

## Dati tecnici

	Unità di misura	VIH RW 400B
Contenuto bollitore	l	400
Contenuto bollitore effettivo	l	390
Pressione d'esercizio massima bollitore		
	bar	10
Pressione d'esercizio max riscaldamento		
	bar	10
Temperatura max. acqua calda		
	°C	85
Temperatura max. mandata riscaldamento		
	°C	115
Perdita di energia in standby		
	kWh/d	2,1
Scambiatore di calore riscaldamento:		
Superf. riscaldante scambiatore di calore	m <sup>2</sup>	3,2
Contenuto acqua risc. scambiatore di calore	l	22
Perdita di pressione nello scambiatore di calore con fabbisogno di calore massimo	mbar	1,0 m <sup>3</sup> /h = 4,7 2,0 m <sup>3</sup> /h = 16,2 3,0 m <sup>3</sup> /h = 32,3 4,1 m <sup>3</sup> /h = 53
Portata fluido riscaldante	l/h	$\Delta T5 K = 3268$ $\Delta T10 K = 1634$
Portata max. d'uscita acqua calda a 10/45 °C e temperatura del bollitore 55 °C	l/10min	220
Caratteristica di rendimento $N_L$ alla temperatura del bollitore di 55 °C		6 kW = 1 8 kW = 1,5 10 kW = 2,5
Scambiatore termico solare:		
Superf. riscaldante scambiatore di calore	m <sup>2</sup>	1,45
Contenuto acqua risc. scambiatore di calore	l	10,0
Perdita di pressione nello scambiatore di calore con fluido termovettore	mbar	< 10
Portata liquido termovettore	l/h	300
Collegamenti:		
Raccordo acqua fredda e acqua calda	Filettatura	DN 25 R1
Raccordo di ricircolo	mm/pollici	DN 20 R 3/4
Raccordo di mandata e di ritorno	mm/pollici	DN 25 R 1 1/4
Flangia di ispezione	mm	120
Dimensioni del bollitore:		
Larghezza con isolamento	mm	807
Profondità con isolamento	mm	875
Altezza con isolamento	mm	1473
Larghezza senza isolamento	mm	650
Profondità senza isolamento	mm	875
Altezza senza isolamento	mm	1440
Peso (incluso imballo e isolamento)	kg	180
Peso riempito pronto per funz.	kg	601