



| |
|------------------------------|
| SolvisStrato |
| Volume nominale |
| Altezza senza isolamento |
| Altezza con isolamento |
| Diametro senza isolamento |
| Diametro con isolamento |
| Misura dell'accumulatore |
| SolvisVital |
| Larghezza |
| Altezza complessiva |
| Profondità |
| Potenza nominale di prelievo |
| Carico nominale ricircolo |
| Peso complessivo (pieno) |
| Portata acqua calda |

SolvisStrato. Ottimale per grandi progetti.



Ideale quando è necessaria tanta energia.

- Per il riscaldamento solare dell'acqua con un fabbisogno di più di 500 lt. giornalieri, in condomini, centri residenziali, edifici commerciali, ospedali e case di riposo; in breve tempo è disponibile dove necessaria una grande quantità di acqua calda.
- Per impianti solari di grandi dimensioni che contribuiscono al riscaldamento.
- In sistemi di teleriscaldamento



Europäisches Patentamt



Brevetto europeo per carico e stratificazioni Solvis.

Impianto solare di grande dimensione a Gostenhof/Nürnberg.

Per gli impianti di grandi dimensioni l'accumulatore solare SolvisStrato è la soluzione migliore. Anche qui viene utilizzato il principio dell'accumulatore a stratificazione come nel SolvisMax e nel SolvisIntegral.

A seconda della grandezza dell'impianto si possono collegare più accumulatori in serie o in parallelo. Se necessario l'accumulatore d'acqua calda viene utilizzato per l'approntamento dell'acqua calda nell'impianto. I ns. uffici di progettazione Le sapranno consigliare la soluzione più adatta alle sue esigenze.



| SR-656 | SR-756 | SR-956 | SR-1456 | SR-1856 |
|----------|----------|----------|-------------|----------|
| 650 l | 750 l | 950 l | 1.450 l | 1.850 l |
| 1.829 mm | 1.819 mm | 2.209 mm | 2.215 mm | 2.715 mm |
| 1.943 mm | 1.933 mm | 2.323 mm | 2.329 mm | 2.829 mm |
| 750 mm | 800 mm | 800 mm | 1.000 mm | 1.000 mm |
| 970 mm | 1.020 mm | 1.020 mm | 1.220 mm | 1.220 mm |
| 1.845 mm | 1.860 mm | 2.235 mm | 2.255 mm | 2.740 mm |
| FWS-36 | FWS-70 | FWS-98 | FWS-126 | |
| 1040 mm | 1040 mm | 1360 mm | 1490 | |
| 1550 mm | 1550 mm | 1600 mm | 1850 | |
| 500 mm | 500 mm | 670 mm | 700 | |
| 100 Kw | 195 Kw | 273 kW | 351 Kw | |
| 1,5 Kw | 4,0 Kw | 7,0 kW | 16,5 Kw | |
| 85 Kg | 105 Kg | 206 Kg | a richiesta | |
| 36 l/min | 70 l/min | 98 l/min | 126l/min | |

SolvisVital. Ottimale per grandi progetti.

La massima efficienza energetica

Acqua appena prodotta in modo igienico
Tecnologia d'impianto del futuro

SolvisVital.

La produzione igienica ed economica di acqua calda per abitazioni, impianti sportivi, alberghi e pensioni.

Acqua calda - sempre fresca con la minima spesa energetica.

Risparmiare energia e costi.
Potete ridurre fortemente la Vostra spesa energetica, non solo in case plurifamiliari fino a 30 unità abitative!
Si possono risparmiare energia e costi di riscaldamento anche negli impianti sportivi, negli alberghi, nelle case di cura, grazie alla nuova tecnologia d'impianto per l'acqua calda.
Un impianto solare può ridurre fino al 30 % il fabbisogno di energia primaria.

SolvisVital è la scelta corretta:

Un sistema con stazioni complete predisposte e la massima efficienza energetica sfruttando il sole.

Massima efficienza energetica.

Il sistema completo SolvisVital con la regolazione intelligente aumenta il rendimento dell'integrazione di circa il 10% rispetto ai tradizionali sistemi di accumulo per acqua sanitaria - in particolare per lo sfruttamento della condensazione con gas o gasolio.

Ciò è possibile grazie alle temperature di ritorno estremamente basse, ed al ridotto numero di procedure di avvio ed arresto. Con l'unione dell'energia solare si possono risparmiare ulteriori costi di riscaldamento.

A partire dal 2006 il sistema può essere ampiamente controllato a distanza. Sono così possibili senza sforzi controlli di funzionamento e garanzia di risultato.

Massima qualità dell'acqua calda.

L'elevato standard igienico fornisce grande sicurezza nel riscaldamento dell'acqua sanitaria dato che le condizioni di legge al contrario vanno inasprendosi: la legionella non ha nessuna possibilità, ed anche in caso di piccoli carichi o lunghi periodi di fermo potete ottenere acqua prodotta sul momento con il massimo del comfort!

Invece che grandi volumi di acqua, con rischi per l'igiene, il sistema SolvisVital copre grandi fabbisogni con un piccolo volume - grazie ad un sistema ad elevata potenzialità di acqua prodotta al momento. Quando necessario la rete idrica viene disinfettata termicamente.

L'opinione dell'esperto.

"Per evitare la proliferazione della legionella nel generatore di acqua calda si devono innanzitutto avere un ridotto volume d'acqua e temperature di almeno 60 °C".

Sicurezza e flessibilità

Il nostro servizio per il risanamento comincia già dall'analisi della Vostra situazione attuale, per una scelta sicura dei componenti. La regolazione intelligente di sistema evita interfacce indefinite. Tutti i gruppi costruttivi sono già montati e garantiscono un'elevata sicurezza durante l'installazione ed un'agevole possibilità di ampliamento. Potete ad esempio sfruttare molto semplicemente l'energia solare termica o le biomasse. Questa è la soluzione sicura e flessibile per i prezzi dell'energia che crescono costantemente.

