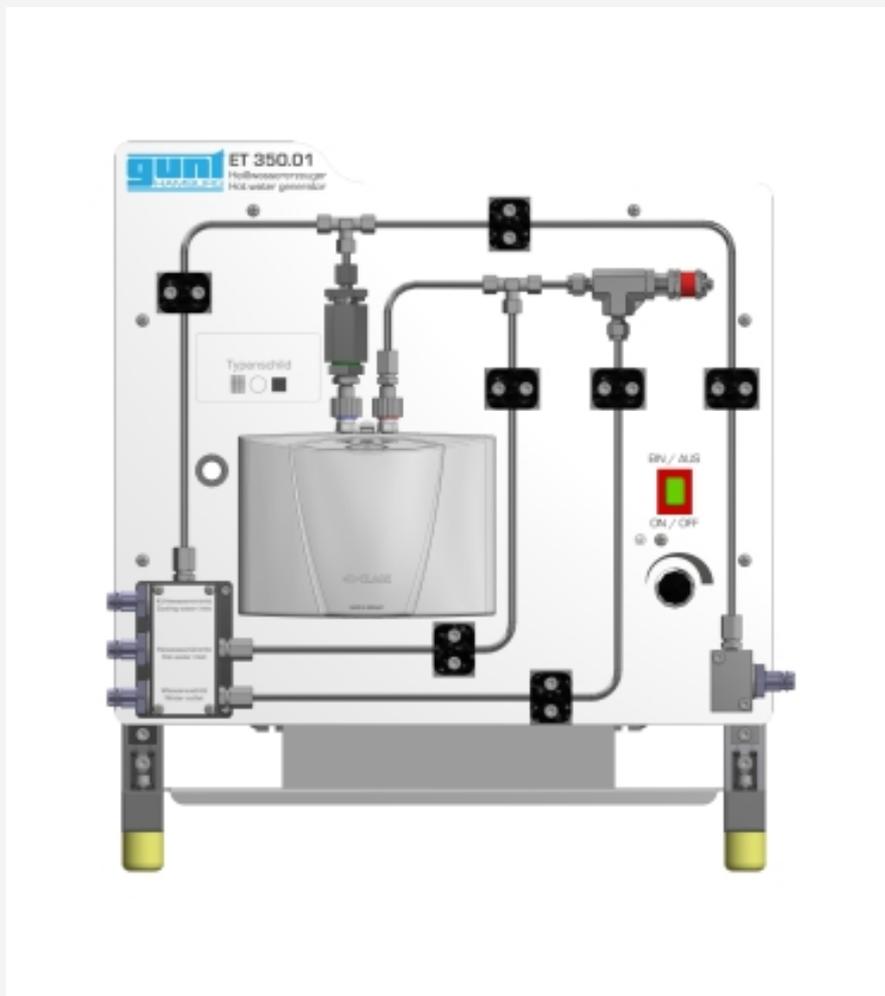


ET 350.01

Générateur d'eau chaude



Spécification

- [1] appareil pour générer de l'eau chaude
- [2] différence de température réalisable 20K
- [3] éléments principaux : dispositif de chauffage, limiteur de débit, soupape de trop-plein
- [4] dispositif de chauffage électrique pour générer de l'eau chaude convient pour l'ET 350
- [5] branchement à l'ET 350 par des raccords rapides

Caractéristiques techniques

Dispositif de chauffage

- puissance de chauffe: 3,5kW
- débit max.: 2L/min

Limiteur de débit

- zone de travail: 2L/min

Soupape de trop-plein

- zone de travail: 0,7...17bar

230V, 50Hz, 1 phase

230V, 60Hz, 1 phase

Lxlxh: 475x366x532mm

Poids: env. 20kg

Nécessaire pr le fonctionnement

raccord d'eau froide >5L/min, 2,2bar

Liste de livraison

- 1 unité d'alimentation
- 1 notice

Description

- système d'alimentation de l'ET 350
- température réglable
- en combinaison avec WL 110.20 pour des conditions d'essai optimales

De l'eau chaude est nécessaire pour garantir la meilleure qualité possible des résultats des essais et des observations visuelles du changement de phase dans l'ET 350.

Le générateur d'eau chaude ET 350.01 est conçu pour l'appareil d'essai ET 350, changements d'état dans un circuit frigorifique. Le générateur d'eau chaude est directement raccordé au réseau d'alimentation en eau. Une partie de l'eau fraîche est directement acheminée vers l'ET 350 comme eau de refroidissement via un raccord en T, tandis que l'autre partie traverse un dispositif de chauffage.

L'eau chauffée est ensuite acheminée vers l'appareil d'essai ET 350.

L'intensité de chauffage peut être réglée par un interrupteur rotatif. Un limiteur de débit garantit exactement le débit minimum nécessaire pour faire fonctionner le dispositif de chauffage. La soupape de trop-plein permet l'écoulement vers l'ET 350.

Les eaux usées de l'ET 350 sont évacuées par l'ET 350.01.

En option, l'accessoire WL 110.20 fournit une alimentation en eau froide. L'alimentation en eau froide permet d'assurer un bon fonctionnement lorsque la température ambiante et celle de l'eau sont élevées.