

BL25 / SL50

MODULI DI CARICAMENTO A STRATIFICAZIONE

SONNENKRAFT

EASY

Montaggio sull'accumulo o a parete

EFFICIENTE

Massima efficienza nel trasferimento del calore del circuito solare

EXTRA

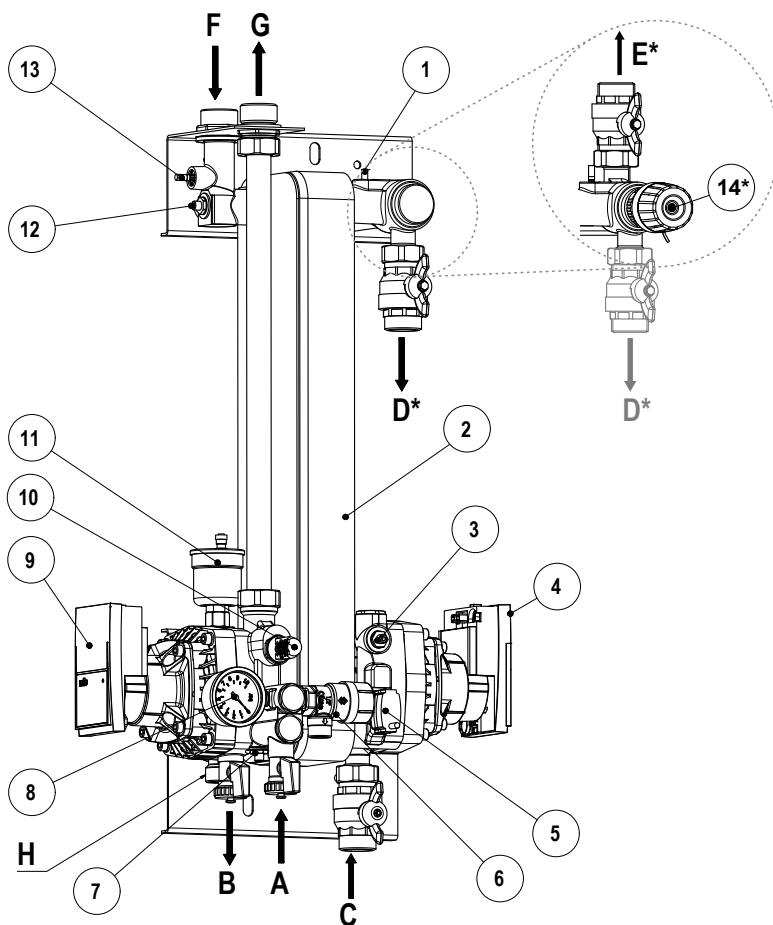
Modulazione della velocità del circuito solare e stratificazione ottimale



SPECIFICHE TECNICHE

		BL25	SL50
Dimensioni (L x A x P)	mm	930 x 496 x 325	
Copertura		EPP nero	
Peso	kg	22	25
Centralina solare		STRGO	BX PLUS
Riempimento rubinetto KFE + ugello di drenaggio		-	G3/4" M
CONNESSIONI			
Collo di riempimento solare (A)		G3/4" M	
Ugello di drenaggio solare (B)		G3/4" M	
Ritorno del puffer (C)		G1" M	
Centro di flusso del tampone (D)		-	G1" M
Flusso del puffer verso l'alto (E)		-	G1" M
Mandata solare (F)		G1" M	
Ritorno solare (G)		G1" M	
Attacco vaso di espansione (H)		G3/4" M	
Circuito del collettore di massima pressione operativa / circuito puffer	bar	6 / 3	
Pompa solare	Tipo	Yonos Para Hu 25 / 7.0	
Tensione nominale	VAC/Hz	230/50	
Potenza nominale	W	3-45	
Max. testa	m	max. 7	
Pompa di carica tampone		Yonos Para Hu 25 / 7.0	
Tensione nominale	V/Hz	230/50	
Potenza nominale	W	3-45	
Max. testa	m	max. 7	
Scambiatore di calore a piastre		glicole / acqua	
Potenza	kW	15	26
Temperatura di ingresso	°C	60°C (glicole) / 29 °C (acqua)	
Temperatura di uscita	°C	35°C (glicole) / 54 °C (acqua)	
Flusso	kg/h	500	1000

COMPONENTI



- 1 Sensore di temperatura flusso del puffer
- 2 Scambiatori di calore
- 3 Circuito puffer della valvola di controllo
- 4 Pompa di carica tampone
- 5 Circuito del puffer del flussometro
- 6 Valvola di sovrappressione 6 bar
- 7 Ritorno del circuito solare della valvola monocomando
- 8 Manometro
- 9 Pompa solare
- 10 Circuito solare del flussometro BL25: analogico / SL50: digitale
- 11 Sfiato solare
- 12 Valvola di intercettazione, flusso solare
- 13 Flusso solare del sensore di temperatura
- 14* Servomotore elettrico (solo SL50)

COLLEGAMENTI

- A Collo di riempimento solare
- B Supporti per il drenaggio solare
- C Ritorno del puffer
- D* Centro di flusso del puffer (solo SL50)
- E* Parte superiore del flusso del puffer (solo SL50)
- F Mandata solare
- G Ritorno solare
- H Attacco vaso di espansione