Inerzia inox */ Accumulatori inerziali*

Descrizione:

Gli accumulatori INERZIA INOX, con capienza da 30, 60 e 80 litri, sono progettati per impianti di riscaldamento e raffreddamento.

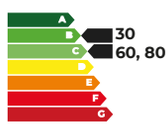
L'utilizzo di questi accumulatori permette di migliorare il funzionamento dell'impianto limitando il numero delle accensioni orarie del generatore (sia esso refrigeratore, pompa di calore o generatore convenzionale), aumentando l'inerzia termica del circuito e permettendo di ottenere temperature di funzionamento più stabili.

Sono realizzati con materiali di altissima qualità (acciaio inox 444) e possono essere installati sia all'interno o all'esterno della casa o del locale tecnico.

Tutti i modelli possono essere installati verticalmente a pavimento o verticalmente a parete grazie alle staffe.

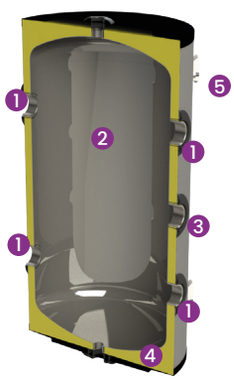
Se si desidera un maggiore riscaldamento, è presente l'alloggio per l'inserimento di una resistenza elettrica (non inclusa) in titanio da 1500w e 3000w.

Interni | Esterni | Acqua Tecnica | 5 Garanzia



N.B: In caso di montaggio all'esterno, l'accumulatore deve essere protetto dalle intemperie

		INERZIA INOX 30	INERZIA INOX 60	INERZIA INOX 80
Codice		7726501	7726502	7726503
Capacità	**l**	30	60	80
Pressione max	**bar**	6	6	6
Temperatura max	**°C**	90	90	90
Finitura esterna		Acciaio zincato laccato grigio		
Isolamento		Poliuretano rigido iniettato PU. Spessore 20 mm e densità 42 kg/m³		
Diametro	**mm**	380	380	380
Altezza	**mm**	506	780	1000
Peso a vuoto	**kg**	13,5	16,5	18,5
Materiale accumulatore		Acciaio inox 444		
Istallazione		Parete e Pavimento		
Perdite statiche	**W**	34	46	55

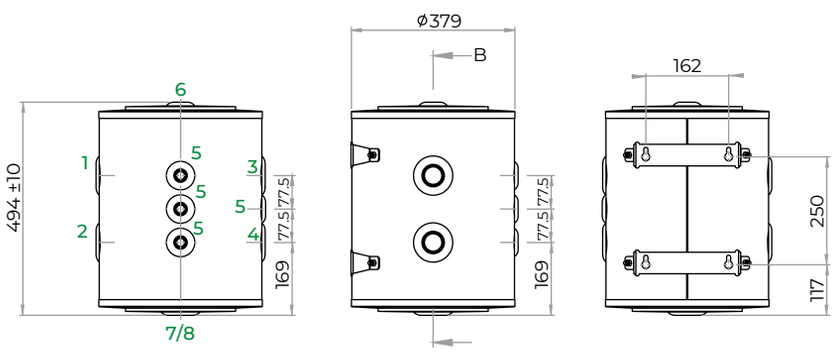


Informazioni aggiuntive:

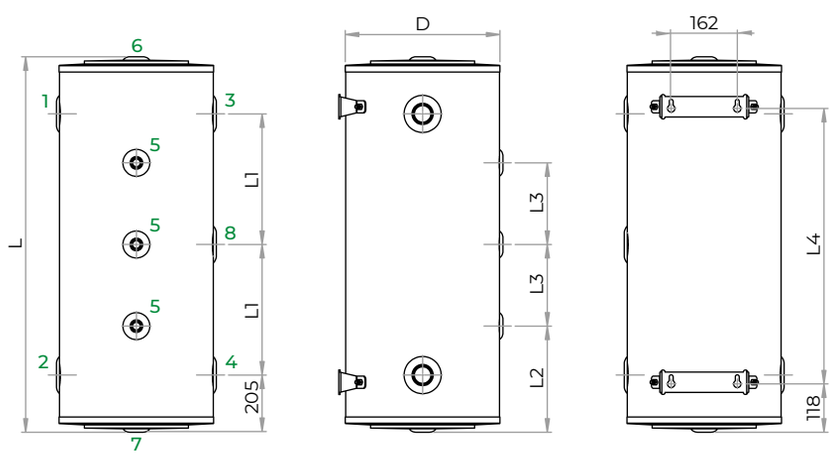
1. Collegamenti circuito inerziale da 1” 1/4
2. Accumulatore in acciaio inox 444
3. Alloggio resistenza da 1” 1/4 / ingresso sonda da 1/2”
4. Isolamento in poliuretano rigido iniettato con spessore di 20 mm
5. Staffe per il montaggio

Dimensioni (mm):

30 litri



60 / 80 litri



1. Ritorno caldaia / aerotermia (1” 1/4)

2. Mandata caldaia / aerotermia (1” 1/4)

3. Mandata riscaldamento (1” 1/4)

4. Ritorno riscaldamento (1” 1/4)

5. Ingresso sonda di temperatura (1/2”)

6. Sfiato (1/2”)

7. Svuotamento
(1” 1/4 per il 30 litri, 1/2” per il 60/80 litri)

8. *Alloggio resistenza (1” 1/4)

**resistenza opzionale*

Modello	D	L	L1	L2	L3	L4
60 litri	380	775	210	245	145	535
80 litri	380	995	320	300	200	755

Inerzia inox */ Accumulatori inerziali*

Descrizione:

Gli accumulatori INERZIA INOX, con capienza da 100 a 500 litri, sono progettati per impianti di riscaldamento e raffreddamento.

L'utilizzo di questi accumulatori permette di migliorare il funzionamento dell'impianto limitando il numero delle accensioni orarie del generatore (sia esso refrigeratore, pompa di calore o generatore convenzionale), aumentando l'inerzia termica del circuito e permettendo di ottenere temperature di funzionamento più stabili.

Sono realizzati con materiali di altissima qualità (acciaio inox 444 per i modelli da 100l a 300l e acciaio inox Duplex 2304 per i modelli da 400l e 500l) e possono essere installati sia all'interno o all'esterno della casa o del locale tecnico.

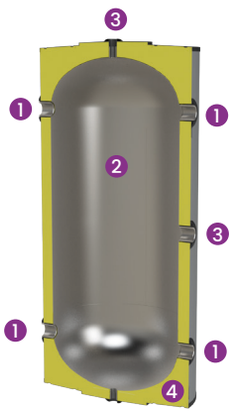
Tutti i modelli possono essere installati verticalmente a pavimento e, solo per i modelli da 100l e 150l, verticalmente a parete.

Se si desidera un maggiore riscaldamento, è presente l'alloggio per l'inserimento di una resistenza elettrica (non inclusa) in titanio da 1500w e 3000w.

Interni | Esterni | Acqua Tecnica | 5 Garanzia

N.B: In caso di montaggio all'esterno, l'accumulatore deve essere protetto dalle intemperie

		INERZIA INOX 100	INERZIA INOX 150	INERZIA INOX 200	INERZIA INOX 300	INERZIA INOX 400	INERZIA INOX 500
Codice		7726504	7726505	7726506	7726507	7726508	7726509
Capacità	**l**	100	150	190	280	360	500
Pressione max	**bar**	6	6	6	6	6	6
Temperatura max	**°C**	90	90	90	90	90	90
Finitura esterna		Acciaio zincato laccato grigio					
Isolamento		Poliuretano rigido iniettato PU. Spessore 40 mm (da 100l a 300l) e 50mm (400l e 500l). Densità 42 kg/m³					
Diametro	**mm**	560	560	560	560	700	700
Altezza	**mm**	721	972	1202	1672	1493	1843
Peso a vuoto	**kg**	27	30	39	51	65	72
Materiale accumulatore		Acciaio inox 444				Acciaio inox Duplex 2304	
Istallazione		Parete e pavimento	Parete e pavimento	Pavimento	Pavimento	Pavimento	Pavimento
Perdite statiche	**W**	42	47	56	68	83	90

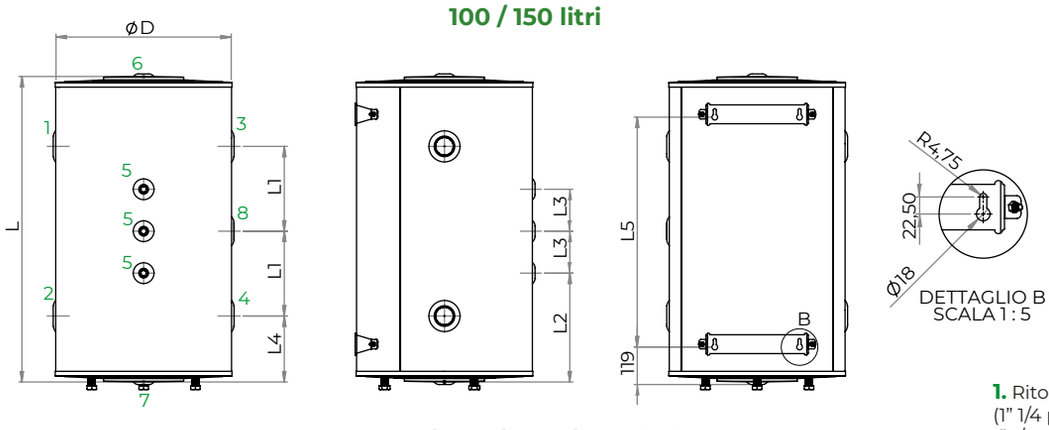


Informazioni aggiuntive:

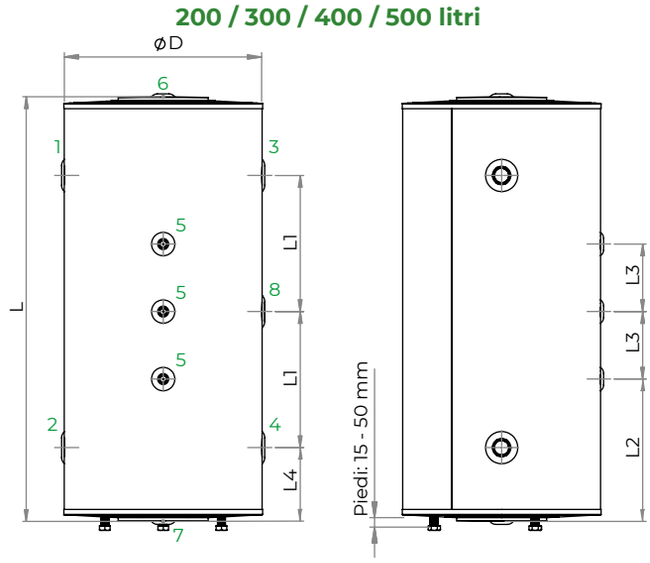
1. Collegamenti circuito inerziale da 1" 1/4 F
2. Accumulatore in acciaio inox 444 (da 100 a 300 litri) e inox Duplex 2304 (400 e 500 litri)
3. Alloggio resistenza da 1" 1/4 per il 100/150 litri e 1" 1/2 per gli altri modelli
4. Isolamento in poliuretano rigido iniettato con spessore di 20 mm

Dimensioni (mm):

100 / 150 litri



200 / 300 / 400 / 500 litri



1. Ritorno caldaia / aerotermia
(1" 1/4 per il 100/150 litri,
1" 1/2 per gli altri modelli)

2. Mandata caldaia / aerotermia
(1" 1/4 per il 100/150 litri,
1" 1/2 per gli altri modelli)

3. Mandata riscaldamento
(1" 1/4 per il 100/150 litri,
1" 1/2 per gli altri modelli)

4. Ritorno riscaldamento
(1" 1/4 per il 100/150 litri,
1" 1/2 per gli altri modelli)

5. Ingresso sonda di temperatura (1/2")

6. Sfiato (1/2")

7. Svuotamento (1/2")

8. *Alloggio resistenza
(1" 1/4 per il 100/150 litri,
1" 1/2 per gli altri modelli)

**resistenza opzionale*

Modello	D	L	L1	L2	L3	L4	L5
100 litri	560	721	145	215	140	210	480
150 litri	560	972	270	346	134	210	732
200 litri	560	1202	385	403	191	209	-
300 litri	560	1672	620	520	309	209	-
400 litri	700	1493	628	449	288	535	-
500 litri	700	1843	710	535	375	535	-