



Genius Pro

/ Bollitori circolazione forzata per A.C.S.



Descrizione:

Appositamente progettato per funzionare con kit forzati / drain-back. Realizzato con materiale di alta qualità in acciaio inox Duplex 2205.

Serpentina DN 25 realizzata in tubo corrugato in acciaio inox 316L. Non è necessario installare l'anodo di magnesio.

Scambiatore estraibile per aumentare la vita utile / durabilità del prodotto e agevolare il post-vendita.

Dotato di centralina solare e pompa ad alta efficienza.

Isolamento 40mm con poliuretano rigido iniettato.

Piedi regolabili in altezza.



Pompa modulante



Centralina solare



Interni



Acqua Calda Sanitaria



Garanzia Componenti elettriche



Garanzia



	GENIUS PRO 150	GENIUS PRO 200	GENIUS PRO 300
Codice	7725107	7725106	7725105
Installazione	Verticale		
Capacità	l	150	190
Resistenza (opzionale)	Titanio da 1500W		Titanio da 3000W
Pressione max	8 bar		
Finitura esterna	Acciaio zincato laccato nero		
Isolamento	Poliuretano rigido iniettato. Spessore 40mm e densità 42 kg/m ³		
Protezione accumulo	Non necessaria		
Materiale accumulatore	Acciaio inox Duplex 2205		
Diametro	mm	560	560
Altezza	mm	1433	1653
Peso a vuoto	kg	42	48
Scambiatore			
Superficie scambiatore	m ²	1.80	2.40
Volume scambiatore primario	l	6	7.8
Portata consigliata*	l/min	18	20
Perdita di carico	mca	1.5	2.3
Potenza scambiatore**	kW	12.6	14
Pressione / T° max scambiatore	6 bar / 110°C		
Materiale scambiatore	Tubo corrugato 316L DN25		

*Portata massima: 8 l/min; 500L: 30 l/min

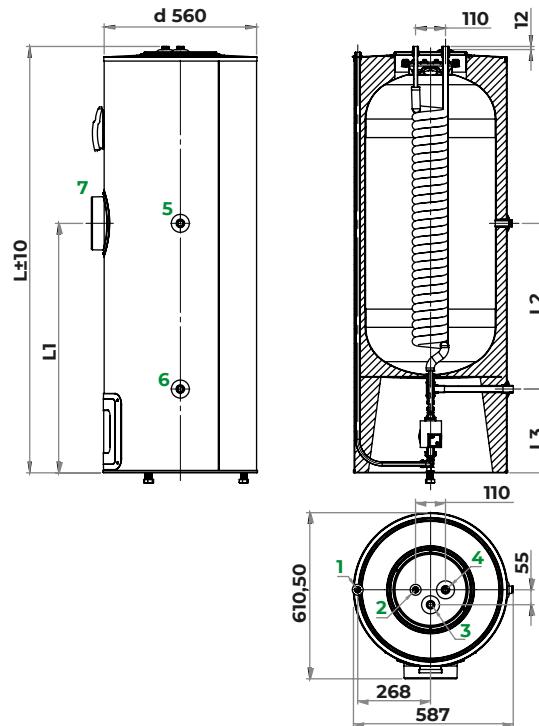
** Primario 65/45°C; Secondario 10/45°C a portate raccomandate



Informazioni aggiuntive:

- 1 Collegamento alla rete idrica A.F.S. e A.C.S.
- 2 Isolamento in poliuretano rigido iniettato con spessore di 40 mm
- 3 Scambiatore di consumo A.C.S. realizzato in acciaio inossidabile 316L DN25
- 4 *Alloggio resistenza da 1" 1/4 F
- 5 Accumulatore in acciaio decapato ST37-2
- 6 Circolatore elettronico modulante
- 7 Vano ingresso alimentazione del circolatore elettronico

Dimensioni (mm):



1. Mandata collettore (1/2" M).
2. Ritorno collettore (1/2" M).
3. Uscita A.C.S. (3/4" M).
4. Ingresso acqua fredda (3/4" M).
5. Ritorno ricircolo A.C.S. (1/2" F).
6. Svuotamento (3/4" M).
7. Alloggio resistenza* (1" 1/4 F).

*resistenza opzionale

Dimensioni (mm)	GENIUS PRO 150	GENIUS PRO 200	GENIUS PRO 300
L	1433	1653	2153
L1	840	952	1202
L2	537	647	897
L3		305	
Diametro		560	