

VASO A MEMBRANA VERNICIATO PED OR

VASO A MEMBRANA INTERCAMBIABILE VERNICIATO COLLAUDATO ORIZZONTALE (DIRETTIVA 2014/68/UE)

Modello	VASO MEMB. V PED OR
	CODICE
50	3911161341007
80	3911161341008
100	3911161341003
200	3911161341004
300	3911161341011
500	3911161341012



INFORMAZIONI TECNICHE

I Vasi a Membrana Intercambiabile V PED OR vengono utilizzati negli impianti di sollevamento dell'acqua ed hanno la funzione di costituire un polmone d'acqua pressurizzata che, se correttamente dimensionato, limita il numero di avviamenti orari della pompa.

La particolarità di tali prodotti consiste nella separazione fisica tra acqua ed aria attuata dalla membrana.

IMPIEGO

Montaliquidi a membrana, ideale per garantire l'alimentazione d'acqua ai piani più alti degli edifici e sopperire alle carenze idriche degli acquedotti.

MATERIALE

Involucro esterno: acciaio al carbonio verniciato.

MEMBRANA

Gomma EPDM elastica alimentare idonea al contenimento di acqua potabile

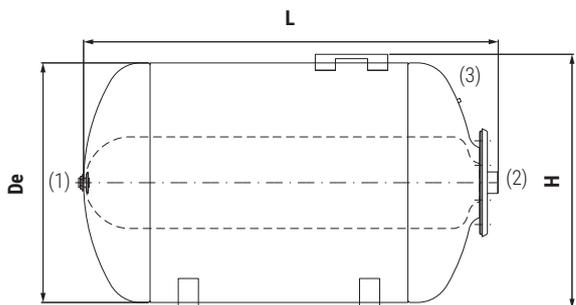
CERTIFICAZIONI

I Vasi a Membrana Intercambiabile V PED OR sono prodotte nel rispetto dei requisiti essenziali di sicurezza dettati dalla Direttiva 2014/68/UE regolante le attrezzature in pressione. Su di esse è apposta (sotto sorveglianza dell'Ente Notificato) marcatura CE ed i dati di progetto fondamentali che ne caratterizzano il prodotto:

- Fluido in pressione: acqua + aria o azoto
- Gruppo Fluido: 2
- Pressione massima esercizio: 10 bar

DOCUMENTAZIONE A CORREDO

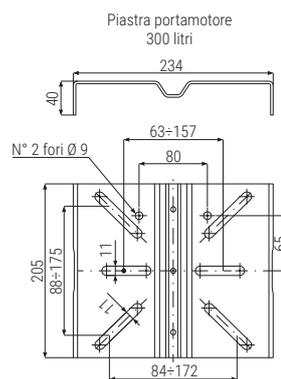
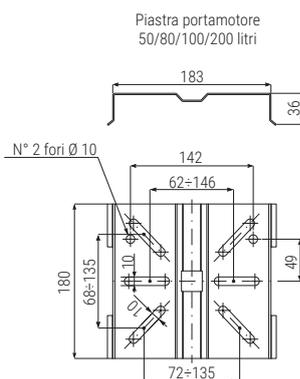
- Certificazione CE
- Istruzioni d'uso



Modello	De	H	H1	Connessioni Gas			Condizioni di esercizio	
				1	2	3	Temp. min/max [°C]	Press. max [bar]
50	400	424	583	Valvola immissione aria	1" M	-	-10/+99	10
80	450	473	598	Strumentazione	1" M	Ingresso	-	10
100	450	473	783		1/2"	1" M	Uscita Acqua	-10/+99
200	550	583	1066	1/2"	1" 1/4 F	Valvola immissione aria	-10/+99	10

Modello	De	H	H1	Connessioni Gas			Utilizzo come montaliquidi		Utilizzo come vaso di espansione	
				1	2	3	Temp. min/max [°C]	Press. max [bar]	Temp. min/max [°C]	Press. max [bar]
300	650	807	1080	1/2" Strumentazione	1" 1/4 F	Ingresso	-10/+50	10	-10/+99	6
500	750	900	1350		1" 1/4 F	Uscita Acqua	Valvola immissione aria	-10/+50	10	-10/+99

DETTAGLIO PIASTRA PORTAMOTORE



ACQUA IN PRESSIONE