

WL 320.01

Columna de refrigeración de tipo 2



Contenido didáctico/ensayos

- determinación de la potencia frigorífica

Especificación

- [1] columna de refrigeración adicional para la torre de refrigeración por vía húmeda WL 320
- [2] columna de refrigeración de plástico transparente
- [3] instalaciones de rociado de plástico
- [4] conexiones para medir la pérdida de presión con WL 320

Datos técnicos

Superficie específica instalaciones de rociado

- $77\text{m}^2/\text{m}^3$

Sección transversal: 150x150mm

LxAnxAI: 210x210x630mm

Peso: aprox. 5kg

Volumen de suministro

- 1 columna de refrigeración de tipo 2

Descripción

- columna de refrigeración contiene instalaciones de rociado pequeñas

Columnas de refrigeración contienen instalaciones de rociado. La potencia frigorífica de la columna es determinada por la superficie de estas instalaciones rociado.

Las instalaciones de rociado en WL 320.01 son pequeñas. La columna de tipo 2 se introduce en el banco de ensayos WL 320 en lugar de la columna de tipo 1. La potencia frigorífica de las dos columnas se puede comparar.

El agua caliente se pulveriza en la parte superior de la torre de refrigeración, gotea a lo largo de las instalaciones de rociado de arriba hacia abajo y se refrigera de este modo. El aire entra desde abajo en la torre de refrigeración y fluye por el extremo superior.

La entrada y la salida de la columna disponen conexiones para la medición de presión diferencial.

WL 320.01

Columna de refrigeración de tipo 2

Accesorios necesarios

WL 320 Torre de refrigeración por vía húmeda