

CALDERAS DE VAPOR ELÉCTRICAS · SERIE CDK-DU-V-10

CDK-DU-V-10

Código CDK-DU-V-10 · Línea Compacta · 1 Clase de potencia · máx. 10 bar(g) · máx. 120 kg vapor/h



Fig.: CDK-DU-V-10



Rendimiento

Característica	CD45K-DU-V-10
Producción de vapor (kg/h)	120
Potencia calorífica (kcal/h)	79.715
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	CD45K-DU-V-10
Tensión de servicio (V)	400
Frecuencia (Hz)	50
Fases	3+PE
Potencia calorífica (kW)	2× 45
Disposición de elementos calefactores	2x
Potencia total conectada (kW)	94
Tensión de control (V DC)	24
Corriente nominal total (A)	2× 68
Protección (a cargo del cliente) (A)	2× 80
Sección mínima (mm²)	2x 4x35,0

Conexiones mecánicas

Característica	CD45K-DU-V-10
Línea de vapor	Flansch DN15
Entrada de agua	AG R1/2"
Válvula de purga	AG 3/4"

Característica	CD45K-DU-V-10
Válvula de seguridad	Flansch DN25
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	CD45K-DU-V-10
Aire comprimido mín. (bar(g))	5,5
Aire comprimido máx. (bar(g))	10,0

Dimensiones y emisiones

Característica	CD45K-DU-V-10
Anchura (mm)	1200
Altura (mm)	2344
Longitud (mm)	1400
Peso (kg)	690
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