

CALDERA DELTA PRO S

Caldera de pie de doble servicio gas/diesel



**TECNOLOGÍA
TANK IN TANK®**



FABRICA **Trotter** INDUSTRIAL LTDA.

TERMOS
CALDERAS
ACUMULADORES
CALEFONES
SANITARIO
COLECTORES SOLARES
RESISTENCIAS ELÉCTRICAS
PROYECTOS ESPECIALES
COMPONENTES

Expertos en Grandes
Consumos de Agua Caliente
Sanitaria para la Industria

CALDERA DELTA PRO S MODELO 55

CALDERA DE PIE DOBLE SERVICIO GAS/DIESEL CON ESTANQUE TANK IN TANK®



ALTA EFICIENCIA GRACIAS A SU TECNOLOGÍA TANK IN TANK®

Las calderas Delta de ACV son idóneas para instalaciones con un gran consumo de agua sanitaria, como jacuzzis, bañeras de hidromasaje y dichas jet:

- Son construidas con acero y cubiertas con un revestimiento desengrasado y fosfatado.
- El calor se mantiene al interior gracias a la espuma de poliuretano rígido que rodea el cuerpo de la caldera.
- Sus tubos de humo (turbuladores) de acero mejoran el intercambio térmico.
- Posibilidad de empleo de gas o diesel en función de la selección del quemador, permitiendo un posible cambio de combustible en el futuro.



TECNOLOGÍA
TANK IN TANK®

		DELTA PRO S 55	
COMBUSTIBLE	TIPO	GAS / DIESEL	
POTENCIA ÚTIL MÁXIMA (80/60°C)	kW	53,9	
PRESIÓN DE SERVICIO MÁXIMA	bar	3	
PRESIÓN DE SERVICIO MÁXIMA (ACS)	bar	7	
T° DE EXPLOTACIÓN MÁXIMA (CALEFACCIÓN)	°C	90	
CAPACIDAD PRIMARIA	Lts.	68	
CAPACIDAD TOTAL	Lts.	151	
DIMENSIONES	ANCHO	mm	540
	FONDO	mm	584
	ALTURA	mm	1.760
	PESO EN VACÍO	kg	200



Para temperatura de agua caliente sanitaria mayor a 45°C ($\Delta T > 35K$). Entrada de agua fría 10°C (zona centro Chile). Temperatura máxima 90°C. Los datos y valores contenidos en este cuadro son aproximados.

TECNOLOGÍA TANK IN TANK

- Acumulador e intercambiador de acero inoxidable, tecnología capaz de generar grandes volúmenes de agua caliente sanitaria, con acumulaciones más reducidas, logrando una alta instantaneidad.
- Trabaja a temperaturas de acumulación superiores a los 60° eliminando el riesgo de la creación de Legionella.
- Equipo de fácil instalación y mantención reducida, debido a sus sistema desincrustante integrado en circuito sanitario.