



SISTEMA A CIRCOLAZIONE NATURALE KNS 300/3



La scelta più adatta per le famiglie numerose o per le strutture dove i consumi di energia per la produzione di acqua calda sono più elevati. Indicato anche per le abitazioni più grandi in cui l'acqua calda prodotta dall'impianto solare viene utilizzata per il funzionamento di lavatrici e lavastoviglie, vasche idromassaggio e altri apparecchi domestici. Grazie ai 3 pannelli, può garantire autonomia per gran parte dell'anno.

Area Geografica	NORD		CENTRO		SUD	
	S	E/W	S	E/W	S	E/W
Esposizione						
6 utenti 						
7 utenti 						
Copertura del fabbisogno annuale di acqua calda sanitaria	30% - 50%					
	50% - 70%					
	70% - 85%					

CARATTERISTICHE TECNICHE

Superficie netta	5,43 mq
Superficie totale	6,09 mq
Installazione	Tetto piano o tetto a falda

PANNELLO SOLARE PANDA 2,0 - 3 pannelli

Scocca esterna	Lamiera unica in acciaio zincato preverniciato resistente a tutti gli agenti atmosferici
Copertura	Vetro extrachiario temperato spessore 4 mm
Piastra	Rame in un unico foglio saldobrasato su griglia in rame di 12 tubi
Uscite idrauliche	4 attacchi filettati 3/4" F
Isolamento termico	Lana di vetro spessore 50 mm
Area totale [mq]	2,03
Area totale [mq]	1,81
Dimensioni complessive [cm]	180x113x11
Capacità [l]	1,5
Efficienza massima	0,8
Pressione collaudo [bar]	10
Potenza di picco [W]	1448
Certificazioni	EN 12975, Solar Keymark
Anni di Garanzia	7
Produzione	Made in Italy

BOLLITORE SOLARE 300 lt

Tipologia	Orizzontale con intercapedine
Materiale	Acciaio
Trattamento interno	Vetroporcellanatura
Isolamento termico	Poliuretano rigido spessore 50 mm
Diametro [cm]	56
Lunghezza [cm]	198,5
Anni di Garanzia	5

ACCESSORI SISTEMA

Compresi nel kit	Struttura di sostegno Valvola di carico/scarico Valvola di sicurezza solare 1,5 bar Glicole puro da diluire (5 litri) Raccorderia in ottone e tubatura solare in rame coibentata
------------------	--