

maxeau ceramic

con intercambiador de calor

Termos eléctricos de 200 litros para instalación mural con intercambiador de calor de alta eficiencia, especialmente diseñado para ser conectado a fuentes de energía alternativas, como calderas o sistemas solares.



TURBULATOR

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



AUSENCIA DE PUENTE TÉRMICO

Reducción de las pérdidas de calor hasta un 16% gracias a la tecnología de aislamiento INSUTECH, 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 optimiza el proceso de estratificación del agua, asegurando con ello hasta un 15% más de agua caliente en suministro.



PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN

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



TUBERÍA DE ACERO INOXIDABLE



TERMOSTATO REGULABLE



TECNOLOGÍA INSUTECH



SIN PUENTE TÉRMICO



RESISTENCIA ELÉCTRICA CERÁMICA



CERTIFICADO HIGIÉNICO



CRYSTAL TECH



SOLDADURA DE PLASMA



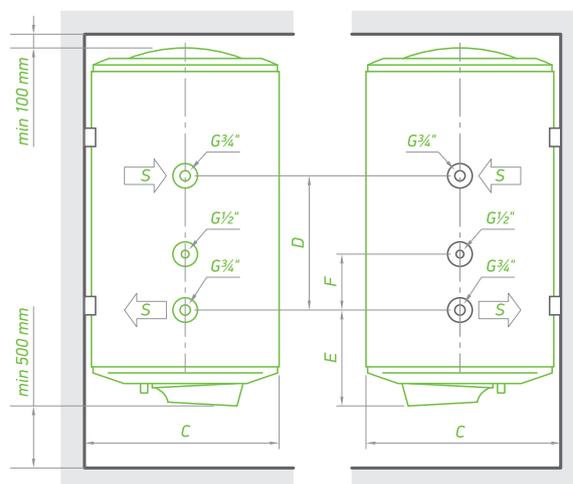
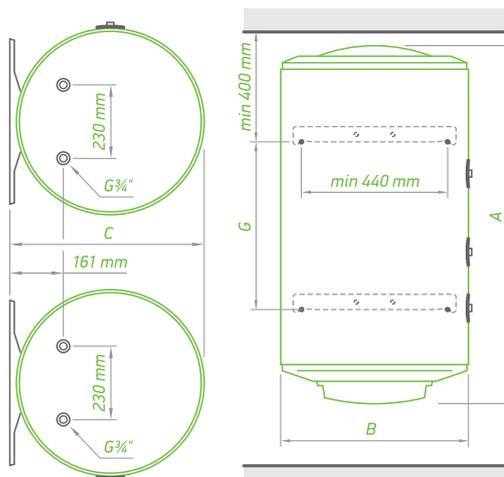
PROTECCIÓN ANTI CAL



TURBULATOR

maxeau ceramic

con intercambiador de calor



	A [mm, ±5]	B [mm, ±5]	C [mm, ±5]	D [mm, ±5]
GCV 10S(L) 20056 24C D06 S2RP	1357	560	570	800

MODELO	Maxeau Ceramic 200 S	
CÓDIGO	GCV 10S(L) 20056 24C D06 S2RP	
Volumen	L	196
Potencial nominal	W	1200/2400
Tiempo de calentamiento - Δt 45 K (15-60°C)**80°C	h:min	0:42
Clase energética		B
Superficie serpentín	m ²	0,76
Capacidad serpentín	L	5
Poder de intercambio en modo continuo (salida máxima bobina) *80-60°C	KW	22,6
Suministro de ACS - Δt 35°C/ *60-80°C	l/h	561
Hueco para sensor térmico		x1
Pérdidas estáticas S	W	61
Aislamiento	mm	40

* Entrada y salida de fluido de transmisión térmica en el intercambiador de calor.

** Temperatura de la entrada de fluido de transmisión térmica en el intercambiador de calor.