

CALDERAS DE VAPOR ELÉCTRICAS · SERIE CDS-DU-H-5

CDS-DU-H-5

Código CDS-DU-H-5 · Línea Estándar · 1 Clase de potencia · máx. 5 bar(g) · máx. 96 kg vapor/h

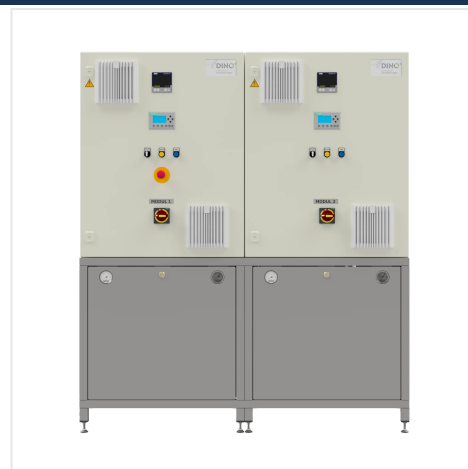
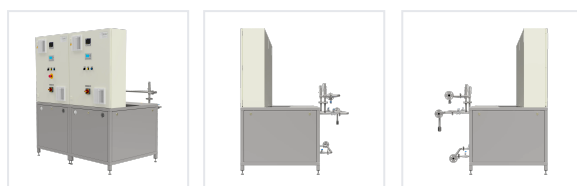


Fig.: CDS-DU-H-5



Rendimiento

Característica	CD36S-DU-H-5
Producción de vapor (kg/h)	96
Potencia calorífica (kcal/h)	63.210
Presión de trabajo mín. (bar(g))	1,0
Presión de trabajo máx. (bar(g))	5,0
Presión de servicio máx. (bar(g))	5,8
Temperatura máx. de vapor (°C)	158,8

Magnitudes eléctricas

Característica	CD36S-DU-H-5
Tensión de servicio (V)	400
Frecuencia (Hz)	50
Fases	3+PE
Potencia calorífica (kW)	2x 36
Disposición de elementos calefactores	2x
Potencia total conectada (kW)	74
Tensión de control (V DC)	24
Corriente nominal total (A)	2x 54
Protección (a cargo del cliente) (A)	2x 63
Sección mínima (mm²)	2x 4x25,0

Conexiones mecánicas

Característica	CD36S-DU-H-5
Línea de vapor	Flansch DN20
Entrada de agua	AG R1"
Válvula de purga	IG 1"

Característica	CD36S-DU-H-5
Válvula de seguridad	Flansch DN25
Válvula de seguridad de condensado	IG 1/2"
Línea de vapor de condensado	IG 1/2"

Aire comprimido

Característica	CD36S-DU-H-5
Aire comprimido mín. (bar(g))	5,5
Aire comprimido máx. (bar(g))	10,0

Dimensiones y emisiones

Característica	CD36S-DU-H-5
Anchura (mm)	1600
Altura (mm)	1850
Longitud (mm)	1000
Peso (kg)	660
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