

Centraline solari e regolatori

Articolo	No. Articolo	Descrizione
Kit solare alimentato da fotovoltaico	160.5005.00	ASP Pannello fotovoltaico, Fissaggi per pannello su tetto, cavo 20 m, Stazione solare: Misuratore di flusso 2-8 l/min, separatore per microbolle, rubinetteria di riempimento, risciacquo e scarico. Attenzione: considerare la prevalenza della pompa per il dimensionamento.
Centralina solare COMFORT	160.5010.00	NSP Centralina solare con modulo per carica a stratificazione preinstallato. Display LCD di semplice gestione, regolazione della pompa a giri variabili incluso contatore delle ore di servizio. Conteggio del calore in caso di installazione di un contatore volumetrico (su richiesta). Grazie al programma di carica a stratificazione, questa centralina si abbina perfettamente all'accumulatore HYBRID. Valvola di sicurezza 6 bar, termometro, 2 rubinetti a sfera, pompa UPS15-60, fissaggio a parete, 2 valvole di ritegno e un misuratore di flusso 1-13 Litri.
Contatore volumetrico	160.5015.00	VMT Contatore volumetrico per il conteggio del calore in combinazione con la centralina solare NSP. Fornitura: Contatore volumetrico con 2 sonde di temperatura incl. 2 guaine a immersione.

SOLASTA – Scambiatore di calore solare esterno

Scambiatore di calore solare per impianti di grandi dimensioni - regolazione elettronica - completamente cablato

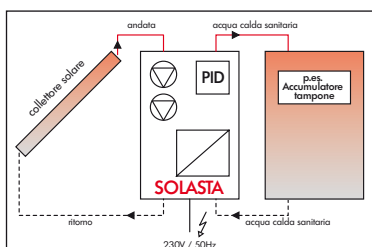


Abb. 4.1: Scambiatore di calore solare esterno

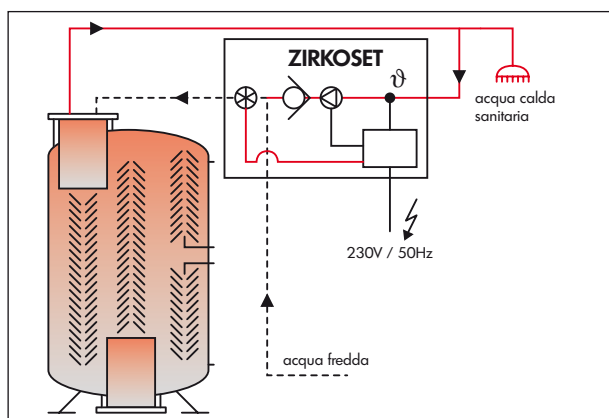
SOLASTA	160.5105.00	SOLASTA 50 m²
	Portata: v=1500 l/h prevalenza: ca. 0.52 bar (circuito solare)	
	160.5110.00	SOLASTA 100 m²
	Portata: v=3000 l/h prevalenza: ca. 0.85 bar (circuito solare)	
	160.5120.00	SOLASTA 200 m²

Telaio portante

Telaio portante per installazione SOLASTA, qualora non fosse possibile posarlo a parete.

Telaio portante	160.5200.00	Träger 50 - 200
-----------------	-------------	------------------------

ZIRKOSET – Circolazione per accumulatore HYBRID o accumulatore sanitario



Imm. 4.2: Rappresentazione schematica ZIRKOSET

Applicazioni:

Il Zirkoset prevede ad una circolazione dell'acqua sanitaria confortevole e mirata al risparmio energetico. Si combina con l'accumulatore HYBRID o l'accumulatore sanitario. Adatto per pompe 230V/50Hz.

Fornitura:

Regolazione della pompa 230V/50Hz parametrizzabile dall'utente, sonda ad immersione di precisione.

Programma di circolazione:

Z1: Regolazione in base alla temperatura e al fabbisogno

In alternativa

Z2: Regolazione in base alla temperatura

Z3: Trattamento termico contro le legionelle

Funzioni: Z1, Z2 e Z3 vedi pagina 7

Il Zirkoset prevede ad una circolazione confortevole e mirata al risparmio energetico. Si combina con l'accumulatore HYBRID o l'accumulatore sanitario.

ZIRKOSET	110.9105.00	Zirkoset
----------	-------------	-----------------