



DCSM / DCS DEEM / DEE

CALDERAS ELÉCTRICAS

SEGURIDAD TÉRMICA

SEGURIDAD POR FALTA DE AGUA

SEGURIDAD ELÉCTRICA

EQUIPAMIENTO HIDRÁULICO INTEGRADO

ACUMULADOR ACERO INOXIDABLE

2 MODELOS:

CALEFACCIÓN

CALEFACCIÓN Y A.C.S.

POTENCIAS DESDE 4,5 KW A 21 KW



domusa

Innovación con sentido



DCSM / DCS

La caldera eléctrica DCS/DCSM es una caldera para calefacción con producción de agua caliente sanitaria que se suministra en dos versiones: mural o de pie.

Esta disponible en varias potencias desde 4,5 kW hasta 21 kW.

En los modelos DCS 45/90 y DCSM 45/90 la potencia se puede ajustar en cada modelo desde 4,5 kW hasta 9 kW o de 10,5 Kw a 15 en los modelos DCS 10/15 y DCSM 10/15 con una simple conexión de puentes eléctricos.

Los modelos hasta 15 kW se suministran en trifásico y se pueden conectar fácilmente en monofásico. A partir de esa potencia hasta los 21 kW se sirven en trifásico.

El cuerpo de calefacción es de acero y su equipamiento es el más completo del mercado.

El agua caliente sanitaria se produce por medio de una resistencia independiente en un acumulador de acero inoxidable, cumpliendo las exigencias higiénicas más estrictas. Esto garantiza una larga vida al sistema, debido a las propias características del material además de un mantenimiento simplificado al evitar el uso del ánodo de magnesio.

Incorpora un sistema de prioridad al agua caliente sanitaria para evitar contrataciones de altas potencias.

La potencia del se adapta a las necesidades de la instalación pudiendo seleccionar la mitad de la potencia o la total.



DCSM



DCS

Caldera calefacción + agua caliente sanitaria

Modelo	Potencia kW		Tiempo recuperación ACS min.		Consumo ACS L/10 min. Δ30	Capacidad del acumulador l.	Instalación	Voltaje			Código
	Calefacción	A.C.S.	35°C a 60°C	10°C a 60°C				220II	220III	380III	
DCS 45/90	4,5-9	6	24	47	134	80	Au Sol	.	.	.	TDCS0M0004
DCS 10/15	10,5-15	6						.	.	.	TDCS0M0010
DCS 1860	18	6						.	.	.	TDCS000218
DCS2160	21	6						.	.	.	TDCS000221
DCSM 45/90	4,5-9	6	15	29	83	50	Murale	.	.	.	TDCSMM0004
DCSM 10/15	10,5-15	6						.	.	.	TDCSMM0010
DCSM 1860	18	6						.	.	.	TDCSM00218
DCSM 2160	21	6						.	.	.	TDCSM00221

EQUIPAMIENTO

Llave de vaciado primario
Resistencia eléctrica calefacción
Resistencia eléctrica ACS
Válvula anti retorno ACS

Vaso de expansión calefacción
Machón dieléctrico
Acumulador acero Inoxidable
Termómetro

Manómetro
Selector media potencia
Interruptor general
Válvula seguridad calefacción

Purgador automático
Termostato de seguridad
Termostato de control calefacción
Bomba calefacción
Presostato

DEEM / DEE

La caldera eléctrica DEE/DEEM es una caldera para calefacción que se suministra en dos versiones mural o de pie.

Esta disponible en varias potencias desde 4,5 kW hasta 21 kW.

En los modelos DEE 45/90 y DEEM 45/90 la potencia se puede ajustar en cada modelo desde 4,5 kW hasta 9 kW o de 10,5 kW a 15 en los modelos DEE 10/15 y DEE 10/15 con una simple conexión de puentes eléctricos.

Los modelos hasta 15 kW se suministran en trifásico y se pueden conectar fácilmente en monofásico. A partir de esa potencia hasta los 21 kW se sirven en trifásico.

El cuerpo de calefacción es de acero y su equipamiento es el más completo del mercado.

La potencia del se adapta a las necesidades de la instalación pudiendo seleccionar la mitad de la potencia o la total.



DEEM



DEE

Caldera sólo calefacción

Modelo	Potencia kW	Instalación	Voltaje			Código
			220II	220III	380III	
DEE 45/90	4,5-9	Au Sol	•	•	•	TDEE0M0004
DEE 10/15	10,5-15		•	•	•	TDEE0M0010
DEE 1860	18				•	TDEE000218
DEE 2160	21				•	TDEE000221
DEE M 45/90	4,5-9	Murale	•	•	•	TDEEMM0004
DEE M 10/15	10,5-15		•	•	•	TDEEMM0010
DEE M 1860	18				•	TDEEM00218
DEE M 2160	21				•	TDEEM00221

EQUIPAMIENTO

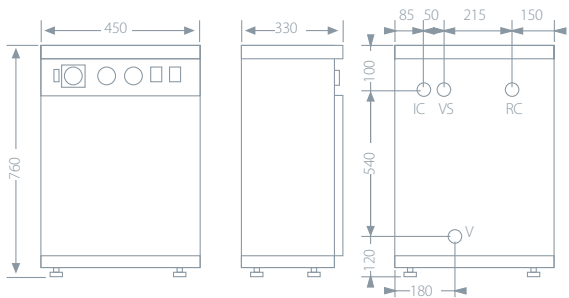
Llave de vaciado primario
Resistencia eléctrica calefacción
Vaso de expansión calefacción
Termómetro

Manómetro
Selector media potencia
Interruptor general
Válvula seguridad calefacción

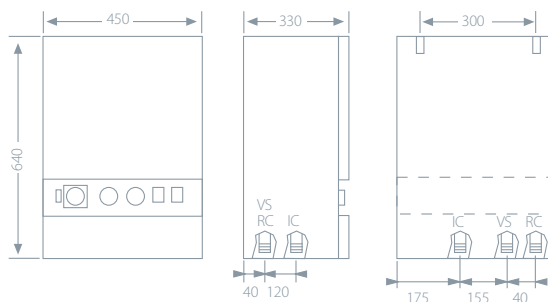
Purgador automático
Termostato de seguridad
Termostato de control calefacción

Bomba calefacción
Programador horario
Presostato

DIMENSIONES

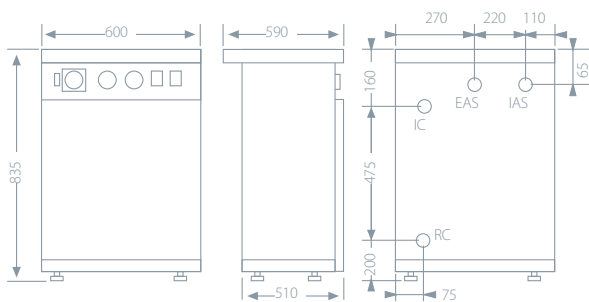


DEE

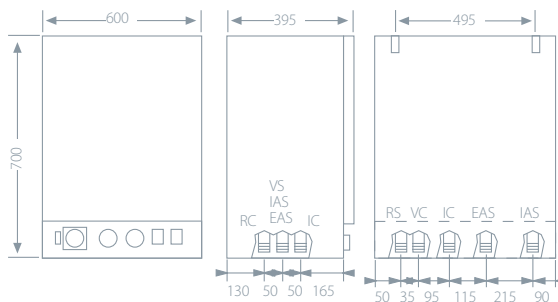


DEEM

IC: Ida calefacción, DEEM 1" H, DEE 3/4" M.
 RC: Retorno calefacción, DEEM 3/4" M, 1" H.
 VS: Válvula de seguridad, 1/2" H.
 V: Vaciado, 1/2" M.



DCS

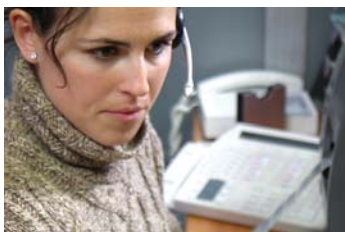


DCSM

IC: Ida calefacción, DCSM 1" H, DCS 3/4" M.
 RC: Retorno calefacción, 3/4" M.
 VS: Válvula de seguridad, 1/2" H.
 EAS: Entrada de agua sanitaria, 1/2" M.
 IAS: Ida A.C.S., 1/2" M.

Características técnicas

Potencia calefacción W.	Sección de cable de alimentación mm ²			Consumo Amperios		
	220 II	220 III	10 min.	II x 200	III x 220	III x 380 + N
4.500	6	4	2,5	20	11,8	6,8
6.000	6	4	2,5	27,2	15,7	9,1
7.500	6	4	2,5	34	19,7	11,4
9.000	10	6	2,5	40,8	23,6	13,6
10.500	10	6	4	47	27,5	15,9
12.000	16	10	4	54,5	31,4	18,2
13.500	16	10	6	61,3	35,4	20,4
15.000	25	16	6	68	39,4	22,8
18.000	25	16	10	81,8	47,2	27,2
21.000	-	16	10	-	55,2	31,9



DIRECCIÓN POSTAL
 Apdo. 95
 20730 AZPEITIA
 (Guipúzcoa) España

FÁBRICA Y OFICINAS
 B° San Esteban, s/n.
 20737 ERREZIL (Guipúzcoa) España
 Tel.: +34 943 813 899
 Fax: +34 943 815 666
 E-mail: domusa@domusa.es

www.domusa.es

