

**GARANZIA DI 5 ANNI**



**Un'alternativa naturale al riscaldamento  
PANNELLO SOLARE PIANO 3000 FP**

## PANNELLO SOLARE PIANO 3000 FP

CONFORME ALLA NORMA EN 12975

Pannello Solare piano ad alta resa grazie agli ottimi materiali utilizzati. Per la copertura del pannello viene utilizzato un vetro temperato a basso contenuto di ferro resistente alla rottura e avente la funzione di protezione dell'assorbitore dagli agenti atmosferici. Il telaio è in alluminio anodizzato per garantire lunga durata e resistenza alle corrosioni negli anni. L'assorbitore è da una lastra unica di rame tinoux, che permette un alto grado di assorbimento di radiazione solare del 95% e una bassa riflessione delle radiazioni termiche del 5%. Il pannello è isolato nei lati e nella parte inferiore da un materassino in lana di roccia, che garantisce la minor dispersione termica e un elevato rendimento anche in presenza di basse temperature.



Attacchi collettore:	22 mm
Rendimento ( n ): 0	0.751
Pressione massima di esercizio:	6,0 bar
Portata ottimale:	105 l/h
Peso a vuoto:	37.2 Kg
Contenuto di liquido:	1,07 l
Superficie lorda:	2,07m <sup>2</sup>
Superficie di apertura:	1,92 m <sup>2</sup>
Superficie di assorbitore:	1,90 m <sup>2</sup>
DIMENSIONI (LXAXP)	1041x1988x90

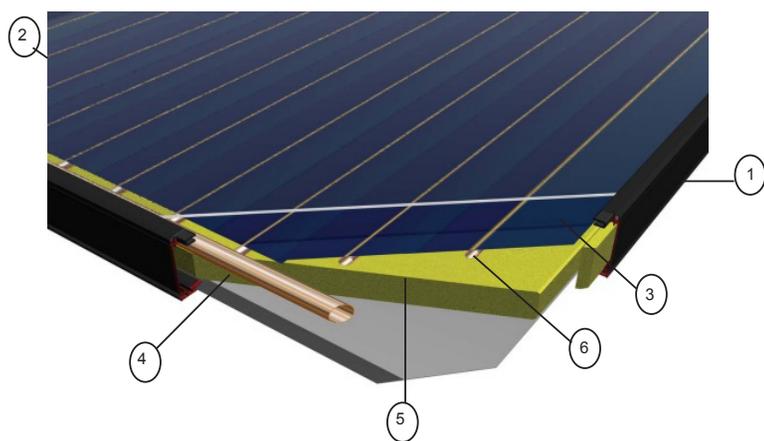
## PANNELLO SOLARE PIANO 3000 FP XL



Attacchi collettore:	22 mm
Rendimento ( n ): 0	0.751
Pressione massima di esercizio:	6,0 bar
Portata ottimale:	120 l/h
Peso a vuoto:	44 Kg
Contenuto di liquido:	1,29 l
Superficie lorda:	2,42m <sup>2</sup>
Superficie di apertura:	2,24 m <sup>2</sup>
Superficie di assorbitore:	2,23 m <sup>2</sup>
DIMENSIONI (LXAXP)	1218x1988x90



# COMPOSIZIONE



- 1) Telaio in alluminio anodizzato
- 2) Vetro temperato SP 4 mm
- 3) Assorbitore Tinox
- 4) Collettore di distribuzione tubo di rame 18 x 1
- 5) Isolamento in lana di roccia
- 6) Tubo di rame diam. 8 x 0,5