



SISTEMA A CIRCOLAZIONE FORZATA SS 1000/8



Adatto per le utenze con grandi consumi di acqua calda. Il kit a 8 pannelli, permette di ottenere circa molta energia in più, con un risparmio sostanziale soprattutto nel periodo invernale. Anche se l'irraggiamento solare è ridotto, questo impianto riesce a scaldare il boiler più velocemente. Ideale per strutture ricettive e sportive, attività industriali e commerciali. Adatto anche per condomini o complessi di abitazioni dove si voglia massimizzare l'efficienza energetica e ridurre i costi d'impianto.

| Area Geografica | NORD | | CENTRO | | SUD | |
|---|-----------|-----|--------|-----|-----|-----|
| | S | E/W | S | E/W | S | E/W |
| 20 utenti  x20 | | | | | | |
| 25 utenti  x25 | | | | | | |
| Copertura del fabbisogno annuale di acqua calda sanitaria | 30% - 50% | | | | | |
| | 50% - 70% | | | | | |
| | 70% - 85% | | | | | |

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Superficie netta | 19,44 mq |
| Superficie totale | 21,52 mq |
| Installazione | Tetto piano o tetto a falda |

PANNELLO SOLARE PANDA 2,7 - 8 pannelli

| | |
|-----------------------------|--|
| Scocca esterna | Lamiera unica in acciaio zincato preverniciato resistente a tutti gli agenti atmosferici |
| Copertura | Vetro extrachiari 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] | 2,69 |
| Area totale netta [mq] | 2,43 |
| Dimensioni complessive [cm] | 238x113x11 |
| Capacità [l] | 2 |
| Efficienza massima | 0,8 |
| Pressione collaudo [bar] | 10 |
| Potenza di picco [W] | 1928 |
| Certificazioni | EN 12975, Solar Keymark |
| Anni di Garanzia | 7 |
| Produzione | Made in Italy |

BOLLITORE SOLARE 1000 LT

| | |
|---------------------|-------------------------------------|
| Tipologia | Verticale a un serpentino fisso |
| Materiale | Acciaio |
| Trattamento interno | Vetroporcellanatura |
| Isolamento termico | Poliuretano morbido spessore 100 mm |
| Diametro [cm] | 99 |
| Altezza [cm] | 203 |
| Anni di Garanzia | 5 |

ACCESSORI SISTEMA

| | |
|------------------|--|
| Compresi nel kit | Struttura di sostegno acciaio zincato Gruppo di circolazione Centralina elettronica digitale Glicole puro da diluire (15 litri) 2 bocchettoni per ogni coppia di pannelli Vaso di espansione Gruppo di sicurezza solare composto da: valvola di sicurezza 6 bar, valvola di ritegno, regolatore di flusso, manometro, termometri |
|------------------|--|