

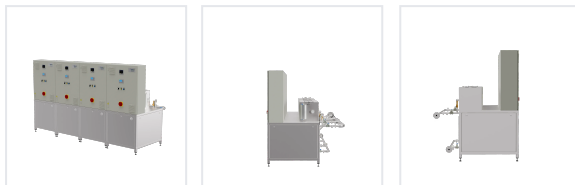
## CALDERAS DE VAPOR ELÉCTRICAS · SERIE CDK-QU-H-10

## CDK-QU-H-10

Código CDK-QU-H-10 · Línea Compacta · 1 Clase de potencia · máx. 10 bar(g) · máx. 336 kg vapor/h



Fig.: CDK-QU-H-10



## Rendimiento

| Característica                    | CD63K-QU-H-10 |
|-----------------------------------|---------------|
| Producción de vapor (kg/h)        | 336           |
| Potencia calorífica (kcal/h)      | 223.201       |
| Presión de trabajo mín. (bar(g))  | 1,0           |
| Presión de trabajo máx. (bar(g))  | 10,0          |
| Presión de servicio máx. (bar(g)) | 11,5          |
| Temperatura máx. de vapor (°C)    | 184           |

## Magnitudes eléctricas

| Característica                        | CD63K-QU-H-10 |
|---------------------------------------|---------------|
| Tensión de servicio (V)               | 400           |
| Frecuencia (Hz)                       | 50            |
| Fases                                 | 3+PE          |
| Potencia calorífica (kW)              | 4x 63         |
| Disposición de elementos calefactores | 4x            |
| Potencia total conectada (kW)         | 260           |
| Tensión de control (V DC)             | 24            |
| Corriente nominal total (A)           | 4x 93         |
| Protección (a cargo del cliente) (A)  | 4x 100        |
| Sección mínima (mm²)                  | 4x 4x35,0     |

## Conexiones mecánicas

| Característica   | CD63K-QU-H-10        |
|------------------|----------------------|
| Línea de vapor   | Flansch DN25         |
| Entrada de agua  | Sonstige 2x AG R1/2" |
| Válvula de purga | Flansch DN32         |

| Característica                     | CD63K-QU-H-10 |
|------------------------------------|---------------|
| Válvula de seguridad               | Flansch DN32  |
| Válvula de seguridad de condensado | IG 1/2"       |
| Línea de vapor de condensado       | IG 1/2"       |
| Rebose/vaciado del depósito        | AG G3/4"      |
| Entrada de condensado del depósito | IG G1/2"      |
| Vapor de descompresión             | IG G3/4"      |

Aire comprimido

| Característica                | CD63K-QU-H-10 |
|-------------------------------|---------------|
| Aire comprimido mín. (bar(g)) | 5,5           |
| Aire comprimido máx. (bar(g)) | 10,0          |

Dimensiones y emisiones

| Característica                  | CD63K-QU-H-10 |
|---------------------------------|---------------|
| Anchura (mm)                    | 3200          |
| Altura (mm)                     | 1850          |
| Longitud (mm)                   | 1000          |
| Peso (kg)                       | 1400          |
| Nivel de presión sonora (dB(A)) | 63            |

Niveles de equipamiento

- Bastidor con ruedas**  
Para cambiar fácilmente el lugar de instalación.
- Tensión especial**  
Por ejemplo, para su uso en el extranjero.
- Selector de potencia calorífica con 3 niveles de potencia**
- Armario eléctrico climatizado**  
A una temperatura ambiente superior a 30°C.

**Normas y conformidad:** CE · Directiva de Equipos a Presión 2014/68/UE · Directiva CEM 2014/30/UE · Directiva de Baja Tensión 2014/35/UE · Cableado conforme a VDE