



AC-2 / D-CE

SERBATOI POLIFUNZIONALI A MEMBRANA FISSA

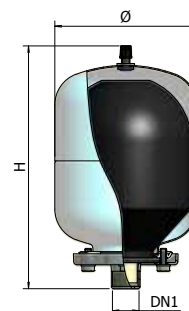
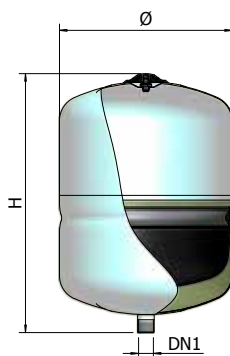
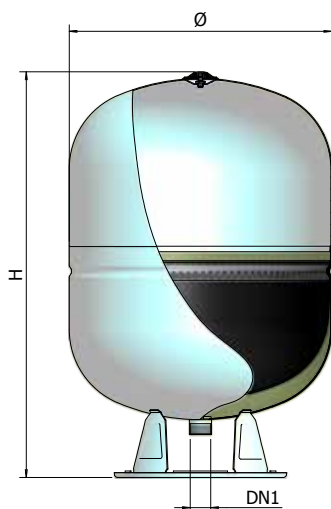
(2 - 500 LITRI)



DV 50 - 500

D5 - 35

AC - 2



Prodotto omologato CE



Per acqua potabile



Per acqua calda sanitaria



Per impianti di riscaldamento



Per impianti di condizionamento



Per impianti di pressurizzazione



Anticipo d'ariete



Protezione interna Top-Pro®
(NO AC-2)

Caratteristiche:

• Temperatura min./max. di esercizio: -10° / +99°C

• Dotati di membrana fissa alimentare in butile (**modello AC-2 a membrana intercambiabile**) che assicura la separazione permanente del cuscino d'aria;

• Protezione interna dell'attacco acqua in Nylon 66;

• Verniciatura a polveri epossidiche di lunga durata, colore bianco;

Normativa di riferimento:

• Dichiarazione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza previsti dalla Direttiva 2014/68/UE.

(I modelli da 2 e 5 litri sono esenti dalla marcatura CE).

Serbatoi multi-funzione a membrana fissa

I serbatoi sanitari polifunzionali a membrana fissa hanno il pregio di poter essere impiegati sia come vasi di espansione per impianti di acqua calda sanitaria, idonei quindi ad assorbire le variazioni di volume causate dall'aumento di temperatura, sia come autoclavi negli impianti sanitari per acqua fredda, sia come vasi di espansione per impianti di riscaldamento.

Questo duplice impiego è reso possibile grazie all'esclusivo trattamento anticorrosivo Top-Pro® che assicura la protezione contro la corrosione della parete interna del serbatoio e l'idoneità al contatto con l'acqua sanitaria.

L'installazione di un vaso di espansione sanitario modello D *riduce i costi operativi* dell'impianto e previene la necessità di scarico da parte della valvola di sicurezza.

Nelle installazioni in impianti sanitari, il vaso va collegato all'entrata dell'acqua fredda (e non all'uscita dell'acqua calda).

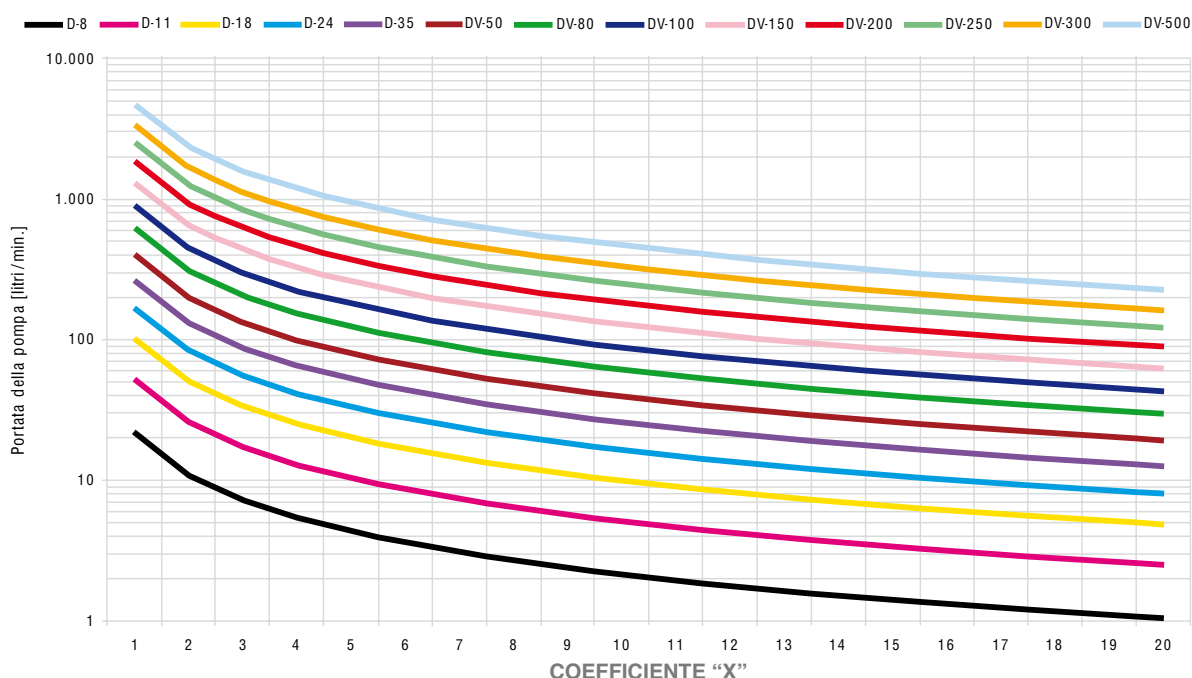
GARANZIA: 3 ANNI

DATI DIMENSIONALI

MODELLO	CODICE	Cap. litri	P. pre bar	P. max bar	Temp. max	Diam. mm	H mm	DN1	Imballo mm	PREZZO EURO
AC-2 *	A012J07	2	2,5	8	+99°C	130	230	3/4"	150 x 150 x 240	23,80
D 5 *	A202L11	5	3	10	+99°C	205	215	3/4"	210 x 210 x 250	28,40
D 8 CE	A202L16	8	3	10	+99°C	205	280	3/4"	210 x 210 x 320	30,00
D 11 CE	A202L19	11	3	10	+99°C	270	300	3/4"	280 x 280 x 310	37,40
D 18 CE	A202L24	18	3	10	+99°C	270	410	3/4"	280 x 280 x 450	42,00
D 24 CE	A202L27	24	3	10	+99°C	320	330	1"	330 x 330 x 375	48,20
D 35 CE	A202L31	35	3	10	+99°C	400	395	1"	410 x 410 x 410	77,30
DV 50 CE	A212L34	50	3	10	+99°C	400	585	1"	410 x 410 x 610	107,00
DV 80 CE	A212L37	80	3	10	+99°C	400	820	1"	410 x 410 x 860	166,00
DV 100 CE	A212L38	100	3	10	+99°C	500	735	1"1/4	510 x 510 x 830	235,00
DV 150 CE	A212L43	150	3	10	+99°C	500	935	1"1/4	510 x 510 x 1040	315,00
DV 200 CE	A212L47	200	3	10	+99°C	600	1020	1"1/4	610 x 610 x 1110	412,00
DV 300 CE	A212L51	300	3	10	+99°C	650	1210	1"1/4	660 x 660 x 1290	515,00
DV 500 CE	A212L55	500	3	10	+99°C	775	1350	1"1/4	785 x 785 x 1440	807,00

* Esente da marcatura CE

GRAFICO PER LA SCELTA DI UN'AUTOCLAVE A MEMBRANA



Per rendere più semplice tale dimensionamento abbiamo elaborato un grafico che permette di scegliere l'autoclave più adatta in base alle pressioni di utilizzo e alla portata. Questo grafico è stato elaborato considerando la precarica standard e assumendo nr. 15 attacchi pompa per ora (per individuare il coefficiente "X" vedere pag. 25).

Portata massima della pompa [litri/min.]	Pressioni di funzionamento dell'impianto								
	1,5 - 3,0			2,0 - 3,5			2,5 - 4,0		
	Numero di attacchi della pompa in un'ora								
	15	8	5	15	8	5	15	8	5
10	D-35	DV-50	DV-50	D-35	DV-50	DV-80	D-35	DV-50	DV-80
20	DV-50	DV-80	DV-100	DV-80	DV-100	DV-150	DV-80	DV-100	DV-150
25	DV-80	DV-100	DV-150	DV-80	DV-150	DV-150	DV-100	DV-150	DV-200
40	DV-100	DV-200	DV-200	DV-150	DV-200	DV-300	DV-150	DV-200	DV-300
45	DV-150	DV-200	DV-300	DV-150	DV-200	DV-300	DV-150	DV-300	DV-300
55	DV-150	DV-300	DV-300	DV-200	DV-300	DV-500	DV-200	DV-300	DV-500
75	DV-200	DV-300	DV-500	DV-300	DV-500	DV-500	DV-300	DV-500	DV-500
95	DV-300	DV-500	DV-500	DV-300	DV-500	2XDV-300	DV-500	DV-500	2XDV-500
115	DV-300	DV-500	2XDV-300	DV-300	2XDV-300	2XDV-500	DV-500	2XDV-300	2XDV-500