

## Calentador de agua eléctrico residencial Utility



La foto es del modelo  
RE120U6

### Los modelos eléctricos Utility ofrecen lo siguiente:

- **Controles totalmente automáticos:** termostato de rápida acción montado en la superficie con corte de energía de límite alto (reinicio manual) por seguridad.
- **Transferencia de calor directa con un único elemento sumergido:** transfiere el calor de forma directa y eficiente al agua. Elemento de estilo tornillo.
- **Revestimiento Vitraglas<sup>®</sup> con Microban<sup>®</sup>:** una fórmula de esmalte de ingeniería especial que ofrece protección superior del tanque contra los efectos corrosivos del agua; y con protección antimicrobiana Microban<sup>®</sup> para prevenir el crecimiento de bacterias, moho y sarro en la superficie del revestimiento del tanque.
- **Sistema de aislamiento:** la espuma de aislamiento sin CFC de 1" (25 mm) cubre los lados y la parte superior del tanque para reducir la pérdida de calor. De este modo, se consume menos energía, mejora la eficacia y le da rigidez a la cubierta.
- **Conexiones de agua:** los acoples dieléctricos NPT de 3/4" (19 mm) instalados en fábrica alargan la vida útil del calentador de agua y simplifican las conexiones de agua. Ubicados en el lateral para una instalación más fácil (los accesorios están empacados por separado dentro de la caja).
- **Varilla de ánodo protector:** ofrece más protección contra la corrosión para un servicio duradero sin problemas.
- **Voltajes disponibles:** 120 V, 208 V, 240 V, 277 V, 480 V.
- **Únicamente para operación monofásica.**
- **Válvula de descarga T&P:** ya instalada.
- **Vivienda y Desarrollo Urbano:** estos calentadores de agua están diseñados de acuerdo con el H.U.D. y están aprobados para instalarse en una casa prefabricada (casa móvil).

### CARACTERÍSTICAS:



### Garantías limitadas de 6 o 10 años para tanques/Garantía limitada de 6 o 10 años para piezas de componentes.

Para obtener más información sobre la garantía, visite [www.bradfordwhite.com](http://www.bradfordwhite.com)

Para productos instalados en EE. UU., Canadá y Puerto Rico. Algunos estados no permiten limitaciones en las garantías. Consulte la copia completa de la garantía que viene con el calentador.

La protección antimicrobiana Microban<sup>®</sup> ayuda a prevenir el crecimiento de bacterias, moho y sarro que podrían afectar el producto. Las propiedades antimicrobianas integradas no protegen a los usuarios u otras personas contra organismos patógenos. Microban<sup>®</sup> es una marca registrada de Microban Products Company.



# Calentador de agua eléctrico residencial Utility

## Modelos Utility

Listado C.E.C

Número de modelo	Capacidad nominal clasificada		Recuperación a 90 °F ascendente		A	B	C	D	E	F	G	H	Peso de envío aprox.
	Gal. EE. UU.	Gal. Imp.	GPH EE. UU.	Gal. GPH	Altura del piso a la parte superior de calentador in.	Diámetro de camisa in.	Conexión piso a agua fría. in.	Conexión piso a agua caliente in.	Conexión piso a T&P in.	Distancia del piso a la varilla del ánodo in.	Conexión de agua NPT in.	Distancia del piso al acceso eléctrico in.	lb.
RE16U6†	6	5	7	6	16 <sup>3/16</sup>	14	2 <sup>3/4</sup>	9 <sup>3/4</sup>	9 <sup>3/4</sup>	N/A	3/4	16 <sup>3/16</sup>	35
RE110U6	10	8	7	6	17 <sup>7/16</sup>	16	5 <sup>5/8</sup>	14 <sup>15/16</sup>	13 <sup>15/16</sup>	9 <sup>5/8</sup>	3/4	12	44
RE112T6†	12	10	7	6	27 <sup>5/16</sup>	14	2 <sup>3/4</sup>	20 <sup>5/8</sup>	20 <sup>5/8</sup>	N/A	3/4	27 <sup>5/16</sup>	48
RE120U6	19	16	7	6	24 <sup>7/16</sup>	18	2 <sup>3/4</sup>	18 <sup>3/16</sup>	18 <sup>3/16</sup>	N/A	3/4	24 <sup>7/16</sup>	65

Número de modelo	Capacidad nominal clasificada		Recuperación a 50 °C ascendente*		A	B	C	D	E	F	G	H	Peso de envío aprox.
	Litros		Litros/hora		Altura del piso a la parte superior de calentador mm.	Diámetro de camisa mm.	Conexión piso a agua fría. mm.	Conexión piso a agua caliente mm.	Conexión piso a T&P mm.	Distancia del piso a la varilla del ánodo mm.	Conexión de agua NPT mm.	Distancia del piso al acceso eléctrico mm.	kg.
RE16U6†	23		26		411	356	70	248	248	N/A	19	411	16
RE110U6	38		26		443	404	143	380	354	244	19	305	20
RE112T6†	45		26		694	356	70	524	524	N/A	19	694	22
RE120U6	72		26		621	457	70	462	462	N/A	19	621	29

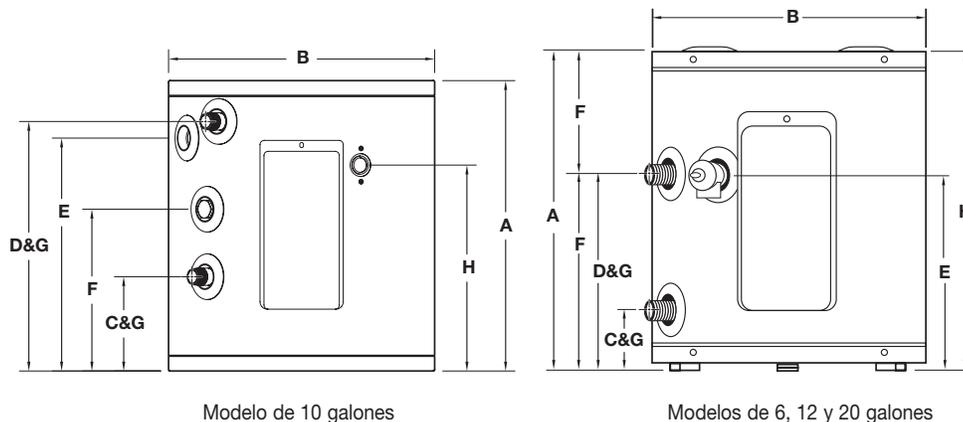
† El vataje máximo a cualquier voltaje es de 3000 W.

Para los modelos de 10 años, el sufijo cambia de "6" a "10".

Un solo elemento.

\* Basado en un funcionamiento a 1500 W.

Potencia en vatios	Recuperación Aumento de temperatura de GPH °F				
	60	80	90	100	120
1500W	10	8	7	6	5
2000W	14	10	9	8	7
2500W	17	13	11	10	9
3000W	21	15	14	12	10
3500W	24	18	16	14	12
4000W	28	21	18	16	14
4500W	31	23	21	19	15
5000W	34	26	23	21	17
5500W	38	29	25	23	19
6000W	41	31	28	25	21



Modelo de 10 galones

Modelos de 6, 12 y 20 galones

Limitaciones de vatios	Voltaje				
	120 V	208 V	240 V	277 V	480 V
1500W	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
2000W	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
2500W	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
3000W	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
3500W	no	Sí	Sí	no	no
4000W	no	Sí	Sí	Sí	Sí
4500W	no	Sí	Sí	Sí	Sí
5000W	no	Sí	Sí	Sí	Sí
5500W	no	Sí	Sí	no	no
6000W	no	Sí	Sí	Sí	Sí

### General:

Todos los modelos están exentos de los requisitos de NAECA y del estándar 90.1b de ASHRAE. Todos los modelos están la lista de UL®. Estos calentadores cuentan con un cableado monofásico a 120 V con un elemento de 1500 W, a menos que se especifique de otra manera. Todas las conexiones de agua y eléctricas son de 3/4" (19 mm) NPT. Todos los modelos a gas tienen certificación de presión de prueba a 300 psi (2068 kPa) y presión de funcionamiento a 150 psi (1034 kPa). Los modelos correspondientes tienen verificación de CSA para su rendimiento energético de acuerdo con C191.1-M90.

Las dimensiones y las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso de acuerdo con nuestra política de mejora continua de productos.