

## Sistema solar térmico de circulação forçada

### F2B-SOL - Sistemas com coletor solar térmico SCF-20B e reserv. IDRA



- A** Coletor SCF-20B com moldura de alumínio lacrado - 2 m<sup>2</sup>.
- B** Controle sistema solar SUN B.
- C** Reservatório IDRA com o aumento de superfície da serpentina.
- D** Solar grupo de retorno hidráulico com circulador de baixa energia de modulação.
- E** Kit para a conexão do grupo hidráulico com o reservatório.
- F** Polipropileno glicol solar (anticongelante e antiebulição).
- G** Vaso de expansão solar.

#### Sistemas para TP e TI - Suportes não inclusos



#### RESERVATÓRIO SOLAR TÉRMICO DUPLA SERPENTINA

CÓDIGO	MODELO	NÚMEROS DOS COLETORES	CAPACIDADE RESERVATÓRIO (litros)	DIMENSÕES COLETORES H X L (mm)	COLETORES ÁREA TOTAL (m <sup>2</sup> )
-	F2B-SOL 200/1	1	200 Dupla serpentina	1.818 x 1.097	1,91
-	F2B-SOL 300/2	2	300 Dupla serpentina	1.818 x 2.194	3,82
-	F2B-SOL 430/3	3	430 Dupla serpentina	1.818 x 3.291	5,73
-	F2B-SOL 550/4	4	550 Dupla serpentina	1.818 x 4.388	7,64
-	F2B-SOL1000/6	6	1000 Dupla serpentina	1.818 x 6.582	11,46

Para concluir a instalação, é necessário comprar os suportes para TP ou TI, de acordo com o número de coletores.

## Sistema solar térmico de circulação forçada

### F2B-SOL - composição do sistema

#### F2B-SOL 200/1

REF.	QUANT.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
A	1	014742 20095379	Coletor solar SCF-20B (Registro no INMETRO 002018/2018 de acordo com a portaria 352/2012)
B	1	013606 20009244	Controle sistema solar SUN B
C	1	013137 20001224	Reservatório térm. dupla serpentina IDRA DS 200 (Registro no INMETRO 000958/2018 de acordo com a portaria 352/2012)
D	1	013802 20026145	Grupo hidráulico retorno 9 a 11 Lts vértigo (prev. 4,5m)
E	1	013774 20027382	Conexão curva para grupo hidráulico Top (ida e retorno)
F	1	013409 1150549	Propileno glicol 5 kg
G	1	015100 1150489	Vaso de expansão solar 18 litros

Nota: o Grupo hidráulico pode ser substituído pelo grupo hidráulico Regusol PH-130 cod. 015514 - 1362064  
União 22mm - OV

#### F2B-SOL 300/2

REF.	QUANT.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
A	2	014742 20095379	Coletores solares SCF-20B (Registro no INMETRO 002018/2018 de acordo com a portaria 352/2012)
B	1	013606 20009244	Controle sistema solar SUN B
C	1	011868 20001225	Reservatório térm. dupla serpentina IDRA DS 300 (Registro no INMETRO 002015/2018 de acordo com a portaria 352/2012)
D	1	013802 20026145	Grupo hidráulico retorno 9 a 11 Lts vértigo (prev. 4,5m)
E	1	013774 20027382	Conexão curva para grupo hidráulico Top (ida e retorno)
F	1	013409 1150549	Propileno glicol 5 kg
G	1	015100 1150489	Vaso de expansão solar 18 litros

Nota: o Grupo hidráulico pode ser substituído pelo grupo hidráulico Regusol PH-130 cod. 015514 -1362064  
União 22mm - OV



## Sistema solar térmico de circulação forçada F2B-SOL - composição do sistema

### F2B-SOL 430/3

REF.	QUANT.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
A	3	014742 20095379	Coletor solar SCF-20B (Registro no INMETRO 002018/2018 e acordo com a portaria 352/2012)
B	1	013606 20009244	Controle sistema solar SUN B
C	1	013138 20001226	Reservatório com dupla serpentina IDRA DS 430 Registro no INMETRO 002017/2018 de acordo com a portaria 352/2012)
D	1	013802 20026145	Grupo hidráulico retorno 9 a 11 Lts vértigo (prev. 4,5m)
E	1	013774 20027382	Conexão curva para grupo hidráulico Top (ida e retorno)
F	1	013129 1150559	Propileno glicol 10 kg
G	1	013130 1150509	Vaso de expansão solar 24 litros

Nota: o Grupo hidráulico pode ser substituído pelo grupo hidráulico Regusol PH-130 cod. 015514

### F2B-SOL 550/4

REF.	QUANT.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
A	4	014742 20095379	Coletores solares SCF-20B (Registro no INMETRO 002018/2018 de acordo com a portaria 352/2012)
B	1	013606 20009244	Controle sistema solar SUN B
C	1	013139 20001227	Reservatório com dupla serpentina IDRA DS 550 (Registro no INMETRO 002032/2018 de acordo com a portaria 352/2012)
D	1	013802 20026145	Grupo hidráulico retorno 9 a 11 Lts vértigo (prev. 4,5m)
E	1	013774 20027382	Conexão curva para grupo hidráulico Top (ida e retorno)
F	1	013409 1150549	Propileno glicol 5 kg
F	1	013129 1150559	Propileno glicol 10 kg
G	1	013130 1150509	Vaso de expansão solar 24 litros

Nota: o Grupo hidráulico pode ser substituído pelo grupo hidráulico Regusol PH-130 cod. 015514 - União 22mm - OV

### F2B-SOL 1000/6

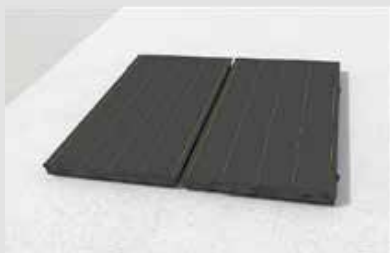
REF.	QUANT.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
A	6	014742 20095379	Coletores solares SCF-20B (Registro no INMETRO 002018/2018 de acordo com a portaria 352/2012)
B	1	013606 20009244	Controle sistema solar SUN B
C	1	013141 20009145	Reservatório com dupla serpentina IDRA DS 1000 (Registro no INMETRO 002016/2018 de acordo com a portaria 352/2012)
D	1	013802 20026145	Grupo hidráulico retorno 9 a 11 Lts vértigo (prev. 4,5m)
E	1	013774 20027382	Conexão curva para grupo hidráulico Top (ida e retorno)
F	2	013129 1150559	Propileno glicol 10 kg
G	1	013807 20001491	Vaso de expansão solar 50 litros

Nota: o Grupo hidráulico pode ser substituído pelo grupo hidráulico Regusol PH-130 cod. 015514 - União 22mm - OV  
Para concluir a instalação, é necessário comprar os suportes para TP ou TI, de acordo com o número de coletores.

## Sistema solar térmico de circulação forçada

### F2B-SOL - Sistemas com col. planos SCF-20B e reserv. IDRA

#### Kit completo para coletor SCF-20B TI VERTICAL



COD.	DESCRIÇÃO
KIT1-TI-20B-V	Kit suporte para fixação TI/VER - 1 coletor SCF-20B
KIT2-TI-20B-V	Kit suporte para fixação TI/VER - 2 coletor SCF-20B
KIT3-TI-20B-V	Kit suporte para fixação TI/VER - 3 coletor SCF-20B
KIT4-TI-20B-V	Kit suporte para fixação TI/VER - 4 coletor SCF-20B
KIT5-TI-20B-V	Kit suporte para fixação TI/VER - 5 coletor SCF-20B
KIT6-TI-20B-V	Kit suporte para fixação TI/VER - 6 coletor SCF-20B

#### Kit completo para coletor SCF-20B TP VERTICAL



COD.	DESCRIÇÃO
KIT1-TP-20B-V	Kit suporte para fixação TP/VER - 1 coletor SCF-20B
KIT2-TP-20B-V	Kit suporte para fixação TP/VER - 2 coletor SCF-20B
KIT3-TP-20B-V	Kit suporte para fixação TP/VER - 3 coletor SCF-20B
KIT4-TP-20B-V	Kit suporte para fixação TP/VER - 4 coletor SCF-20B
KIT5-TP-20B-V	Kit suporte para fixação TP/VER - 5 coletor SCF-20B
KIT6-TP-20B-V	Kit suporte para fixação TP/VER - 6 coletor SCF-20B

Referente ao código 20014661, para ser colocado no coletor de entrada-saída ao grupo/reservatório, na entrada-saída para a conexão das tubulações de cobre, está disponíveis separadamente. Para a composição do kit entre na seção dedicada a SCF-20B.