

# WL 110.20

## Générateur d'eau froide



2E

### Description

- **alimentation en eau froide optimisée pour le WL 110, fonctionnement également possible avec d'autres appareils**

Le WL 110.20 est adaptée à l'unité d'alimentation pour échangeurs de chaleur WL 110. La température de consigne est spécifiée via l'écran tactile de l'API du WL 110.

L'alimentation en eau froide complète également d'autres dispositifs qui ont des conditions particulières pour l'alimentation en eau, par exemple CE 310, ET 262, WL 376 ou WL 210. Dans ce cas, la définition de la température de consigne se fait directement sur le régulateur. L'alimentation en eau froide permet un fonctionnement judicieux aux températures ambiantes et aux températures d'eau élevées.

L'appareil est équipé de son propre groupe frigorifique, d'un réservoir d'eau et d'une pompe de circulation. Dans le réservoir d'eau, un serpentin est utilisé comme évaporateur du cycle frigorifique et refroidit l'eau.

Un régulateur électronique maintient une température constante de l'eau.

### Spécification

- [1] appareil générateur d'eau froide
- [2] composants principaux: groupe frigorifique, réservoir, pompe centrifuge
- [3] régulateur électronique pour la température de l'eau
- [4] utilisable pour les appareils: CE 310, ET 262, ET 350, ET 352, WL 210, WL 220, WL 376
- [5] raccord à le WL 110 et à d'autres dispositifs à l'aide de flexibles à raccords rapides
- [6] agent réfrigérant R513A, GWP:632

### Caractéristiques techniques

Pompe centrifuge

- débit de refoulement max.: 600L/h
- hauteur de refoulement max.: 30m
- puissance absorbée: 120W

Groupe frigorifique

- puissance frigorifique: 833W à -10/32°C
- puissance absorbée: 367W à -10/32°C

Réservoir: 15L

Agent réfrigérant

- R513A
- GWP:632
- volume de remplissage: 1kg
- équivalent CO<sub>2</sub>: 0,6t

230V, 50Hz, 1 phase

230V, 60Hz, 1 phase

120V, 60Hz, 1 phase

UL/CSA en option

Lxlxh: 1000x630x530mm

Poids: env. 76kg

### Liste de livraison

- 1 générateur d'eau froide
- 1 jeu de flexibles
- 1 notice