Therm 6600 SR

Innovación y confort

La nueva generación de calentadores Bosch se caracterizan por incorporar innovación y tecnología de última generación para incrementar el confort en el consumo de agua caliente de los hogares y convertirse en la mejor solución para agua caliente en reemplazo de calentadores.



Características principales:

- **Confort:** ajuste de temperatura grado a grado, sin picos de agua fría tras el cierre del grifo.
- **Display digital:** intuitivo mediante iconos gráficos de fácil manejo.
- **Modo de operación ECO:** optimiza el funcionamiento del aparato a las condiciones de temperatura exterior.
- **Apoyo a sistemas renovables:** compatible para trabajar en conjunto con instalaciones solares térmicas.
- **Diseño:** característico de equipos Bosch, innovador y perfectamente integrable en el hogar.
- **Fácil instalación y reemplazo:** compatible con accesorios existentes y mismas conexiones que calentadores antiguos.
- **Rapidez:** disponibilidad de agua caliente en 15 segundos, evitando largos tiempos de espera.
- **Inteligente:** el novedoso sistema inteligente de combustión patentado por Bosch, consigue un funcionamiento optimizado según la calidad de suministro del gas y una calibración automática de autoajuste de las condiciones de funcionamiento.
- **H_2ready:** preparado para un futuro de gases renovables, con un funcionamiento de hasta un 20% de mezcla de hidrógeno.

Simplicidad Bosch

La nueva generación de calentadores Bosch, están pensados para elevar el confort en el consumo del agua caliente gracias a:

- Las compactas dimensiones y el poder utilizar las conexiones y accesorios existentes, lo convierten en una excelente solución de reemplazo en reformas.
- Fácil manejo gracias a sus botones sencillos e intuitivos y a un display con información clara y precisa.
- Metodología Plug & Play, consigue una instalación más fácil y ágil con un significativo ahorro de tiempo.

Inteligente e innovador

El sistema de combustión adaptativo patentado por Bosch, confiere una mayor robustez al calentador, alargando su vida útil gracias a la autocalibración que realiza según la calidad del suministro de gas.

Flexibilidad de instalación, incluso en las condiciones más exigentes optimiza el funcionamiento.

Funcionamiento de agua caliente rápido y eficiente, ofreciendo una mejor experiencia en el consumo de agua caliente, reduciendo a su vez tiempo de espera.

La etiqueta energética muestra la eficiencia máxima de la gama.

Therm 6600 SR

Datos técnicos

Datos técnicos	Unidades	T6600SR 12	T6600SR 15	T6600SR 17
Capacidad	l/min	12	15	17
Clase de eficiencia energética en a.c.s.	-	A+	A	A
Espectro de clase de eficiencia energética	-	A+ - F	A+ - F	A+ - F
Perfil de consumo en a.c.s.	-	S	XL	XL
Potencia	kW	5,1-20,2	5,7-26,0	5,7 - 29,5
Consumo de gas natural	m³/h	2,1	3	3,4
Consumo de gas butano/propano	kg/h	1,6/1,6	2,2/2,2	2,5 / 2,5
Presión min. de funcionamiento	bar	0,1	0,1	0,1
Presión mínima de funcionamiento para caudal máximo	bar	1	1	1
Presión máxima disponible	bar	12	12	12
Caudal de arranque / Caudal máximo para salto térmico de 25ºC	l/min	2,2 - 12	2,2 - 15	2,2 - 17
Eficiencia al 100% de carga nominal	%	91	92	92
Eficiencia al 30% de carga nominal	%	93	95	95
Longitud máxima de evacuación vertical/horizontal 60/100 y 80/110	m	10	10	10
Longitud máxima de evacuación vertical/horizontal	m	15	15	15
Diámetro del tubo de evacuación	Ø mm	60/100 80/110 80/80	60/100 80/110 80/80	60/100 80/110 80/80
Conexión de gas	-	1/2”	1/2”	1/2”
Conexiones de agua fría/caliente	-	3/4” / 1/2”	3/4” / 1/2”	3/4” / 1/2”
Peso	kg	12,3	13,5	13,5
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	mm	570x340x190	570x340x190	570x340x190