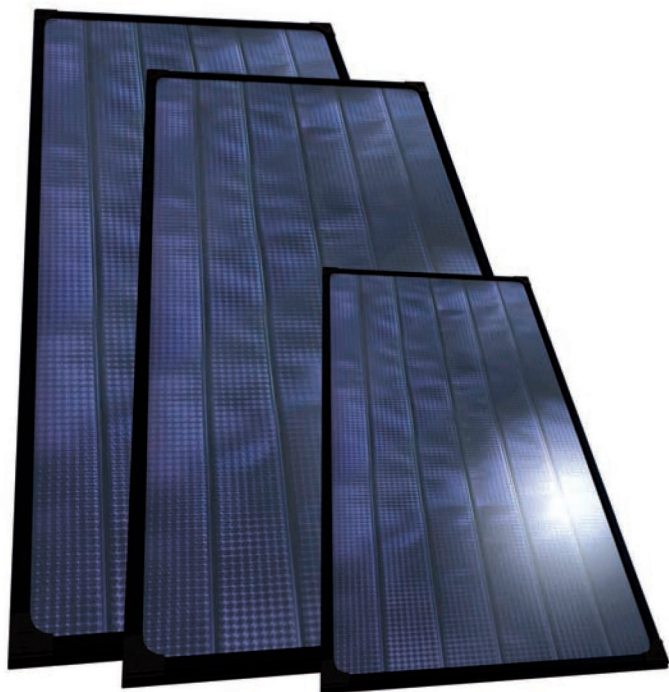




SLIM



Utilizzando innovative nanotecnologie, abbiamo realizzato un pannello di soli 50 millimetri di spessore, cioè meno della metà di altri pannelli attualmente in commercio.

Il pannello SLIM si integra perfettamente tra le tegole dei tetti a falda.

Queste caratteristiche uniche permettono sia di adempiere alle sempre più stringenti normative locali in materia di impatto ambientale e vincoli paesaggistici, sia di soddisfare la crescente sensibilità dei clienti verso l'estetica e la qualità.

Garanzia gratuita 10 anni

CARATTERISTICHE TECNICHE

	"PANDA 1,2" Slim	"PANDA 2" Slim	"PANDA 2,6" Slim
Dimensione piastra	1260x930 mm	2050x930 mm	2300x1100 mm
Diametro collettore	22 mm	22 mm	22-28 mm
Diametro fascio tubiero	10 mm	10 mm	10 mm
Perdite di carico	1,7 mbar *	3,4 mbar **	6 mbar ***
Superficie efficace	1,17 m ²	1,9 m ²	2,5 m ²
Capacità piastra	1,1 Litri	1,5 Litri	2,0 Litri
Dimensioni cassonetto	1330x1010x50 mm	2145x1010x50 mm	2380x1130x50 mm
Peso totale	31,5 kg	50,8 kg	62,5 kg

* con portata di 52 l/hm² ** con portata di 82 l/hm² *** con portata di 108 l/hm²

Copertura

Materiale	Cristallo temperato
Spessore	4 mm

Assorbitore

Materiale	Rame
Trattamento superficiale	Coating magnetronico selettivo
Assorbimento	95%
Emissione	5%
Tipo di costruzione	Semi automatica
Fluido in grado di contenere	2 litri
Peso a vuoto dell'assorbitore	10,7 kg
Dimensioni assorbitore ±5	2322x1074 mm

Canali

N° di canali (tubi)	9
Diametro	10 mm
Spessore	1 mm

Isolamento termico

Materiale nanotecnologico (fondo)	9 mm
Lana di vetro (fondo)	20 mm
Poliuretano espanso a celle chiuse (laterale)	20 mm

Sono disponibili pannelli solari da 2 a 1,2 m².