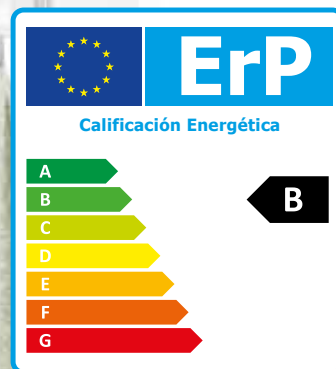




TERMOS ELÉCTRICOS

modEco ceramic con intercambiador de calor

Modelos con capacidad desde 80 hasta 150 litros con intercambiador de calor incorporado. Solución muy eficaz para trabajar con fuentes alternativas de calor y/o en zonas de aguas duras.



*Excepto modelos de 120 y 150 litros con clase C.

mod^eco ceramic con intercambiador de calor



AUSENCIA DE PUENTE TÉRMICO

Reducción de las pérdidas de calor hasta un 16% debido a la tecnología de aislamiento INSUTECH Plus y a la ausencia de puente térmico, que se elimina gracias al acople de la placa de montaje a la carcasa del termo y no al tanque interior.



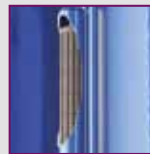
EFFECTO PISTÓN

Boquilla de acero inoxidable (patentada por TESI), que ralentiza la mezcla de agua fría y caliente, asegurando hasta un 15% más de agua caliente.



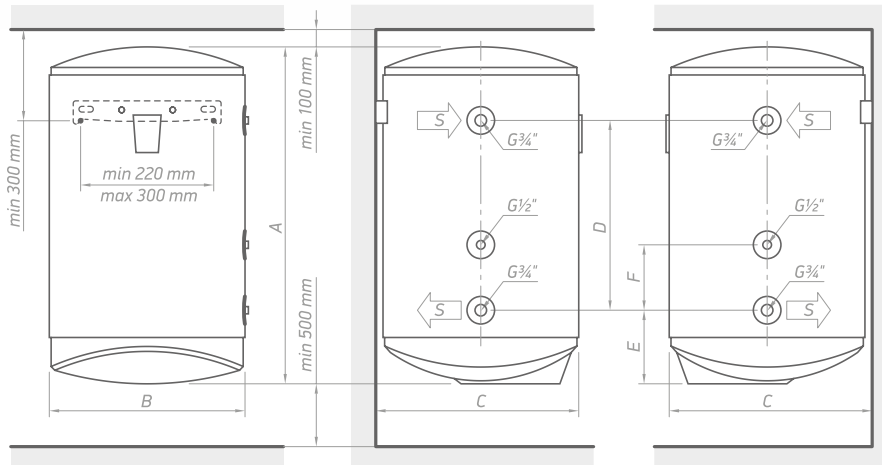
TURBULATOR

Solución patentada por TESI que rompe el flujo laminar del agua dentro del intercambiador de calor, aumentando más de un 25% la transmisión de calor al agua del termo.



PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN

Incorpora ánodo de magnesio, protección CrystalTech del tanque de agua y resistencia eléctrica cerámica en seco para una protección eficaz contra los depósitos de cal y un funcionamiento silencioso.



	A [mm, ±5]	B [mm, ±5]	C [mm, ±5]	D [mm, ±5]	E [mm, ±5]	F [mm, ±5]
GCV6S 8047 24D C21 TS2RCP	845	470	496	295	243	120
GCV9S 10047 24D C21 TS2RCP	985	470	496	445	243	120
GCV9S 12047 24D C21 TS2RCP	1150	470	496	445	243	120
GCV11S 15047 24D C21 TS2RCP	1315	470	496	565	243	120

Modeco ceramic con serpentín		GCV6S 8047 24D C21 TS2RCP	GCV9S 10047 24D C21 TS2RCP	GCV9S 12047 24D C21 TS2RCP	GCV11S 15047 24D C21 TS2RCP
Volumen	L	79	96	116	137
Diámetro	mm	470	470	470	470
Potencial nominal	W	2400	2400	2400	2400
Superficie del serpentín	m ²	0.45	0.7	0.7	0.83
Capacidad del serpentín	L	2.1	3.2	3.2	3.9
Intercambiador de energía en modo continuo (salida máxima bobina) *60-80°C	kW	13.8	18.5	18.5	20.9
Caudal continuo de DHW a ΔT 35°C *60-80°C	L/H	329	433	433	514
Tiempo de calentamiento Δt 45K (15-60°C) / *60-80°C	h:min	0:18	0:18	0:22	0:21
Hueco para sensor térmico		x1	x1	x1	x1
Clasificación energética		B	B	C	C
Altura	m	0.845	0.985	1.150	1.315
Anchura	m	0.470	0.470	0.470	0.470
Profundidad	m	0.496	0.496	0.496	0.496