

Equipo Solar Autónomo *Perseo F*

Producción autónoma de agua caliente



más de
60 años
fabricando
en España



www.cointra.es

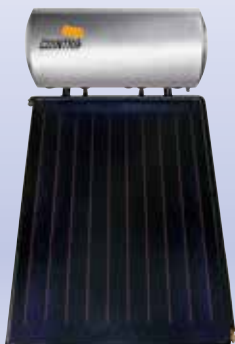
COINTRA
Avanzamos juntos

Equipo Solar Autónomo

Perseo F

PRESTACIONES

5 AÑOS
GARANTÍA
EN
COMPONENTES



PERSEO 150 Fy 200 F



PERSEO 250 F



• Características Generales.

- Producción autónoma de Agua Caliente Sanitaria, con un ahorro anual equivalente próximo al 70% del consumo energético en producción de Agua Caliente Sanitaria (*).
- Indicado para viviendas unifamiliares en zonas de temperaturas cálidas.

• El suministro incluye:

- Colector solar selectivo de alto rendimiento (1ud. en Perseo F 150 y Perseo F 200 y 2 ud. en Perseo F 250).
- Acumulador vitrificado de ACS, de doble envolvente (de 150, 200 o 250 litros, según modelo).
- Posibilidad de llenado de acumulador sin necesidad de equipos de bombeo.
- Soporte de acero galvanizado con cataforesis para superficie plana o inclinada (en modelos de 150 y 200 litros, existen 2 posibles tipos de estructura inclinada en función de la tipología del tejado: con tornillos pasantes o con ganchos).
- Ánodo de magnesio.

• Recomendaciones para su utilización.

En el caso de que se vayan a instalar sistemas de apoyo auxiliar Cointra (calderas, termos eléctricos o calentadores a gas) conectados en serie con el equipo compacto, como medida de seguridad es OBLIGATORIO la instalación de una válvula mezcladora Cointra a la entrada del equipo auxiliar, siendo aconsejable su instalación también a la salida.

• Certificaciones.

- Solarkeymark en todos los modelos.

• Accesorios opcionales.

- Kit seguridad para previsión de vientos superiores a 100 Km/h.
- Válvula de doble seguridad: por presión y/o temperatura.

(*). Según localización y condiciones de uso.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS		PERSEO F 150	PERSEO F 200	PERSEO F 250
Dimensiones tejado inclinado 40° (LxPxH)	mm	1.530 x 2.620 x 600	1.720 x 2.620 x 600	2.450 x 2.620 x 600
Dimensiones tejado plano (LxPxH)	mm	1.530 x 2.500 x 1.650	1.720 x 2.500 x 1.650	2.450 x 2.500 x 1.650
Superficie bruta	m ²	2,06	2,06	4,12
Superficie de la abertura	m ²	1,84	1,84	3,68
Peso total lleno	kg	265	344	465
Peso sin carga	kg	100	125	175
Capacidad de agua del circuito primario	l	15	20	1
Número de colectores	nº	1	1	2
Volumen del acumulador	l	150	200	250
Tratamiento del acumulador	-	Vitroporcelanado		
Protección catódica del acumulador	-	Ánodo de magnesio		
Dimensiones conexiones circuito sanitario	Ø	3/4"	3/4"	3/4"
Dimensiones conexiones circuito de líquido solar	Ø	3/4"	3/4"	3/4"
Presión máxima de funcionamiento circuito solar (válv. de seguridad)	bar	1,8	1,8	1,8
Presión máxima de funcionamiento circuito líquido solar	bar	8,5	8,5	8,5
Temperatura máxima de funcionamiento circuito líquido solar	°C	90	90	90

COIN 113/18

Cointra Godesia, s.a.

info@cointra.es - www.cointra.es

Cointra Godesia, S.A. se reserva el derecho de modificar, en cualquier momento y sin previo aviso, los datos y características de los aparatos presentes en este documento