JUNKERS BOSCH



Termos eléctricos Bosch
Tronic

Bosch presenta los termos eléctricos Tronic 1000 T, 2100 T y 4000 T, con **capacidades que van desde 35 hasta 300 litros.**

JUNKERS AHORA ES BOSCH

junkers-bosch.cl

Termos eléctricos Bosch Tronic

Pensando en tu bienestar y en convertir cada ducha en un momento de verdadero placer, Bosch presenta los termos eléctricos Tronic 1000 T, 2100 T y 4000 T, con capacidades que van desde 35 hasta 300 litros.

Estos equipos están diseñados para entregarte máximo rendimiento, alta eficiencia energética, además, son ecológicos porque utilizan poliuretano libre de CFC.

Componentes de gran calidad y testeados bajo estándares europeos.

Termos eléctricos Bosch:
la ducha ideal, todos los días.

JUNKERS AHORA ES BOSCH
junkers-bosch.cl



Termo eléctrico Smart Bosch

Tronic 4000 T

Diseñado para ayudarte a ahorrar energía bajo los más altos estándares europeos de eficiencia y durabilidad.

Con 5 modos de funcionamiento:
Smart, Programable, Eco, Boost y Manual se adapta a tus necesidades, brindando siempre el máximo rendimiento y favoreciendo el ahorro en el consumo energético.



Termo eléctrico Forte Bosch

Tronic 2100 T

Diseñado para acompañarte por años. Sus componentes premium y materiales de alta resistencia soportan las aguas duras, minimizando el desgaste, la corrosión y las mantenciones.

¿El resultado? Mayor ahorro a largo plazo y total tranquilidad, porque cuando la calidad está en cada componente, la inversión realmente vale la pena.



Termos eléctricos grandes capacidades Bosch

Tronic 1000 T

Potencia y capacidad pensadas para quienes necesitan más agua caliente, sin interrupciones.

Estos termos eléctricos de gran litraje entregan un rendimiento superior, capaz de abastecer hasta 4, 5 o incluso 7 duchas seguidas o simultáneas, asegurando confort continuo para toda la familia o espacios de alta demanda. Ideal para usos residenciales y comerciales.





HASTA 23%
AHORRO ENERGÉTICO
–FUNCIÓN SMART–

Termo eléctrico Smart Bosch Tronic 4000 T

Solo 1 mantenimiento anual
Gracias al ánodo de magnesio reforzado

Doble de vida útil
Mayor protección contra la corrosión

Vitrificado Bosch
Protege los componentes contra la dureza del agua

Boost

Ideal para aumento de Tº solo por 1 hora. Función que lleva la Tº de seteo a 75ºC y luego de una hora regresa a su configuración habitual

Manual

Selecciona manualmente la Tº interior deseada

(Tº 38° a 75° recomendado)
Temperaturas mayores a 42° se debe mezclar con agua fría en punto de consumo.



Programación

Programa tus duchas perfectas logrando mayores ahorros de energía. Tiene 5 configuraciones de horario y Tº

Smart

Aprende tus hábitos por 7 días y los replica para un máximo ahorro energético

ECO

Mantiene la Tº interior a 55° ofreciendo ahorro energetico

Versátil y flexible
5 funciones para cada estilo de vida

FULL PROTECTION
ANTI LEGIONELA - ANTI CONGELAMIENTO

Accesorios que incluye	
1 Válvula de seguridad (8 bar)	
2 Aisladores galvánicos con 2 empaquetaduras	
Kit de fijación de pared	

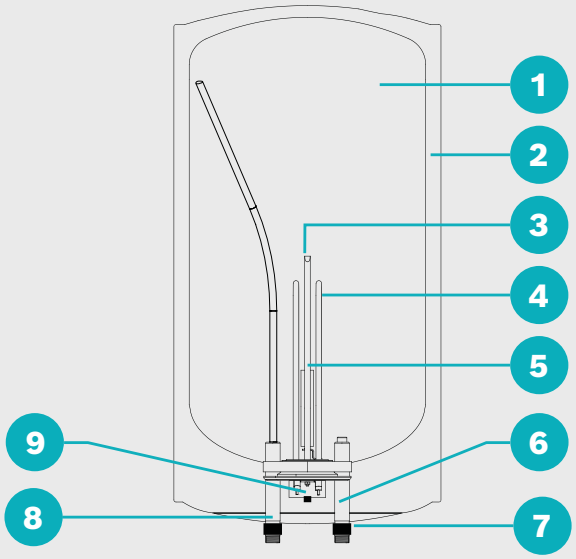
Características técnicas	Ud. medida	35 L	50 L	80 L	100 L	120 L
Código de producto	-	7736507346	7736507347	7736507348	7736507349	7736507350
Potencia	W	1500				
Conexiones de agua	pulgadas	1/2				
Peso del acumulador lleno de agua	kg	49,8	67,2	104,5	128,9	141,7
Peso del acumulador vacío	kg	14,8	17,2	24,5	28,9	31,7
Peso del acumulador embalado	kg	16,3	19,75	27,4	32,5	32,5
Tiempo de calentamiento (ΔT=50 ºC)	hh:mm	1:19	1:52	3:15	4:07	4:30
Tensión de conexión / frecuencia	VAC/Hz	220/60				
Presión máxima de agua	bar	8				
Rango de temperatura (mín - máx)	ºC	30 - 75	30 - 75	30 - 75	30 - 75	30 - 75
Dimensiones embalajes	mm	458x434x633	528x498x605	528x500x844	528x498x1055	528x498x1134
Alto	mm	550	545	800	985	1064
Diámetro	mm	385	450			
Profundidad (incluye pieza de instalación)	mm	405	470			
Tipo de instalación	-	Vertical				
Largo cable conexión eléctrica	m	1,5				

Capacidades para tipos de consumo (EXCELENTE ✓✓ SUFICIENTE ✓)

Capacidad	35 litros	50 litros	80 litros	100 litros	120 litros
Lavaplatos / lavamanos	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
1 Persona		✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
2 Personas			✓	✓✓	✓✓
3 Personas				✓	✓✓

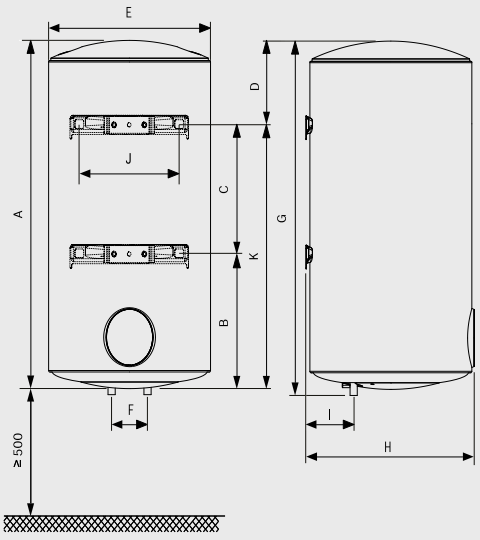
SUFICIENTE: el rendimiento deseado se logra al limite del consumo. **EXCELENTE:** el rendimiento deseado se logra con holgura.
Considerando una Tº de seteo máxima, una Tº en el punto de consumo de 40ºC, un caudal promedio de 7 l/min y una ducha de 10 min promedio. (Tº entrada de agua 17 ºC)

Componentes



1	Depósito de acero vitrificado	6	Conmutador galvánico
2	Capa aislante (18 mm) de poliuretano libre de CFC	7	Entrada de agua fría: Ø 1/2”
3	Vaina de inmersión	8	Salida de agua caliente: Ø 1/2”
4	Resistencia de calentamiento	9	Termostato de seguridad
5	Ánodo de magnesio		

Montaje en pared, instalación vertical Ud. mm



L	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
35	550	-	-	171	385	100	554	405	100	278	379
50	545	-	-	190	450	100	559	470	134	278	355
80	799	-	-	193	450	100	814	470	134	278	606
100	985	-	-	204	450	100	1000	470	134	278	781
120	1064	417	447	200	450	100	1079	470	134	278	864



Termo eléctrico Forte Bosch Tronic 2100 T

MENOS FALLAS | TRANQUILIDAD POR AÑOS

Porque cuando la calidad está en los componentes,
la diferencia se nota.

1 mantenimiento anual

Gran ánodo de magnesio y vitrificado Bosch, que evitan la corrosión interior

Instalación flexible

Único con opción de instalación horizontal, para optimizar espacios

FORTE
IDEAL PARA AGUAS DURAS

Resistencia Antical Pro

Resistencia aislada del agua que evita la adherencia de sarro y protege contra el sobrecalentamiento

POR QUÉ ELEGIR BOSCH

Elegir un Tronic 2100 T con componentes robustos y protección anticorrosión no es un extra, **es la mejor forma de evitar fallas tempranas, reducir mantenciones y asegurar agua caliente por más años.**

Accesorios que incluye	
1 Válvula de seguridad (8 bar)	
2 Aisladores galvánicos con 2 empaquetaduras	
Kit de fijación de pared	

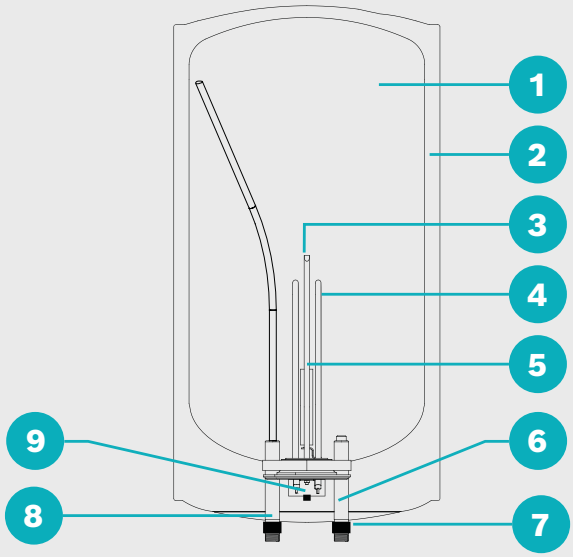
Características técnicas	Ud. medida	80 L	100 L	120 L	150 L
Código de producto	-	7724000064	7724000065	7724000066	7724000067
Potencia	W	1600	1600	1600	2400
Conexiones de agua	pulgadas	1/2			
Peso del acumulador lleno de agua	kg	97,4	120,9	145,4	178
Peso del acumulador vacío	kg	21,9	25,2	29,1	34,3
Peso del acumulador embalado	kg	25	28,6	32,3	38
*** Tiempo de calentamiento (ΔT=50 ºC)**	hh:mm	2:45	3:26	4:10	3:26
Tensión de conexión / frecuencia	VAC/Hz	230/50			
Rango de temperatura	ºC	8 - 70 ºC	8 - 65 ºC	8 - 70 ºC	8 - 70 ºC
Presión máxima de agua	bar	8			
Dimensiones del producto	mm	440x818x455	440x963x455	440x1113x455	440x1338x455
Tipo de instalación	-	Horizontal o vertical			
Largo cable conexión eléctrica	m	1,4			

*Valores para instalación vertical

Capacidades para tipos de consumo (EXCELENTE ⊘ SUFICIENTE ✓)				
Capacidad	**80 litros**	**100 litros**	**120 litros**	**150 litros**
Lavaplatos / lavamanos	⊘	⊘	⊘	⊘
1 Persona	⊘	⊘	⊘	⊘
2 Personas	✓	⊘	⊘	⊘
3 Personas		✓	⊘	⊘
4 Personas				⊘

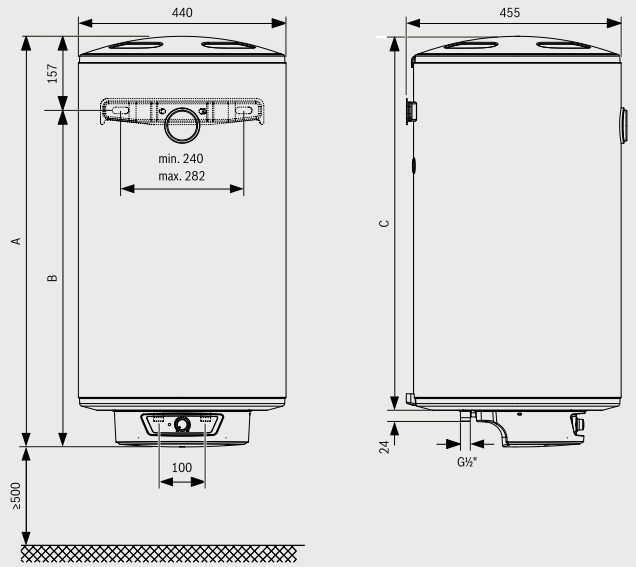
SUFICIENTE: el rendimiento deseado se logra al limite del consumo. **EXCELENTE:** el rendimiento deseado se logra con holgura.
Considerando una Tº de seteo máxima, una Tº en el punto de consumo de 40ºC, un caudal promedio de 7 l/min y una ducha de 10 min promedio. (Tº entrada de agua 17 ºC)

Componentes



1	Depósito de acero vitrificado	6	Conmutador galvánico
2	Capa aislante (18 mm) de poliuretano libre de CFC	7	Entrada de agua fría: Ø 1/2”
3	Vaina de inmersión	8	Salida de agua caliente: Ø 1/2”
4	Resistencia de calentamiento	9	Termostato de seguridad
5	Ánodo de magnesio		

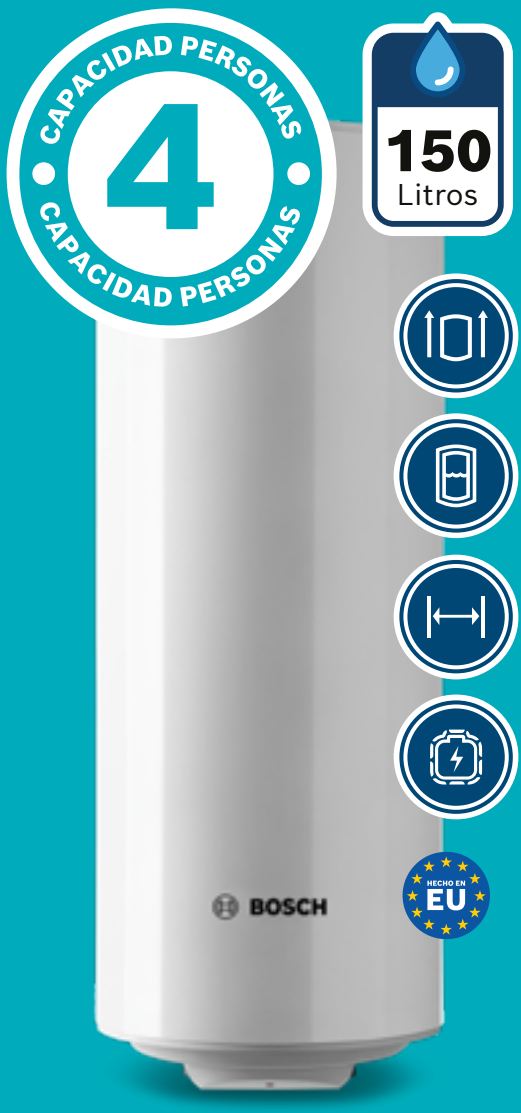
Montaje en pared, instalación vertical Ud. mm



LITRAJES	A	B	C	D
80	818	661	741	407
100	963	806	886	552
120	1113	856	1036	702
150	1338	1181	1261	927

Línea **termos eléctricos**
Grandes capacidades

Tronic 1000 T
150L



Termo eléctrico de alta capacidad que rinde hasta 4 duchas seguidas (*).

Altos estándares de calidad que garantizan seguridad y confort térmico.

Instalación vertical a muro

Depósito de acero vitrificado
Mayor durabilidad al disminuir la posibilidad de corrosión

Aislación térmica de poliuretano libre de CFC*
Más ecológico, ya que evita el daño a la capa de ozono

**clorofluorocarbono*

Gran ánodo de magnesio
Alarga la vida útil del termo eléctrico

Componente que se va reduciendo y debe ser reemplazado en cada mantención

Accesorios que incluye	
1 Válvula de seguridad (8 bar)	
2 Aisladores galvánicos	

Grandes capacidades en poco espacio

Termos eléctricos diseñados para entregar más agua caliente: **150 litros en un formato compacto de solo 115 cm de alto y 51 cm de diámetro, ideal para instalarse en espacios reducidos.**

Confianza y calidad Bosch

German Company · HECHO EN EU · 3 AÑOS DE GARANTÍA

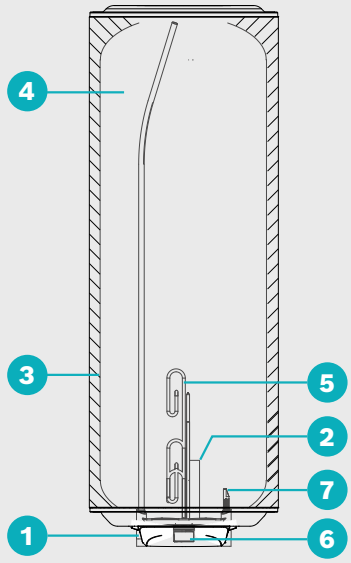


Características técnicas	Ud. medida	150 L
Código de producto	-	7736506470
Peso con depósito vacío	kg	34
Peso producto embalado	kg	37
Peso con depósito lleno	kg	184
Pérdida de calor a través de revestimiento	kWh/24 h	1,60
Presión de funcionamiento máx. admisible	bar	8
Conexiones de agua	Pulgadas	3/4”
Potencia térmica nominal	W	2200
Tiempo de calentamiento (ΔT=50 ºC)	-	4h16
Tensión suministro	VAC	220-240
Frecuencia	Hz	50-60
Corriente eléctrica monofásica	A	9,6
Cable de corriente	-	HO5W-F3G3 X 1.5 m²
Clase de protección	-	I
Tipo de protección	-	IP25
Ajuste de control de temperatura (ajuste de fábrica)	ºC	66 ºC
Temperatura máxima	ºC	70 ºC



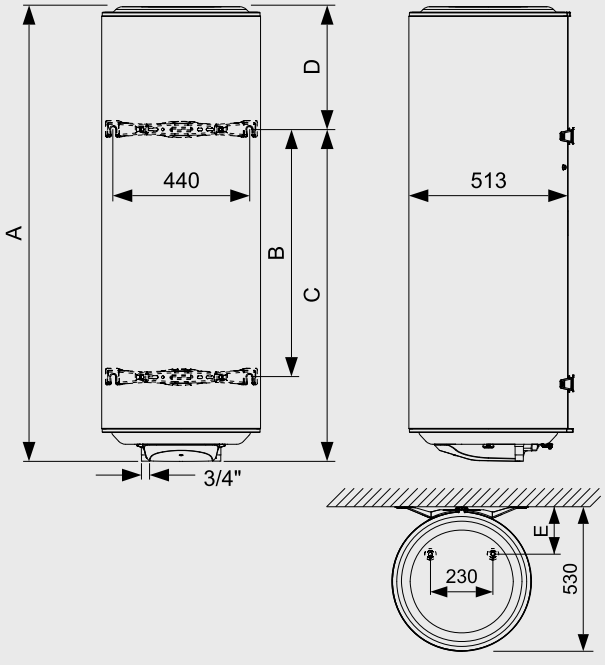
Considerando una Tº de seteo 66 ºC, una Tº en el punto de consumo de 40ºC, un caudal promedio de 7 l/min y una ducha de 10 min promedio.
(Tº entrada de agua 17 ºC)

Componentes



1	Salida de agua caliente 3/4” HE	5	Resistencia de calentamiento
2	Ánodo de magnesio	6	Termostato de control y de seguridad
3	Aislamiento de poliuretano sin CFC	7	Entrada de agua fria 3/4” HE
4	Depósito de acero vitrificado		

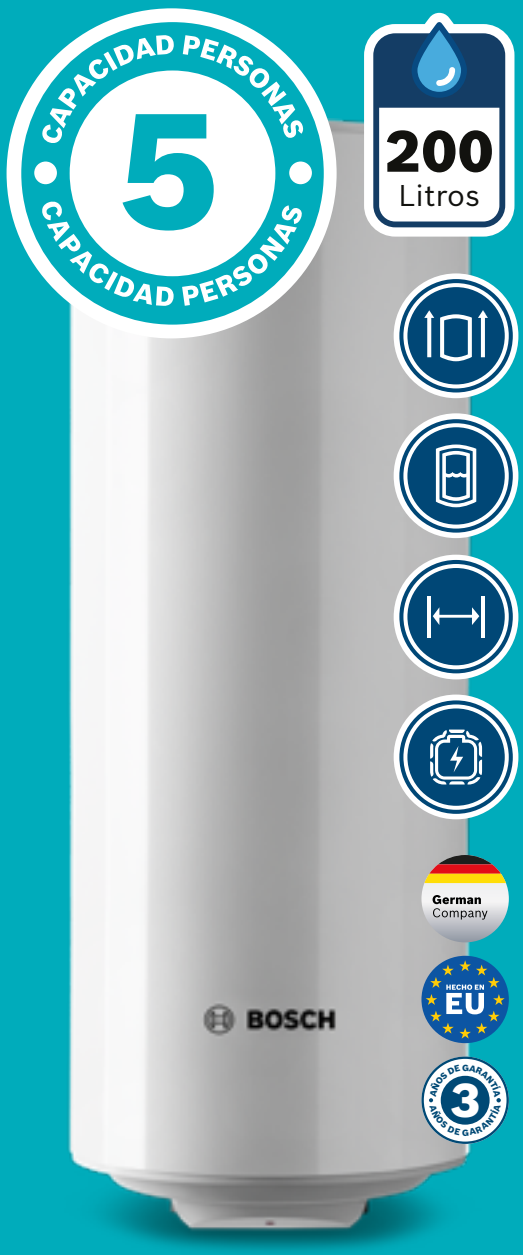
Montaje en pared, instalación vertical Ud. mm



A	B	C	D	E
1155	800	1050	105	175

Línea **termos eléctricos**
Grandes capacidades

Tronic 1000 T
200L



Termo eléctrico de alta capacidad que rinde hasta 5 duchas seguidas (*).

Altos estándares de calidad que garantizan seguridad y confort térmico.

Instalación vertical a muro

Depósito de acero vitrificado
Mayor durabilidad al disminuir la posibilidad de corrosión

Aislación térmica de poliuretano libre de CFC*
Más ecológico, ya que evita el daño a la capa de ozono

**clorofluorocarbono*

Gran ánodo de magnesio
Alarga la vida útil del termo eléctrico

Componente que se va reduciendo y debe ser reemplazado en cada mantención

Accesorios que incluye	
1 Válvula de seguridad (8 bar)	
2 Aisladores galvánicos	

(*): 5 personas T° seteo a 64°C, una t° en el punto de consumo de 40°C, un caudal promedio de 7 l/min y una ducha de 10 min promedio.

Se debe realizar una mantención anual al termo eléctrico para evitar corrosiones en sus compenentes. En los casos de agua de mayor dureza se recomienda realizar la mantención a los seis meses de uso.

Consejos de instalación a muro

Casos de pared de hormigón (estructural)

Se recomienda utilizar varilla roscada diámetro 1/2 pulgada, largo 150 mm. Grado ASTM GR36.
Anclaje a muro: químico Hilti RE500-V3 o equivalente.
Profundidad recomendada de empotramiento de 100 mm.

Casos de tabiquería (no estructural)

Se debe instalar un soporte metálico anclado a la losa superior e inferior mediante placa base de 10 mm de espesor y 4 pernos de expansión.
Mínimos de espesor: 12cm losa y 15cm muro

Se recomienda un soporte compuesto por un pilar central vertical de 50x50x3mm y dos de perfiles horizontales de 50x50x3mm, los cuales van conectados al termo eléctrico con 4 pernos de ½" roscado con tuerca y golilla, Grado ASTM GR36, largo recomendado de 75mm. (*)

(*) Perfilería considerando una altura de 3 metros y hasta 20 pisos de altura.

Soporte para piso (accesorio opcional)

Facilita la instalación con soporte para piso
Venta por separado

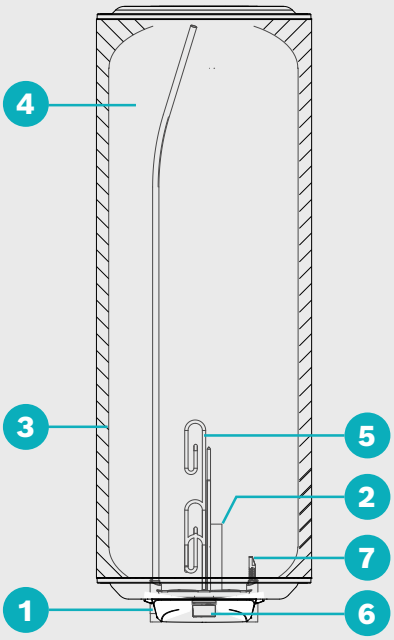


Características técnicas	Ud. medida	200 L
Código de producto	-	7736506475
Peso con depósito vacío	kg	43
Peso con depósito lleno	kg	243
Pérdida de calor a través de revestimiento	kWh/24 h	1,96
Presión de funcionamiento máx. admisible	bar	8
Conexiones de agua	Pulgadas	3/4”
Potencia térmica nominal	W	2200
Tiempo de calentamiento (ΔT=50 ºC)	-	5h42
Tensión suministro	VAC	220-240
Frecuencia	Hz	50-60
Corriente eléctrica monofásica	A	9,6
Cable de corriente	-	HO5W-F3G3 X 1.5 m²
Clase de protección	-	I
Tipo de protección	-	IP25
Ajuste de control de temperatura (ajuste de fábrica)	ºC	64 ºC



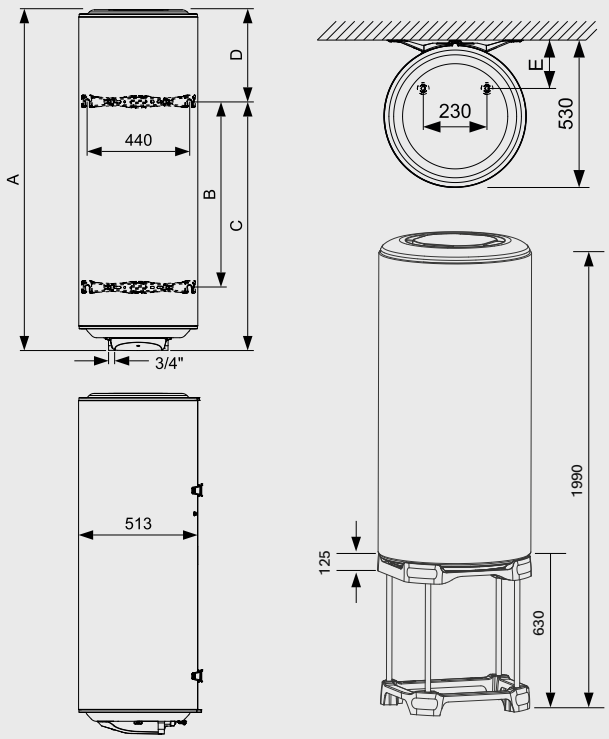
Considerando una Tº de seteo 64ºC, una Tº en el punto de consumo de 40ºC, un caudal promedio de 7 l/min y una ducha de 10 min promedio.
(Tº entrada de agua 17 ºC)

Componentes



1	Salida de agua caliente 3/4” HE	5	Resistencia de calentamiento
2	Ánodo de magnesio	6	Termostato de control y de seguridad
3	Aislamiento de poliuretano sin CFC	7	Entrada de agua fria 3/4” HE
4	Depósito de acero vitrificado		

Montaje en pared, instalación vertical Ud. mm



A	B	C	D	E
1475	800	1050	425	175

Línea **termos eléctricos**
Grandes capacidades

Tronic 1000 T
300L



Termo eléctrico de alta capacidad que rinde hasta 7 duchas seguidas o simultáneas (*).

Instalación a piso con entrada de agua fría a 28 cm del suelo, lo que facilita el drenaje de la válvula de sobrepresión.

Gracias a su gran capacidad de agua caliente puede ser utilizado tanto para usos residenciales como comerciales.

Instalación vertical a muro

Depósito de acero vitrificado
Mayor durabilidad al disminuir la posibilidad de corrosión

Aislación térmica de poliuretano libre de CFC*
Más ecológico, ya que evita el daño a la capa de ozono

**clorofluorocarbono*

Gran ánodo de magnesio
Alarga la vida útil del termo eléctrico

Componente que se va reduciendo y debe ser reemplazado en cada mantención

German Company

3 AÑOS DE GARANTÍA

MADE IN EUROPE

Accesorios que incluye	
1 Válvula de seguridad (8 bar)	
2 Aisladores galvánicos	

(*): 7 personas. T° seteo 60°C, una t° en el punto de consumo de 40°C, un caudal promedio de 7 l/min y una ducha de 10 min promedio.

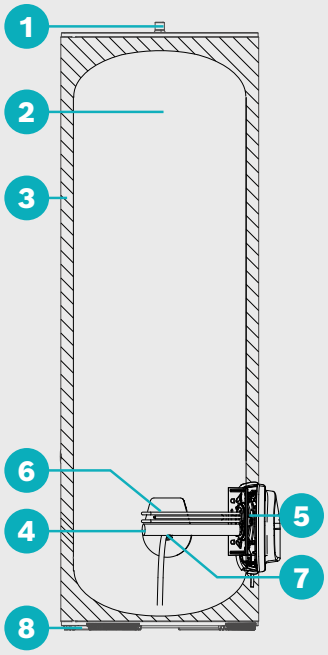
Se debe realizar una mantención anual al termo eléctrico para evitar corrosiones en sus compenentes. En los casos de agua de mayor dureza se recomienda realizar la mantención a los seis meses de uso.

Características técnicas	Ud. medida	300 L
Código de producto	-	7736506480
Peso con depósito vacío	kg	60
Peso con depósito lleno	kg	360
Pérdida de calor a través de revestimiento	kWh/24 h	2,41
Presión de funcionamiento máx. admisible	bar	8
Conexiones de agua	Pulgadas	3/4”
Potencia térmica nominal	W	3000
Tiempo de calentamiento (ΔT=50 ºC)	-	5h53
Tensión suministro	VAC	220-240
Frecuencia	Hz	50-60
Corriente eléctrica monofásica	A	13
Cable de corriente	-	HO5W-F3G3 X 1.5 m²
Clase de protección	-	I
Tipo de protección	-	IP24
Ajuste de control de temperatura (ajuste de fábrica)	ºC	60 ºC



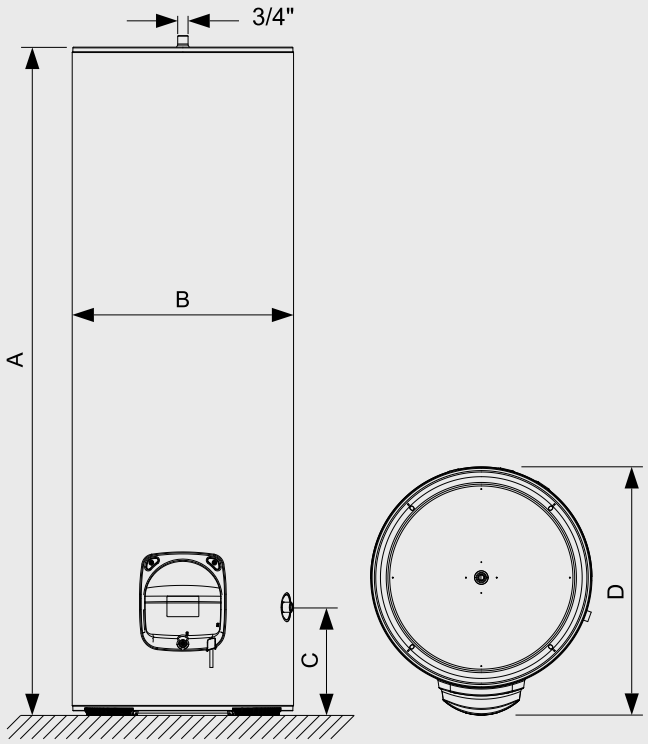
Considerando una Tº de seteo 60ºC, una Tº en el punto de consumo de 40ºC, un caudal promedio de 7 l/min y una ducha de 10 min promedio.
(Tº entrada de agua 17 ºC)

Componentes



1	Salida de agua caliente 3/4” HE	5	Termostato de control y seguridad
2	Depósito de acero vitrificado	6	Resistencia de calentamiento
3	Aislamiento de poliuretano sin CFC	7	Entrada de agua fria 3/4” HE
4	Ánodo de magnesio	8	Base

Dimensiones Ud. mm



A	B	C	D
1765	575	280	590

Centro de formación Junkers Bosch

la tecnología en un sólo lugar

Centro de formación

En Junkers Bosch contamos con un centro de formación con productos que van desde la línea residencial hasta comercial.

Nuestro centro de formación se encuentran ubicado en nuestro edificio corporativo en la comuna de Providencia.

Solicita una visita con tu vendedor y podrás capacitarte con nosotros en nuestros productos y prepararte para obtener la certificación SEC.

¡Te esperamos!







Más de 80 servicios técnicos para soluciones de agua caliente y calefacción a lo largo de todo Chile.

Beneficios a los que puede optar al solicitar asistencia técnica

· Repuestos originales
· Respaldo Junkers Bosch
· Técnicos certificados SEC

3 años de garantía con nuestros productos Junkers Bosch *

Garantizamos 3 años desde que ha adquirido nuestros productos, cubriendo cualquier desperfecto de fabricación.

* Solo aplica para línea de calefones que cuenten con mantención anual y que fueron adquiridos desde 2020. Para los otros productos aplica la póliza de garantía según manual de usuario.

La instalación de los calefones debe ser realizada solamente por instaladores autorizados por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC).



I Región de Tarapacá	3 SAT	IX Región de La Araucanía	4 SAT
II Región de Antofagasta	2 SAT	X Región de Los Lagos	6 SAT
III Región de Atacama	2 SAT	XI Región de Aysén del General Ibañez del Campo	1 SAT
IV Región de Coquimbo	6 SAT	XII Región de Magallanes y Antártica Chilena	4 SAT
V Región de Valparaíso	8 SAT	RM Región Metropolitana de Santiago	9 SAT
VI Región del Libertador Bernardo O´Higgins	7 SAT	XIV Región de Los Ríos	3 SAT
VII Región del Maule	4 SAT	XV Región de Arica y Parinacota	1 SAT
VIII Región del Bío-Bío	5 SAT	XVI Región de Ñuble	2 SAT

600 797 6464 +56 2 2797 6464 junkers-bosch@cl.bosch.com

Servicio de atención al cliente

Tel: 600 797 6464
Whatsapp: +56 2 2797 6464
Mail: junkers-bosch@cl.bosch.com

Robert Bosch S.A.
Bosch Home Comfort Group
El Cacique 0258, Providencia. Santiago, Chile

Junkers Bosch Chile
junkersboschchile
Junkers Bosch Chile

JUNKERS AHORA ES BOSCH

junkers-bosch.cl