

Colector solar

SUN^{eco}



- ✓ Productos potentes
- ✓ Diseño moderno
- ✓ Emisiones bajas



- ✓ Carcasa del colector de alta calidad
- ✓ Apto para montaje en tejado y sobre tejado
- ✓ Mejor precio / rendimiento

SOLARFOCUS

Colector solar SUN^{eco}

Colector plano para montaje vertical con conexiones RE de obturación a ras de 1/2", vidrio de seguridad solar de 3,2 mm con listón de aluminio lineal en color estándar antracita, protege el borde de cristal y el adhesivo. Tubos soldados por ultrasonido, absorbedor de superficie completa de aluminio y cobre altamente selectivo con chapas deflectoras de calor y omega y 50 mm de aislamiento en pared posterior. El tubo absorbente está rodeado por chapas deflectoras de calor y omega y garantiza un traspaso del calor altamente eficiente. Así, en caso de pérdidas mínimas de emisión, se garantiza la mejor absorción de energía. La transmisión se lleva a cabo mediante el principio de arpa doble. En el tubo de distribución hay un sistema de cierre que se encarga de la ventilación más rápida del colector en caso de llenado. Apto para montaje en tejado, sobre tejado y al aire libre.

Datos técnicos

	SUN ^{eco} 21	SUN ^{eco} 28
Forma constructiva	Colector plano	Colector plano
Longitud [mm]	1785	2400
Ancho [mm]	1155	1155
Altura [mm]	91	91
Superficie [m ²]	2,1	2,8
Superficie de apertura [m ²]	1,86	2,5
Contenido [l]	1	1,2
Peso (vacío) [kg]	35	47
Aislamiento en pared posterior [mm]	50	
Absorbedor con coeficiente de absorción [%]	95	
Tapa de cristal	3,2 mm Cristal solar de seguridad	
Vidrios de seguridad solar con grado de transmisión [%]	92	
Presión de trabajo máx. [bar]	3/10	

CERTIFICADO SEGÚN NORMA EN127975-1 y 2

Reservadas las modificaciones técnicas

Todo del mismo proveedor

Instalaciones solares – Calefacción con biomasa –
Acumulación – ACS

Calidad acreditada – EN ISO 9001 certified



Su comercio especializado

SOLARFOCUS GmbH, Werkstrasse 1, A-4451 St. Ulrich/Steier

e-mail: office@solarfocus.com Tel.: +43 (0) 7252 / 50 002 - 0

web: www.solarfocus.com Fax: +43 (0) 7252 / 50 002 - 10