

Termat

La marca del Profesional

www.grupoavalco.com/pim/termat/

CATÁLOGO 2022 NOVIEMBRE

(Actualizado 30.11.2022)



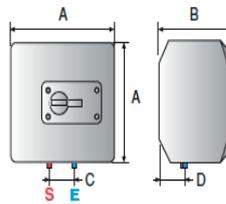
- La puesta en marcha no está incluida, salvo en los artículos marcados
- Precios válidos hasta agotar existencias
- IVA no incluido
- Precios válidos excepto error tipográfico
- Precios de venta al público recomendados

La marca del Profesional

- CALEFACCIÓN	Páginas
TERMOS ELÉCTRICOS	
TERMOS ELÉCTRICOS TERMAT TER	4-5
TERMOS ELÉCTRICOS TERMAT PLUS	6-7
TERMAT TWO	8-9
CALENTADORES	
CALENTADORES A GAS	10
CALENTADORES ATMOSFÉRICOS	11
CALDERAS DE CONDENSACIÓN	12-13
CALDERAS GASÓLEO	14-17
CALDERAS GASÓLEO CONDENSACIÓN	18-19
KIT EXTENSIBLE	20-21
BOMBAS CIRCULADORAS	22-23
INTERACUMULADORES	24-27
RADIADORES	
RADIADORES ALUMINIO INYECTADO	29-29
RADIADORES ELÉCTRICOS	30-31
RADIADORES BAJA TEMPERATURA	32-33
RADIADORES TOALLEROS	34-38
TOALLERO ELÉCTRICO CON PANTALLA LCD	39
CRONOTE RMOSTATO	40
VALVULERÍA, REGULACIÓN Y CONTROL	41-44
- SUELO RADIANTE	
PLACAS SUELO RADIANTE	45-48
COLECTORES	49
SUELO RADIANTE	50
AISLAMIENTO DE TUBERÍAS	51
- ENERGÍAS RENOVABLES	
ESTUFA PELLETS	52-53
CALDERA PELLETS	54-55
SISTEMA DE EVACUACIÓN DE HUMOS	56-57
-CLIMATIZACIÓN	
SPLITS	58-59
MULTISPLITS	60-61
CONDUCTOS	62-63
CASSETTE	64-65

TER R EU

- ✓ Calderín esmaltado
- ✓ Ánodo de magnesio
- ✓ Pletina 4 tornillos
- ✓ Instalación sobre lavamanos
- ✓ Cable con enchufe montado
- ✓ Manguitos dieléctricos,
- ✓ Válvula con leva
- ✓ Regulación exterior



LEYENDA.

E Entrada agua fría.

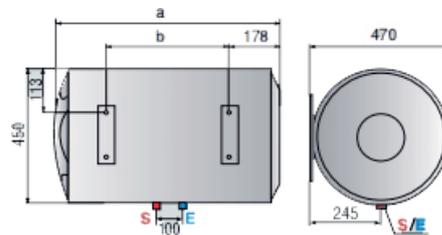
S Salida agua caliente.

REFERENCIA	CAPACIDAD LTS.	POTENCIA	DIMENSIONES	CLASIF.	PERFIL ENERG.	MODELO	PVR
3100461	30L	1,5KW	446X446X390	C	S	TER R 30 EU	158,51 €

TERMAT HORIZONTAL



- ✓ Calderín esmaltado
- ✓ Cable con enchufe montado
- ✓ Ánodo de magnesio
- ✓ Manguitos dieléctricos
- ✓ Pletina 5 tornillos
- ✓ Válvula con leva
- ✓ Termómetro exterior
- ✓ Resistencia blindada



LEYENDA. E Entrada agua fría. S Salida agua caliente.

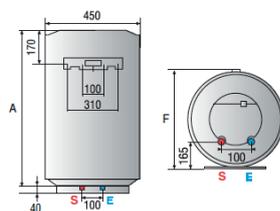
REFERENCIA	CAPACIDAD LTS.	POTENCIA	DIMENSIONES	CLASIF. ENERG.	PERFIL CONS.	MODELO	PVR
3201380	80 L	1,2 KW	748XØ450	C	C	TERMAT 80 H E S EU2	190,44 €
3201381	100 L	1,5KW	918XØ450	C	M	TERMAT 100 H ES EU2	216,07 €

TER VR VERTICAL



50-80-100 LTS

- ✓ Calderín esmaltado
- ✓ Ánodo de magnesio
- ✓ Pletina 5 tornillos
- ✓ Termómetro
- ✓ Cable con enchufe montado
- ✓ Manguitos dieléctricos
- ✓ Válvula con leva
- ✓ Regulación exterior

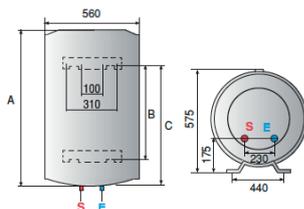


Vertical 50-80-100 litros

LEYENDA. **E** Entrada agua fría. **S** Salida agua caliente.

150-200 LTS

- ✓ Calderín esmaltado
- ✓ Ánodo de magnesio
- ✓ Válvula con leva
- ✓ Cable con enchufe instalado
- ✓ Manguitos dieléctricos



Vertical 150-200 litros

LEYENDA. **E** Entrada agua fría. **S** Salida agua caliente.

REFERENCIA	CAPACIDAD LTS.	POTENCIA	DIMENSIONES	CLASIF. ENERG.	PERFIL ENERG.	MODELO	PVR
3201377	50L	1,2KW	Ø450 - L573	C	M	TERMAT 50 VR ES EU2	162,69 €
3201378	80L	1,2KW	Ø450 - L778	C	M	TERMAT 80 VR ES EU2	190,44 €
3201379	100L	1,5KW	Ø450 - L918	C	L	TERMAT 100 VR ES EU2	216,07 €
3010648	150L	1,8KW	Ø560- L1020	C	M	TERMAT 150 VR EU	365,84 €
3010720	200L	2,2KW	Ø560 - L1280	C	L	TERMAT 200 VR EU	427,42 €



PLUS

CAPACIDADES DE 30, 50, 80 Y 100 LITROS

INSTALACIÓN VERTICAL

RESISTENCIA INCOLOY 840

ÁNODO DE MAGNESIO ANTICORROSIÓN

Incorpora un ánodo de magnesio que aumenta la vida útil de la caba y de la resistencia. Este ánodo está adaptado para zonas con el agua dura debido a su material anticorrosivo.

TANQUE DE ACERO ESMALTADO ZAFIRO

Incorpora un tanque esmaltado de acero con tratamiento de zafiro.

INCLUYE MANGUITOS ELECTROLÍTICOS

Estos manguitos hacen la función de aislante para que no se cree un par galvánico entre los diferentes materiales que componen la instalación, evitando así la corrosión y mejorando la durabilidad del termo.

VÁLVULA DE SEGURIDAD

Para la protección de una posible sobrepresión de agua.

TERMÓMETRO EXTERIOR

Muestra la temperatura a la que se encuentra el tanque.

TEMPERATURA REGULABLE

Posee un termostato exterior para regular la temperatura con precisión según las necesidades del usuario.



MÚLTIPLES PROTECCIONES
ÁNODO DE MAGNESIO ANTI-CORROSIÓN
MANGUITOS ELECTROLÍTICOS
TERMÓMETRO EXTERIOR



VÁLVULA DE SEGURIDAD
PROTECCIÓN CONTRA EL SOBRECALENTAMIENTO TAMBIÉN EN SECO
ErP ready
MÁXIMA REDUCCIÓN DE ENERGÍA
TECNOLOGÍA RESPETUOSA MEDIO AMBIENTE



TEMPERATURA REGULABLE
RESISTENCIA INCOLOY 840
AISLAMIENTO DE POLIURETANO ALTA DENSIDAD
TANQUE ESMALTADO ZAFIRO

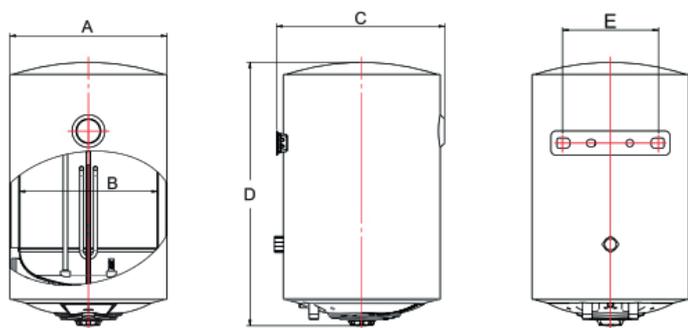


PERFIL DECLARADO
CLASIFICACIÓN ENERGÉTICA

REFERENCIA	LTS.	POTENCIA	DIMENSIONES NETAS	CLASIF. ENERG.	PERFIL ENERG.	MODELO	PVR
TT30NESS	30L	1500W	Ø350 - L655	B	S	TERMAT PLUS TT30NESS	190,67 €
TT50NESS	50L	1500W	Ø390 - L765	B	M	TERMAT PLUS TT50NESS	214,67 €
TT80NESS	80L	1500W	Ø460 - L798	B	M	TERMAT PLUS TT80NESS	224,51 €
TT100NESS	100L	1500W	Ø460 - L953	B	M	TERMAT PLUS TT100NESS	281,85 €

* Hasta fin de existencias





Capacidad	30 L	50 L	80 L	100 L
Dimensión				
A (mm)	Ø 340	Ø 380	Ø 450	Ø 450
B (mm)	Ø 300	Ø 340	Ø 410	Ø 410
C (mm)	365	405	475	475
D (mm)	618	735	808	963
E (mm)	205	205	205	205

MODELOS		TT30NESS	TT50NESS	TT80NESS	TT100NESS
Alimentación eléctrica	V.F.HZ	220-240V (1 Fase ~ 50Hz)			
POTENCIA					
Potencia	W	1.500	1.500	1.500	1.500
Corriente	A	6,5	6,5	6,5	6,5
Perfil declarado	-	S	M	M	M
Clasificación energética	-	B	B	B	B
RENDIMIENTO					
Capacidad	L	30	50	80	100
Presión máxima trabajo	Mpa	0,75	0,75	0,75	0,75
Temperatura de operación	°C	30~75	30~75	30~75	30~75
Tiempo recuperación 15 - 40°C	-	35 min	1h	1h 35 min	1h 56 min
CARACTERÍSTICAS					
Espesor aislamiento	mm	25	25	25	25
Espesor de material	mm	1,8	1,8	2,0	2,0
Tipo de recubrimiento	-	Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano
Grado de protección	-	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Tipo de instalación	-	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
Tubería entrada agua	-	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"
Recomendado nº personas	-	1	2	3-4	5-6
DIMENSIONES Y PESO					
Dimensiones netas (ØxAI)	mm	Ø350x655	Ø390x765	Ø460x798	Ø460x953
Dimensiones brutas (AnxAlxPr)	mm	410x700x410	465x845x465	535x905x535	545x1.055x545
Peso Neto / Bruto	Kg	14,8 / 16,5	18,9 / 21,5	25,3 / 28,1	30,6 / 33,8
CÓDIGO EAN		8435483806771	8435483806788	8435483806795	8435483806801

NOTAS:

La capacidad de calefacción se prueba bajo un ambiente normalizado con una temperatura exterior de 20°C (DB) / 15°C (BM), la temperatura inicial del agua de la unidad es de 15°C, deja de calentar cuando la temperatura esta a 55°C.

TWO

CAPACIDADES DE 50, 80 Y 100 LITROS

INSTALACIÓN VERTICAL Y HORIZONTAL

Con los tubos hacia la izquierda.

EXTRAPLANO PARA ESPACIOS REDUCIDOS

TANQUES

Compuesto por dos tanques vitrificados iguales montados en serie

CUERPO EXTERIOR

Fabricado en acero pintado y cubierta superior e inferior en ABS.

RESISTENCIAS

Dos resistencias blindadas bajo vaina sustituibles sin necesidad de vaciar el termo, una en cada tanque, 1200W en el de salida y 800W en el de entrada.

DISPLAY

Panel frontal con termómetro digital, selección de temperatura y modo de funcionamiento.

DIAGNÓSTICO DE FALLOS

TRES MODOS DE FUNCIONAMIENTO

Tanque individual, doble tanque y SMART.

DOS ÁNODOS DE MAGNESIO ELECTRÓNICOS

Uno por tanque. Aumentan la vida útil de la cuba y de la resistencia

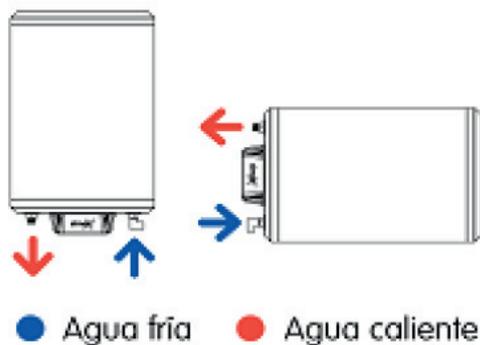
VÁLVULA DE SEGURIDAD TARADA A 7,5 BAR

Suministrada con el aparato. Para la protección de una posible sobrepresión de agua.

GARANTÍA TOTAL 2 AÑOS Y CALDERA HASTA 7 AÑOS.



REFERENCIA	LTS.	POTENCIA	DIMENSIONES	CLASIF. ENERG.	PERFIL-CONSUMO	MODELO	PVR
TW0050	50L	2000W	321x545x946 mm	B	M	TERMO TERMAT TWO 50 L. - PLANO - ENVAINADO	440,87 €
TW0080	80L	2000W	322x570x900mm	B	M	TERMO TERMAT TWO 80 L. - PLANO - ENVAINADO	527,33 €
TW00100	100L	2000W	332x570x1090 mm	B	M	TERMO TERMAT TWO 100 L. - PLANO - ENVAINADO	598,41 €

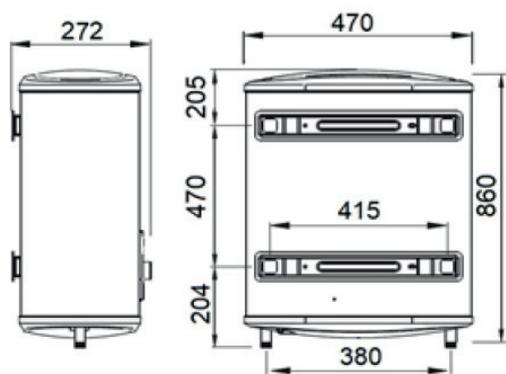


- Perfil de consumo: M

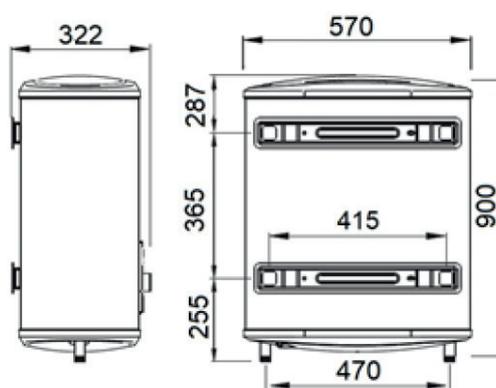
- Eficiencia energética: B

TWO
DIMENSIONES

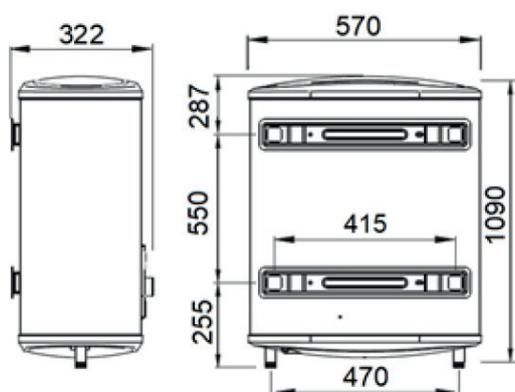
TW0050 (50 LITROS)



TW0080 (80 LITROS)



TW00100 (100 LITROS)



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS COMUNES

- **Voltaje/Frecuencia:** 220-240 V - 50/60 Hz
- **Intensidad máxima:** 8.7 A
- **Potencia total:** 2000 W
- **Dos resistencias blindadas bajo vaina de 5,9 y 3.9 W/cm²**
- **Aislamiento eléctrico:** Clase I
- **Índice de protección:** IPX4
- **Termostato regulación electrónico:** 75 °C. / Función SMART
- **Dos termostatos doble seguridad:** 101 °C

TERMAT DUO

ACS

Calentador a gas estanco Low Nox:

- Alimentación eléctrica: 220-240V (1 Fase~ 50Hz)
- Potencia útil: 19,40 kW
- Potencia entrada mínima: 10,8 kW
- Potencia salida mínima: 9,5 kW
- Rendimiento: 74%
- Perfil declarado: M
- Clasificación energética: A
- Tipo de gas: Gas Natural G20
- Combustión: Estanca
- Encendido: Automático
- Presión de gas: 20 Mbar
- Caudal máximo (2BAR): 11 L/ min
- Caudal mínimo (2BAR): 8 L/ min
- Temperatura agua: C° 30 ~ 60
- Dimensiones (An×Al×Pr): 370×660×213 mm
- Peso: 13,40 Kg
- Conexión gas: G1/2"
- Conexión agua fría: G1/2"
- Conexión agua caliente: G1/2"
- Ø Salida de gases: Ø 100 (externa) / Ø 60 (interna) mm



REFERENCIA	POTENCIA ÚTIL	MEDIDAS	TIPO DE GAS	CLASE EFICIENCIA ACS	PVR
TT-CLE-11NOXDUOGN	22 KW	370×660×213	GAS NATURAL	A	396,49 €
TT-CLE-11NOXDUOGLP	22 KW	370×660×213	GAS BUTANO / PROPANO	A	396,49 €

* Hasta fin de existencias



ATMOSFÉRICO ONE

TERMAT ONE



Calentador atmosférico gama One:

- Alimentación Eléctrica: 220-240V (1 Fase~ 50Hz)
- Potencia útil: 18,5 kW
- Potencia entrada mínima: 7,5 kW
- Potencia salida mínima: 6,8 kW
- Rendimiento: 79%
- Perfil declarado: M
- Clasificación energética: A
- Tipo de gas: Gas Natural G20
- Combustión: Cámara abierta
- Encendido: Automático
- Presión de gas: 30 / 37 Mbar
- Caudal máximo (2BAR): 10,7 L/ min
- Caudal mínimo (2BAR): 5 L/ min
- Temperatura agua: C° 35 ~ 85
- Dimensiones (AnxAI×Pr): 370×679×213 mm
- Peso: 10,5 Kg
- Conexión gas: G1/2"
- Conexión agua fría: G1/2"
- Conexión agua caliente: G1/2"
- Ø Salida de gases: Ø 100 mm

REFERENCIA	POTENCIA ÚTIL	MEDIDAS	CLASIFICACIÓN ENERGÉTICA	TIPO DE GAS	PVR
TT-CLA-11NOXONEGN	18,5 KW	330X679X213	A	GAS NATURAL	239,91 €
TT-CLA-11NOXONEGLP	18,5 KW	330X679X213	A	GAS BUTANO / PROPANO	239,91 €

* Hasta fin de existencias



DINAMIC 24 KW (CALDERA DE CONDENSACIÓN)

GAMA AQUA

- Intercambiador de acero inoxidable.
- Alta eficiencia 107%.
- Bomba de agua regulable.
- Ventilador modulante.
- Funcionamiento inteligente.
- ACS al instante.
- Protección contra alta presión en la instalación.



REFERENCIA	POTENCIA ÚTIL	MEDIDAS	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	PVR
TT-CQ24DINAMIC	24 KW	400X717X330	A	A	1.115,38 €



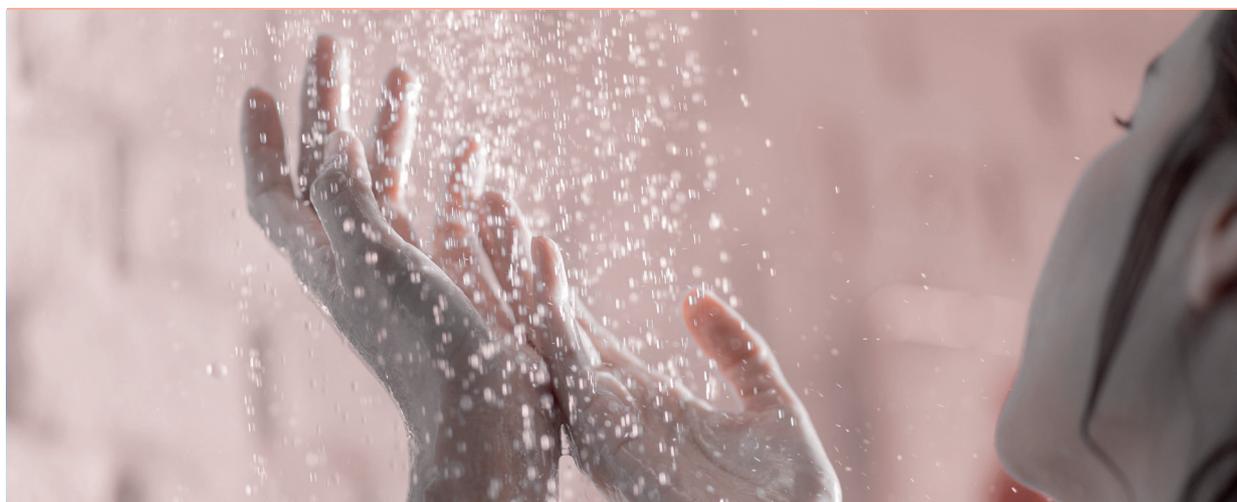
GRAN PRODUCCIÓN DE ACS



SERIE 24 DINAMIC

TT-CQ24DINAMIC

Potencia entrada nominal (50/30°C)	kW	22,50
Potencia salida nominal (50/30°C)	kW	23,96
Rendimiento (50/30°C)	%	107
Perfil declarado	—	XL
Clasificación energética ACS / Calefacción	—	A / A
Clase Nox	—	5
Presión de trabajo	bar	1,5 ~ 3
Temperatura calefacción	°C	30 ~ 85
Temperatura ACS	°C	35 ~ 60
Caudal de agua ($\Delta T = 25 \text{ C}^\circ$)	L/min	3 ~13,5
Consumo de gas nominal	m3/h	2,55
Tipo de gas	—	Gas Natural G20
Presión de gas	mbar	20
Extracción de humos	—	Forzado por ventilador
Intercambiadores de calor	—	2 separados
Nivel de protección	—	IPX4D
Energía eléctrica de entrada	W	140
Alimentación	V/Hz	230 ~/50
Dimensiones netas (AnxAIxPr)	mm	400×717×330
Dimensiones brutas (AnxAIxPr)	mm	465×810×400
Peso Neto	Kg	29
Peso Bruto	Kg	32
Suministro calefacción	—	G3/4"
Retorno calefacción	—	G3/4"
Entrada de agua fría	—	G1/2'
Salida de agua caliente	—	G1/2'
Entrada de gas	—	G3/4'
Entrada / salida de aire	Ø mm	Ø60 / Ø100
Longitud máxima de salida de humos coaxial Ø60 / Ø100	m	8
Pérdidas por introducción de curva 90°/45° Ø60 / Ø100	m	1 / 0,50



TERMAT CF-30/40 (SÓLO CALEFACCIÓN)

Grupo térmico de hierro fundido para gasóleo:

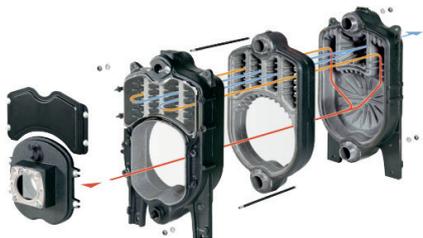
- Cuadro de mandos analógico por termostatos.
- Quemador de bajo NOx.
- Vaso de expansión de calefacción de 10 litros.
- Bomba de calefacción modulante.
- Purgador automático de aire.
- Válvula de seguridad primario 3 bar.



REFERENCIA	POTENCIA ÚTIL	MEDIDAS	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	MODELO	PVR
1461-T	27 KW	880X500X740	B	TERMAT CF-30	1.941,67 €
1466-T	36 KW	880X500X830	B	TERMAT CF-40	2.139,58 €



- Quemador de gasóleo de bajo NOx. que cumple con el Reglamento N° 813/2013, de obligado cumplimiento a partir del 26 de Septiembre de 2018.



- Cuerpo de hierro fundido
- Alta resistencia a la corrosión
- Larga vida útil



- PRODUCCIÓN ACS INSTANTÁNEA
- Bomba circuladora modulante + fluxostato + intercambiador de serpentín de cobre. TERMAT IF-30 y 40



- Condensador de placas en acero inox. AISI 316-L
- Tecnología de condensación con gran superficie de intercambio y mínima pérdida de carga de gases de combustión.

TERMAT IF-30/40
(CALEFACCIÓN+ACS INSTANTÁNEA)



Grupo térmico de hierro fundido para gasóleo:

- Cuadro de mandos analógico por termostatos.
- Quemador de bajo NOx.
- Vaso de expansión de calefacción de 10 litros.
- Intercambiador de ACS.
- Bomba de calefacción modulante.
- Bomba de ACS modulante.
- Purgador automático de aire.
- Válvula de seguridad primario 3 bar.
- Válvula de llenado.
- Válvula de retención en la ida de calefacción.



REFERENCIA	POTENCIA ÚTIL	MEDIDAS	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	MODELO	PVR
1460-T	27 KW	880X500X740	B	A	TERMAT IF-30	2.210,42 €
1465-T	36 KW	880X500X830	B	A	TERMAT IF-40	2.383,33 €



TERMAT ECO-30/40
(CALEFACCIÓN+ACS INSTANTÁNEA)

Grupo térmico de hierro fundido para gasóleo:

- Cuerpo de hierro fundido
- Quemador de gasóleo bajo Nox <120 mg/kWh.
- Vaso de expansión de calefacción 10 litros
- Intercambiador de placas para ACS
- Bomba calefacción modulante
- Válvula desviadora 5 vias
- Cuadro de mandos analógico por termostatos
- Purgador automático de aire
- Válvula de seguridad primario 3 bar
- Válvula de llenado
- Válvula de retención en la ida de calefacción



REFERENCIA	POTENCIA ÚTIL	MEDIDAS	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	MODELO	PVR
11330A-10-T	27 KW	880X500X740	B	B	TERMAT ECO-30	2.043,75 €
11340A-10-T	36 KW	880X500X830	B	B	TERMAT ECO-40	2.218,75 €

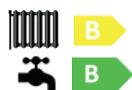
TERMAT AF-30/40 V

(CALEFACCIÓN+ACS + ACUMULADOR VITRIFICADO 100)

Grupo térmico de hierro fundido para gasóleo:



ACUMULADOR
VITRIFICADO



- Calefacción y producción de ACS por acumulación.
- Acumulador ACS de 100 L vitrificado.
- Cuadro de mandos analógico por termostatos.
- Quemador de bajo NOx.
- Vaso de expansión de calefacción de 10 litros.
- Bomba de calefacción modulante.
- Bomba primario ACS modulante.
- Válvula de seguridad primario 3 bar.
- Válvula de seguridad interacumulador ACS 6 bar.
- Válvula de llenado.
- Válvula de retención en ida calefacción.

REFERENCIA	POTENCIA ÚTIL	MEDIDAS	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	MODELO	PVR
2150-T	27 KW	1680X550X740	B	B	TERMAT AF-30V	2.831,25 €
2152-T	36 KW	1680X550X830	B	B	TERMAT AF-40V	3.047,92 €

TERMAT AF-30/40 X

(CALEFACCIÓN+ACS + ACUMULADOR INOXIDABLE 100 L)

Grupo térmico de hierro fundido para gasóleo:



ACUMULADOR
INOXIDABLE



- Calefacción y producción de ACS por acumulación.
- Acumulador ACS de 100 L inoxidable.
- Cuadro de mandos analógico por termostatos.
- Quemador de bajo NOx.
- Vaso de expansión de calefacción de 10 litros.
- Bomba de calefacción modulante.
- Bomba primario ACS modulante.
- Válvula de seguridad primario 3 bar.
- Válvula de seguridad interacumulador ACS 6 bar.
- Válvula de llenado.
- Válvula de retención en ida calefacción.

REFERENCIA	POTENCIA ÚTIL	MEDIDAS	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	MODELO	PVR
2151-T	27 KW	1680X550X740	B	B	TERMAT AF-30X	3.429,17 €
2153-T	36 KW	1680X550X830	B	B	TERMAT AF-40X	3.629,17 €

TERMAT IF-30/40 (CALEFACCIÓN+ACS INSTANTÁNEA)



Grupo térmico de hierro fundido para gasóleo:

- Calefacción y producción de ACS instantánea.
- Tecnología por condensación.
- Cuadro demandas electrónico digital.
- Quemador de bajo NOx.
- Vaso de expansión de calefacción de 10 litros.
- Intercambiador de ACS.
- Bomba de calefacción modulante.
- Bomba de ACS modulante.
- Purgador automático de aire.
- Válvula de seguridad primario 3 bar.
- Válvula de llenado.
- Válvula de retención en la ida de calefacción.



REFERENCIA	POTENCIA ÚTIL	MEDIDAS	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	MODELO	PVR
1490-T	27 KW	880X550X1000	A	B	TERMAT COND IF-30	3.314,58 €
1493-T	36 KW	880X550X1090	A	B	TERMAT COND IF-40	3.433,33 €

TERMAT CF-30/40 (SÓLO CALEFACCIÓN)



Grupo térmico de hierro fundido para gasóleo:

- Solo Calefacción
- Tecnología por condensación.
- Cuadro demandas electrónico digital.
- Quemador de bajo NOx.
- Vaso de expansión de calefacción de 10 litros.
- Bomba de calefacción modulante.
- Purgador automático de aire.
- Válvula de seguridad primario 3 bar.
- Válvula de retención ida de calefacción.



REFERENCIA	POTENCIA ÚTIL	MEDIDAS	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	MODELO	PVR
1491-T	27 KW	880X550X1000	A	TERMAT COND CF-30	3.025,00 €
1494-T	36 KW	880X550X1090	A	TERMAT COND CF-40	3.145,83 €

TERMAT COND AF-30/40 X

(CALEFACCIÓN+ACS INSTANTÁNEA + ACUMULADOR INOXIDABLE 100 L)



ACUMULADOR INOXIDABLE

Grupo térmico de hierro fundido para gasóleo:

- Calefacción y producción de ACS por acumulación
- Acumulador ACS de 100 L inoxidable.
- Tecnología por condensación.
- Cuadro de mandos electrónico digital.
- Quemador de bajo NOx.
- Vaso de expansión de calefacción de 10 litros.
- Bomba de calefacción modulante.
- Bomba primario ACS modulante.
- Válvula de seguridad primario 3 bar.
- Válvula de seguridad interacumulador ACS 6 bar.
- Válvula de llenado.
- Válvula de retención en ida calefacción.
- Vaso de expansión sanitario 5 l.



REFERENCIA	POTENCIA ÚTIL	MEDIDAS	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	MODELO	PVR
2170-T	27 KW	1680X550X1000	A	B	TERMAT COND AF-30X	4.608,33 €
2172-T	36 KW	1680X550X1090	A	B	TERMAT COND AF-40X	4.772,92 €

TERMAT COND AF-30/40 v

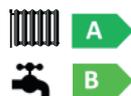
(CALEFACCIÓN+ACS INSTANTÁNEA + ACUMULADOR VITRIFICADO 100L)



ACUMULADOR VITRIFICADO

Grupo térmico de hierro fundido para gasóleo:

- Calefacción y producción de ACS por acumulación
- Acumulador ACS de 100 L vitrificado.
- Tecnología por condensación.
- Cuadro de mandos electrónico digital.
- Quemador de bajo NOx.
- Vaso de expansión de calefacción de 10 litros.
- Bomba de calefacción modulante.
- Bomba primario ACS modulante.
- Válvula de seguridad primario 3 bar.
- Válvula de seguridad interacumulador ACS 6 bar.
- Válvula de llenado.
- Válvula de retención en ida calefacción.
- Vaso de expansión sanitario 5 l.



REFERENCIA	POTENCIA ÚTIL	MEDIDAS	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	MODELO	PVR
2171-T	27 KW	1680X550X1000	A	B	TERMAT COND AF-30V	4.112,50 €
2173-T	36 KW	1680X550X1090	A	B	TERMAT COND AF-40V	4.272,92 €

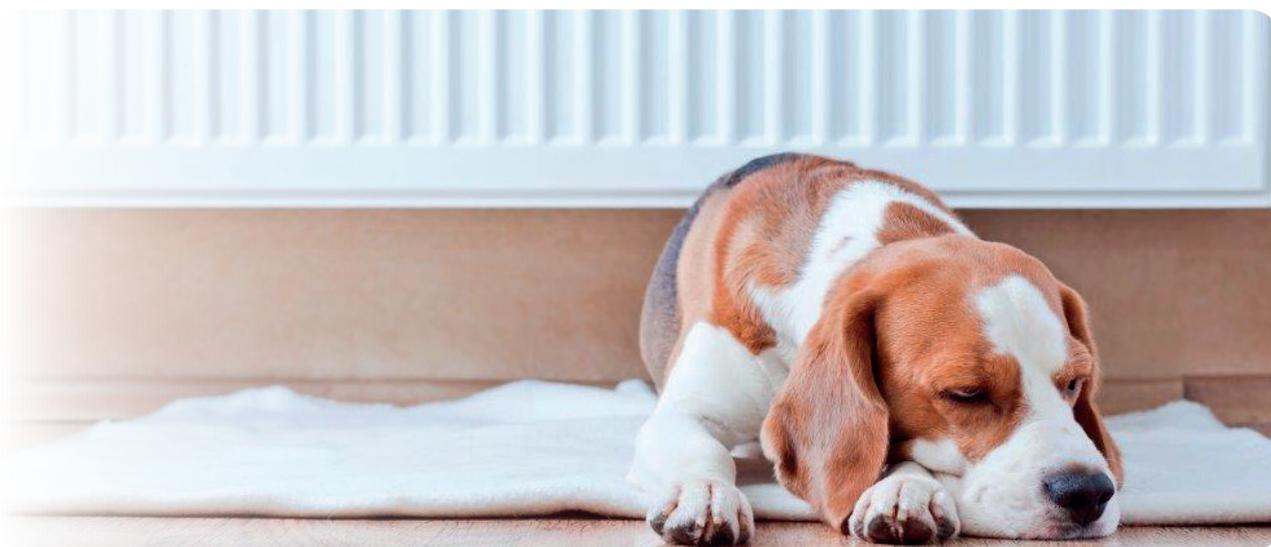
TERMAT AF-30/40 AC (CALEFACCIÓN+ACS + ACUMULADOR EXTERNO)

Grupo térmico de hierro fundido para gasóleo:

- Sólo Calefacción + ACS con acumulador externo
- Tecnología por condensación.
- Cuadro de mandos electrónico digital.
- Quemador de bajo NOx.
- Vaso de expansión de calefacción de 10 litros.
- Bomba de calefacción modulante.
- Bomba ACS modulante.
- Purgador automático de aire.
- Válvula de seguridad primario 3 bar.
- Válvula de retención ida de calefacción.



REFERENCIA	POTENCIA ÚTIL	MEDIDAS	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	MODELO	PVR
1492-T	27 KW	880X550X1000	A	TERMAT COND AF-30AC	3.252,08 €
1495-T	36 KW	880X550X1090	A	TERMAT COND AF-40AC	3.377,08 €



**** PUESTA EN MARCHA INCLUIDA EN TODAS LAS CALDERAS, DESPLAZAMIENTO NO INCLUIDO**

Kit conexión caldera



Kit extensible cambio de caldera con conexión a gas

- Presión de trabajo: 10 Bar
- Dimensiones conexión DN12 y DN16
- Temperatura de funcionamiento: -40 °C a +100 °C
- Resistencia a altas temperaturas: 650 °C (durante 30 min. como mínimo)

Referencia	Características	PVR
TER99005969	Kit extensible cambio de caldera con conexión a gas	43,59 €





TERRS-6AEK



Bombas de circulación de baja energía.

Las bombas de circulación de baja energía están diseñadas para la circulación de agua en sistemas de calentamiento. Instala las bombas de alta eficiencia para circulación. Sistemas de calefacción por suelo radiante.

- Sistemas de una tubería.
- Dos sistemas de tuberías.

La bomba de circulación de alta eficiencia incorpora un motor de imán permanente y control de diferencia de presión que permite un ajuste continuo del rendimiento de la bomba a los requerimientos reales.

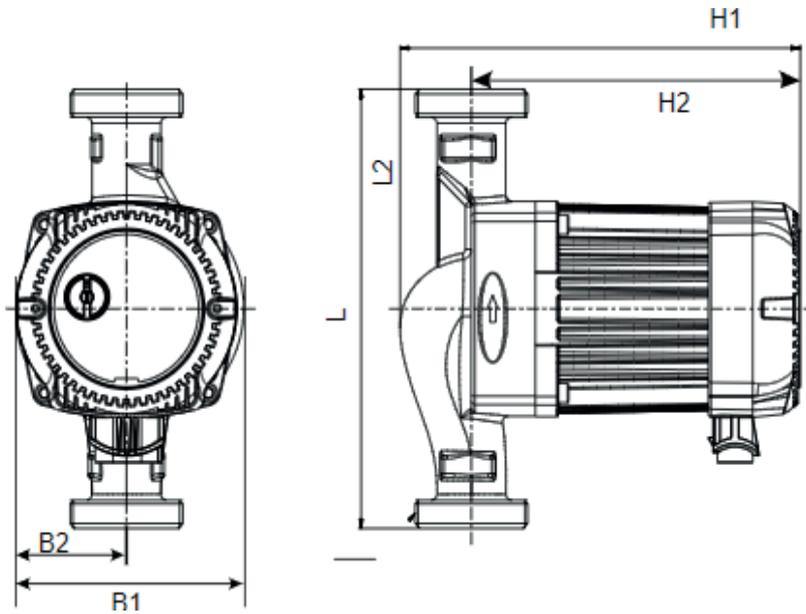
Ajustes

- Manual: La bomba funciona a una velocidad constante y consecuentemente en una curva constante.
- ECO: Baja el modo "ECO", la potencia de la bomba aumenta o disminuye automáticamente según el flujo de sistema de ciertas condiciones.

Líquido de la bomba

- Limpios, finos, no agresivos y no explosivos, que no contengan partículas sólidas fibras o aceite mineral.
- En los sistemas de calefacción, el agua cumple los requisitos de las normas aceptadas sobre la calidad del agua en el sistema de calefacción-+.

Referencia	Power (W)	Flujo (m ³ /h)	Altura (mca)	PVR
TERRS15/6EAK3	5-45 W	2.4	6	113,25 €
TERRS25/6EAK3	5-45 W	3.6	6	113,25 €
TERRS25/6EAK8	5-45 W	3.6	6	113,25 €



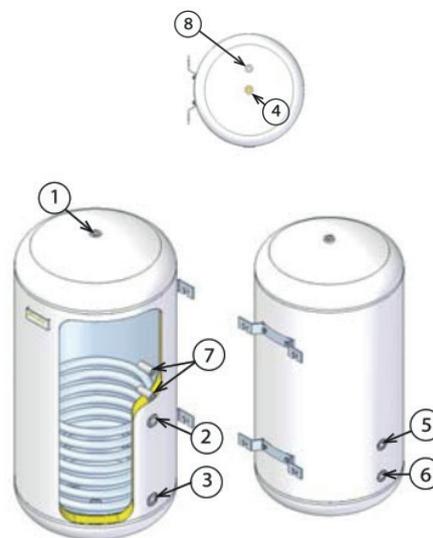
Referencia	Dimensiones B1 (mm)	Dimensiones B2 (mm)	Dimensiones H1 (mm)	Dimensiones H2 (mm)	Dimensiones L (mm)	Dimensiones G (inch)
TERRS15/6EAK3	96	46	169	139	130	1"
TERRS25/6EAK3	96	46	169	139	130	1 1/2"
TERRS25/6EAK8	96	46	169	139	180	1 1/2"



ACERO INOX 316 MURAL (1 SERPENTÍN)



1. Salida ACS
2. Ida circuito primario
3. Retorno circuito primario
4. Vaciado y toma para resistencia
5. Recirculación
6. Entrada agua fría
7. Toma para termómetro y termostato
8. Tomas para protección catódica
9. Boca de registro



REFERENCIA	LITROS	TIPO CUBA	DIMENSIONES	CLASIF. ENERGÉTICA	PERFIL CONSUMO	MODELO	PVR
08026	156L	ACERO INOX. 316	Ø520- L 1.133	B	B	Ø520- L1133	1.528,21 €
08033	100L	ACERO INOX. 316	Ø520- L 953	B	B	Ø520- L1133	833,33 €
08034	200L	ACERO INOX. 316	Ø520- L 1.503	B	B	Ø520- L1133	1.084,62 €
08035	300L	ACERO INOX. 316	Ø520- L1.863	B	B	Ø520- L1133	1.507,69 €
08036	500L	ACERO INOX. 316	Ø520- L 1.921	B	B	Ø520- L1133	2.225,64 €

Depósito interacumulador, con intercambiador serpentín espiral, para agua caliente sanitaria. Fabricado en acero inoxidable AISI 316 para instalación mural vertical de 150 litros y para instalación vertical en suelo hasta 500 litros.

Calentamiento por caldera de gas, gasóleo o biomasa, a través de un intercambiador serpentín espiral en el interior del depósito.

Presión de trabajo de ACS 6,8 ó 10 bar, presión de trabajo del serpentín espiral 6 bar.

Temperatura máxima de trabajo 90°C.

Aislamiento térmico en espuma rígida de poliuretano inyectado $\lambda=0,022$ W/m°C; $\rho=45$ a 50 kg/m³, libre de HCFC y acabado exteriormente en PVC semirígido.

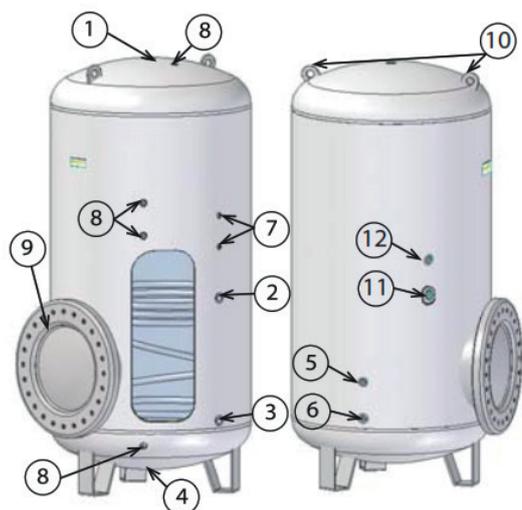
Anodos de protección catódica de titanio permanentes Correx-up (opcionales).

Boca de registro Opcional DN-150 o DN-200.

Aplicaciones: Acumulación y producción de agua caliente sanitaria con caldera para consumo, con pequeños y medios volúmenes de acumulación.

Ejemplos de utilización: Viviendas unifamiliares, hoteles, casas de turismo rural, gimnasios, edificios de viviendas con agua caliente centralizada.

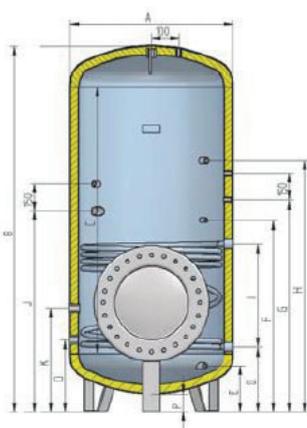
ACERO INOX 316 SUELO
(1 SERPENTÍN)



1. Salida ACS
2. Ida circuito primario
3. Retorno circuito primario
4. Vaciado
5. Recirculación
6. Toma para Termómetro y termostato
7. Tomas para protección catódica
8. oca de registro
9. Los depósitos se suministran sin o con orejeta de elevación dependiendo de la capacidad
10. Toma para resistencia para apoyo
11. Toma para sonda



REFERENCIA	LITROS	TIPO CUBA	DIMENSIONES	CLASIF. ENERG.	PERFIL CONSUMO	MODELO	PVR
08027	210L	ACERO INOX. 316	Ø520- L1502	B	B	TERDPI/I 200	1.720,51 €
08028	305L	ACERO INOX. 316	Ø560- L1866	C	B	TERDPI/I 300	2.489,74 €
08029	498L	ACERO INOX. 316	Ø670- L1934	C	B	TERDPI/I 500	3.187,18 €



real/ Modificaci Modificaci	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)
TERDPI/I 200	520	1.513	1.150	292	---	---	722	---	280	692	472
TERDPI/I 300	560	1.886	1.500	303	---	---	933	---	480	913	483
TERDPI/I 500	670	1.934	1.500	327	---	---	917	---	440	1.007	507

ACERO INOX 316 BC SUELO (1 SERPENTÍN)

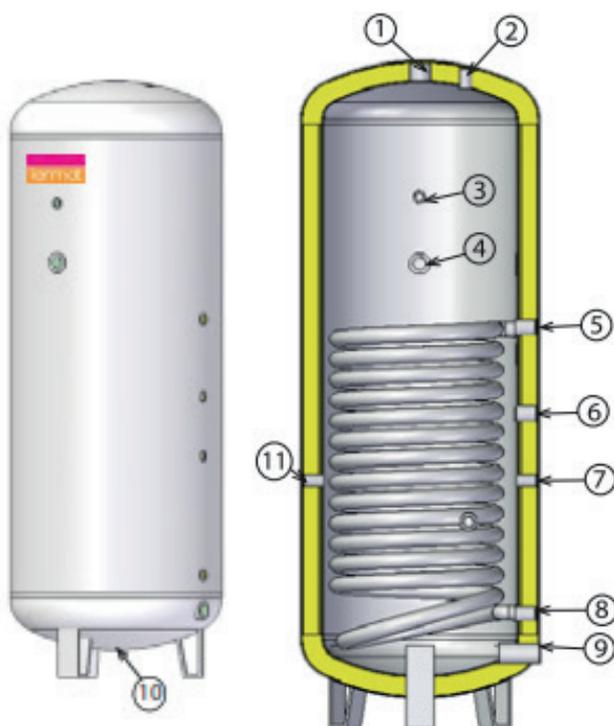


Depósito interacumulador con intercambiador serpentín espiral, para agua caliente sanitaria, especial para bomba de calor.

Fabricado en acero inoxidable AISI 316 para instalación vertical en suelo.

Aplicaciones: Acumulación y producción de agua caliente sanitaria con bomba de calor para consumos con pequeños y medios volúmenes de acumulación.

REFERENCIA	LITROS	TIPO CUBA	DIMENSIONES	CLASIF. ENERGÉTICA	PERFIL CONSUMO	MODELO	PVR
08030	210L	ACERO INOX. 316	Ø520- L1513	B	B	TERDPI/IBC 200	2.100,00 €
08031	305L	ACERO INOX. 316	Ø560- L1886	C	B	TERDPI/IBC 300	2.935,90 €
08032	498L	ACERO INOX. 316	Ø670- L1934	C	B	TERDPI/IBC 500	4.264,10 €



1. Salida Acs
2. Toma para protección catódica
3. Toma para sonda
4. Toma para resistencia
5. Ida circuito primario bomba de calor
6. Recirculación ACS
7. Toma para sonda
8. Retorno circuito primario bomba de calor
9. Entrada agua fría
10. Vaciado
11. Toma libre

VITRIFICADO ACS POR BOMBA DE CALOR



Depósito interacumulador con intercambiador serpentín espiral, para agua caliente sanitaria.

Fabricado en acero vitrificado por el método flow-coating (850°C) s/DIN 4753 para instalación vertical.

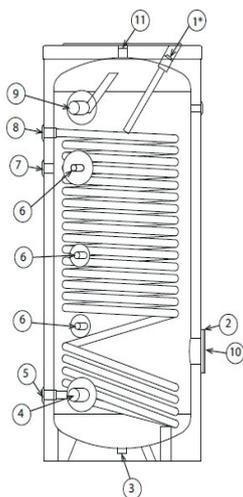
Aplicaciones : Acumulación y producción de agua caliente sanitaria con bomba de calor, para consumos con volúmenes de acumulación pequeños y medios.



TIPO DE CUBA : ACERO VITRIFICADO AISLADO

REFERENCIA	LITROS	DIMENSIONES	CLASIF. ENERGÉTICA	PERFIL CONSUMO	MODELO	PVR
08022	131L	Ø560 - L1070	C	B	TERDPAV/IBC 150	1.328,21 €
08023	168L	Ø560 - L1340	C	B	TERDPAV/IBC 200	1.487,18 €
08024	261L	Ø660 - L1420	C	B	TERDPAV/IBC 300	1.969,23 €
08025	467L	Ø750 - L1720	C	B	TERDPAV/IBC 500	2.628,21 €

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PVR
08033	DEPÓSITO DE INERCIA ACERO AL CARBONO AISLADO VERTICAL SUELO 6 BAR 100L	833,33 €
08034	DEPÓSITO DE INERCIA ACERO AL CARBONO AISLADO VERTICAL SUELO 6 BAR 200L	1.084,62 €
08035	DEPÓSITO DE INERCIA ACERO AL CARBONO AISLADO VERTICAL SUELO 6 BAR 300L	1.507,69 €
08036	DEPÓSITO DE INERCIA ACERO AL CARBONO AISLADO VERTICAL SUELO 6 BAR 500L	2.225,64 €



1. Ánodo de magnesio
2. Boca de registro
3. Vaciado
4. Entrada agua fría
5. Retorno circuito primario
6. Tomas para termostato
7. Recirculación
8. Ida circuito primario
9. Salida de ACS/DHW
10. Toma para resistencia
11. Toma para venteo

SERIE CB

El nuevo radiador CB ofrece una línea exclusiva y contemporáneamente moderna, resultado de un diseño cuidado que combina la innovación estética con la mejor funcionalidad.

Un radiador particularmente agradable, apto para favorecer la mejor emisión térmica. Armoniza con todo tipo de mobiliario, a la vez que proporciona al hogar el calor buscado por toda la familia en los momentos entrañables.

Todo unido en un mismo radiador: exclusividad y rendimiento térmico.



REFERENCIA	MODELO	ALTURA mm.	ANCHO (mm)	DISTANCIA ENTRE EJES	CONTENIDO AGUA (L)	CONEXIÓN	PVR
CB 350	TERMAT CB 350	420	80	350	0,425	1"	14,13 €
CB 500	TERMAT CB 500	575	80	500	0,549	1"	14,13 €
CB 600	TERMAT CB 600	675	80	600	0,668	1"	15,72 €
CB 700	TERMAT CB 700	777	80	700	0,778	1"	19,09 €

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

REFERENCIA	POTENCIA TÉRMICA t 50°C W/ Kcal	POTENCIA TÉRMICA t 60°C W/Kcal
CB 350	97,1/83,5	123/106,2
CB 500	128,6/110,6	163,4/140,6
CB 600	147,5/126,9	188,5/162,1
CB 700	159,0/136,7	201,7/173,4



La garantía 10 años se limita a la sustitución de los elementos con defectos de fabricación y siempre que se hayan respetado las siguientes prescripciones:

- La instalación debe haber sido efectuada por un técnico cualificado en base a las normas vigentes.
- La presión de trabajo debe permanecer hasta 6 bar.
- Para la limpieza se utilizará solamente un paño humedecido con agua, sin emplear productos abrasivos o disolventes.

SERIE ONE

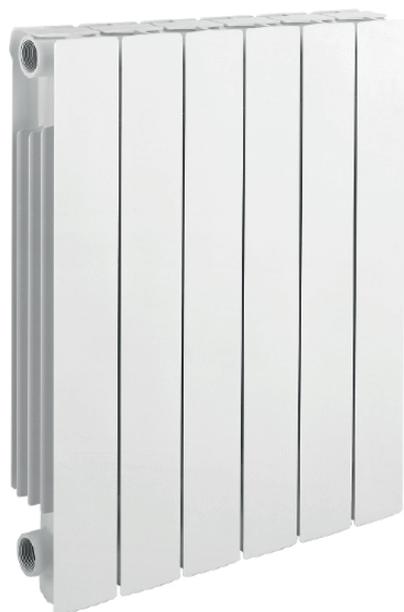


El nuevo radiador ONE tiene una línea compacta y agradable, resultado de un diseño cuidado y sencillo que combina la innovación estética con la mejor funcionalidad y rendimiento térmico. Su estructura sólida y robusta es el resultado de largos estudios dirigidos a obtener el máximo rendimiento con el mínimo consumo.

Adorna con un toque de arte cualquier espacio habitable, a la vez que proporciona al hogar el confort buscado por toda la familia.

La calidad de vida no es solo una explosión estética, sino también confort, armonía y bienestar en el espacio donde vivimos.

REFERENCIA	MODELO	ALTURA mm.	ANCHO (mm)	DISTANCIA ENTRE EJES	CONTENIDO AGUA (L)	CONEXIÓN	PVR
ONE 350	TERMAT ONE 350	420	80	350	0,426	1"	14,13 €
ONE 500	TERMAT ONE 500	575	80	500	0,552	1"	14,13 €
ONE 600	TERMAT ONE 600	675	80	600	0,652	1"	15,72 €
ONE 700	TERMAT ONE 700	777	80	700	0,773	1"	19,09 €



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

REFERENCIA	POTENCIA TÉRMICA t 50°C W/Kcal	POTENCIA TÉRMICA t 60°C W/Kcal
ONE 350	96,1/82,6	123,5/104,7
ONE 500	126,7/108,9	161,4/138,7
ONE 600	145,6/125,2	188,5/160,0
ONE 700	155/133,28	202,3/172,2

FLUIDO PROGRAMABLE

CONTROL

TECNOLOGÍA



Emisores térmicos con cuerpo de aluminio fundido a presión y fluido caloportador, con altas propiedades termodinámicas y termostato digital programable.

Emisores con FLUIDO TÉRMICO

Garantizan una homogeneidad de temperaturas en su superficie. En comparación con los emisores secos alcanzan temperaturas máximas superficiales menores. Estos emisores ofrecen tranquilidad y seguridad, haciéndolos idóneos para estancias con niños o personas mayores.

Una solución a la medida

Sistema de calefacción que se adapta a las necesidades de confort y flexibilidad del usuario. Los emisores termoeléctricos son regulables de manera individual o colectiva. Cada uno de los aparatos contribuye en su justa medida al confort de la vivienda, al poder regular la temperatura y el tiempo de funcionamiento según las condiciones de cada estancia, diferenciando zonas de día y de noche dentro del hogar.

Producto sostenible

Los emisores termoeléctricos, por su flexibilidad para alcanzar el máximo confort y hacerlo estrictamente en los periodos necesarios, se pueden considerar un producto eficiente que contribuye a que realicemos un consumo responsable de la energía y un uso libre de combustiones y residuos contaminantes para el medio ambiente.

FLUIDO PROGRAMABLE

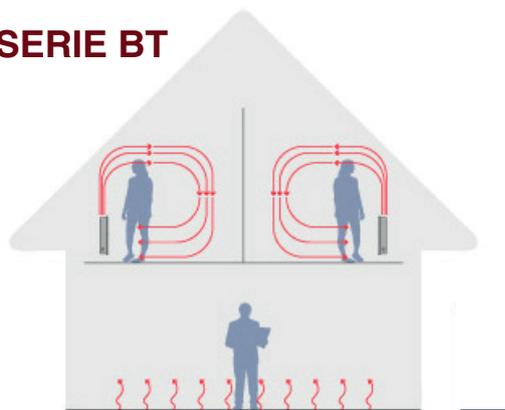


REFERENCIA	POTENCIA W.	ALTO cm.	ANCHO cm.	PROFUNDO cm.	PESO KG.	Nº ELEMENTOS	MODELO	PVR
FP0500T	500	58,0	33,3	9,5	7,0	3	TERMAT FP 500	156,63 €
FP0750T	750	58,0	41,3	9,5	8,9	4	TERMAT FP 750	177,35 €
FP1000T	1000	58,0	57,3	9,5	12,5	6	TERMAT FP 1000	221,46 €
FP1200T	1200	58,0	65,3	9,5	14,3	7	TERMAT FP 1200	247,71 €
FP1500T	1500	58,0	81,3	9,5	17,7	9	TERMAT FP 1500	294,09 €
FP1800T	1800	58,0	97,3	9,5	21,3	11	TERMAT FP 1800	336,84 €

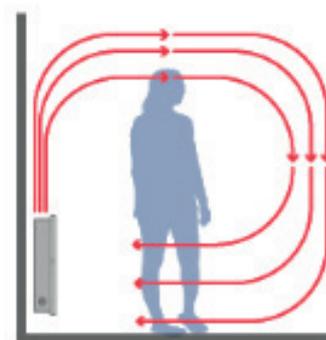
- Termostato electrónico digital programable 7 días a la semana y 24 horas al día.
- Sensor de temperatura NTC con precisión de 0,1 °C.
- Extrasilencioso gracias a su funcionamiento mediante Triac.
- Sistema de regulación proporcional PID que produce un óptimo rendimiento.
- Control inteligente de activación anticipada.
- Control de la temperatura superficial mediante la función baby-care.
- Función de ventanas abiertas.
- Modos confort, económico, antihielo y fácil manejo.
- Contador de energía consumida.
- Resistencia de acero blindada de alta calidad.
- Protección contra sobrecalentamiento, controlada por termostato de seguridad de máxima precisión.
- Cable de alimentación con clavija de conexión.
- Se suministra con soportes de fijación a pared con sistema antivuelco y plantilla de fijación.



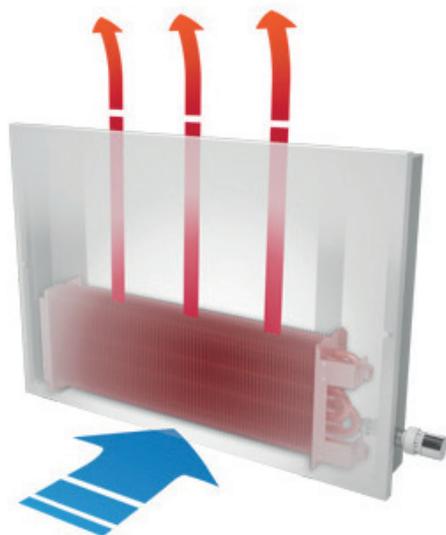
SERIE BT



Diseñado para sacar el máximo partido a los nuevos sistemas de generación de calor a baja temperatura (calderas de condensación, aerotermia, geotermia, etc).



Diseñado para sacar el máximo partido a los nuevos sistemas de generación de calor a baja temperatura (calderas de condensación, aerotermia, geotermia, etc).



Ahorro doméstico. Gracias a su bajo contenido de agua y a su eficiente intercambiador, alcanza la temperatura objetivo de forma inmediata con un ahorro promedio de un 20%.

Equipo de gran funcionalidad con panel enrasado con los laterales en color blanco (RAL 9010). Rejilla fabricada en chapa.

» **Fácil instalación.** Producto totalmente ensamblado. Instalación de forma fácil y rápida. Sus reducidas dimensiones y su ligereza permiten que una sola persona lo pueda transportar e instalar.

» **Mayor confort.** Consigue un ambiente confortable mediante la distribución del calor de forma uniforme en toda la estancia. La temperatura se mantiene constante gracias a la rápida reacción para adaptarse a posibles cambios térmicos.

» **Diseño.** Diseño tipo panel con un aspecto moderno y elegante, capaz de integrarse en cualquier decoración de interior.

» **Respeto medioambiental.** Reduce las emisiones de CO₂.

» **Kit dinámico opcional.**

SERIE BT



Optimiza la calefacción

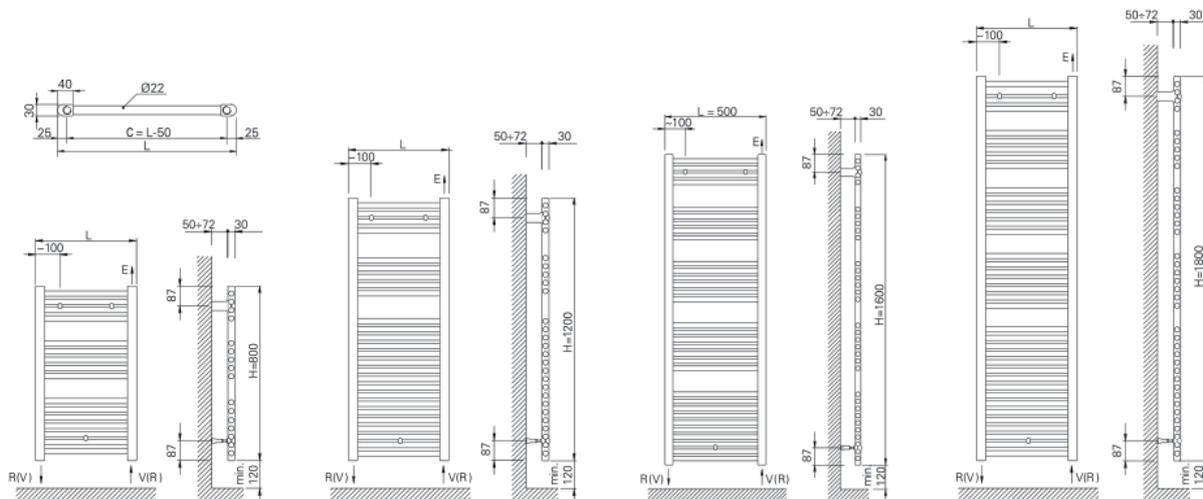
NUEVO EMISOR PARA SISTEMAS DE AGUA A BAJA TEMPERATURA



EcoDesign

REFERENCIA	MODELO	Potencia (W) ΔT40°C 65/55	Potencia (W) ΔT30°C 55/45	Potencia (W) ΔT22,5°C 45/40	Potencia (W) ΔT17,5°C 40/35	DIMENSIONES	PESO	PVR
BT0400T	TERMAT BT 400	359	291	179	151	603x422x119 mm	4,9 KG	139,79 €
BT0500T	TERMAT BT 500	449	364	224	189	603x522x119 mm	5,7 KG	150,63 €
BT0600T	TERMAT BT 600	501	367	269	227	603x622x119 mm	6,5 KG	159,94 €
BT0800T	TERMAT BT 800	718	582	358	302	603x822x119 mm	8,1 KG	179,13 €
BT1000T	TERMAT BT 1000	897	727	488	378	603x1022x119 mm	10,7 KG	203,45 €
BT1200T	TERMAT BT 1200	1076	872	538	454	603x1222x119 mm	12,8 KG	231,76 €
BT1400T	TERMAT BT 1400	1254	1038	627	529	603x1422x119 mm	14,8 KG	254,49 €
BT1600T	TERMAT BT 1600	1435	1163	717	605	603x1622x119 mm	16,8 KG	277,22 €

ZETA T



DATOS TÉCNICOS



MODELO	ALTO	ANCHO	DISTANCIA ENTRE EJES	POTENCIA TÉRMICA ΔT 50°C	CONTENIDO AGUA (L)	PESO KG	Nº TUBOS
Zeta T 800/400	800	400	350	278 KCAL	3.00	4,80	16
Zeta T 800/450	800	450	400	317 KCAL	3.40	5,25	16
Zeta T 800/500	800	500	450	347 KCAL	3.8	5,70	16
Zeta T 800/550	800	550	500	376 KCAL	4.20	6,15	16
Zeta T 800/600	800	600	550	409 KCAL	4.60	6,60	16
Zeta T 1200/400	1200	400	350	429 KCAL	4.40	8,00	26
Zeta T 1200/450	1200	450	400	482 KCAL	5.00	8,56	26
Zeta T 1200/500	1200	500	450	537 KCAL	5.80	9,12	26
Zeta T 1200/550	1200	550	500	588 KCAL	6.60	9,68	26
Zeta T 1200/600	1200	600	550	639 KCAL	7.40	10,24	26
Zeta T 1600/400	1600	400	350	555 KCAL	6.00	10,90	32
Zeta T 1600/450	1600	450	400	622 KCAL	6.40	11,60	32
Zeta T 1600/500	1600	500	450	681 KCAL	6.80	12,30	32
Zeta T 1600/550	1600	550	500	743 KCAL	7.50	13,00	32
Zeta T 1600/600	1600	600	550	804 KCAL	8.30	13,70	32
Zeta T 1800/400	1800	400	350	672 KCAL	7.20	11,50	38
Zeta T 1800/450	1800	450	400	757 KCAL	7.60	12,60	38
Zeta T 1800/500	1800	500	450	834 KCAL	8.20	13,70	38
Zeta T 1800/550	1800	550	500	917 KCAL	9.00	14,80	38



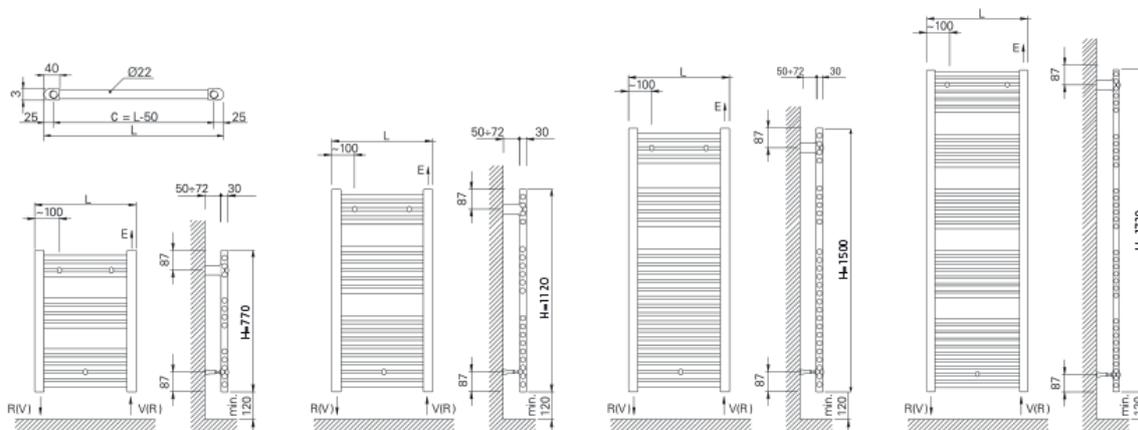
ZETA T



- Material Acero
- Conexiones 1/2"
- Colectores verticales 30x40 mm
- Tubos horizontales Ø22
- Presión máxima de ejercicio 8 bar
- Temperatura máxima de ejercicio 95 °C
- Disponible en 4 alturas y 5 anchos
- Acabado Blanco RAL 9016 o Negro RAL 9005 o Cromado
- **Instalación Vertical**

REFERENCIA BLANCO	PVR BLANCO	REFERENCIA CROMO	PVR CROMO	REFERENCIA NEGRO	PVR NEGRO
Zeta T 800/400 BCO	72,86€	Zeta T 800/400 CR	182,14 €		
Zeta T 800/450 BCO	75,95€	Zeta T 800/450 CR	182,14 €		
Zeta T 800/500 BCO	75,95 €	Zeta T 800/500 CR	182,14 €	Zeta T 800/500 NEG	87,50€
Zeta T 800/550 BCO	79,17 €	Zeta T 800/550 CR	190,48 €		
Zeta T 800/600 BCO	84,76 €	Zeta T 800/600 CR	193,45 €		
Zeta T 1200/400 BCO	105,36€	Zeta T 1200/400 CR	226,19 €		
Zeta T 1200/450 BCO	106,90 €	Zeta T 1200/450 CR	227,98 €		
Zeta T 1200/500 BCO	106,90 €	Zeta T 1200/500 CR	227,98 €	Zeta T 1200/500 NEG	126,19€
Zeta T 1200/550 BCO	109,52 €	Zeta T 1200/550 CR	233,10 €		
Zeta T 1200/600 BCO	117,02 €	Zeta T 1200/600 CR	236,90 €		
Zeta T 1600/400 BCO	137,50 €	Zeta T 1600/400 CR	286,90 €		
Zeta T 1600/450 BCO	137,50 €	Zeta T 1600/450 CR	286,90 €		
Zeta T 1600/500 BCO	137,50 €	Zeta T 1600/500 CR	291,07 €		
Zeta T 1600/550 BCO	141,19 €	Zeta T 1600/550 CR	291,07 €		
Zeta T 1600/600 BCO	143,45 €	Zeta T 1600/600 CR	293,33 €		
Zeta T 1800/400 BCO	161,79 €	Zeta T 1800/400 CR	328,57 €		
Zeta T 1800/450 BCO	164,29 €	Zeta T 1800/450 CR	332,38 €		
Zeta T 1800/500 BCO	164,29 €	Zeta T 1800/500 CR	345,24 €		
Zeta T 1800/550 BCO	166,67 €	Zeta T 1800/550 CR	348,21 €		
Zeta T 1800/600 BCO	169,05 €	Zeta T 1800/600 CR	350,00 €		

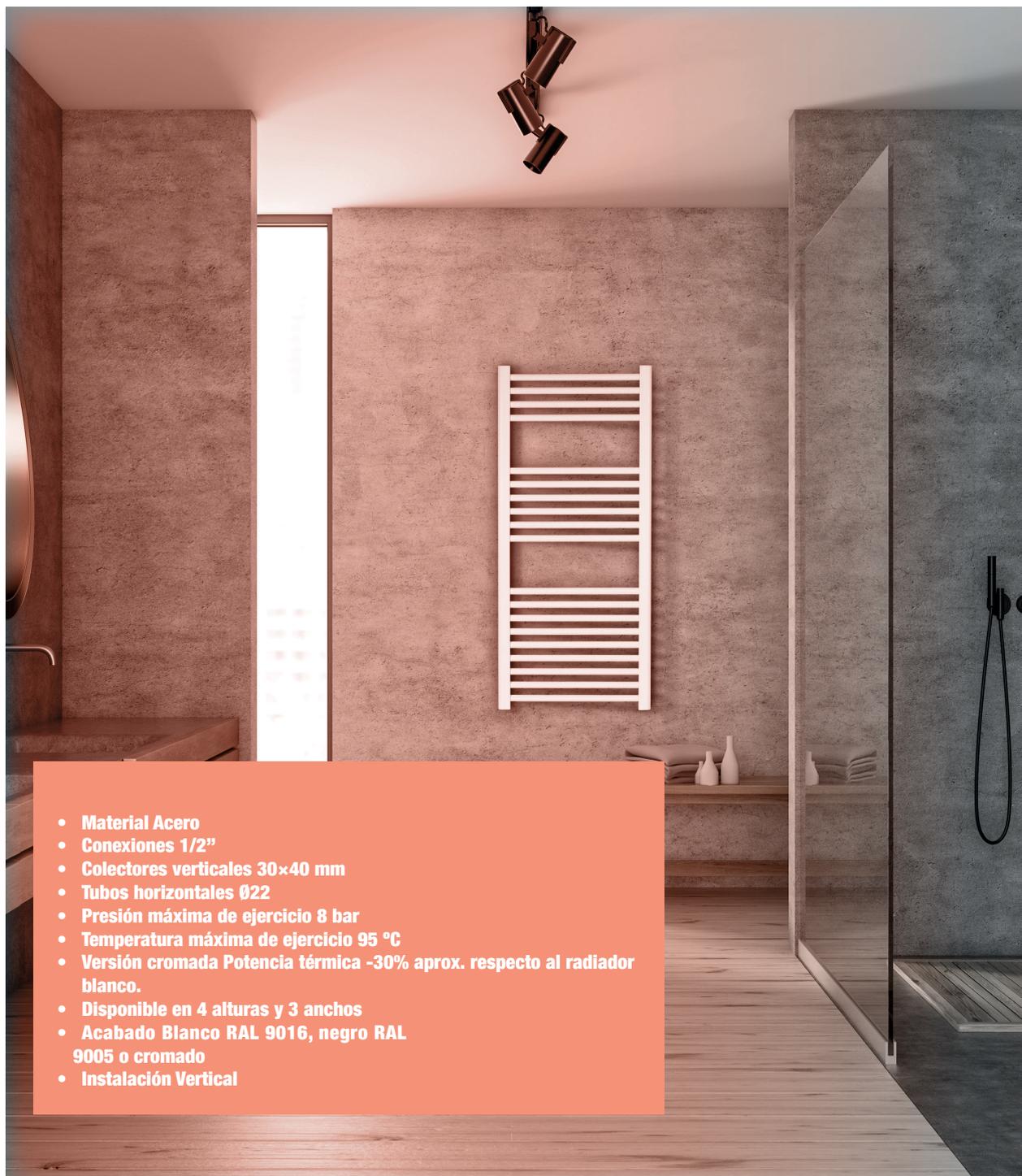
ZETA X



DATOS TÉCNICOS

MODELO	ALTO	ANCHO	DISTANCIA ENTRE EJES	POTENCIA TÉRMICA $\square T 50^{\circ}C$	CONTENIDO AGUA (L)	PESO KG.	Nº TUBOS
Zeta X 770/450	770	450	400 MM	237 KCAL	2.30	3,75	12
Zeta X 770/500	770	500	450 MM	257 KCAL	2.80	4,10	12
Zeta X 770/550	770	550	500 MM	277 KCAL	3.10	4,50	12
Zeta X 1120/450	1120	450	400 MM	363 KCAL	4.10	8,56	19
Zeta X 1120/500	1120	500	450 MM	395 KCAL	4.70	9,12	19
Zeta X 1120/550	1120	550	500 MM	426 KCAL	5.40	9,68	19
Zeta X 1500/500	1500	500	450 MM	537 KCAL	5.10	9,20	26

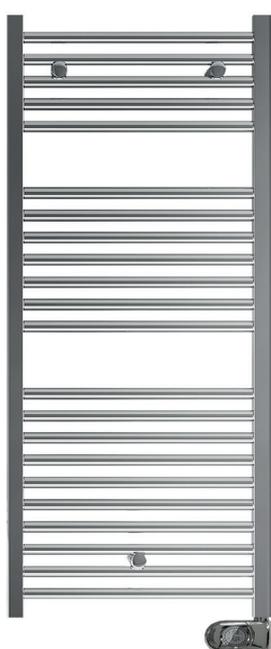
ZETA X



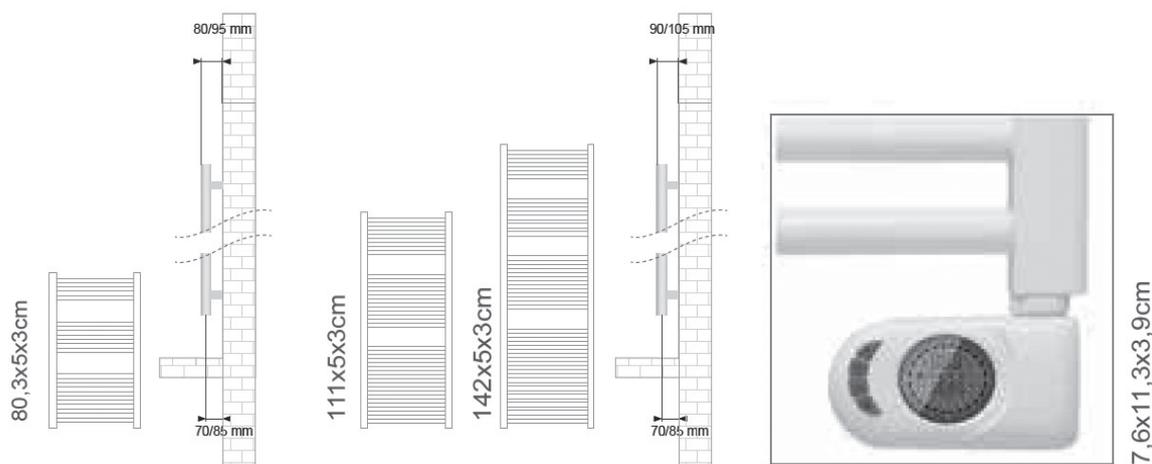
- Material Acero
- Conexiones 1/2"
- Colectores verticales 30×40 mm
- Tubos horizontales Ø22
- Presión máxima de ejercicio 8 bar
- Temperatura máxima de ejercicio 95 °C
- Versión cromada Potencia térmica -30% aprox. respecto al radiador blanco.
- Disponible en 4 alturas y 3 anchos
- Acabado Blanco RAL 9016, negro RAL 9005 o cromado
- Instalación Vertical

REFERENCIA BLANCO	PVR BLANCO	REFERENCIA CROMO	PVR CROMO	REFERENCIA NEGRO	PVR NEGRO
Zeta X 770/450 BCO	55,95 €	Zeta X 770/450 CR	148,21 €	Zeta X 770/450 NEG	71,43 €
Zeta X 770/500 BCO	55,95 €	Zeta X 770/500 CR	148,21 €	Zeta X 770/500 NEG	71,43 €
Zeta X 770/550 BCO	55,95 €	Zeta X 770/550 CR	148,21 €	Zeta X 770/550 NEG	71,43 €
Zeta X 1120/450 BCO	83,81 €	Zeta X 1120/450 CR	164,05 €	Zeta X 1120/450 NEG	100,00 €
Zeta X 1120/500 BCO	83,81 €	Zeta X 1120/500 CR	164,05 €	Zeta X 1120/500 NEG	100,00 €
Zeta X 1120/550 BCO	83,81 €	Zeta X 1120/550 CR	164,05 €	Zeta X 1120/550 NEG	100,00 €
Zeta X 1500/500 BCO	129,17 €	Zeta X 1500/500 CR	271,43 €	Zeta X 1500/500 NEG	145,24 €
Zeta X 1720/500 BCO	155,24 €	Zeta X 1720/500 CR	332,86 €	Zeta X 1720/500 NEG	171,43 €

TOALLERO ELÉCTRICO CON PANTALLA LCD



TOALLERO ELÉCTRICO CON PANTALLA LCD



- Bastidor de acero de alta calidad.
- Control digital programable con pantalla LCD.
- Programación diaria/semanal.
- Bloqueo de teclado.
- Detección de ventanas abiertas.
- Rango de potencia seleccionable: 7°C ÷ 32°C.
- Sonda de detección de tª ambiente.
- Incluye kit de fijación regulable en altura y profundidad.
- Cable de alimentación de 1,2 metros con enchufe Schuko.
- Voltaje 230V. Frecuencia 50Hz.

MODELO	ALTO	ANCHO	TUBOS	POTENCIA RESISTENCIA	PESO KG.	PVR
TPCR300T	876	500	13	300 W	8,7	227,31€
TPCR500T	1183	500	22	500W	13,6	299,00 €
TPBL400T	876	550	13	400 W	8,7	160,95 €
TPBL600T	1183	500	22	600 W	13,6	199,52 €
TPBL850T	1493	500	28	850 W	17,4	227,31 €
TEBL400T	876	500	13	400 W	8,7	138,90 €
TEBL600T	1183	500	22	600 W	13,6	174,29 €
TEBL850T	1493	500	28	850 W	17,4	204,05 €

CRONOTERMOSTATO PARED



El termostato programable inalámbrico, tanto para pared como para mesa, consiste en un termostato y un receptor de caldera.

La solución se ha diseñado teniendo en cuenta al instalador e incluye un módulo receptor con opción para su montaje en pared o sobre una caja de empotrar. El cableado se puede realizar por debajo o por detrás levantando los terminales, lo que permite una instalación más rápida y sencilla.

El termostato dispone de una clara y gran pantalla con segmentos fijos retro iluminada, una filosofía de programación simple para hacerlos sencillo de instalar y usar.

La línea de producto es ideal para usuarios que quieren controlar su confort de forma remota con un producto de diseño moderno, simple de programar y sencillo de usar.

REFERENCIA	PVR
T3S110S1001-TERM	84,77 €

CRONOTERMOSTATO MESA



Los termostatos programables están diseñados para proporcionar un control horario y automático de la temperatura en sistemas de calefacción en viviendas.

Ambos cronotermostatos poseen las siguientes características:

- DISEÑO MODERNO Y MINIMALISTA QUE PERMITE SU-COMBINACIÓN ESTÉTICA EN TODO TIPO DE HOGARES
- LA HORA SE AJUSTA AUTOMÁTICAMENTE AL HORARIO DE INVIERNO/VERANO
- RECEPTOR DE CALDERA CON INDICADORES LED Y BOTÓN PARAFUNCIONAMIENTO MANUAL

REFERENCIA	PVR
Y3S110SRF1006-TERM	141,31 €

CABEZAL TERMOSTÁTICO M30



El uso de válvulas termostáticas hace que cada habitación sea independiente, ofreciendo la opción de ajuste de temperatura individual, condiciones más cómodas y un considerable ahorro de energía, según lo exigen las normas nacionales e internacionales.

La temperatura de la habitación está regulada por un elemento termostático dentro de la cabeza, que controla el flujo de agua caliente al cuerpo de calefacción en función de la temperatura ambiente.

El rango de ajuste de temperatura puede ser limitado, y la perilla de mano puede bloquearse a un valor específico.

- SENSOR LIQUIDO
- CONEXIÓN: M30X1,5
- Tª MÁX.DEL FLUIDO DE TRANSFERENCIA DE CALOR: 100°C
- RANGO INALTERABILIDAD DEL ELEM.TÉRMICO:-15/+60°C
- TIEMPO DE RESPUESTA: 30MIN

REFERENCIA	PVR
500058TERMAT	11,43 €

DETENTOR CON O-RING



Los detentores son accesorios de tres piezas que permiten interceptar y ajustar el flujo al cuerpo de calentamiento.

Los protectores de bloqueo son preferibles con respecto a los accesorios simples de tres piezas, porque, cuando es necesario, su operación permite quitar el radiador mientras el sistema está funcionando, sin necesidad de drenarlo.

El obturador de sellado suave proporciona un ajuste preciso del caudal que fluye a través del cuerpo de calentamiento y, por lo tanto, garantiza un equilibrio correcto del circuito.

Como medida de seguridad para el usuario, incluso el más inexperto, el obturador está diseñado para permanecer en su propio asiento.

- CONEXION TUERCA EUROCONO 3/4" M
- PRESIÓN MÁXIMA: 10 BAR
- TEMPERATURA MÁXIMA DE FUNCIONAMIENTO: 120°C

REFERENCIA	Ø	PVR
500053RC-TERM	1/2" O-RING	8,33 €

VÁLVULA RADIADOR MANUAL O-RING



Las válvulas manuales se utilizan para interceptar el flujo de fluido al cuerpo de calentamiento. El ajuste se puede hacer girando la perilla en sentido horario para disminuir el flujo, o en sentido antihorario para aumentarlo.

- CONEXIÓN TUERCA EUROCONO 3/4"
- MAX. PRESIÓN DE TRABAJO: 10 BAR
- MAX. TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: 120°C

REFERENCIA	Ø	PVR
501567RC-TERM	1/2" O-RING	10,02 €

VÁLVULA RADIADOR TERMOSTÁTICA O-RING

Las válvulas controlables termostáticamente tienen el propósito de cortar, estrangular y regular la velocidad de flujo a través del cuerpo de calentamiento, ya que están listas para el cabezal manual electrotérmico termostático.

Una aplicación clásica de estas válvulas es equiparlas con un cabezal termostático, para hacer que las zonas sean independientes entre sí permitiendo la regulación de la temperatura de la habitación individual; Esto proporciona ahorro de energía.

Cada válvula está equipada con una cubierta protectora que preserva la rosca, más cerca de la válvula durante la prueba del sistema, y permite la calibración de elevación nominal.



- CONEXIÓN TUERCA EUROCONO 3/4"
- MAX. PRESIÓN DE TRABAJO: 10 BAR
- MAX. TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: 120°C
- PRESIÓN DIFERENCIAL MÁXIMA: 1 BAR

REFERENCIA	Ø	PVR
500805TRC-TER	1/2" O-RING	12,00 €

VÁLVULA RADIADOR MONOTUBO TERMOSTÁTICA

Las válvulas para sistemas de una tubería se pueden operar mediante una perilla manual que permite aislar completamente el cuerpo de calentamiento y regular el flujo del 0 al 100% con bajas caídas de presión.

- CONEXIÓN: M24 X 1,5
- Tª MÁXIMA DEL FLUIDO DENTRO DE LA VÁLV.:100°C
- RANGO INALTERABILIDAD DEL ELEM.TÉRMICO: -15 +50
- TIEMPO DE RESPUESTA (Z): 22 MIN.



REFERENCIA	Ø	PVR
500101TERMAT	1/2"	30,52 €

VÁLVULA RADIADOR MONOTUBO MANUAL

Las válvulas manuales de un solo tubo, a diferencia del tipo termostático, no permiten la asfixia del flujo al cuerpo de calentamiento:

- en la posición abierta, todo o una parte del agua entrante fluye a través del radiador;
- en la posición cerrada, el cuerpo de calentamiento está completamente aislado y todo el fluido se deriva al retorno.

La entrada y salida de flujo se puede invertir.

- CONEXIÓN TUBO EUROCONO 3/4"
- Tª MÁXIMA DEL FLUIDO DENTRO DE LA VÁLV.:120°C
- PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO: 10 BAR



REFERENCIA	Ø	PVR
501613TERMAT	1/2"	25,33 €

VÁLVULA ZONA MOTORIZADA 2 VÍAS

Aplicación

Las válvulas **V4043** son válvulas motorizadas de dos vías, eléctricas, normalmente cerradas, para agua. Están especialmente diseñadas para la regulación de temperatura, conjuntamente con termostatos, en instalaciones de calefacción por zonas y de agua caliente sanitaria. Se emplean también en instalaciones de acondicionamiento de aire por fan-coils de 2 ó 4 tubos. Incorporan un actuador a 230V, fácilmente desmontable del cuerpo de la válvula por medio de dos tornillos, sin necesidad de vaciar la instalación. Incorporan un interruptor auxiliar especialmente útil en instalaciones de zonificación, para el control de la bomba y/o de un contador. El actuador, con muelle de retorno, cierra la válvula en ausencia de tensión. El motor eléctrico es resistente a altas temperaturas y corrosión. Con el mando AUTO-MAN se puede accionar manualmente el obturador de la válvula, permitiendo la circulación del agua aún en ausencia de tensión. Esta función facilita las operaciones de llenado y vaciado de la instalación. Se suministran con cable de conexión.

Datos técnicos

- Presión estática: 8,6 bar (86 kPa)
- Temperatura del fluido: 5°C -88°C
- Temperatura ambiente: 50°C máx.
- Material cuerpo: latón
- Material obturador: esfera de goma (BUNA-N)
- Tensión: 230V, 50Hz
- Potencia: 6 W
- Interruptor auxiliar: 2,2A a 230V/50Hz
- Normas: Directivas Europeas (marcado CE)

- 5 HILOS
- MATERIAL CUERPO: LATÓN
- POTENCIA: 6 W



REFERENCIA	Ø	DIÁMETRO NOMINAL	PVR
V4043H114TER	3/4" C/AUX	DN20	71,38 €
V4043H1122TER	1" C/AUX	DN25	74,03 €

Aplicación

Las válvulas **V4044** son válvulas motorizadas de tres vías, eléctricas, distribuidoras de caudal, para agua. Están especialmente diseñadas para la regulación de temperatura, conjuntamente con termostatos en instalaciones de calefacción por zonas y de agua caliente sanitaria. Se emplean también en instalaciones de acondicionamiento de aire por fan-coils de 2 ó 4 tubos. Incorporan un actuador a 230V, fácilmente desmontable del cuerpo de la válvula por medio de dos tornillos, sin necesidad de vaciar la instalación. Incorporan un interruptor auxiliar especialmente útil en instalaciones de zonificación, para el control de la bomba y/o de un contador. El actuador, con muelle de retorno, cierra la válvula en ausencia de tensión. El motor eléctrico es resistente a altas temperaturas y corrosión. Con el mando AUTO-MAN se puede accionar manualmente el obturador de la válvula, permitiendo la circulación del agua aún en ausencia de tensión. Esta función facilita las operaciones de llenado y vaciado de la instalación. Se suministran con cable de conexión.

Datos técnicos

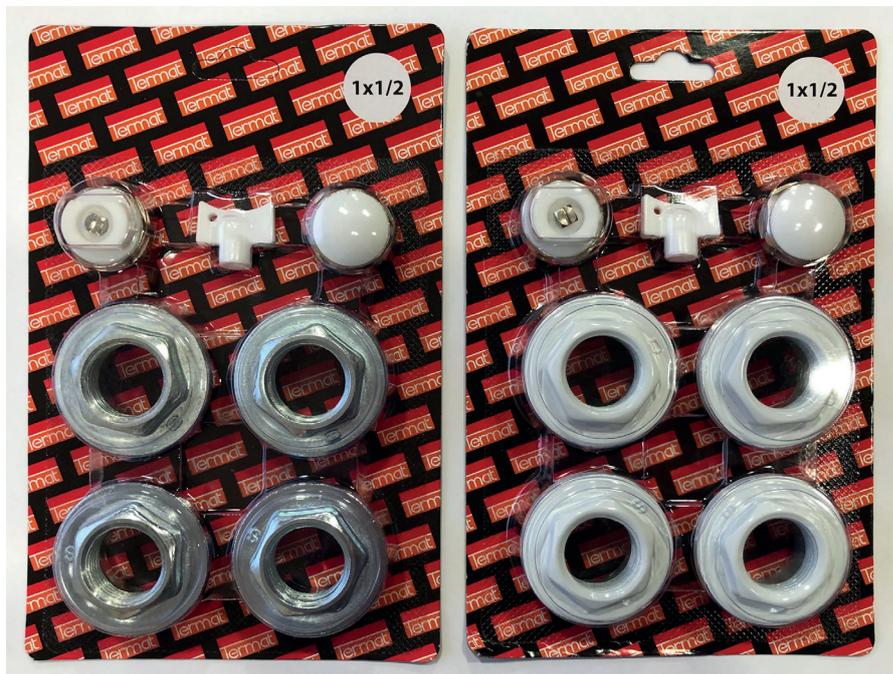
- Presión estática: 8,6 bar (86 kPa)
- Temperatura ambiente: 50°C máx.
- Temperatura del fluido: entre +5 y 88°C
- Material cuerpo: latón
- Material obturador: esfera de goma (BUNA-N)
- Tensión: 230V, 50Hz
- Potencia: 6 W
- Interruptor auxiliar: 2,2A a 230V/50Hz
- Normas: Directivas Europeas (marcado CE)

- 3 HILOS
- MATERIAL CUERPO: LATÓN
- POTENCIA: 6 W



REFERENCIA	Ø	DIÁMETRO NOMINAL	PVR
V4044C1189TER	3/4"	DN20	71,38 €
V4044C1312TER	1"	DN25	74,03 €

TAPONES



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PVR
TER5411012	Kit universal tapones radiador 1"x1/2" acabado zincado	4,90 €
TER5411212	Kit universal tapones radiador 1"x1/2" acabado blanco	5,02 €



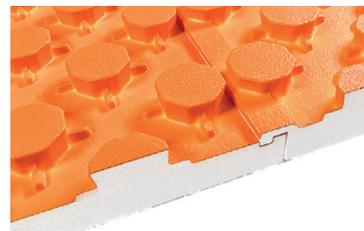
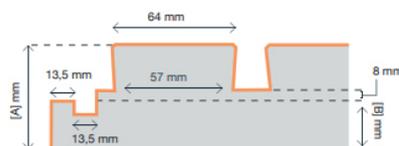
Poliradiante es un panel plastificado de Poliestireno Expandido Autoextinguible (EPS-AU) de alta densidad que se utiliza en la instalación de los sistemas de suelo radiante.

- El EPS de alta densidad dota al panel de un gran aislamiento térmico, evitando la pérdida de temperatura a través del forjado.
- El acabado plastificado es impermeable, lo que impide la pérdida de temperatura por vapor, aumentando además la resistencia mecánica del panel. Se presenta moldeado, machihembrado a 4 caras, permitiendo una sencilla colocación de las placas evitando puentes térmicos.
- Gracias a su aislamiento térmico, se evita la pérdida de calor a través del forjado. Se aumenta así el confort de la vivienda al mismo tiempo que se reduce el consumo de energía.
- El diseño de los tetones permite que las tuberías queden sujetas de una forma muy rápida, sin necesidad de grapas o complementos.
- Colocación sencilla al tratarse de un material ligero y muy manejable.
- El plastificado le da gran resistencia mecánica y al envejecimiento, por lo que soporta perfectamente las pisadas que se efectúan durante la instalación.
- Válido para tuberías entre 16 y 20 mm. de diámetro.
- Especialmente concebido para cumplir las exigencias del Código Técnico de la Edificación.
- Cumple con los requisitos del mercado CE.



POLIRADIANTE 34

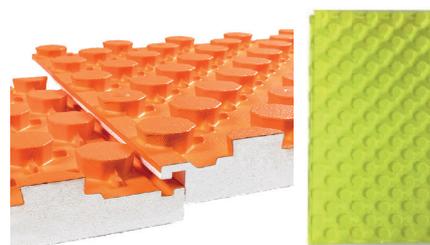
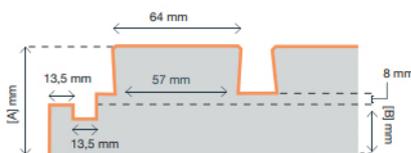
- Sobreelevación para el tubo en la base del tetón para un perfecto reparto del mortero
- Paso de tuberías a 75 mm.
- Válido tuberías Ø entre 16 y 20 mm.
- Doble machihembrado a 4 cantos.
- Contrasalidas, mejor agarre tubería.
- No necesita abrazaderas ni grapas



REFERENCIA	ANCHO MM	ALTO MM	ESPESOR NOMINAL	ESPESOR AISLAMIENTO TÉRMICO	RESISTENCIA TÉRMICA	m2/CAJA	CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	PVR
P750W34E40	750	1350	40 MM	12 MM	0,35 M ² -K/W	16,20 M ²	0,034	Consultar
P750W34E46	750	1350	45 MM	16 MM	0,45 M ² -K/W	14,18 M ²	0,034	Consultar
P750W34E50	750	1350	50 MM	21 MM	0,60 M ² -K/W	12,15 M ²	0,034	Consultar
P750W34E55	750	1350	55 MM	26 MM	0,75 M ² -K/W	11,14 M ²	0,034	Consultar
P750W34E63	750	1350	60 MM	31 MM	0,90 M ² -K/W	9,11 M ²	0,034	Consultar
P750W34E70	750	1350	70 MM	41 MM	1,20 M ² -K/W	8,10 M ²	0,034	Consultar

Sobreelevación para el tubo en la base del tetón para un perfecto reparto del mortero

- Paso de tuberías a 75 mm.
 - Válido tuberías Ø entre 16 y 20 mm.
 - Doble machihembrado a 4 cantos.
 - Contrasalidas, mejor agarre tubería.
- No necesita abrazaderas ni grapas



P750W35E46A

REFERENCIA	ANCHO MM	ALTO MM	ESPESOR NOMINAL	ESPESOR AISLAMIENTO TÉRMICO	RESISTENCIA TÉRMICA	m2/CAJA	CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	PVR
P750W35E40	750	1350	40 MM	12 MM	0,30 M ² -K/W	16,20 M ²	0,035	Consultar
P750W35E46	750	1350	45 MM	16 MM	0,45 M ² -K/W	14,18 M ²	0,035	Consultar
P750W35E50	750	1350	50 MM	21 MM	0,60 M ² -K/W	12,15 M ²	0,035	Consultar
P750W35E55	750	1350	55 MM	26 MM	0,70 M ² -K/W	11,14 M ²	0,035	Consultar
P750W35E63	750	1350	60 MM	31 MM	0,85 M ² -K/W	9,11 M ²	0,035	Consultar
P750W35E46A	750	1350	46 MM	11 MM	0,75 M ² -K/W	14,18 M ²	0,035	Consultar
P750W35E70	750	1350	70 MM	41 MM	1,15 M ² -K/W	8,10 M ²	0,035	Consultar

POLIRADIANTE PLUS

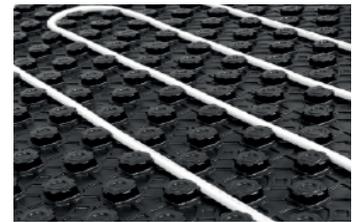
Poliradiante PLUS es un panel de Poliestireno Expandido Autoextinguible (EPS-AU) de alta densidad con un termoconformado rígido que se utiliza en la instalación de los sistemas de suelo radiante.

El EPS de alta densidad dota al panel de un gran aislamiento térmico, evitando la pérdida de temperatura a través del forjado.

El acabado termoconformado es rígido e impermeable, lo que impide la pérdida de temperatura por vapor, aumentando además la resistencia mecánica del panel.

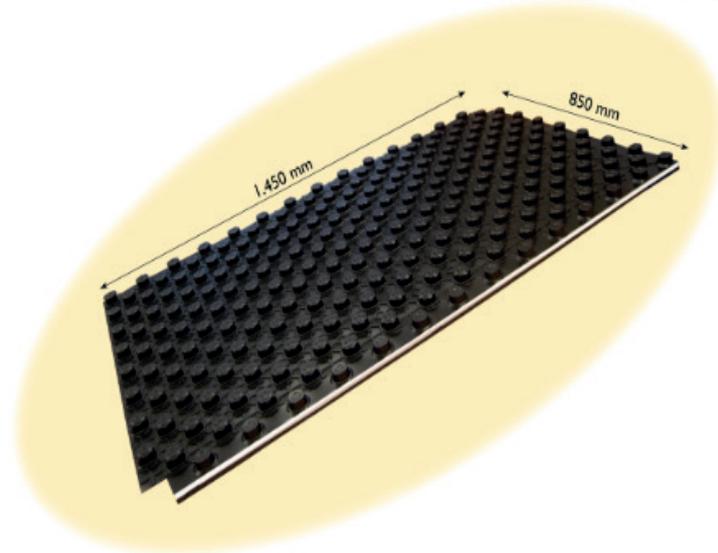
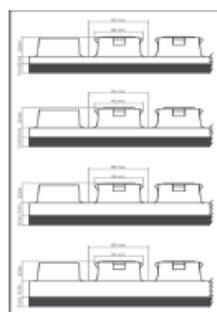
Se presenta moldeado y machihembrado a 4 caras mediante el plástico termoconformado, permitiendo una sencilla colocación de las placas y evitando puentes térmicos.

- Uso en suelos radiantes calefactados y refrescantes.
- Paso de tuberías a 50 mm.
- Válido tuberías Ø 16 y 17 mm.
- Machihembrado a 4 cantos por encastre.
- Contrasalidas, mejor agarre tubería



REFERENCIA	ANCHO MM	ALTO MM	ESPESOR NOMINAL	ESPESOR AISLAMIENTO TÉRMICO	RESISTENCIA TÉRMICA	UD/CAJA	CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	PVR
PRP30	800	1400	30 MM	8 MM	0,20 M ² -K/W	19,04 M ²	0,033	Consultar
PRP32	800	1400	32 MM	10 MM	0,30M ² -K/W	17,92 M ²	0,033	Consultar
PRP35	800	1400	35 MM	13 MM	0,35 M ² -K/W	15,68 M ²	0,034	Consultar
PRP40	800	1400	40 MM	18 MM	0,50 M ² -K/W	12,32 M ²	0,034	Consultar
PRP42	800	1400	42 MM	20 MM	0,75 M ² -K/W	11,20 M ²	0,034	Consultar
PRP48	800	1400	48 MM	26 MM	0,75 M ² -K/W	10,08 M ²	0,034	Consultar
PRP59	800	1400	59 MM	58 MM	1,70 M ² -K/W	6,72 M ²	0,034	Consultar

IMPACTO PLUS



REFERENCIA	ANCHO MM	ALTO MM	ESPESOR NOMINAL	ESPESOR AISLAMIENTO TÉRMICO	RESISTENCIA TÉRMICA	UD/CAJA	CONDU. TÉRMICA	PVR
PRP32NA10	850	1450	42 MM	-	-	-	-	Consultar
PRP32NA20	850	1450	52 MM	-	-	-	-	Consultar

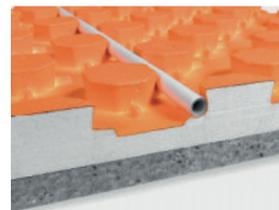
POLIRADIANTE IMPACTO

Poliradiante IMPACTO es un panel plastificado de Poliestireno Expandido Autoextinguible (EPS-AU) de alta densidad adherido a una plancha de Poliestireno Expandido Elastificado (EEPS) que se utiliza en la instalación de los sistemas de suelo radiante.

El EPS de alta densidad dota al panel de un gran aislamiento térmico, evitando la pérdida de temperatura a través del forjado. Además, la plancha adherida de EEPS hace que el panel mejore el comportamiento acústico del forjado, en concreto aislando a ruidos de impacto.

El acabado plastificado es impermeable, lo que impide la pérdida de temperatura por vapor, aumentando además la resistencia mecánica del panel.

Se presenta moldeado, machihembrado a 4 caras, permitiendo una sencilla colocación de las placas evitando puentes térmicos.



REFERENCIA	ANCHO MM	ALTO MM	ESPESOR NOMINAL	ESPESOR AISLAMIENTO TÉRMICO	RESISTENCIA TÉRMICA	UD/CAJA	CONDU. TÉRMICA	PVR
P750W35E40NA10	750	1350	50 MM	11 MM +10+TETÓN	0,90 M ² -K/W	12,15 M ²	0,033	Consultar
P750W35E40NA20	750	1350	60 MM	11 MM +20+TETÓN	1,20 M ² -K/W	10,12 M ²	0,032	Consultar



COLECTORES PARA SUELO RADIANTE



Colector Inoxidable con caudalímetros, purgador automático y válvulas de vaciado.
Personalizado en caja marrón etiqueta código TERMAT y adhesivos en el colector TERMAT

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PVR
503242KC-TERM	Colector Inox. 1" con caudalímetros salidas 3/4" Eurocono 2 vías	125,02 €
503243KC-TERM	Colector Inox. 1" con caudalímetros salidas 3/4" Eurocono 3 vías	153,26 €
503244KC-TERM	Colector Inox. 1" con caudalímetros salidas 3/4" Eurocono 4 vías	176,43 €
503245KC-TERM	Colector Inox. 1" con caudalímetros salidas 3/4" Eurocono 5 vías	203,52 €
503246KC-TERM	Colector Inox. 1" con caudalímetros salidas 3/4" Eurocono 6 vías	230,33 €
503247KC-TERM	Colector Inox. 1" con caudalímetros salidas 3/4" Eurocono 7 vías	257,31 €
503248KC-TERM	Colector Inox. 1" con caudalímetros salidas 3/4" Eurocono 8 vías	281,71 €
503249KC-TERM	Colector Inox. 1" con caudalímetros salidas 3/4" Eurocono 9 vías	305,64 €
503250KC-TERM	Colector Inox. 1" con caudalímetros salidas 3/4" Eurocono 10 vías	330,07 €
503251KC-TERM	Colector Inox. 1" con caudalímetros salidas 3/4" Eurocono 11 vías	355,69 €
503252KC-TERM	Colector Inox. 1" con caudalímetros salidas 3/4" Eurocono 12 vías	378,38 €
503253KC-TERM	Colector Inox. 1" con caudalímetros salidas 3/4" Eurocono 13 vías	407,00 €

ACCESORIOS



Juego válvula roja y azul con termóm. para colec. 1" sin marca en el cuerpo de la válvula.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PVR
506236-TERM	Conjunto 2 válv. Con termómetro para colector 1"	75,60 €
506237-TERM	Conjunto 2 válv. Con term. para colector 1" Escuadra y Recta	90,00 €

CAJA MURAL

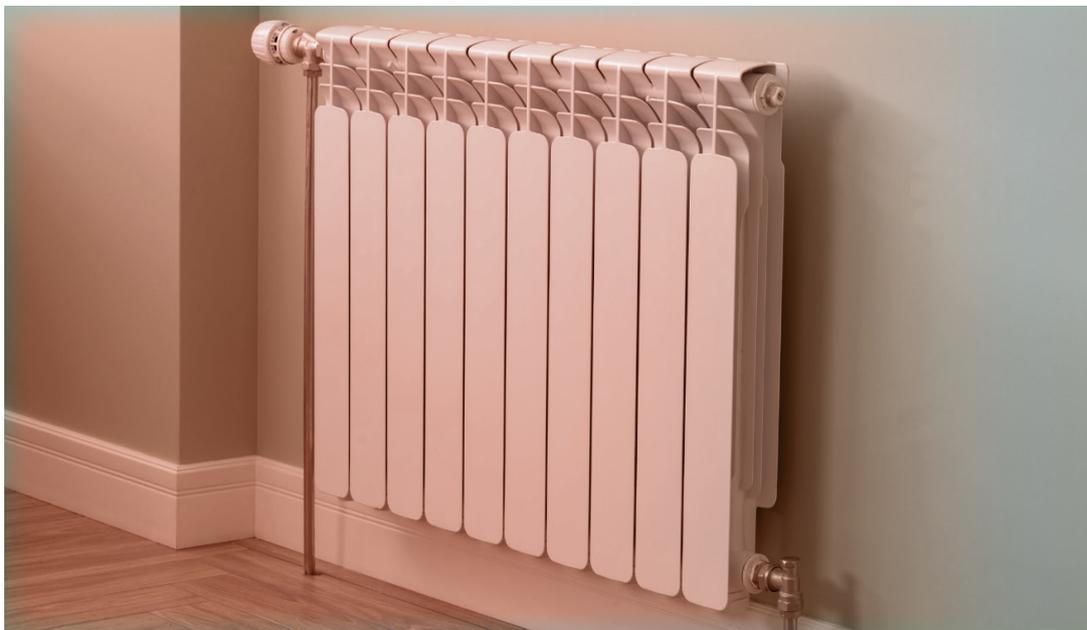


Caja metálica para colector de suelo radiante profundidad y altura variable. Caja marron neutra con etiqueta TERMAT, la caja viene neutra no está marcada en el interior.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PVR
200086-TERM	Caja Metálica AC840 500m hasta 4 vías	187,21 €
200686-TERM	Caja Metálica AC840 600m hasta 6 vías	197,10 €
200186-TERM	Caja Metálica AC840 700m hasta 8 vías	226,21 €
200786-TERM	Caja Metálica AC840 800m hasta 10 vías	248,33 €
200286-TERM	Caja Metálica AC840 900m hasta 12 vías	292,02 €
200886-TERM	Caja Metálica AC840 1000m hasta 13 vías	302,57 €

AISLAMIENTO TUBERÍA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PVR
EVF015T	COQUILLA ELASTOMÉRICA L-2 MTS 9X15	0,78 €
EVF018T	COQUILLA ELASTOMÉRICA L-2 MTS 9X18	0,83 €
EVF020T	COQUILLA ELASTOMÉRICA L-2 MTS 9X20	0,85 €
EVF022T	COQUILLA ELASTOMÉRICA L-2 MTS 9X22	0,90 €
EVF025T	COQUILLA ELASTOMÉRICA L-2 MTS 9X25	1,02 €
EVF028T	COQUILLA ELASTOMÉRICA L-2 MTS 9X28	1,11 €
EVF032T	COQUILLA ELASTOMÉRICA L-2 MTS 9X32	1,32 €
EVF035T	COQUILLA ELASTOMÉRICA L-2 MTS 9X35	1,35 €
EVF042T	COQUILLA ELASTOMÉRICA L-2 MTS 9X42	1,76 €



ESTUFA PELLETS

Estufa de Pellet 6, 8 y 10 KW

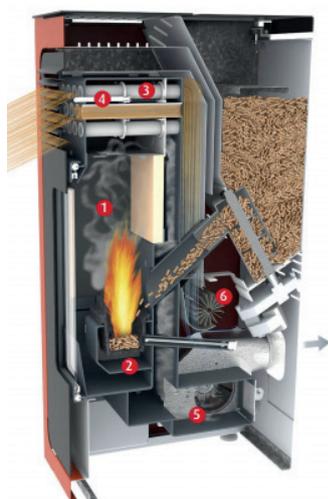
- Construcción en acero
- Aislamiento interior en vermiculita
- Vidrio Cerámico 750°C
- Seguridad anti-deflagración
- Encendido/Apagado programable
- Eco Modulación



ESTUFA PELLETS



REFERENCIA	POTENCIA	COLOR	DIMENSIONES (mm)	SALIDA HUMOS	CONSUMO H. MIN/MAX	CAPACIDAD DEPÓSITO	PVR
2319-T	6 KW	BURDEOS	470X477X913	Ø80	0,8-1,5	15 KG	1.306,25 €
2320-T	6 KW	BLANCA	470X477X913	Ø80	0,8-1,5	15 KG	1.306,25 €
2321-T	6 KW	NEGRA	470X477X913	Ø80	0,8-1,5	15 KG	1.306,25 €
2322-T	8 KW	BURDEOS	470X477X913	Ø80	0,8-1,7	15 KG	1.364,58 €
2323-T	8 KW	BLANCA	470X477X913	Ø80	0,8-1,7	15 KG	1.364,58 €
2324-T	8 KW	NEGRA	470X477X913	Ø80	0,8-1,7	15 KG	1.364,58 €
2325-T	10 KW	BURDEOS	470X477X913	Ø80	0,8-2,1	15 KG	1.483,33 €
2327-T	10 KW	NEGRA	470X477X913	Ø80	0,8-2,1	15 KG	1.483,33 €
2326-T	10 KW	BLANCA	470X477X913	Ø80	0,8-2,1	15 KG	1.483,33 €



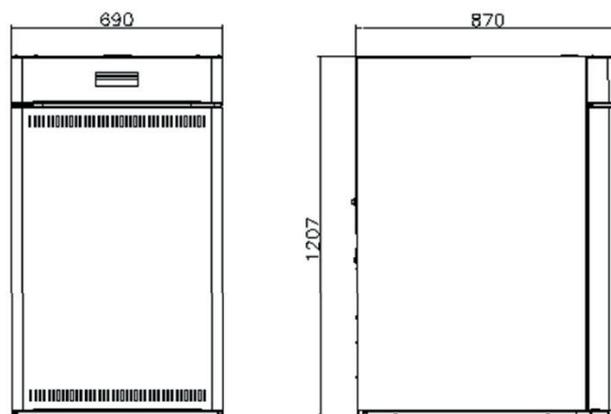
Esquema de funcionamiento

- 1 - Cámara de combustión con vermiculita
- 2 - Quemador de hierro fundido
- 3 - Intercambiador de calor
- 4 - Sistema de limpieza intercambiador
- 5 - Ventilador de humos
- 6 - Ventilador aire

CALDERA PELLETS



REFERENCIA	POTENCIA	COLOR	DIMENSIONES (ancho x alto x prof.)	SALIDA HUMOS	CONSUMO H. min/max	CAPACIDAD DEPÓSITO	PVR
12524-10	5,6 KW	NEGRO	690 x 1207 x 870 mm	100 Ø	1,29 - 5,12	70 KG	3.938,10 €



CALDERA PELLETS



		BIONIX 24
Potencia útil nominal	kW	22,5
	kcal / h	19.350
Potencia útil mínima	kW	5,6
	kcal / h	4.816
Consumo combustible (p.c.i. 5 kW/kg – humedad < 10%)	kg / h	1,29 – 5,12
Rendimiento a la potencia útil nominal	%	91
Contenido medio CO al 10% O ₂ a la potencia nominal	mg/m ³ N	433
Contenido medio partículas al 10% O ₂ a la potencia nominal	mg/m ³ N	26
Contenido medio NO _x al 10% O ₂ a la potencia nominal	mg/m ³ N	192
Contenido medio OGC al 10% O ₂ a la potencia nominal	mg/m ³ N	9
Rendimiento a la potencia útil mínima	%	89
Contenido medio CO al 10% O ₂ a la potencia mínima	mg/m ³ N	450
Contenido medio partículas al 10% O ₂ a la potencia mínima	mg/m ³ N	37
Contenido medio NO _x al 10% O ₂ a la potencia mínima	mg/m ³ N	172
Contenido medio OGC al 10% O ₂ a la potencia mínima	mg/m ³ N	12,8
Clase caldera (según UNE EN 303-5)	-	5
Temperatura de gases	°C	60 – 130
Peso		
Peso	kg	240
Volumen de agua en cuerpo	l	51,5
Diámetro salida de humos	mm	100
Capacidad del depósito de combustible	kg	70
Autonomía con pellet	h	13 - 54
Dimensiones: anchura x altura x profundidad		
Dimensiones: anchura x altura x profundidad	mm	690x1207x870
Presión de trabajo máxima		
Presión de trabajo máxima	bar	3
Presión de prueba		
Presión de prueba	bar	4,5
Temperatura mínima de retorno de agua		
Temperatura mínima de retorno de agua	°C	55
Temperatura máxima de trabajo		
Temperatura máxima de trabajo	°C	90
Tiro de chimenea		
Tiro de chimenea	mbar	0,08 – 0,12
Conexión		
- Impulsión		3/4" H
- Retorno		3/4" H
Alimentación eléctrica		
Alimentación eléctrica		~ 230 V 50 Hz + T
Consumo máximo a potencia nominal		
Consumo máximo a potencia nominal	W	106
Consumo máximo a potencia reducida		
Consumo máximo a potencia reducida	W	20
Consumo en modo stand-by		
Consumo en modo stand-by	W	<1

SISTEMAS EVACUACIÓN DE HUMOS



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PVR
610-250MHTERP15	Tubo coaxial M-H de PP/Acero lacado de Ø60/100 x 250 mm.	13,08 €
610-500MHTERP15	Tubo coaxial M-H de PP/Acero lacado de Ø60/100 x 500 mm.	14,49 €
610-1000MHTERP15	Tubo coaxial M-H de PP/Acero lacado de Ø60/100 x 1000 mm.	19,62 €
610-45MHTERP15	Codo 45 coaxial M-H de PP/Acero lacado de Ø60/100	17,44 €
610-90MHTERP15	Codo 90 coaxial M-H de PP/Acero lacado de Ø60/100	17,44 €
610CVTER55	Conexión vertical coaxial de PP de Ø60/100 (TERMAT)	34,62 €
8ADBTER55	Adaptador biflujo compatible de PP de Ø80 (TERMAT)	38,97 €
610KCCTER55	Kit compatible horizontal coaxial de PP de Ø60/100 (TERMAT)	38,46 €



CANTOS 4 (R32)
INVERTER MURAL 1X1
GAMA HOME

DATOS TÉCNICOS

SPLIT 1X1
CANTOS 4



MODELO		TS09CAN4R32	TS12CAN4R32	TS18CAN4R32	TS24CAN4R32
	INT.	TS09CAN4R32-INT	TS12CAN4R32-INT	TS18CAN4R32-INT	TS24CAN4R32-INT
	EXT.	TS09CAN4R32-EXT	TS12CAN4R32-EXT	TS18CAN4R32-EXT	TS24CAN4R32-EXT
Alimentación eléctrica	V,F,HZ	220-240V (1 Fase- 50Hz) / Unidad exterior			
RENDIMIENTO					
Capacidad refrigeración	Capacidad	kW 2,7 (0,6-3,8)	3,5 (0,8-4,1)	5,1(1,3-5,3)	7,2 (1,8-7,4)
		Btu/h 9000 (2047,2-12965,6)	12000 (2729,6-13989,2)	18000 (4435,6-18083,6)	24000 (6141,6-25248,8)
	Consumo	kW 1,1 (0,3-1,6)	1,18 (0,1-1,6)	1,52 (0,28-1,7)	2,2 (0,23-2,76)
	SEER	- 6,1	6,1	6,7	6,53
Capacidad calefacción	Clasificación energética	Frío A++	A++	A++	A++
	Capacidad	kW 2,61	3,5	5,4	7,2
		Btu/h 9894,8 (2729,6-14330,4)	12965,6 (3412-14330,4)	18424,8 (4435,6-18766)	24566,4 (6141,6-27296)
	Consumo	kW 0,63	1,1	1,4	2,2
	SCOP	- 4	4	4,1	4,09
	Clasificación energética	Calor A+	A+	A+	A+
CARACTERÍSTICAS					
Unidad interior	Potencia sonora	dB(A) 53	53	57	63
	Presión sonora (H/M/L/S)	dB(A) 38/34/29/22	42/38/29/24	44/41/34/25	44/41/34/26
	Caudal de aire	m³/h 550	600	850	1300
	Rango de temp. seleccionable	°C 0-32	0-32	0-32	0-32
Unidad exterior	Potencia sonora	dB(A) 61	61	62	66
	Presión sonora	dB(A) 48	48	50	53
	Caudal de aire	m3/h 1600	1600	2300	4900
	Temp. de operación frío/calor	°C -15-50/-15-30	-15-50/-15-30	-15-50/-15-30	-15-50/-15-30
	Compresor	HIGHLY	HIGHLY	GMCC	GMCC
Refrigerante	Tipo/Carga	R32/Kg 0,51	0,55	0,8	1,3
	Carga suplementaria>5	g/m 20	20	20	30
DIMENSIONES Y PESO					
Unidad interior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm 693×283×199	750×285×200	900×310×225	1082×330×233
	Dimensiones brutas (An×Al×Pr)	mm 760×347×277	820×347×278	950×372×292	1155×397×312
	Peso neto/ bruto	Kg 7,7,5	8,5/9	11/11,5	14/14,5
Unidad exterior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm 650×233×455	650×233×455	715×280×537	900×700×350
	Dimensiones brutas (An×Al×Pr)	mm 760×315×510	760×315×510	825×326×595	1020×770×430
	Peso neto/ bruto	Kg 18/18,5	18/18,5	25/25,5	39/39,5
CONEXIONES					
Tubería frigorífica	Líquido-Gas	Pulg. 1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
	Longitud max..	m 20	20	20	25
	Desnivel max.	m 10	10	10	15
Conexiones eléctricas	Alimentación	mm 2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T
	Interconexión	mm 4 x 2,5 + T	4 x 2,5 + T	4 x 2,5 + T	4 x 2,5 + T



CANTOS 4 (R32)
 INVERTER MURAL 1X1
 GAMA HOME



REFERENCIA	MODELO	PVR
TS09CAN4R32	TERMAT CANTOS 4 INVERTER 2700	335,63 €
TS12CAN4R32	TERMAT CANTOS 4 INVERTER 3500	354,92 €
TS18CAN4R32	TERMAT CANTOS 4 INVERTER 5100	682,83 €
TS24CAN4R32	TERMAT CANTOS 4 INVERTER 7200	864,15 €

*Precios válidos hasta fin de existencias



Protección Golden Fin

Botón turbo

Temporizador 24h



Modo silencioso

Función I Feel

Auto-restart

Auto limpieza



MULTISPLIT - CANTOS 3
GAMA HOME



A⁺
SEER

A
SCOP

A⁺⁺
SCOP
Warmer



Compresor DC
Inverter



Protección
Golden Fin



Modo noche



Modo noche



Mando a
distancia

MULTISPLIT - CANTOS 3
GAMA HOME

REFERENCIA	COMPOSICIÓN MULTISPLIT	PVR
TM2MS1899CAN3R32	MULTISPLIT 2X1 5,2KW 2,6 + 2,6KW R32 CANTOS 3 (9+9)	1.038,33 €
TM2MS18912CAN3R32	MULTISPLIT 2X1 5,2KW 2.6 + 3.5 KW R32 CANTOS 3 (9+12)	1.061,67 €

DATOS TÉCNICOS

Termat
GAMA HOME



Ficha técnica

MULTISPLIT
CANTOS 3



Compresor DC Inverter

Protección Golden Fin

Modo noche

Modo I feel

Mando a distancia

MODELO

		KIT		Unidades interiores		Unidad exterior
		TM2MS1899CAN3R32	TM2MS18912CAN3R32	T-MSI-09CAN3R32	T-MSI-12CAN3R32	T-MO2-18CAN3R32
Alimentación eléctrica / Conexión	V, F, HZ	220-240V		(1 Fase ~ 50Hz) / Unidad Exterior		
RENDIMIENTO						
Capacidad refrigeración	Capacidad (min. - max.)	kW	2,6	3,5	5,3	
		Btu/h	9.000	12.000	18.000	
	Consumo (min.-max.)	W	20	20	1.630	
	SEER	-	-	-	6	
Capacidad calefacción	Capacidad (min. - max.)	kW	2,9	3,8	5,5	
		Btu/h	10.000	13.000	19.000	
	Consumo (min.-max.)	W	20	20	1.390	
	SCOP	-	-	-	3,8	
	Clasificación energética	Calor	-	-	A	
CARACTERÍSTICAS						
Potencia sonora	dB(A)	53	53	64		
Presión sonora	dB(A)	40/30/26/21	40/34/26/22	56		
Caudal de aire	m³/h	520/460/340	600/500/360	2.200		
Rango de temperatura seleccionable	°C	16 - 31	16 - 31	(-15 - 50)/(-15 - 24)		
Compresor	Tipo / Carga	R32/Kg	-	-	GMCC	
Refrigerante	Carga adicional >15m	g/m	-	-	1,25	
			-	-	12	
DIMENSIONES Y PESO						
Dimensiones netas (AnxAIxPr)	mm	805x285x194	805x285x194	800x554x333		
Dimensiones brutas (AnxAIxPr)	mm	870x360x270	870x360x270	920x615x390		
Peso neto/bruto	Kg	7,5/9,7	7,5/9,7	35,5/38,5		
CONEXIONES						
Tubería frigorífica	Líquido - Gas	Pulg.	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	(1/4" - 3/8")x2	
	Longitud max. total	m	-	-	40	
	Longitud max. 1 unidad interior	m	-	-	25	
	Desnivel max. entre interior y exterior	m	-	-	15	
	Desnivel max.entre interiores	m	-	-	10	
Conexiones eléctricas	Alimentación	mm	-	-	2x2,5+T	
	Interconexión	mm	-	-	3 x 2,5+T	
Módulo WiFi opcional					USBWIFI01	



TER (R32)

DATOS TÉCNICOS

Termaat
GAMA OFFICE

3 AÑOS
GARANTÍA
TOTAL
COMPROMISO DE CALIDAD

HASTA 160 Pa

A++
SEER
A+
SCOP
A+++
SCOP
Warmer

Ficha técnica



CONDUCTO
TER

- Contacto ON/OFF y alarma



MODELOS	TD-18TERR32		TD-24TERR32		TD-30TERR32		TD-36TERR32		TD-42TERR32		
	IU	TDI-18TERR32	TDI-24TERR32	TDI-30TERR32	TDI-36TERR32	TDI-42TERR32					
Alimentación eléctrica	V, F, HZ 220-240V (1 Fase ~ 50Hz)										
RENDIMIENTO											
Capacidad refrigeración	Capacidad (min. - max.)	kW 5.28 (2.55~5.69) 7.03 (3.28~8.16) 8.79 (2.23~9.82) 10.55 (4.04~12.02) 12.31 (2.58~12.31)									
	Consumo (min. - max.)	Btu/h 18.000 (8.700~19.400) 24.000 (11.180~27.830) 30.000 (7.600~33.500) 36.000 (13.800~41.000) 42.000 (8.800~42.000)									
	Corriente	W 1.633 (710~1.900) 2.190 (480~2.850) 2.600 (190~3.350) 4.000 (902~4.900) 3.653 (230~4.350)									
	SEER	-		6.1		6.1		6.1		6.1	
Capacidad calefacción	Clasificación energética	Frio A++ A++ A++ A++ A++									
	Capacidad (min. - max.)	kW 5.86 (2.20~6.15) 7.62 (2.72~8.72) 9.38 (2.7~11.14) 11.14 (2.81~13.19) 13.48 (2.05~14.27)									
	Consumo (min. - max.)	Btu/h 20.000 (7.500~21.000) 26.000 (9.280~29.750) 32.000 (9.200~38.000) 38.000 (9.580~45.000) 46.000 (7.000~48.700)									
	Corriente	W 1.580 (740~1.760) 2.050 (500~2.880) 2.300 (430~2.900) 3.100 (800~4.650) 3.680 (340~4.291)									
SCOP*		-		4		4		4		4	
	Clasificación energética	Calor A+ A+ A+ A+ A+									
CARACTERÍSTICAS											
Unidad interior	Potencia sonora	dB(A) 59 62 65 63 71									
	Presión sonora	dB(A) 41,5/38/33 42/40/38 45,5/43/40 47/43/40 53,5/51,3/48,8									
	Presión estática nominal (min.-máx.)	Pa 25 (0-100) 25 (0-160) 37 (0-160) 37 (0-160) 50 (0-160)									
	Caudal de aire	m³/h 880/650/350 1.248/1.054/839 1.400/1.015/635 1.400/1.150/750 1.871/1.574/1.047									
Unidad exterior	Rango de temperatura seleccionable	°C 17~30 17~30 17~30 17~30 17~30									
	Potencia sonora	dB(A) 65 65 67 67 72									
	Presión sonora	dB(A) 57 62 58,5 65 65									
	Caudal de aire	m³/h 2.100 2.700 3.600 4.000 3.800									
Refrigerante	Temperatura de operación frío/calor	°C (-15~50)/(-15~24) (-15~50)/(-15~24) (-15~50)/(-15~24) (-15~50)/(-15~24) (-15~50)/(-15~24)									
	Compresor	GMCC GMCC GMCC GMCC GMCC									
Refrigerante	Tipo / Carga	R32/Kg 1,15 1,5 2 2,4 2,8									
	Carga adicional >5	g/m 15 30 30 30 30									
DIMENSIONES Y PESO											
Unidad interior	Dimensiones netas (AnxAIxPr)	mm 880x210x647 1.100x249x774 1.360x249x774 1.360x249x774 1.200x300x874									
	Peso neto cassette/panel	Kg 24,3 31,5 46,3 40,5 52,8									
Unidad exterior	Dimensiones netas (AnxAIxPr)	mm 800x554x333 845x363x702 946x810x410 946x810x410 946x810x410									
	Peso neto	Kg 35,6 49,4 56,9 66,8 73,9									
CONEXIONES											
Tubería frigorífica	Líquido - Gas	Pulg. 1/4"-1/2" 3/8"-5/8" 3/8"-5/8" 3/8"-5/8" 3/8"-5/8"									
	Longitud max.	m 30 50 50 65 65									
	Desnivel max.	m 20 25 25 30 30									
	Alimentación interior	mm con la comunicación 2x2,5+T 2x2,5+T 2x2,5+T 2x2,5+T 2x2,5+T									
Conexiones eléctricas	Alimentación exterior	mm 2x2,5+T 2x2,5+T 2x4+T 2x4+T 2x4+T									
	Interconexión	mm 3x2,5+T 2x1,5 2x1,5 2x1,5 2x1,5									

Notas:

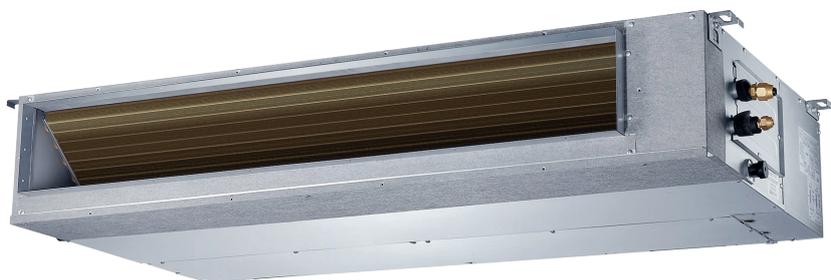
Datos de capacidad en condiciones estándar. Los datos reales variarán en función del lugar donde se instale el equipo y el uso que se le dé.

Los valores de presión sonora se miden a 1m de distancia en una cámara semi-anechoica.

Las dimensiones del cableado eléctrico son aproximadas: se deberá calcular en función de las condiciones de la propia instalación.



TER (R32)



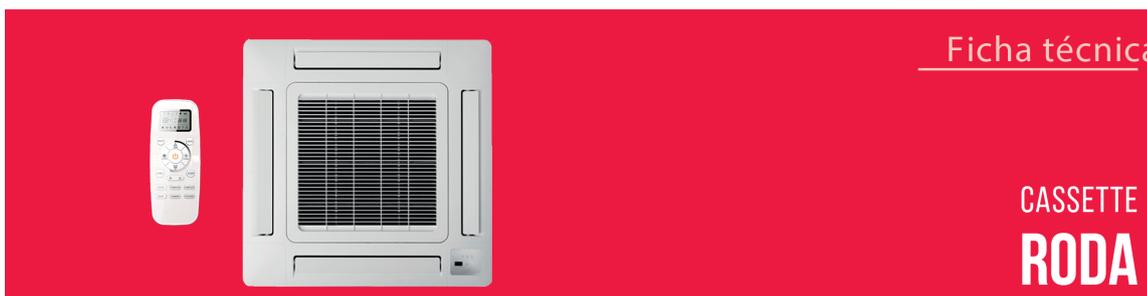
REFERENCIA	CAPACIDAD CONJUNTO	SCOP	CAPACIDAD Min/Max Kcal/h	CLASIF. ENERGÉTICA Frio/Calor	CAPACIDAD Min/MaxFrig./H	TUBERÍA FRIGORÍFICA	PVR
TD-18TERR32	5,28 KW	4	5,86 (2,20 - 6,15)	A++/A+	5,28 (2,55 - 5,69)	1/4" - 1/2"	1.061,67 €
TD-24TERR32	7,03 KW	4	7,62 (2,72 - 8,72)	A++/A+	7,03 (3,28 - 8,16)	3/8" - 5/8"	1.271,67 €
TD-30TERR32	8,79 KW	4	9,38 (2,70 - 11,14)	A++/A+	8,79 (2,23 - 9,82)	3/8" - 5/8"	1.624,00 €
TD-36TERR32	10,55 KW	4	11,14 (2,81 - 13,19)	A++/A+	10,55 (4,04 - 12,02)	3/8" - 5/8"	1.878,33 €
TD-42TERR32	12,31 KW	4	13,48 (2,05 - 14,27)	A++/A+	12,31 (2,58 - 12,31)	3/8" - 5/8"	2.258,67 €

*Precios válidos hasta fin de existencias



RODA (R32) DATOS TÉCNICOS

Termat
GAMA OFFICE



Ficha técnica

CASSETTE
RODA

- Contacto paro / marcha y alarma



MODELO		TC6-18ROR32	TC9-24ROR32	TC9-30ROR32	TC9-36ROR32	TC9-42ROR32
Alimentación eléctrica	V, F, HZ	220-240V (1 Fase ~ 50Hz) / Unidad exterior				
RENDIMIENTO						
Capacidad refrigeración	Capacidad (min. - max.)	kW 5,2 (1,63 - 5,53)	7,3 (2,4 - 7,85)	8,8 (4 - 9,2)	10,5 (3,5 - 11)	21,1 (3,3 - 13,2)
		Btu/h 17.743	24.915	30.034	35.829	41.285
	Consumo	W 1.550	2.100	2.710	3.750	4.250
	SEER	- 6,6	6,59	6,1	6,13	-
Capacidad calefacción	Clasificación energética	Frío A++	A++	A++	A++	-
	Capacidad (min. - max.)	kW 5,9 (1,59 - 6,27)	8,3 (2,1 - 8,8)	9 (3,5 - 9,5)	11,5 (3,32 - 12)	13,4 (3 - 14,6)
		Btu/h 20.130	28.440	30.717	39.241	46.062
	Consumo	W 1.590	2.167	2.250	3.380	3.900
	SCOP*	- 4,4	4,41	4,2	4	-
	Clasificación energética	Calor A+	A+	A+	A+	-
CARACTERÍSTICAS						
Unidad interior	Potencia sonora	dB(A) 57	58	60	63	62
	Presión sonora	dB(A) 41/37/33	38/36/34	46/42/39	47/43/40	50/48/46
	Caudal de aire	m³/h 900/770/640	1.000/810/650	1.450/1.150/930	1.600/1.300/1.000	1.850/1.700/1.550
	Rango de temperatura seleccionable°C	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30
Unidad exterior	Potencia sonora	dB(A) 65	68	69	70	75
	Presión sonora	dB(A) 51	53	55	57	62
	Caudal de aire	m³/h 2.300	3.150	3.150	3.800	5.800
	Temperatura de operación frío/calor°C	-15~48 / -15~24	-15~48 / -15~24	-15~48 / -15~24	-15~48 / -15~24	-15~48 / -15~24
Refrigerante	Compresor	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	Tipo / Carga	R32/Kg 0,97	1,4	1,45	2	2,5
	Carga adicional >5	g/m 12	28	28	28	28
DIMENSIONES Y PESO						
Unidad interior	Dimensiones netas (AnxAlxPr)	mm 570x215x570	840x248x840	840x248x840	840x248x840	840x298x840
	Peso neto cassette/panel	Kg 620x37x620 (panel)	950x37x950 (panel)	950x37x950 (panel)	950x37x950 (panel)	950x45x950 (panel)
Unidad exterior	Dimensiones netas (AnxAlxPr)	mm 810x580x280	860x670x310	860x670x310	950x840x340	950x1.050x340
	Peso neto	Kg 34	56	56	70	85
CONEXIONES						
Tubería frigorífica	Líquido - Gas	Pulg. 1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 3/4"	3/8" - 3/4"
	Longitud max.	m 30	30	50	50	50
	Desnivel max.	m 15	15	30	30	30
Conexiones eléctricas	Alimentación interior	mm con la comunicación	con la comunicación	con la comunicación	con la comunicación	con la comunicación
	Alimentación exterior	mm 2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2X 4 + T	2X 4 + T
	Interconexión	mm 3 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T	3 X 2,5 + T	3 X 2,5 + T

NOTAS:

Datos de capacidad en condiciones estándar. Los datos reales variarán en función del lugar donde se instale el equipo y el uso que se le dé.

Los valores de presión sonora de la unidad interior se miden a 1,4 m. por debajo de la interior y a 1 m. por encima del nivel del suelo.

Los valores de presión sonora de la unidad exterior se miden en 3 puntos distintos, situado a 1 m. de cada una de las superficies del equipo (delante/izq./dcha) y a una altura del suelo igual a la mitad de la altura de la unidad más 1 m.

Las dimensiones del cableado eléctrico son aproximadas: se deberá calcular en función de las condiciones de la propia instalación.



RODA (R32)



REFERENCIA	CAPACIDAD CONJUNTO	SCOP	CAPACIDAD Min/Max Kcal/h	CLASIF. ENERGÉTICA	CAPACIDAD Min/MaxFrig./H	TUBERÍA FRIGORÍFICA	PVR
TC6-18R0R32	5,2 KW	4,4 SCOP	5,9 (1,59 - 6,27)	A++/A+	5,2 (1,63 - 5,53)	1/4" - 1/2"	1.131,67 €
TC9-24R02R32	7,3 KW	4,41 SCOP	8,3 (2,1 - 8,8)	A++/A+	7,3 (2,4 - 7,85)	3/8" - 5/8"	1.425,67 €
TC9-36R02R32	10,5 KW	4 SCOP	11,5 (3,32 - 12)	A++/A+	10,5 (3,5 - 11)	3/8" - 3/4"	1.939,00 €

*Precios válidos hasta fin de existencias

- CALEFACCIÓN	Teléfono
TERMOS ELÉCTRICOS	
TERMOS ELÉCTRICOS TERMAT TER	934921002
TERMOS ELÉCTRICOS TERMAT PLUS	933904220
TERMAT TWO	934743548
CALENTADORES	
CALENTADORES A GAS	933904220
CALENTADORES ATMOSFÉRICOS	933904220
CALDERAS DE CONDENSACIÓN	933904220
CALDERAS GASÓLEO	976140600
CALDERAS GASÓLEO CONDENSACIÓN	933904220
ACCESORIOS CALDERAS	
KIT EXTENSIBLE	936401900
BOMBAS CIRCULADORAS	963355730
GRUPOS HIDRÁULICOS	933904220
DEPÓSITOS DE INERCIA	986627242
INTERACUMULADORES	986627242
INTERACUMULADOR DE ACERO INOX. (1 serpiente)	986627242
RADIADORES	
RADIADORES ALUMINIO INYECTADO	941311369
RADIADORES ELÉCTRICOS	982570011
RADIADORES BAJA TEMPERATURA	982570011
RADIADORES TOALLEROS	963355730
CRONOTERMOSTATOS	900933295
VALVULERÍA, REGULACIÓN Y CONTROL	962761566
VÁLVULAS ZONA	914143311
TAPONES RADIADOR	937793529
SUELO RADIANTE	
PLACAS SUELO RADIANTE	965107719
COLECTORES	962761566
AISLAMIENTO TUBERÍAS	972477743
- ENERGÍAS RENOVABLES	
ESTUFA PELLETS	976140600
CALDERA PELLETS	976140600
SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS	976107046
- CLIMATIZACIÓN	
SPLITS	933904220
MULTISPLITS	933904220
CONDUCTOS	933904220
CASSETTE	933904220

La marca del Profesional

DATOS DE CONTACTO

termat@grupoavalco.com

**Para más información
consulte nuestra página web
www.grupoavalco.com/pim/termat/**



- La puesta en marcha no está incluida, salvo en los artículos marcados
- Precios válidos hasta agotar existencias
- IVA no incluido
- Precios válidos excepto error tipográfico
- Precios de venta al público recomendados



Terminat