter
- C Eisauswurf
- D Elektr. Anschluss
- E Wasserzulauf
- F Wasserablauf

- Bauseits
- Wasserfilter
 - Absperrhahn
 - Elektr. Absicherung
 - Abwasseranschluss (berührungslos)

Technische Daten

	ZNE 1.000 20°C	ZNE 1.000 35°C
1.000 kg/24 h Nennleistung bei	20 °C Lufttemperatur und 15 °C Wassertemperatur	35 °C Lufttemperatur und 25 °C Wassertemperatur
Gehäusemaße (L x B x H)	80 cm x 80 cm x 85 cm	80 cm x 80 cm x 85 cm
Gewicht	185 kg	195 kg
Gehäuse	Edelstahl 1.4301	Edelstahl 1.4301
Elektrizität		
Leistungsaufnahme	3 kW	4,3 kW
Stromaufnahme	7,5 A	8,5 A
Bauseits		
Versorgungsspannung	3/N/PE ~ 400V 50Hz	3/N/PE ~ 400V 50Hz
Sicherung, träge	25 A	25 A
Kabelquerschnitt, Cu	4 mm ²	4 mm ²
Wasser		
Wasserzulauf	3/4 " Außengewinde	3/4 " Außengewinde
Wasserablauf	14 mm Schlauchtülle	14 mm Schlauchtülle
Bauseits		
Druck	1 - 5 bar	1 - 5 bar
Qualität	Trinkwasser	Trinkwasser
pH-Wert	7,2 - 9,5 pH	7,2 - 9,5 pH
Härtegrad	3 - 7 °dH	3 - 7 °dH
Temperatur	53 - 125 mg CaCO ₃ /l 5 °C - 30 °C	53 - 125 mg CaCO ₃ /l 5 °C - 30 °C
Umgebungstemperatur	5 °C - 42 °C	5 °C - 45 °C
Verflüssiger	luftgekühlt	luftgekühlt
Luftstrom	2.900 m ³ /h	3.000 m ³ /h
Wärmeabgabe	7,5 kW	10,3 kW
Kältemittel R452A / R449A / R404A etc.	2,2 kg	2,8 kg
Verdichter	vollhermetisch	vollhermetisch
Kälteleistung	4,7 kW	5,6 kW
Verdampfungstemperatur	-22 °C	-22 °C
Verflüssigungstemperatur	33 °C	45 °C
Geräuschpegel	60 dBA (3 m)	62 dBA (3 m)

Lieferumfang

Die ZIEGRA-Eismaschine wird CE-konform und betriebsbereit zum Anschluss an Wasser und Elektrizität geliefert.

ZIEGRA Qualität und Sicherheit

- Verflüssigungsregelung für gleichbleibende Eisqualität
- Phasenfolgerelais
- Überstromauslöser / Thermoschutz für alle Motoren und Verdichter
- Hoch-/Niederdruckpressostat
- Wasserfüllstandsüberwachung

Mitgeliefertes Zubehör

- Eisauswurfschlauch
- Abschaltung bei gefülltem Speicher oder Behälter
- Wasserzulaufschlauch 2 m
- Wasserablaufschlauch 2 m
- Vielfältiges Zubehör, z.B. Eisspeicher oder Wasseraufbereitung
siehe separate Seite "Optionen und Zubehör"