

Datos técnicos

Calentadores instantáneos controlados hidráulicamente DHC



Modelo	DHC 3	DHC 3 U	DHC 4	DHC 6	DHC 6 U	DHC 8	DHA 4/8 L
Ref. pedido	07 34 78	07 34 77	07 37 15	07 34 80	07 34 79	07 34 81	07 37 16
Color	blanco						
Capacidad nominal	0,5						
Tipo de funcionamiento	presurizado						
Presión máx. de funcionamiento	10						
Para alimentar a uno o más puntos de consumo	•						
Configuración mural, por encima de sanitarios	•			•		•	•
mural, por debajo de sanitarios		•			•		
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	36,2 x 20,0 x 10,5						
Peso del aparato lleno de agua	2,9						
Conexiones para el agua	rosca 1/2"	3/8"	1/2"	1/2"	3/8"	1/2"	1/2"
Equipamiento							
Interruptor selector de potencia	-						•
Control	hidráulico						
Tipo de componente	resistencia tubular						
Potencia para agua caliente							
Aumento de la temp. desde 20 hasta 38° C	Its/min 2,4	2,8	3,5	5,2	5,2	7,0	3,5 / 7,0
Aumento de la temp. desde 25 hasta 36° C	Its/min 3,9	4,5	5,7	-	-	-	-
Alimentación eléctrica	3,0 kW	3,5 kW	4,4 kW	6,6 kW	6,6 kW	8,8 kW	4,4/8,8 kW
	I/N/PE ~ 230 V						
Nivel de protección	IP 24						
Marca de homologación	VDE/GS		GS/WRC	GS		GS/WRC	GS
Significado:	• Disponible o sí						

Red comercial

SALVADOR ESCODA S.A.
Distribuidor exclusivo para España

Barcelona - Central:
c/. Roselló, 430-432 bajos
Teléfonos 93 347 55 44
93 347 94 32
Fax 93 456 90 32
E-mail info@salv-escoda.com
08025 Barcelona

Barcelona - Administración:
c/. Roselló, 426 entlo.
Teléfono 93 450 13 08
Fax 93 456 29 09
08025 Barcelona

Barcelona - Tienda Frío:
c/. Lepant, 309-311
Tel. y Fax 93 455 59 02
08025 Barcelona

Sant Adrià - Almacén Frío:
Avda. del Maresme, s/n.º
Teléfono 93 462 16 61
Fax 93 381 75 41
08930 Sant Adrià de Besòs

Cornellà - Tienda Baix Llob.:
c/. Energía, 14
Teléfono 93 377 74 59
Fax 93 377 72 12
08940 Cornellà de Llobregat

Badalona - Almacén Ventilación:
c/. Progrès, 365
Teléfono 93 397 39 43
Fax 93 397 29 26
08918 Badalona

Jaén - Delegación:
Pol. Los Olivares, Cazalilla, par. 527
Teléfono 953 28 03 01
Fax 953 28 03 46
23009 Jaén

Madrid - Delegación:
Avda. de Castilla, 26
Teléfono 91 675 12 29
Fax 91 675 12 82
28830 San Fernando de Henares

Madrid - Tienda:
Avda. Emperatriz Isabel, 19
Teléfono 91 469 14 52
Fax 91 469 10 36
28019 Madrid

Sevilla - Delegación:
Pol. Ind. Su Eminencia, c/. B. 2
Teléfono 95 463 17 77
Fax 95 463 16 62
41006 Sevilla

Valencia - Delegación:
C/. Río Eresma, s/n.º
Teléfono 96 395 62 64
Fax 96 395 62 74
46026 Valencia

Alicante - Tienda:
C/. Estrella Polar, s/n.º nave 6
Teléfono 96 511 23 42
Fax 96 511 57 34
03007 Alicante

Central:
STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG
Dr.-Stiebel-Strabe
Teléfono 0 55 31/702-0
Fax 0 55 31/702-480
37603 Holzminden ALEMANIA

Castellón - Tienda:
Avda. de Valencia
Pol. Ind. Los Cipreses, nave 61
Próxima apertura

Zaragoza - Delegación:
Polígono Argualas, nave 51
Teléfono 976 35 67 00
Fax 976 35 88 12
50012 Zaragoza

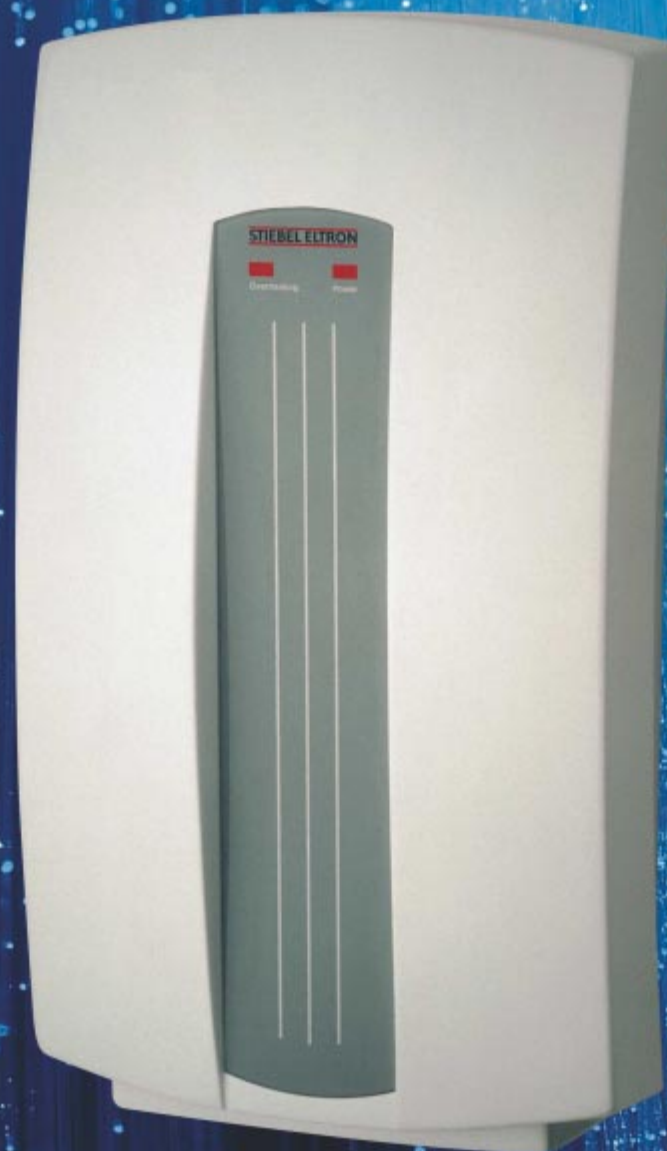
Córdoba - Refrico S.A.
Teléfono 957 40 37 23

P. Mallorca - Pau Bujosa Gil S.L.
Teléfono 971 43 01 16

Reus - Josep Gil Pallas S.C.C.L.
Teléfono 977 75 59 28

Representaciones / teléfonos:
Granada: 958 26 32 11
Mérida: 924 33 07 18
Murcia: 968 42 29 34
Pontevedra: 986 86 07 76

Calentador de agua instantáneo "mini" DHC



¡Disfrute la tecnología!

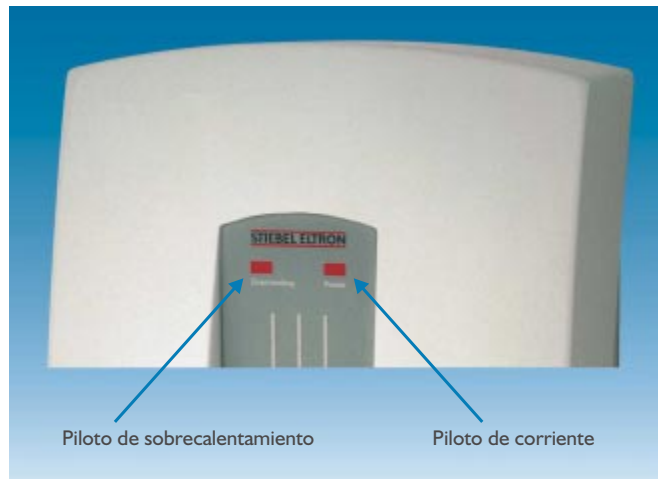
Calentador de agua instantáneo "mini" DHC

STIEBEL ELTRON

Técnica para su bienestar

¿Sobrecalentamiento? ¡No hay problema!

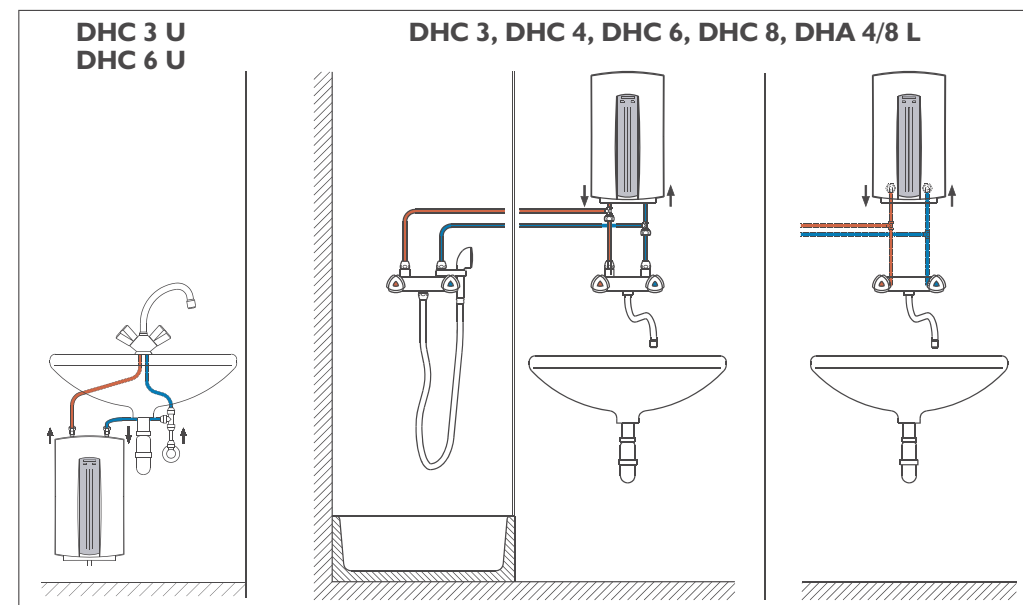
Nuestro DHC lleva un limitador de sobrecalentamiento. Si el aparato se calienta demasiado la resistencia se pone en marcha de manera discontinua y el piloto de "sobrecalentamiento" se enciende. Estos aparatos se sobrecalientan cuando la cantidad de agua que se está utilizando es demasiado pequeña; para solucionarlo simplemente abra el grifo un poco más.



¿Opciones de instalación?

La serie DHC, pequeños calentadores de agua instantáneos cerrados, ofrecen variadas opciones de instalación.

- Conexiones de agua standard para montaje empotrado o en superficie
- Conexión eléctrica en la base para montaje en superficie, o en la parte superior para montaje empotrado o en superficie
- Instalación sobre y bajo el lavabo



¡Tecnología para su seguridad!

La seguridad es la característica más importante de los pequeños calentadores instantáneos de la serie DHC. La calidad de los materiales, su diseño y simplicidad de instalación, lo hacen un aparato seguro y de gran fiabilidad.

- Protección contra salpicaduras IP 24
- Resistencia con envoltorio de cobre resistente a la presión: calidad asegurada
- Pérdida de carga muy reducida: permite su funcionamiento incluso con presiones muy reducidas
- Conexión hidráulica a 45° para instalación empotrada o de superficie
- Posibilidad de ajustar el caudal con el regulador de presión
- Conexión eléctrica por la parte superior o inferior



Resistencia con envoltorio de cobre resistente a la presión



DDM - Regulador de presión



Conexión de agua a 45°

¡Agua caliente a su medida!

La temperatura del agua se reduce aumentando el caudal y/o mezclando con agua fría. El agua caliente resultante depende de la potencia del aparato, la temperatura de entrada del agua fría y del caudal. La tabla de abajo muestra los diferentes incrementos de temperatura, en función del caudal. Sumando a estos valores la temperatura de entrada del agua fría en la zona, obtendrá las respectivas temperaturas de salida del agua caliente.



	Δ T				
	2 lts/min	4 lts/min	6 lts/min	8 lts/min	10 lts/min
3,0 kW	22° C	11° C	7° C	5° C	4° C
3,5 kW	25° C	13° C	8° C	6° C	5° C
4,4 kW	32° C	16° C	11° C	8° C	6° C
6,6 kW	48° C	24° C	16° C	12° C	10° C
8,8 kW	64° C	32° C	21° C	16° C	13° C