

50 Hz iT0450 Würfeleisbereiter

iT0450 Würfeleisbereiter

Modelle

- IDT-0450A IYT-0450A IDT-0450W



Indigo NXT-Serie iT0450
Würfeleisbereiter auf
D400-Speicher

Die präventive Diagnose des Würfeleisbereiters der Indigo NXT-Serie wurde für Anwender entwickelt, die wissen, dass Eis für ihr Geschäft von entscheidender Bedeutung ist. Die Maschine überwacht sich selbst und sorgt dabei für eine zuverlässige Eisproduktion. Verbesserungen in der Reinigbarkeit und Programmierbarkeit erleichtern die Anschaffung und Bedienung Ihres Eisbereiters.

- **Neue Leistungsstufen** – Durchschnittlich 9 % weniger Energieverbrauch, bis zu 12 % höhere Eisproduktionsrate, 19 % weniger Kondensatorwasserverbrauch und 5 % weniger Trinkwasserverbrauch. Das bedeutet geringere Betriebskosten über die gesamte Lebensdauer Ihrer Maschine.
- **easyTouch®-Display** – Der neue Touchscreen mit Symbolen nimmt Ihnen die Unsicherheit bei der Bedienung des Eisbereiters.
- **Mehrsprachigkeit** – Das easyTouch-Display ist in mehreren Sprachen verfügbar, die bei der ersten Inbetriebnahme im Installationsassistenten ausgewählt werden können.
- **Programmierbare Eisproduktion** – Sie können Ihren Eisbereiter ganz einfach so programmieren, dass er zu bestimmten Tageszeiten ausgeschaltet ist, um bei schwankender Stromleistung Geld zu sparen. Auch programmierbar nach täglicher Eisproduktionsmenge.
- **Leicht zu reinigender Lebensmittelbereich** – Aufklappbare Frontplatte für leichten Zugang. Wasserbehälter, Verteilungsrohr, Wasservorhang, Eisstärkensonde und Wasserpumpe sind abnehmbar, wodurch eine schnelle und effiziente Reinigung ermöglicht wird. Ausgewählte Komponenten wurden mit AlphaSan® antimikrobiell hergestellt.
- **Intelligente Diagnose** – Bietet 24 Stunden präventive Wartungs- und Feedbackberichte für einen störungsfreien Betrieb.
- **Akustische Eisstärkensonde** – Die einzigartige, patentierte Technologie ermöglicht einen zuverlässigen Betrieb unter schwierigen Wasser- und Umgebungsbedingungen.
- **DuraTech® Exterior** – Sorgt für außergewöhnliche Korrosionsbeständigkeit auf Edelstahl. Der innovative Klarlack ist resistent gegen Fingerabdrücke und Schmutz und erleichtert die Reinigung.
- Optionales **LuminIce® II UV-Hygiensystem** – Hemmt Bakterien- und Schimmelwachstum im Lebensmittelbereich und hält die Maschine länger sauber. Eine neue Anzeige am Display informiert Sie über den Betriebszustand.



Elektrischer Würfeleisbereiter

230/50/1

Minimale Strombelastbarkeit:

Luftgekühlt: 5,6 A
Wassergekühlt: 5,3 A

Maximale Schmelzsicherung:

Luftgekühlt: 15 A
Wassergekühlt: 15 A

Spezifikationen Betriebsgrenzwerte:

BTU pro Stunde:
3.800 (Durchschnitt)
und 6.000 (Höchstwert)

Kältemittel:
R410A FCKW-frei
Reduziert globale
Erwärmung um 48 %

- Umgebungstemperatur (min/max):
4,4 °C bis 43,3 °C
Wassertemperatur (min/max):
4,4 °C bis 32,2 °C
- Wasserdruck Wasserzufuhr:
Min. 20 psi (137,9 kPa)
Max. 80 psi (551,1 kPa)

Eiswürfelform



Halbwürfel
0,95 x 2,86 x 2,22 cm
Würfelgewicht 5,7 g



Vollwürfel
2,22 x 2,22 x 2,22 cm
Würfelgewicht 8,5 g



COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM

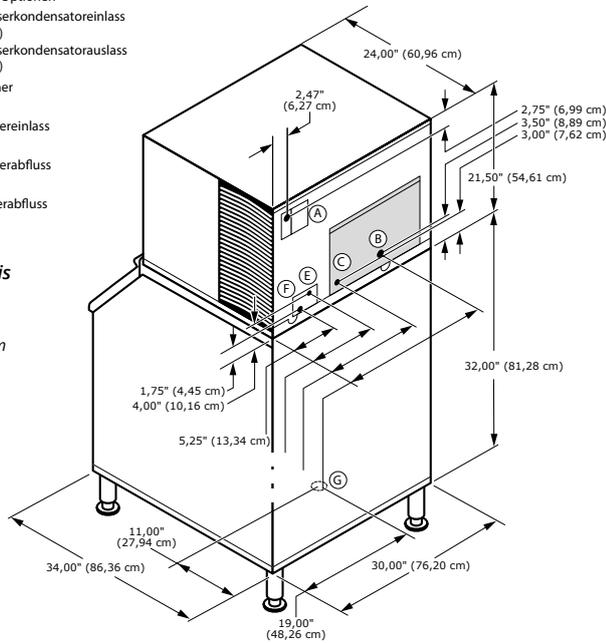


50 Hz

Indigo[®] NXT™ iT0450 Würfeleisbereiter

iT0450 auf D400-Speicher

- Ⓐ Elektrischer Eingang (2) Optionen
- Ⓑ 3/8" (0,95 cm) F.P.T. Wasserkondensatoreinlass (wassergekühlte Geräte)
- Ⓒ 1/2" (1,27 cm) F.P.T. Wasserkondensatorauslass (wassergekühlte Geräte)
- Ⓓ 1/2" (1,27 cm) Zusätzlicher Bodenabflussanschluss
- Ⓔ 3/8" (0,95 cm) F.P.T. Wassereinlass für Eisbereitung
- Ⓕ 1/2" (1,27 cm) F.P.T. Wasserabfluss für Eisbereitung
- Ⓖ 3/4" (1,91 cm) Eisspeicherabfluss



Installationshinweis
 Minimaler Installationsabstand:
 Oben/seitlich: 30,50 cm
 Rückseite: 12,7 cm

Platzsparendes Design



	iT0450 D400	iT0450 D570
Höhe	151,13 cm	181,61 cm
Breite	76,2 cm	76,2 cm
Tiefe	86,30 cm	86,30 cm
Speicher	165,7 kg	241,1 kg

Die Höhenangabe beinhaltet die höhenverstellbaren Füße des Speichers (15,24 bis 20,32 cm), eingestellt auf 15,24 cm. Die Speicherkapazität basiert auf 90 % des Volumens x der durchschnittlichen Eisdichte.

Spezifikationen

	Modell	Eiswürfel-form	24 Stunden Eisproduktion		Stromverbrauch kWh 45,4 kg bei 32 °C Luft/-21 °C Wassertemperatur	Trinkwasser-verbrauch 45,4 kg Eis
			21 °C Luft/-10 °C Wassertemperatur	32 °C Luft/-21 °C Wassertemperatur		
LUF-GEKÜHLT	IDT-0450A	Vollwürfel	200 kg	161 kg	5,30	71,9 l
	IYT-0450A	Halbwürfel	209 kg	170 kg	5,20	71,9 l
WASSER-GEKÜHLT	IDT-0450W	Vollwürfel	191 kg	161 kg	4,88	71,9 l

* Kondensatorwasserverbrauch 45,4 kg Eis: 530 l

Separat erhältlich: Eisspeicher für alle Produkte
 Dieses Produkt ist hermetisch verriegelt und beinhaltet fluorierte Treibhausgase R404A

Zubehör

Luminice[®] II UV-Hygiensystem
 Hemmt effektiv Schimmel- und Bakterienwachstum und sorgt für eine saubere Eismaschine.



Separate Halterung für Eisschaufel

Bringen Sie Ihre Eisschaufel sicher an der von der NSF (National Sanitation Foundation) geprüften Halterung an.



Arctic Pure[®] Wasserfiltersystem

Reduziert Kalkablagerungen und verhindert Chlorgeruch für einen besseren Eisgeschmack.



Welbilt behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen an der Konstruktion oder den Spezifikationen vorzunehmen.

Welbilt Deutschland GmbH
 Auf der Weih 11
 35745 Herborn, Deutschland
 Tel.: +49 27 72 58 050
 welbilt.com.de

Welbilt Iberia, S.A.U
 Textil, 6 - Pol.Ind. La Ferreria - 08110
 Montcada i Reixac
 Barcelona, Spanien
 Tel.: +34 902 20 10 69
 welbilt.com.es

Welbilt UK
 Ashbourne House, The Guildway,
 Old Portsmouth Rd, Guildford GU3
 1LR Vereinigtes Königreich
 Tel.: +44 1483 464900
 www.welbilt.uk

