WL 315.02
Generador de vapor eléctrico 12kW

Especificación

[1] generación de vapor
[2] radiador eléctrico
[3] amplio equipamiento de seguridad

Datos técnicos

Radiador
- potencia calorífica: 12,6kW

Generador de vapor
- vaporización específica: 13kg/h
- presión de servicio: 3...7bar
- máx. presión: 7bar

400V, 50Hz, 3 fases
230V, 60Hz, 3 fases
400V, 60Hz, 3 fases
LxAnxAl: 680x690x1990mm
Peso: aprox. 147kg

Necesario para el funcionamiento

desagüe

Volumen de suministro

1 generador de vapor
1 juego de mangueras
1 manual

Descripción

- **generador de vapor calentado eléctricamente para WL 315.01 y ET 805.50**
- **breve tiempo de calentamiento**
- **funcionamiento totalmente automático**

La función principal del generador de vapor WL 315.02 es suministrar vapor para ensayos en WL 315.01 (cambiador de calor de carcasa y tubos vapor/agua) y ET 805.50 (determinación del contenido de vapor). El generador de vapor contiene un evaporador con dos radiadores eléctricos y una regulación del nivel de agua. Un depósito de agua de alimentación con bomba alimenta el evaporador. Otro depósito con bomba sumergible suministra agua fresca.

Un regulador de presión controla el radiador eléctrico. El nivel de agua en el depósito de agua de alimentación se mide mediante un sensor.

El breve tiempo de calentamiento hasta la liberación de vapor permite realizar ensayos complejos en poco tiempo. Un amplio equipamiento de seguridad garantiza un funcionamiento seguro.

El generador de vapor se suministra completamente equipado y listo para la conexión. El funcionamiento es totalmente automático. El generador de vapor ha sido sometido a un examen de tipo y no necesita homologación.