

2022

Agua Caliente

Nuevos Modelos



SMT / Smart Digital



**HASTA 20%
DE AHORRO ENERGÉTICO**



Tecnología que aprende de ti

Nuestra serie **Smart Digital** memoriza nuestros hábitos de consumo, de modo que nos proporciona el agua caliente que necesitamos durante las horas de consumo habitual, permitiendo ahorros muy significativos en la factura eléctrica. Función antilegionela y 3 modos de operación.



MODO
ECONÓMICO



MODO
MANUAL



MODO DE
VACACIONES



Modelo

Usuarios

Perfil de
carga

kwh/
año

V40

Clase
energética

Pvp

Mod. 50 SMT
Mod. 80 SMT
Mod. 100 SMT
Mod. 150 SMT



1-2
2-3
3-4
4-5



M
M
L
XL



1291
1252
2506
4368



75.80
122.71
159.02
232.02



B
B
C
C



€
210
240
280
410

SL / Slim



Gama Slim : El más fino y elegante

El **Slim** es un termo ideal para aquellos espacios estrechos donde no es posible la instalación de un modelo vertical estándar.

Es un producto muy estético que ofrece altas prestaciones y sencillez de manejo.



Modelo

Usuarios

Perfil de
Carga

kwh/
año

V40

Clase
energética

Pvp

Mod. 30 SL
Mod. 50 SL
Mod. 80 SL



1
1-2
2-3



S
M
M



572
1428
1354



30,10
60,50
96,50



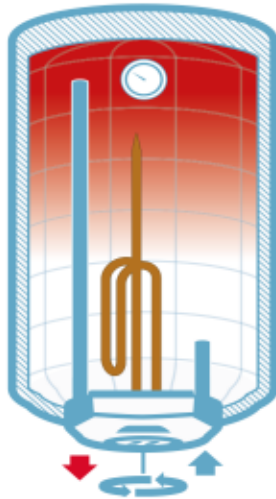
C
C
C



€
160
190
215



Vertical / VR



Gama Vertical : Nuestra gama estándar

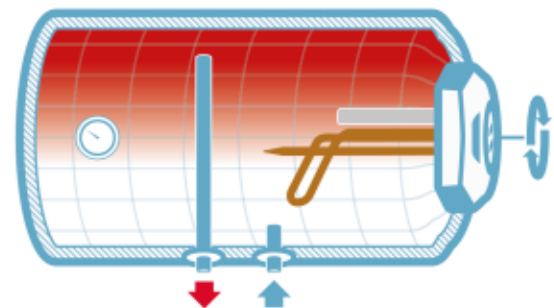
Nuestra gama **Vertical** tiene un diseño moderno, resistencia de cobre blindada, y termostato de alta sensibilidad que permite una regulación de la temperatura de un modo sencillo e intuitivo.

Sencillez y facilidad de uso con todas las prestaciones de un gran termo eléctrico.



Modelo	Usuarios	Perfil de Carga	kwh/año	V40	Clase Energética	Pvp
Mod. 50 VR	1-2	M	1428	71.95	C	€ 165
Mod. 80 VR	2-3	M	1418	84.45	C	€ 195
Mod.100VR	3-4	L	2748	132.56	C	€ 215

HZ / Horizontal



Gama Horizontal : Se ajusta a tus necesidades de espacio

La gama **Horizontal**, dispone de una resistencia blindada curvada para conseguir el mayor rendimiento posible, así como un termostato de regulación exterior de doble seguridad que permite su regulación de un modo sencillo e intuitivo. Sencillez y facilidad de uso en aquellos lugares donde el espacio vertical es muy limitado.



Modelo	Usuarios	Perfil de Carga	kwh/año	V40	Clase Energética	Pvp
Mod. 50 HZ	1-2	M	1408	66.03	C	€ 185
Mod. 80 HZ	2-3	M	1386	67.47	C	€ 210
Mod.100HZ	3-4	L	1398	101.25	C	€ 235
Mod.150HZ	4-5	XL	2984	183.05	C	€ 320



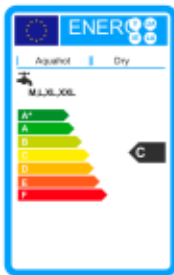
Resistencia envainada / DR



Garantía de durabilidad gracias a su doble resistencia envainada

El Dry cuenta con dos resistencias que no están en contacto con el agua del tanque, sino que están alojadas en el interior de una vaina de acero esmaltado, de modo que limitamos sobre manera la acumulación de cal en la resistencia, y por ello se prolonga la vida útil del termo.

Modelo	Usuarios	Perfil de Carga	kwh/año	V40	Clase Energética	Pvp
						€
Mod. 30 DRY	1	M	556	49	C	195
Mod. 50 DRY	1-2	M	1428	79	C	210
Mod. 50 DRY Slim	1-2	M	1411	79	C	210
Mod. 80 DRY	2-3	M	1423	124	C	235
Mod.100 DRY	3-4	L	1396	156	C	260
Mod.150 DRY	4-5	XL	2553	229	C	415
Mod.200 DRY	5-6	XXL	2607	292	C	515



10-15-30L Plastic /

Sobre



Bajo



El calentador compacto y funcional

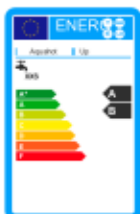
Producto pensado para aquellos lugares de reducidas dimensiones, tiendas u oficinas, instalado en el punto de consumo.

Fabricado en ABS, es un producto compacto que ofrece muy altas prestaciones, una gran capacidad de recuperación, calienta el agua de manera casi inmediata, con un diseño sencillo y práctico.

El modelo de 10L y 15 dispone de dos versiones para ser colocado sobre y bajo lavabo.



Modelo	Usuarios	Perfil de Carga	kwh/año	V40	Clase Energética	Pvp
						€
Mod. 10 VR	1	XXS	526	8.63	A	135
Mod. 15 VR	1	XXS	562	12.56	A	140
Mod. 10 BJ	1	XXS	526	7.40	B	135
Mod. 15 BJ	1	XXS	562	7.54	B	140
Mod. 30 PL	1	XS	572	5.85	C	170





Reversible / RV

Gama Reversible :

El RV se caracteriza por ser un termo eléctrico cuyo diseño interior de tubos de entrada y salida de agua, así como la curvatura especial de la resistencia permiten que el termo sea instalado en posición vertical o en horizontal.

Un diseño moderno, con una gran versatilidad pensado para espacios como cuartos de baño, falsos techos o lugares donde no es posible la instalación en posición vertical.



Modelo

Usuarios

Perfil de Carga

kwh/año

V40

Clase Energética

Pvp

Mod. 50 RV
Mod. 80 RV
Mod. 100RV

1-2
2-3
3-4

M
M
L

1323
1327
1345

71
141
181

C
C
C

€
190
215
240



GR1 / Interacumulador mural



Interacumulador mural:

ACS + Calefacción

El Gr1 no solamente almacena el agua sino que es capaz de calentarla para su posterior uso.

Debe estar conectado a una fuente de calor: caldera de gas o gasoil, captador solar, estufa o caldera de biomasa.

Dispone de un intercambiador de calor en su interior en forma de serpentín, con una gran superficie de intercambio de calor, lo que dota al aparato de un gran rendimiento para la producción de Agua Caliente Sanitaria.

El Gr1 cuenta con dos orificios para sondas.



*Otras capacidades así como modelo con doble serpentín bajo pedido



Modelo

Superficie intercambio de calor

Medida del serpentín

Máxima potencia intercambiador

Clase Energética

Pvp

Mod. 80 GR1
Mod. 100GR1
Mod. 150GR1

m²
0,49
0,65
0,89

L
1,81
3,15
4,30

Kw
14
19
26

B
B
B

€
360
416
540





Gran capacidad / BC

Gran Capacidad:

Los termos eléctricos **BC** de gran capacidad están especialmente indicados para aquellos lugares donde la demanda de agua es mayor y no puede ser cubierta por un termo de instalación mural.

Estos aparatos están diseñados para su colocación en el suelo.

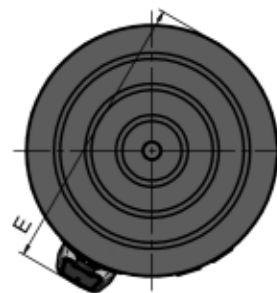
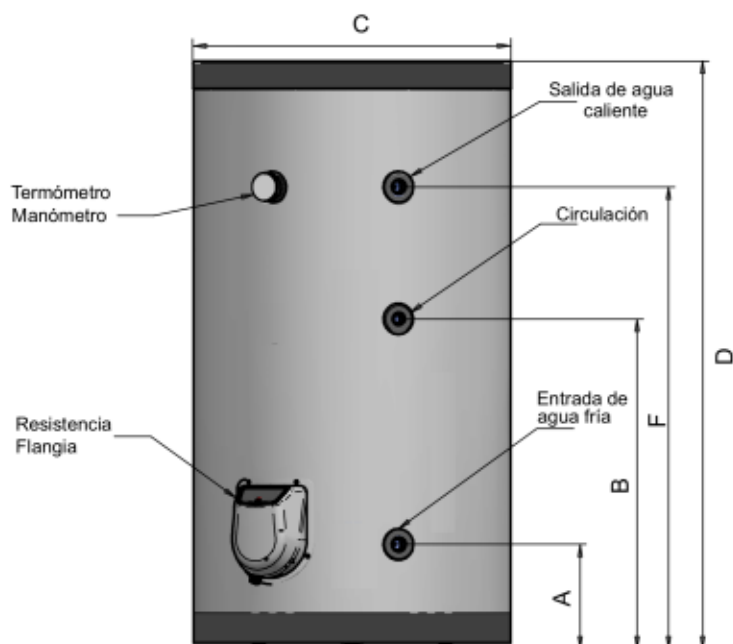
La parte eléctrica y las tomas de entrada y salida de agua están localizadas en el lateral del aparato.

Destacan además por utilizar un mayor espesor de aislamiento de foam rígido, por ello son aparatos que a pesar de su tamaño destacan por su gran rendimiento, siendo capaces de mantener el agua caliente durante mucho tiempo.



* Los modelos a partir de 300L disponibles bajo pedido

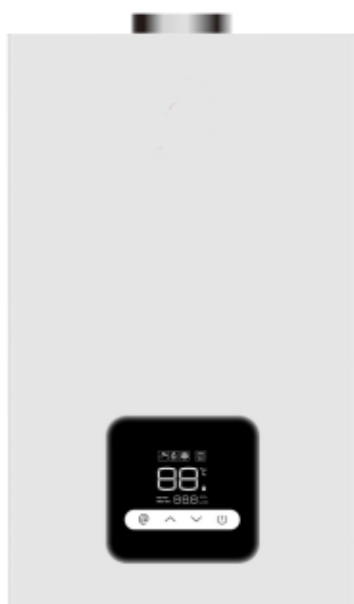
Modelo	Potencia Kw	kwh/ año f	V40 ♠	Tiempo de calentamiento H 12° a 75°	Tipo de aislamiento Foam rígido	Peso Kg	Clase Energética ■
Mod. 150 BC	3	2470	287	3,7	85 mm	54	C
Mod. 200 BC	3	2101	399	4,9	85 mm	60	C
Mod. 300 BC	9	3827	469	6,6	85 mm	75	C
Mod. 500 BC	9	4829	793	7,4	105 mm	131	C
Mod. 750 BC	12	9683	903	5,8	125 mm	210	--
Mod.1000BC	12	9441	1202	6,2	125 mm	228	--
Mod.1500BC	12	19101	1801	8,7	100 mm	344	--
Mod.2000BC	12	18445	2341	9,9	100 mm	435	--



MOD. BG / GRAN CAPACIDAD

	A	B	C	D	E	F
Mod. 150 BG	210	660	620	1150	710	890
Mod. 200 BG	210	700	670	1215	760	930
Mod. 300 BG	210	840	670	1605	760	1315
Mod. 500 BG	265	1000	850	1765	940	1425
Mod. 750 BG	330	950	1100	1685	1200	1280
Mod.1000BG	330	1110	1100	2020	1200	1620
Mod.1500BG	395	1215	1250	2210	1340	1775
Mod.2000BG	415	1235	1400	2255	1490	1775

Cámara Estanca LowNox

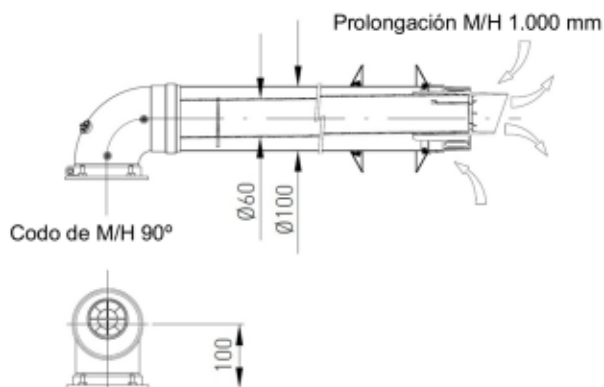
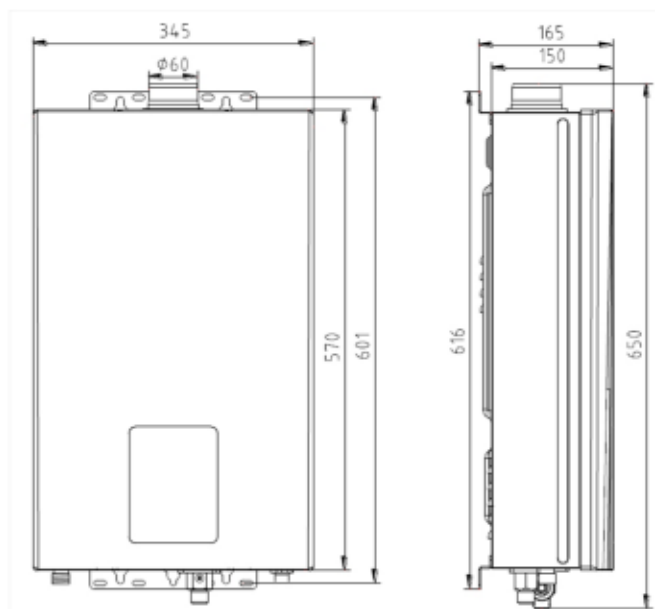


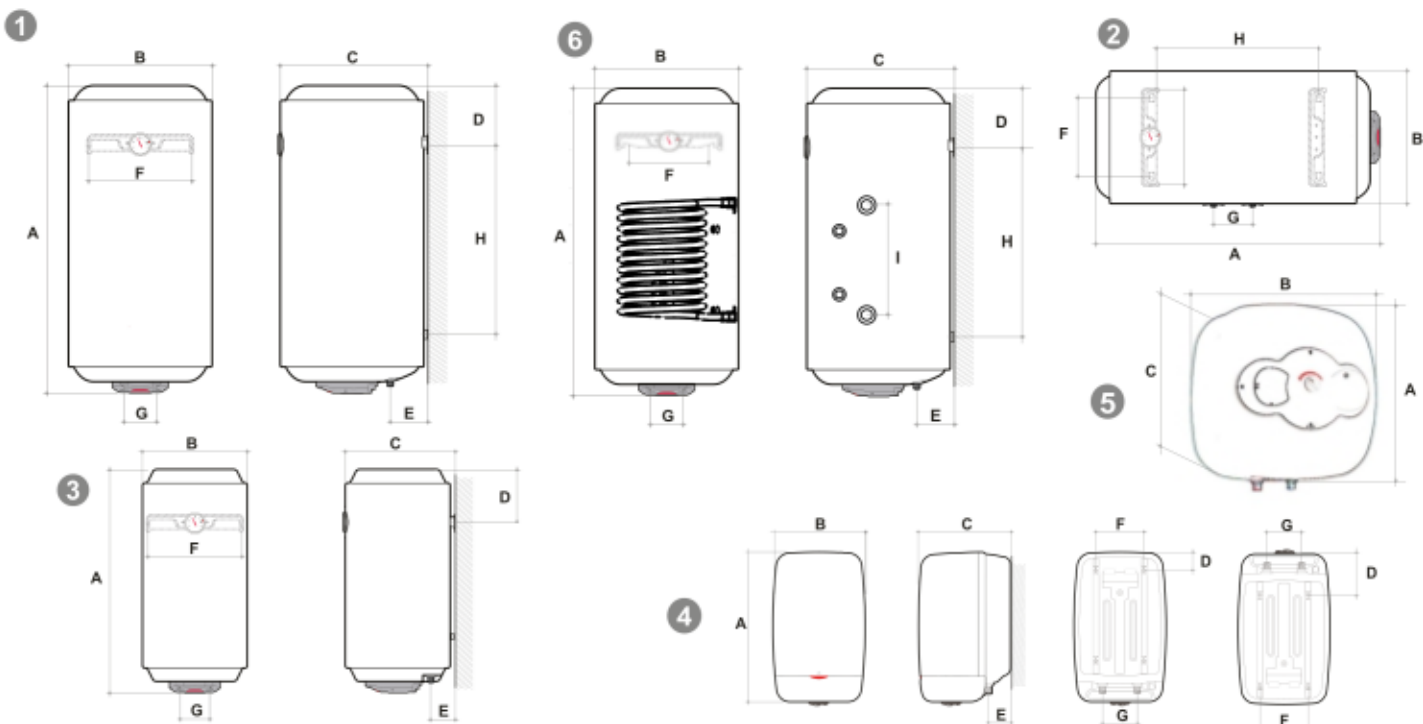
Características principales

- Control electrónico de la temperatura
- Sistema termostático de modulación continua de la temperatura
- Ajuste automático de la velocidad del ventilador
- Display digital
- Apto para apoyo de energía solar
- 8 sistemas de seguridad
- Diseño slim y tamaño reducido
- Máximo respeto por el medio ambiente
- Se suministra con el kit de evacuación de gases (1000x100x60)

Características técnicas

Capacidad	12Lts
Certificado	CE/LowNox
Tipo de gas	Butano/Natural
Combustión	Cámara estanca
Serpentín	Cobre Oxigen free
Regulador presión gas	Si
Sensor de temperatura	Si
Consumo término nominal	24Kw
Potencia térmica útil	21Kw
Alimentación	230v/50Hz
Control de la llama	Ionización
Presión mínima de encendido	0,2Bar
Presión máxima	10Bar
Conexiones hidráulicas	1/2"
Conexión de gas	1/2"
Presión nominal gas butano	20Mbar
Presión nominal gas natural	28/30-37Mbar
Salida de humos	C13/B23
Diámetro de la chimenea	60/100mm
Longitud máxima salida humos	4 Mts
Medidas del calentador	570x345x150mm
Peso	13Kg





Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Capacidad Lt	Potencia W	Voltaje V	Tiempo de calentamiento $\Delta t=45^{\circ}\text{C}$	Presión máxima Mpa	Espesor del Aislamiento mm	Peso ($\pm 4\%$)
1) MOD. SMT (SMART DIGITAL)																
Mod. 50 SMT	567	445	465	200	115	300	100			50	2000	220-240	1H, 30	0.75	20	18
Mod. 80 SMT	769	445	465	200	115	300	100			75	2000	220-240	2H, 15	0.75	20	23
Mod. 100 SMT	949	445	465	200	115	300	100			99	2000	220-240	3H, 00	0.75	20	27
Mod. 150 SMT	1330	445	465	200	115	300	100			145	2000	220-240	4H, 20	0.75	20	38
1) MOD. VR (VERTICAL)																
Mod. 50 VR	600	450	470	200	115	300	100			50	1200	220-240	2H, 30	0.75	20	18
Mod. 80 VR	820	450	470	200	115	300	100			75	1200	220-240	3H, 40	0.75	20	23
Mod. 100 VR	1000	450	470	200	115	300	100			99	1500	220-240	3H, 55	0.75	20	27
1) MOD. DRY (DOBLE RESISTENCIA ENVAINADA)																
Mod. 50 DRY	568	387	410	155	80	255	100			30	1600 (2x800)	220-240	2H, 15	0.75	30	15
Mod. 50 DRY Slim	768	387	410	155	80	255	100			50	1600 (2x800)	220-240	3H, 25	0.75	30	19,5
Mod. 80 DRY	825	435	455	175	85	255	100			80	2000 (2x1000)	220-240	3H, 55	0.75	30	24
Mod. 100 DRY	1000	435	455	175	85	255	100			100	2000 (2x1000)	220-240	4H, 25	0.75	30	28
Mod. 150 DRY	1415	460	475	175	96	255	100	1003		150	2400 (2x1000)	220-240	5H, 35	0.75	32	40
Mod. 200 DRY	1255	586	600	190	105	255	100	780		150	2400 (2x1000)	220-240	6H, 45	0.75	43	49
2) MOD. HZ (HORIZONTAL)																
Mod. 50 HZ	567	445	465		235	262	130	146		50	1200	220-240	2H, 30	0.75	20	18
Mod. 80 HZ	769	445	465		235	262	130	348		75	1200	220-240	3H, 40	0.75	20	23
Mod. 100 HZ	949	445	465		235	262	130	528		99	1500	220-240	4H, 30	0.75	20	27
3) MOD. SLIM (DIAMETRO ESTRECHO)																
Mod. 30 SL	520	387	410	195	90	300	100			30	1200	220-240	1H, 30	0.75	20	13
Mod. 50 SL	768	387	410	155	80	255	100			50	1200	220-240	3H, 25	0.75	33	18
Mod. 80 SL	1133	387	410	155	80	255	100			80	1500	220-240	3H, 55	0.75	33	26
2) MOD. RV (REVERSIBLE)																
Mod. 50 RV	768	387	410		80	255	100	405		50	2000	220-240	3H, 25	0.75	30	19,5
Mod. 80 RV	825	435	455		85	255	100	415		80	2000	220-240	3H, 55	0.75	30	24
Mod. 100 RV	1000	435	455		85	255	100	587		100	2000	220-240	4H, 25	0.75	30	28
6) MOD. GR1 (INTERACUMULADOR MURAL)																
Mod. 80 GR1	1133	387	410	155	85	255	100		450	80	2000	220-240	3H, 55	0.75	32	32
Mod. 100 GR1	1000	435	455	175	85	255	100	1003	670	100	2000	220-240	4H, 25	0.75	32	36
Mod. 150 GR1	1415	435	455	175	96	255	100	780	450	150	2000	220-240	5H, 35	0.75	32	52
4) MOD. PLASTIC 10L - 15L																
Mod. 10 VR	360	300	315	155	63	140	100			10	1200	220-240	0H, 25	0.75	25	6.3
Mod. 10 BL	360	300	315	155	78	140	100			10	1200	220-240	0H, 40	0.75	25	7.4
Mod. 15 VR	445	295	296	155	63	140	100			15	1200	220-240	0H, 25	0.75	25	6.3
Mod. 15 BL	445	295	296	155	78	140	100			15	1200	220-240	0H, 40	0.75	25	7.4
5) MOD. PLASTIC 30L																
Mod. 30 PL	487	449	384	155			100			30	1200	220-240	1H, 30	0.75	25	13



© Aquahot 2020. Todos los derechos reservados.
✉ lexon@lexonintergroup.es

Distribuidor Autorizado: