

Kits KAIROS THERMO HF

Elegância, Eficiência e Simplicidade por fim juntas!

KITS DE CIRCULAÇÃO NATURAL



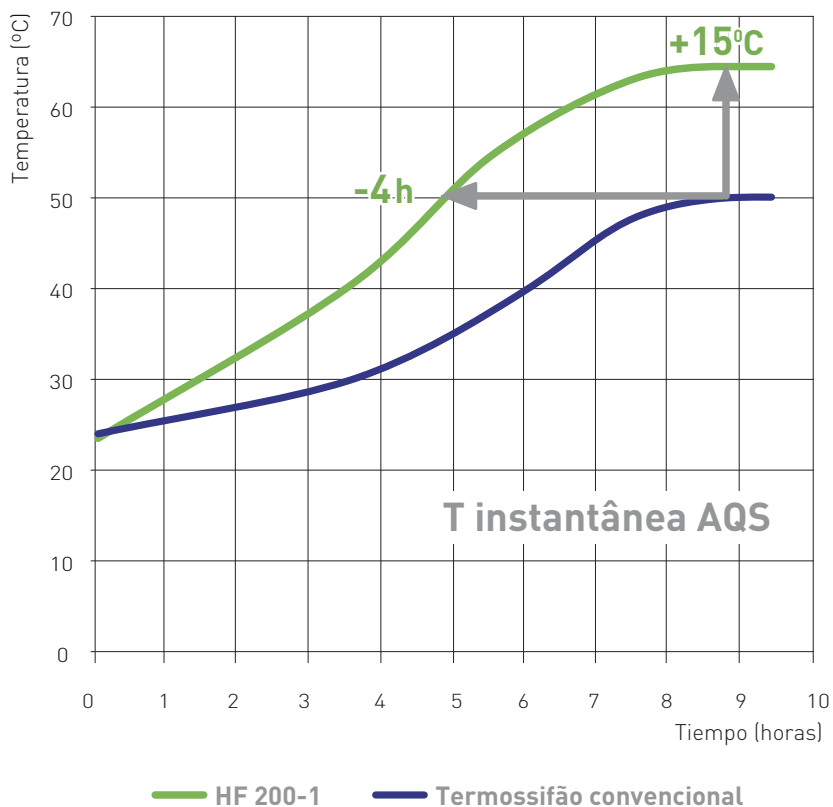
NOVIDADE KAIROS THERMO
Compacto e eficiente
150, 200, 300 litros.



DESENHO ELEGANTE E MÍNIMO IMPACTO VISUAL

A nova gama KAIROS THERMO HF, graças à sua concepção horizontal e ao seu acumulador semi-integrado, minimiza como nenhum outro kit solar o impacto visual na habitação porque reduz em 30% a altura máxima.

A nova concepção que unida à superfície de cristal contínua exclusiva do colector confere aos novos kits de circulação natural um desenho elegante e coerente com as suas prestações altas.



**mais
rápido**

TEMPOS DE
AQUECIMENTO
MAIS CURTOS - 4h

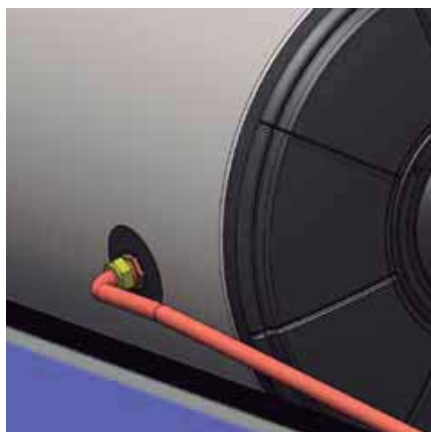
TEMPERATURA DE
CONFORTO
MAIS ELEVADA +15°C

**simplicidade
de montagem**



CHASSIS REFORÇADO
E AUTOPORTANTE

LIGAÇÃO FÁCIL
E RÁPIDA



SOLAR TÉRMICO

KAİROS THERMO HF

KAIROS THERMO HF

150-1 TR • 150-1 TT
200-1 TR • 200-1 TT
300-2 TR • 300-2 TT



Sistema de circulação natural para produção de água quente sanitária

- NUEVO CIRCUITO HIDRÁULICO PARA OPTIMIZAR LA CANTIDAD DE ACS PRODUCIDA EN FUNCIÓN DE LA RADIACIÓN SOLAR DISPONIBLE
- COLECTOR DE ALTAS PRESTACIONES PARA GARANTIZAR MAYOR TEMPERATURA DE ACS
- NUEVO DISEÑO QUE REDUCE EL IMPACTO VISUAL
- INSTALACIÓN SENCILLA GRACIAS A CONEXIONES RÁPIDAS Y CHASIS AUTOPORTANTE
- CERTIFICACIÓN DE SISTEMA SOLARKEYMARK

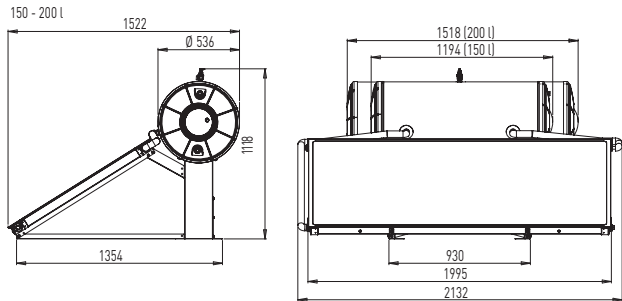


DADOS TÉCNICOS KAIROS THERMO HF

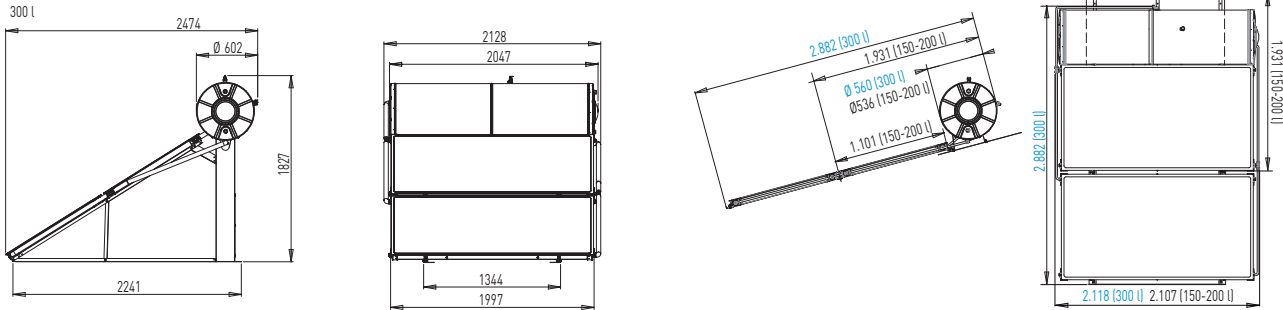
		150-1 TR	150-1 TT	200-1 TR	200-1 TT	300-2 TR	300-2 TT
Instalação		Chão	Telhado	Chão	Telhado	Chão	Telhado
Superfície bruta	m ²	2,2	2,2	2,2	2,2	4,4	4,4
Superfície de abertura	m ²	2,01	2,01	2,01	2,01	4,02	4,02
Peso	kg	135	133	153	151	231	218
Volume circuito solar	l	6	6	6	6	11	11
Volume AQS	l	153	153	202	202	280	280
Pressão máx. circuito AQS	bar	8	8	8	8	8	8
Pressão máx. circuito solar	bar	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Dispersão térmica acumulador	kWh/24h	1,8	1,8	2,2	2,2	3,6	3,6

	150-1 TR	150-1 TT	200-1 TR	200-1 TT	300-2 TR	300-2 TT
Código do kit completo	3022125	3022124	3022127	3022126	3022129	3022128

CHÃO (TR)



TELHADO (TT)



COMPONENTES

KAIROS THERMO HF

		COLLECTOR KAIROS VN 2.2 Cód. 3020041	Interacumulador CNA 150 HF Cód. 3507104	Interacumulador CNA 200 HF Cód. 3507105	Interacumulador CNA 300 HF Cód. 3507106	Kit rácores hidráulicos THERMO HF 150-1 200-1 TT - Cód. 3024164	Kit rácores hidráulicos THERMO HF 150-1 200-1 TR - Cód. 3024162	Kit rácores hidráulicos THERMO HF 300-2 TT - Cód. 3024165	Kit rácores hidráulicos THERMO HF 300-2 TR - Cód. 3024163	Soporte para tejado THERMO HF 150-1 200-1 - Cód. 3024168	Soporte para suelo THERMO HF 150-1 200-1 - Cód. 3024166	Soporte para tejado THERMO HF 300-2 - Cód. 3024169	Soporte para suelo THERMO HF 300-2 - Cód. 3024167
KAIROS THERMO HF 150-1 TT	3022124	1	1			1				1			
KAIROS THERMO HF 150-1 TR	3022125	1	1				1				1		
KAIROS THERMO HF 200-1 TT	3022126	1		1		1				1			
KAIROS THERMO HF 200-1 TR	3022127	1		1			1				1		
KAIROS THERMO HF 300-2 TT	3022128	2			1			1				1	
KAIROS THERMO HF 300-2 TR	3022129	2			1				1				1

Tabela de acesssórios

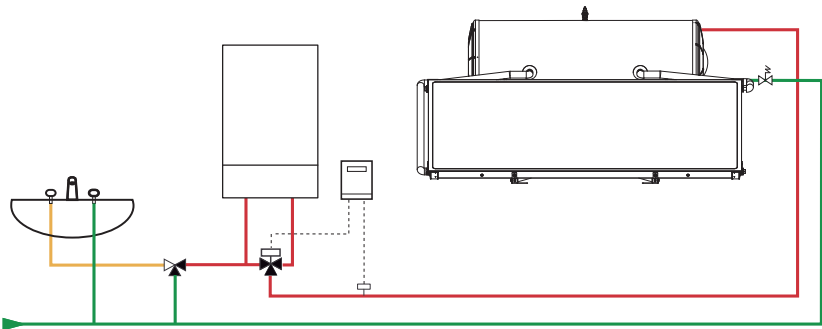
Descrição	Código
Kit eléctrico 1.500 W para Kairos Thermo HF 150, 200 y 300	107069
Válvula misturadora termostática	3024085
Válvula de três vias motorizada	3087085
Termómetro termostato digital	800232
Grupo de segurança hidráulico 3/4"	877085
Líquido anti-congelante (5 litros)	800215
Esquema de montagem (150-1 200-1 chão)	3024194
Esquema de montagem (300-2 chão)	3024195
Correias de transporte acumulador	3024198

ESQUEMAS GERAIS DE INSTALAÇÃO

ESQUEMA A

Sistema solar com apoio através de esquentadores a gás ou caldeira genérica. O termómetro termostato digital (cód. 800232) gere a válvula de três vias motorizada (cód. 3087085) e esta dirige a água pré-aquecida até ao apoio ou consumo. Válvula misturadora termostática (cód. 3024085) para regular a temperatura de consumo.

NÍVEL DE ECONOMIA **ALTO**.



ESQUEMA B

Sistema solar com apoio através de caldeira modulante ARISTON. Válvula misturadora termostática (cód. 3024085) com sonda NTC (cód. 3318317) montada na entrada da água fria da caldeira permite que esta leve a temperatura que não tenha alcançado o sistema solar.

NÍVEL DE ECONOMIA **ÓTIMO**

