

# Pacote Solar Nº2

## HidroPack 300L + TuboSol HP 30



### COLECTOR DE VÁCUO CIRCULAÇÃO INDIRECTA

também conhecido por heatpipe, com fluido especial selado hermeticamente que evapora, condensa e promove transferência de calor num processo fechado e cíclico, sem perdas.

### MÁXIMO APROVEITAMENTO ANUAL

A curva de rendimento do TuboSol HP é quase horizontal, pelo que de Verão entra em estagnação menos vezes e de Inverno mantém as excelentes prestações apesar da menor radiação e do clima mais frio.

### VÁCUO FAVORECE APROVEITAMENTO DE INVERNO

com perdas mínimas pelo efeito de isolamento do vácuo que constitui barreira muito eficaz contra as perdas térmicas, em que a máxima energia é transferida para o fluido solar, resultando em temperaturas mais altas no acumulador e menor consumo do sistema de apoio.

### DISTRIBUIDOR METÁLICO COM CAIXA EM ALUMÍNIO E INTERIOR EM COBRE

### ACUMULADOR VITRIFICADO PARA ÁGUA QUENTE SANITÁRIA

elevada resistência à corrosão com protecção catódica com ânodo de magnésio de grandes dimensões

### DIMENSÕES COMPACTAS PARA LOCAIS COM ALTURA LIVRE LIMITADA

### FLANGE DE VISITA FACILITA A LIMPEZA E MANUTENÇÃO DO ACUMULADOR

### POSSIBILIDADE DE APOIO ELÉCTRICO COM TOMADA ESPECÍFICA A MEIA ALTURA

### PERDAS MÍNIMAS DE CALOR PELO ISOLAMENTO DE GRANDE EFICÁCIA (SEM CFC)

### EQUIPAMENTO COMPACTO COM CONTROLADOR SOLAR SOLIUS 21, GRUPO HIDRÁULICO SOLAR DN25 E SUPORTE PARA VASO



Básica	Telhado (4x SL50P)	Terraço (SL630A)
HidroPack Serpentina Simples (SLM3001)		
HP2SM	HP2SM	HP2SM
HidroPack Serpentina Dupla (SLM3002)		
HP2DM	HP2DM	HP2DM

### COMPOSIÇÃO:

1 colector Solius TuboSol HP 30 Tubos (SL630)  
1 estrutura (a escolher)  
1 acumulador Solius HidroPack 300L (a escolher)  
1 controlador solar Solius 21 (HidroPack)  
1 grupo hidráulico Solius L2 (HidroPack)  
1 separador de ar Airstop (HidroPack)  
1 kit ligação ao vaso de expansão (HidroPack)  
1 vaso expansão 24L solar (80VE24S)

2 fluido solar 10 litros p/ TuboSol (SL970)  
1 termómetro imersão 63mm (75TI612)  
1 válvula de retenção 1" FF (84VR01)  
1 válv. segurança sanitária 6bar 3/4"x1"FF (84SL34)  
1 vaso de expansão sanitário 18 L (80VEMR18A)  
1 misturadora termostática 3/4"M (GK7355)  
1 resistência eléctrica 2kW (GKREST3)