

Jahre anni

40

Novità  
2023

## Collettore solare

# SG SOL 25 H/Q

### Vantaggi

- ✓ Collettore solare premium con profili in alluminio, estetica inedita grazie alla nuova sagomatura dei profili
- ✓ La struttura periferica a profili permette un ottimo montaggio ad incasso nel tetto
- ✓ Produzione su linee robotizzate per garantire la massima precisione
- ✓ Vetro solare di sicurezza temprato
- ✓ Sistema di fissaggio di semplice installazione idoneo per i più comuni tipi di tetto
- ✓ Installazione facile e veloce grazie al sistema di fissaggio brevettato con protezione antiscivolo



# bautechnik®

**Bautechnik Srl Bolzano**  
via E. Fermi 22,  
I-39100 Bolzano (BZ)  
T +39 0471 926 111

**Filiale Lavis**  
via G. di Vittorio 35,  
I-38015 Lavis (TN)  
T +39 0461 240 472

**Filiale Belluno**  
via Lungardo 55,  
I-32100 Belluno (BL)  
T +39 0437 173 9000

[www.bautechnik.it](http://www.bautechnik.it)

# Collettore solare

## SG SOL 25 H/Q

### Dati tecnici

Tipo di collettore	Collettore a profili
Superficie lorda [m <sup>2</sup> ]	2,51
Superficie netta [m <sup>2</sup> ]	2,32
Area di apertura [m <sup>2</sup> ]	2,35
L x L x S [mm]	2148 x 1168 x 83
Peso a vuoto [kg]	36
Contenuto [l] *	1,8
Involucro collettore	Profili in alluminio
Superficie	Alluminio naturale o anodizzato
Pannello posteriore	Lastra in alluminio
Assorbitore	Ad arpa, alluminio
Assorbimento / Emissione [%]	95 / 5
Ø Linea collettore [mm]	Cu 22
Ø Tubazioni di registro [mm]	Cu 8
Collegamenti	2x / 4x guarnizione piana 1"
Vetro di copertura	3,2 mm vetro di sicurezza solare temprato
Trasmissione [%]	91
Isolamento termico	50 mm lana di roccia
max. temperatura di stagnazione *	209 °C
max. pressione di esercizio	10 bar
Fluido termovettore consentito	Miscela acqua-glicole propilenico
Inclinazione di montaggio consentita	min. 15 °, max. 75 °
Imballaggio	individuale

### Fissaggio



Staffa di fissaggio per il tetto

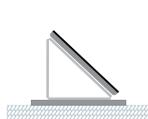
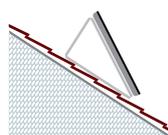
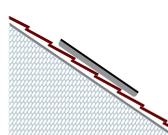
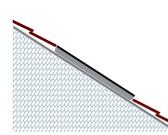


Staffa rialzata con viti prigioniere



Montaggio tetto piano

### Opzioni di montaggio

Montaggio rialzato  
35-50°Montaggio rialzato  
20°Montaggio  
paralleloMontaggio  
ad incassoMontaggio  
su facciata

# bautechnik®

Bautechnik Srl Bolzano  
via E. Fermi 22,  
I-39100 Bolzano (BZ)  
T +39 0471 926 111

Filiale Lavis  
via G. di Vittorio 35,  
I-38015 Lavis (TN)  
T +39 0461 240 472

Filiale Belluno  
via Lungardo 55,  
I-32100 Belluno (BL)  
T +39 0437 173 9000

[www.bautechnik.it](http://www.bautechnik.it)