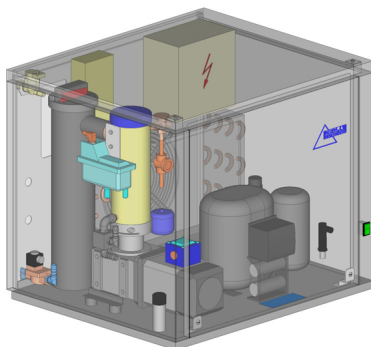




Composants de qualité supérieure...



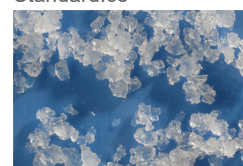
...dans une carrosserie solide en acier inox

Caractéristiques essentielles

- Capacité: 150 kg/24 h glace en grains
- Température de glace idéale $-0,5^{\circ}\text{C}$; faite d' eau potable ou d' eau déminéralisée -
Glace type StandardIce ou Microlce
- Construite pour marche continue -
24 h sur 24 h - 7 jours par semaine
- Design hygiénique: Système d'eau étanche et clôturé -
aucune pollution importée de l'ambiance

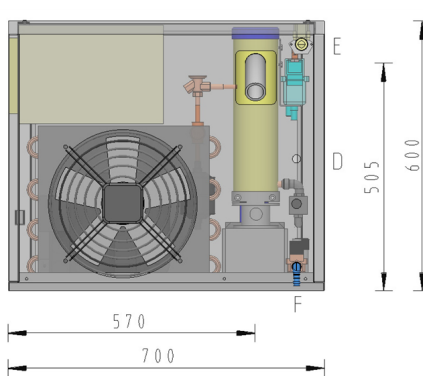
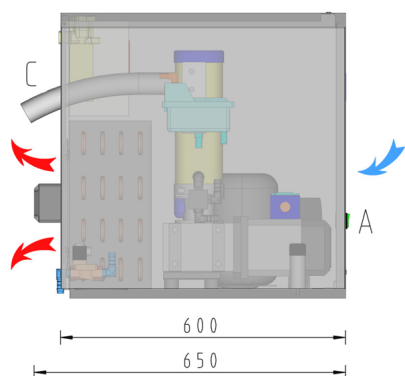


StandardIce



Microlce

Dimensions et raccordements



- A interrupteur de service
- C sortie de glace
- D raccordement électr.
- E alimentation d'eau
- F évacuation d'eau

par le client:
 filtre à eau
 robinet d'arrêt
 protection électr.
 raccord. eau résiduelle
 (sans contact)

Données techniques

	ZBE 150
150 kg/24 h capacité nominale à	20 °C température de l'air et 15 °C température de l'eau
dimensions (L x L x H)	60 cm x 70 cm x 60 cm
poids	80 kg
boîtier	acier inoxydable 1.4301
sortie de glace	voir spécification "sorties de glace"
électricité	
puissance absorbée	1 kW
courant pleine charge	4,5 A
degré de protection	IP 54
par client	
alimentation	1/N/PE ~ 230V 50 Hz
fusible, à action retardée	16 A
section de câble Cu	1,5 mm ²
eau	
alimentation d'eau	3/4 " filetage mâle
écoulement d'eau	14 mm manchon de tuyau
par client	
pression	1 - 5 bar
qualité	eau potable
valeur pH	7,2 - 9,5 pH
degré de dureté	6 - 14 °dH
température	100 - 250 mg CaCO ₃ /l 5 °C - 30 °C
température ambiante	5 °C - 42 °C
condenseur	refroidi par air
écoulement d'air	440 m ³ /h
émission de chaleur	1,3 kW
réfrigérant R452A	1,0 kg
compresseur	complètement hermétique
capacité frigorifique	0,69 kW
température d'évaporation	-16 °C
température de condensation	33 °C
niveau sonore	50 dBA (3 m)

Modification technique réservé. Pour version spéciale selon vos exigences contactez-nous.

Volume de livraison

La machine à glace ZIEGRA correspond à toutes normes CE. Elle est livrée prête pour raccords à eau et électricité.

Qualité et sécurité ZIEGRA

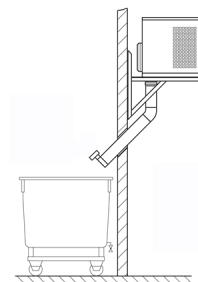
- Indicateur de statut
- pressostat à haute pression
- Surveillance niveau d'eau
- Protection moteur - pour compresseurs et moto-réducteurs

Accessoires inclus

- Tuyau flexible sortie de glace
- Arrêt au plein du bac de stockage
- câble de raccordement 5 m
- Tuyau alimentation d'eau 2 m
- Tuyau d'évacuation 2 m
- PE-Pelle à glace

Options

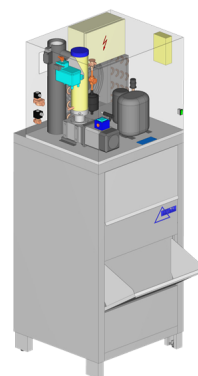
- Différentes options de sorties de glace, pour la production
 - dans un bac de stockage
 - dans un chariot, etc.
- Installation à distance, p.ex. du condenseur, de l'unité frigorifique, ou des deux
- pour la connexion à l'eau froide
- Condenseur silencieux (seulement pour les condenseurs installés à distance)
- Voltage spécial



Production dans un chariot

Accessoires

- Différents modèles et versions de bacs de stockage, soit pour
 - intégration dans vos procès automatisés
 - déchargement de glace manuelle
- HygiènePlus: options automatiques pour vidange d'eau, rinçage, désinfection
- Filtre à eau en cartouche réduit des dépôts de calcaire, donc la formation de germes
- stérilisation UV
- En cas de l'eau très dure et des grands débits : adoucisseur d'eau ZIEGRA
- Châssis, consoles etc.
- pompe eau de fonte, indicateur et récipient fuite d'eau
- Protection anti-gel
- interrupteur marche/arrêt additionnel, à distance
- interrupteur par minuterie, programmable 7 jours
- redémarrage temporisé
- protection surtension et sous-tension
- Disponibilité de pièces de rechange garantie pour minimum 15 ans
- Services commerciales et après ventes dans le monde entier.



Machine à glace avec bac de stockage B200



Filtre à eau, cartouche 40

Détails techniques selon les spécifications respectives. Nous aimerions vous faire parvenir toute information ultérieure, également pour vos demandes particulières