

BOILASTA – scambiatori di calore esterni



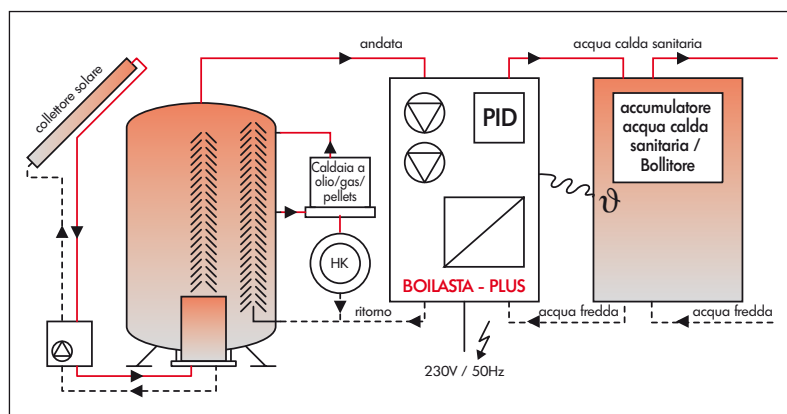
Abb. 5.1.:

Lo scambiatore di calore esterno BOILASTA provvede a una carica stratificata degli accumulatori sanitari (boiler) con calore proveniente da un accumulatore da riscaldamento. La carica avviene con una regolazione basata sulla temperatura, dall'alto verso il basso. Le basse temperature all'interno dell'accumulatore da riscaldamento sono essenziali per un alto rendimento annuo di un impianto solare. La BOILASTA garantisce che il calore dell'acqua fredda nel boiler viene trasportata all'accumulatore.

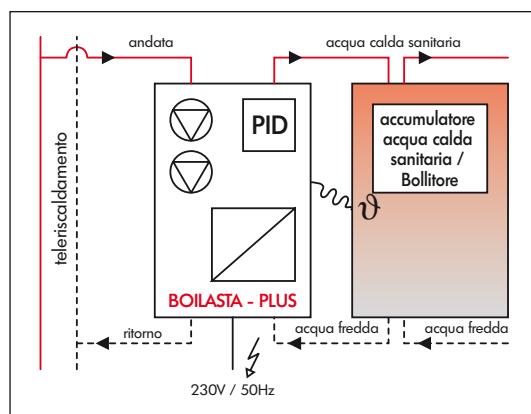
La BOILASTA viene fornita completamente cablata.

Imm. 5.2.:

scambiatore di calore per teleriscaldamento



Imm. 5.1: scambio di calore efficiente da accumulatore HYBRID a boiler.



Imm. 5.2: Scambiatore di calore per teleriscaldamento

Articolo	No. Articolo	Descrizione
BOILASTA	110.2007.00	BOILASTA plus
Modulo carica boiler		
In combinazione con accumulatore a stratificazione. Scambiatore a piastre, circuito idraulico primario/secondario, Regolazione dell'acqua calda sanitaria a temperatura costante, per esempio 50°C.		
Dati tecnici:		
Portata volumica: 7 l/min, temperatura primaria: 60°C/25°C, temperatura secondaria: 10°C/50°C		
	110.2025.00	BOILASTA 25 plus
Modulo carica boiler		
In combinazione con accumulatore a stratificazione. Scambiatore a piastre, circuito idraulico primario/secondario, Regolazione dell'acqua calda sanitaria a temperatura costante, per esempio 50°C.		
Dati tecnici:		
Portata volumica: 25 l/min, temperatura primaria: 60°C/25°C, temperatura secondaria: 10°C/50°C		

VTB – Limitatore di temperatura di andata

Valvola miscela	110.9001.00	VTB 15-35L/min
-----------------	-------------	-----------------------

Telaio portante

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

Telaio portante	160.5200.00	BOILASTA-Träger
-----------------	-------------	------------------------