

Collettore solare 4 m² con accumulo
per la produzione di acqua calda sanitaria 190 L

PLANOSOL S2



Scheda
prodotto



**Garanzia
5 anni**



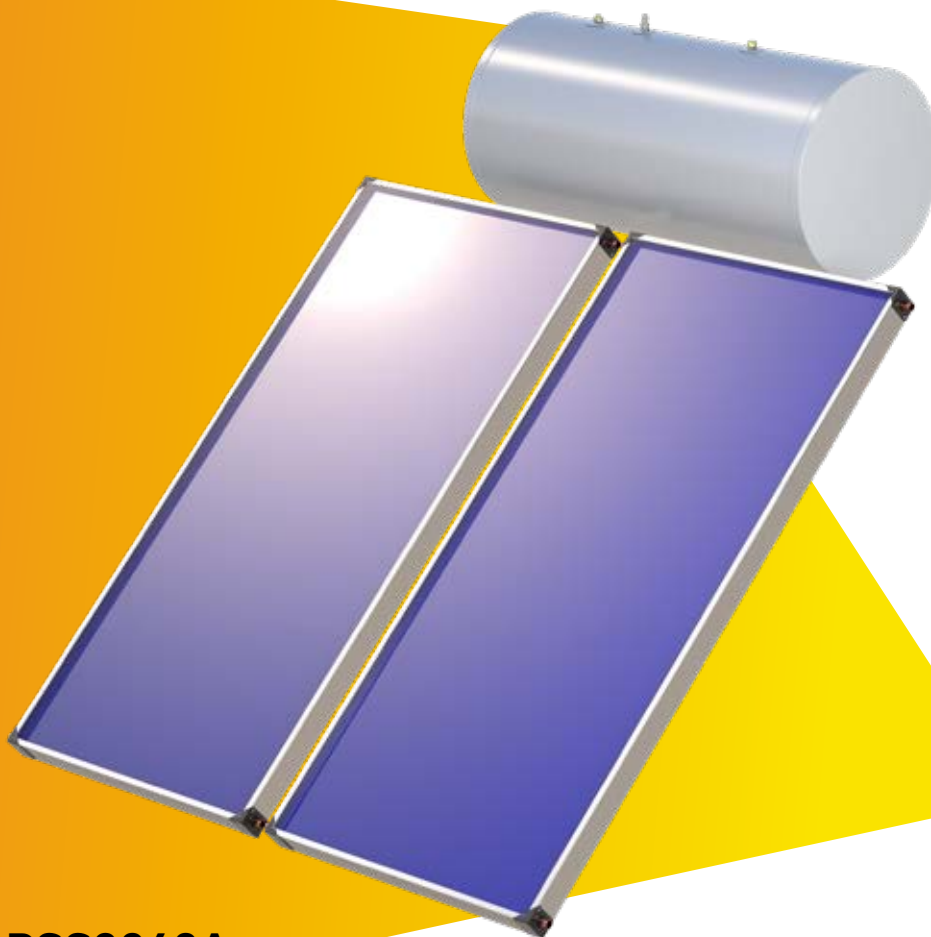
Capacità



**Facile
installazione**



**Alta
efficienza**



PANNELLI SOLARI

Codice **PSS2040A**

Prezzo **€ 1.650,00**



Certificato secondo le norme:

- EN 12976-1:2021
- EN12976-2:2017
- EN 12975:2022
- EN ISO 9806:2017

CONTO TERMICO 3.0



**STAFFA DI FISSAGGIO
PER TETTO INCLINATO**



Codice **KITPSS20400**
Prezzo **€ 335,00**

**STAFFA DI FISSAGGIO 35°
PER TETTO PIANO**



Codice **KITPSS204035**
Prezzo **€ 280,00**

Dati tecnici collettori		
Dimensioni esterne	mm	3940x1930x160
Area lorda	m ²	3,8
Area apertura	m ²	3,6
Superficie di captazione	m ²	3,7
Volume	L	2,3
materiale vassoio		acciaio zincato preverniciato
spessore vassoio	mm	0,5
Tipologia vetro		temprato, prismatico
Materiale isolamento		lana di vetro
Spessore isolamento	mm	30
Densità isolamento	kg/m ³ .	24
Tipologia assorbitore		arpa in rame con piastra captante in alluminio
Trasmissione luminosa	%	95
Diametro arpa superiore	mm	22
Spessore arpa superiore	mm	0,7
Diametro tubi verticali	mm	8
Spessore tubi verticali	mm	0,4
Numero tubi verticali	n°	20
Massima pressione d'esercizio	bar	10
Liquido vettore		soluzione d'acqua con liquido antigelo
Orientamento		Verticale
Peso	Kg	66
Dati tecnici accumulo		
Volume	L	190
Materiale serbatoio principale		acciaio zincato con smaltatura interna
Isolamento		poliuretano espanso
Pressione massima di esercizio del serbatoio principale	bar	10
Pressione di collaudo serbatoio principale	bar	15
Pressione massima di esercizio scambiatore	bar	3,2
Pressione di prova scambiatore	bar	5
Temperatura massima di esercizio del serbatoio principale	°C	95
Resistenza elettrica		Opzionale
Rivestimento esterno		lamiera di acciaio zincato preverniciato 0,5 mm