



SOLUÇÕES

de circulação forçada para AQS

Kit de circulação forçada para água quente sanitária

Componentes do kit

- Colectores Solares
- Depósito dupla serpentina com grupo GSD 12 integrado
- Central solar com 3 sondas CTC3
- Vaso de expansão solar
- Misturadora termoestática
- Líquido Anticongelante
- Ligações para colector RCPSU



Com colectores externos- 2,5 m²

Com depósito dupla serpentina e colectores PS001 - 2,5 m²

MODELO	PESSOAS	COLECTORES PS001	DEPÓSITO	GLICOL	VASO EXPANSÃO	GRUPO E CENTRAL SOLAR	MIX		
KSD11	De 1 até 2	1	200 L	5L	18 L	GSD12+CTC3	1		
KSD12	De 2 até 3	2	200 L	10 L	18 L	GSD12+CTC3	1		
KSD13	De 3 até 4	2	300 L	15 L	24 L	GSD12+CTC3	1		
KSD14	De 4 até 5	3	400 L	15 L	24 L	GSD12+CTC3	1		
KSD15	De 5 até 6	3	500 L	20 L	24 L	GSD12+CTC3	1		
KSD16	De 6 até 7	4	500 L	20 L	24 L	GSD12+CTC3	1		
KSD17	De 7 até 8	4	750 L	20 L	35 L	GSD12+CTC3	1		
KSD18	De 8 até 10	5	750 L	20 L	35 L	GSD12+CTC3	1		

Para gerir o by-pass da caldeira instantânea recomenda-se:

- válvula três vias motorizada VMT002
(interface directo com central solar)

Com colectores encastráveis - 2,5 m²

ATENÇÃO para evitar eventuais infiltrações de água nos rufos, instalar os colectores encastráveis apenas com a inclinação igual ou superior a 18°.

Com depósito dupla serpentina e colectores PSI003 - 2,5 m²

MODELO	PESSOAS	COLECTORES PSI003	DEPÓSITO	GLICOL	VASO EXPANSÃO	GRUPO E CENTRAL SOLAR	MIX		
KSDI11	de 1 até 2	1	200 L	5L	18 L	GSD12+CTC3	1		
KSDI12	de 2 até 3	2	200 L	10 L	18 L	GSD12+CTC3	1		
KSDI13	de 3 até 4	2	300 L	15 L	24 L	GSD12+CTC3	1		
KSDI14	de 4 até 5	3	400 L	15 L	24 L	GSD12+CTC3	1		
KSDI15	de 5 até 6	3	500 L	20 L	24 L	GSD12+CTC3	1		
KSDI16	de 6 até 7	4	500 L	20 L	24 L	GSD12+CTC3	1		
KSDI17	de 7 até 8	4	750 L	20 L	35 L	GSD12+CTC3	1		
KSDI18	de 8 até 10	5	750 L	20 L	35 L	GSD12+CTC3	1		

Kit de circulação forçada para água quente sanitária

Componentes do kit

Colectores Solares
 Depósito dupla serpentina com grupo
 GSD 12 integrado
 Central solar com 3 sondas CTC3
 Vaso de expansão solar
 Misturadora termoestática
 Líquido Anticongelante



Com colectores tubo de vácuo CPC

Com depósito dupla serpentina e colectores CSS

MODELO	PESSOAS	COLECTORES CSS	DEPÓSITO	GLICOL	VASO EXPANSÃO	GRUPO CENTRAL SOLAR	MIX		
KSSDI21	de 1 até 2	1/18	200 L	10 L	18 L	GSD12+CTC3	1		
KSSDI22	de 2 até 3	2/12	300 L	15 L	24 L	GSD12+CTC3	1		
KSSDI23	de 3 até 4	2/18	500 L	20 L	24 L	GSD12+CTC3	1		
KSSDI24	de 4 até 5	3/18	750 L	20 L	33 L	GSD12+CTC3	1		

Exemplos de aplicação

