



Ahorros hasta de un 50%* | El calentador DCE puede llegar a ahorrar hasta un 50% en electricidad en comparación que un calentador de tanque.



No requiere ventilación | El calentador DCE no requiere ventilación, por lo que se puede instalar prácticamente en cualquier lugar.



Ahorra espacio | Su tamaño compacto le permite al usuario desocupar varios metros cúbicos que requiere un calentador de tanque.



Ahorra agua | Debido a su tamaño y elegante diseño se puede instalar cerca del punto de uso, reduciendo enormemente el derroche de agua.



Sistema auto-limpiante de calentamiento rápido | Suministra agua caliente con un tiempo de respuesta rápido. Un elemento limpia el sistema automáticamente.



Agua caliente ilimitada | El DCE calienta al agua al instante por lo que brindará agua caliente constante y sin ningún tipo de interrupción.



Fácil instalación | El diseño compacto y el hecho de que la parte posterior es plana permiten una instalación fácil y atractiva.



A prueba de terremotos | No está sujeto a regulaciones de construcción por actividad sísmica, como sí sucede con calentadores de tanque.



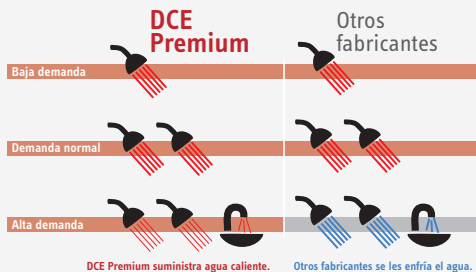
Sin combustión ni llama | El DCE usa electricidad, una fuente energética segura. No hay gas, ni llama, ni necesidad de ventilación.



Sistemas de seguridad | Sistema de anti-escaldado y protecciones de limitación de alta temperatura. Con la adición de la certificación UL / ETL.



Control de Flujo Avanzado™
El Control de Flujo Avanzado™ del modelo DCE Premium reduce ligeramente y de forma automática el flujo de agua si la demanda de agua caliente es demasiado grande. En otras palabras, el DCE no brindará agua que esté más fría que el punto de ajuste y siempre ofrecerá el agua a la temperatura correcta.



Calentamiento de agua a un nivel superior | Todos los calentadores de agua DCE se fabrican en Alemania. Cada unidad se prueba de forma individual para corroborar que está funcionando perfectamente antes de salir de nuestra fábrica. Los calentadores de agua DCE son los modelos más recientes en nuestra larga historia de excelencia en ingeniería y fabricación, ofreciendo sistemas con la tecnología más avanzada, un impresionante rendimiento de ahorro y una incomparable confiabilidad.

Contacte a su distribuidor más cercano para información con respecto a la garantía en su país: www.stiebeltronamericas.com/es/distribuidores



Desde nuestra fundación en 1924, siempre hemos estado a la vanguardia en tecnología.

Distribuido por:

STIEBEL ELTRON

17 West Street
West Hatfield, MA 01088 USA
+1 413.247.3380
info@stiebeltronamericas.com
www.stiebeltronamericas.com
#41es-t-01.2021

STIEBEL ELTRON

DCE Trend / Plus / Premium

CALENTADORES DE AGUA
ELECTRÓNICOS SIN TANQUE

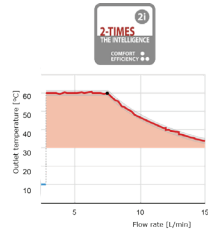


El líder mundial en tecnología de calentamiento de agua



- › Fabricado en Alemania
- › Permite ahorros hasta de un 50%*
- › Ahorra agua y espacio
- › Agua caliente ilimitada
- › No requiere ventilación
- › No hay combustión ni llama
- › Calentamiento rápido y sistema autolimpiante

DCE Trend



DCE Trend

Control inteligente

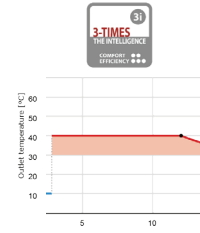
2i 2 SENSORES
REGULACIÓN ELECTRÓNICA
DE TEMPERATURA

Eficiencia/Comodidad ●●● / ●●●

Ajuste de temperatura 38/43/50*/60 °C
Comutable

*Predeterminado de fábrica

DCE Plus



DCE Plus

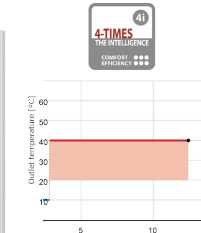
Control inteligente

3i 3 SENSORES
CONTROL ELECTRÓNICO DE
TEMPERATURA

Eficiencia/Comodidad ●●● / ●●●

Ajuste de temperatura 20-60 °C
A través de un perilla

DCE Premium



DCE Premium

Control inteligente

4i 4 SENSORES
CONTROL ELECTRÓNICO COMPLETO
DE TEMPERATURA Y CAUDAL

Eficiencia/Comodidad ●●● / ●●●

Ajuste de temperatura 20-60 °C
A través de una pantalla LCD

Características - DCE Trend

Hecho en Alemania	●
Control electrónico de temperatura	●
Triple sistema de seguridad AE3	●
Funcionamiento a baja presión	●
Funciona como refuerzo de otros sistemas	●
Perilla de selección de temperatura	●
Pantalla multifuncional LCD	●
Control de Flujo Avanzado™	●
2 Botones de memoria de temperatura	●
Calculador de ahorro de energía	●

Características - DCE Plus

Hecho en Alemania	●
Control electrónico de temperatura	●
Triple sistema de seguridad AE3	●
Funcionamiento a baja presión	●
Funciona como refuerzo de otros sistemas	●
Perilla de selección de temperatura	●
Pantalla multifuncional LCD	●
Control de Flujo Avanzado™	●
2 Botones de memoria de temperatura	●
Calculador de ahorro de energía	●

Características - DCE Premium

Hecho en Alemania	●
Control electrónico de temperatura	●
Triple sistema de seguridad AE3	●
Funcionamiento a baja presión	●
Funciona como refuerzo de otros sistemas	●
Perilla de selección de temperatura	●
Pantalla multifuncional LCD	●
Control de Flujo Avanzado™	●
2 Botones de memoria de temperatura	●
Calculador de ahorro de energía	●

Modelo	DCE 3-1	DCE 8	DCE 10	DCE 15
TREND Catálogo #	238144	238145	238146	238147
Fase 60/50 Hz	1			
Voltaje	120 V	208 V 220 V 240 V	208 V 220 V 240 V	208 V 220 V 240 V
Etapa 1 Potencia Amperaje	3.0 kW 26.9 A	4.5 kW 21.7 A 5.0 kW 22.9 A 6.0 kW 25.0 A	5.4 kW 26 A 6.0 kW 27.3 A 7.2 kW 30.0 A	9.0 kW 43.3 A 10.0 kW 45.5 A 12.0 kW 50.0 A
Etapa 2 Potencia Amperaje	-	5.4 kW 26 A 6.1 kW 27.5 A 7.2 kW 30.0 A	7.2 kW 34.4 A 8.0 kW 36.4 A 9.6 kW 40.0 A	10.8 kW 52 A 12.0 kW 54.5 A 14.4 kW 60.0 A
Interruptor de circuito requerido*	30 A	30 A	40 A	60 A
Tamaño del cable*, AWG Cobre	10	10	8	6
Flujo mínimo requerido para activar la unidad	1.0 l/min (0.264 gpm)			
Peso	2.5 kg (5.5 lbs)			
Volumen nominal de agua	0.277 l (0.07 gal)			
Temperatura máxima del agua de entrada	55 °C (131 °F)			
Dimensiones	Ancho 217 mm (8 5/8 in.) x Altura 372 mm (14 5/8 in.) x Espesor 109 mm (4 3/8 in.)			
Presión máxima permitida	1 MPa (145 psi)			
Conexiones de agua	1/2 in. NPT			

Modelo	DCE 10	DCE 13	DCE 15
PLUS Catálogo #	238150	238151	238152
Fase 60/50 Hz	1		
Voltaje	208 V 220 V 240 V	208 V 220 V	208 V 220 V 240 V
Etapa 1 Potencia Amperaje	5.4 kW 26 A 6.0 kW 27.3 A 7.2 kW 30.0 A	11.8 kW 56.7 A 13.2 kW 60.0 A	9.0 kW 43.3 A 10.0 kW 45.5 A 12.0 kW 50.0 A
Etapa 2 Potencia Amperaje	7.2 kW 34.4 A 8.0 kW 36.4 A 9.6 kW 40.0 A	- -	10.8 kW 52 A 12.0 kW 54.5 A 14.4 kW 60.0 A
Interruptor de circuito requerido*	40 A	60 A	60 A
Tamaño del cable*, AWG Cobre	8	6	6
Flujo mínimo requerido para activar la unidad	1.0 l/min (0.264 gpm)		
Peso	2.5 kg (5.5 lbs)		
Volumen nominal de agua	0.277 l (0.07 gal)		
Temperatura máxima del agua de entrada	55 °C (131 °F)		
Dimensiones	Ancho 217 mm (8 5/8 in.) x Altura 372 mm (14 5/8 in.) x Espesor 109 mm (4 3/8 in.)		
Presión máxima permitida	1 MPa (145 psi)		
Conexiones de agua	1/2 in. NPT		

Modelo	DCE 10	DCE 13	DCE 15
PREMIUM Catálogo #	238155	238156	238157
Fase 60/50 Hz	1		
Voltaje	208 V 220 V 240 V	208 V 220 V	208 V 220 V 240 V
Etapa 1 Potencia Amperaje	5.4 kW 26 A 6.0 kW 27.3 A 7.2 kW 30.0 A	11.8 kW 56.7 A 13.2 kW 60.0 A	9.0 kW 43.3 A 10.0 kW 45.5 A 12.0 kW 50.0 A
Etapa 2 Potencia Amperaje	7.2 kW 34.4 A 8.0 kW 36.4 A 9.6 kW 40.0 A	- -	10.8 kW 52 A 12.0 kW 54.5 A 14.4 kW 60.0 A
Interruptor de circuito requerido*	40 A	60 A	60 A
Tamaño del cable*, AWG Cobre	8	6	6
Flujo mínimo requerido para activar la unidad	1.0 l/min (0.264 gpm)		
Peso	2.5 kg (5.5 lbs)		
Volumen nominal de agua	0.277 l (0.07 gal)		
Temperatura máxima del agua de entrada	55 °C (131 °F)		
Dimensiones	Ancho 217 mm (8 5/8 in.) x Altura 372 mm (14 5/8 in.) x Espesor 109 mm (4 3/8 in.)		
Presión máxima permitida	1 MPa (145 psi)		
Conexiones de agua	1/2 in. NPT		



Certificación ANSI/UL Std. 499
Conforme a CAN/CSA Std. C22.2 No. 64



Los modelos conmutables vienen con la Etapa 2 como valor de fábrica predeterminado. La salida de la Etapa 1 se puede seleccionar durante el proceso de instalación a través de un puente de arranque. *Protección contra sobrecorriente dimensionada al 100% de la carga. Los calentadores de agua sin tanque se consideran una carga no continua. *Se deben emplear conductores de cobre con una temperatura nominal de 75 grados centígrados o más alta. Los conductores deben dimensionarse para mantener una caída del voltaje de menos de 3% bajo carga. Estas son nuestras recomendaciones. Verifique los códigos locales para el cumplimiento en caso de ser necesario.