

# TERMOIDRAULICA

STOCCAGGIO  
RISCALDAMENTO  
REFRIGERAZIONE  
SOLARE

PRODOTTO  
NOVITA'



## Serie DP

Serbatoi polifunzionali  
a membrana fissa con  
guaina protettiva





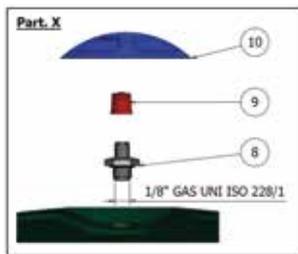
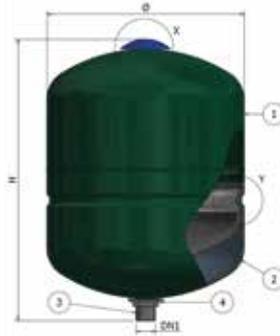
# DP - CE

## SERBATOI POLIFUNZIONALI A MEMBRANA FISSA CON GUAINA PROTETTIVA

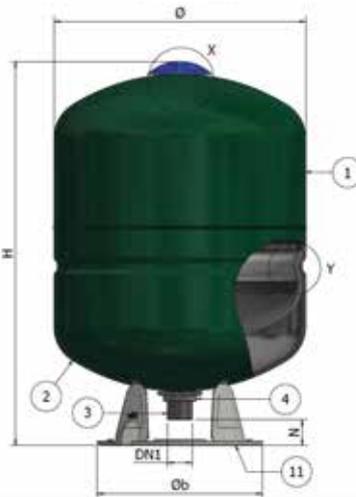
(5 - 500 LITRI)



### DP - CE 5 - 35



### DPV - CE 50 - 500



### DPH - CE 18 - 24



- Prodotto omologato CE
- Per acqua potabile
- Per acqua calda sanitaria
- Per impianti di riscaldamento

- Per impianti di condizionamento
- Per impianti di pressurizzazione
- Anticolpo d'ariete

#### Caratteristiche:

- Temperatura min./max. di esercizio: -10° / +99°C
- Pressione max. di esercizio: 10 bar
- Pressione di precarica: 2,5 bar
- Pressione di prova idrostatica: 14,3 bar
- Membrana fissa alimentare in gomma butile
- Guaina protettiva in gomma butile alimentare
- Dado esagonale con ghiera in acciaio galvanizzato
- Anello di aggraffaggio in acciaio al carbonio
- Verniciatura a polveri epossidiche di lunga durata, colore verde RAL 6005;

#### VANTAGGI:

- Doppia protezione (Membrana + Guaina protettiva);
- Raccordo INOX per la massima salubrità dell'acqua;
- Dado esagonale in acciaio per facilitare l'installazione;
- Doppia tenuta sull'aggraffaggio;
- 5 anni di garanzia;
- ZERO MANUTENZIONE.

#### Normativa di riferimento:

- Dichiarazione di conformità ai requisiti essenziali di sicurezza previsti dalla Direttiva Europea 2014/68/UE;

- Omologati CE

#### Serbatoi multi-funzione a membrana fissa con guaina protettiva

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 o per impianti di riscaldamento, ideati quindi ad assorbire le variazioni di volume causate dall'aumento di temperatura, sia come autoclavi negli impianti sanitari per acqua fredda.

Questo duplice impiego è reso possibile grazie alla guaina protettiva con sistema di fissaggio brevettato 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 DP riduce i costi operativi dell'impianto e previene la necessità di scarico da parte della valvola di sicurezza.

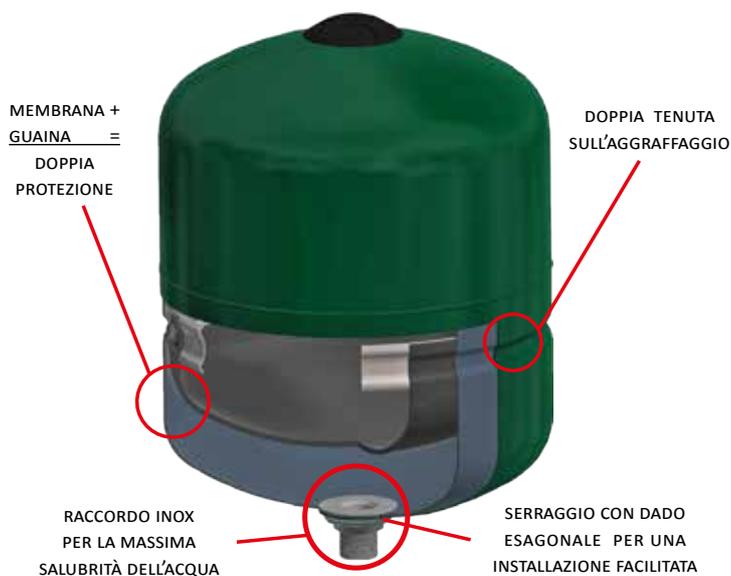
*Nelle installazioni in impianti sanitari, il vaso va collegato all'entrata dell'acqua fredda (e non all'uscita dell'acqua calda).*

**GARANZIA: 5 ANNI**

MODELLO	CODICE	Cap. litri	P.pre bar	P.max bar	Temp. max	Diam. mm	H mm	Øb mm	DN1	N mm	Imballo mm
DP 5	A2C2L11	5	2,5	10	+99°C	205	225	/	3/4"	/	210 x 210 x 250
DP 8	A2C2L16	8	2,5	10	+99°C	205	285	/	3/4"	/	210 x 210 x 320
DP 11	A2C2L19	11	2,5	10	+99°C	270	305	/	3/4"	/	280 x 280 x 310
DP 18	A2C2L24	18	2,5	10	+99°C	270	400	/	3/4"	/	280 x 280 x 450
DP 24	A2C2L27	24	2,5	10	+99°C	320	355	/	1"	/	330 x 330 x 375
DP 24 /16	A2C2R27	24	2,5	16	+99°C	270	500	/	1"	/	280 x 280 x 510
DP 35	A2C2L31	35	2,5	10	+99°C	400	410	/	1"	/	410 x 410 x 410
DPH 20	A2E2L25	20	2,5	10	+99°C	270	440	/	1"	/	280 x 280 x 450
DPH 20 / 10	A2F2L25	20	2,5	10	+99°C	270	440	/	3/4"	/	280 x 280 x 450
DPH 24 / 10	A2F2L27	24	2,5	10	+99°C	270	500	/	3/4"	/	280 x 280 x 510
DPH 24	A2E2L27	24	2,5	10	+99°C	270	500	/	1"	/	280 x 280 x 510
DPV 50	A2C2L34	50	2,5	10	+99°C	400	570	330	1"	68	410 x 410 x 610
DPV 80	A2C2L37	80	2,5	10	+99°C	400	820	330	1"1/4	68	410 x 410 x 860
DPV 100	A2C2L38	100	2,5	10	+99°C	500	735	330	1"1/4	67	510 x 510 x 830
DPV 150	A2C2L43	150	2,5	10	+99°C	500	1005	330	1"1/4	67	510 x 510 x 1040
DPV 200	A2C2L47	200	2,5	10	+99°C	600	1065	485	1"1/4	107	610 x 610 x 1110
DPV 300	A2C2L51	300	2,5	10	+99°C	650	1240	485	1"1/4	98	660 x 660 x 1290
DPV 500	A2C2L55	500	2,5	10	+99°C	775	1400	485	1"1/4	108	785 x 785 x 1440

Disponibile versione in colore **BIANCO**

MODELLO	CODICE	Cap. litri
DP 5	A2C2L11 V0020	5
DP 8	A2C2L16 V0020	8
DP 11	A2C2L19 V0020	11
DP 18	A2C2L24 V0020	18
DP 24	A2C2L27 V0020	24
DP 24 /16	A2C2R27 V0020	24
DP 35	A2C2L31 V0020	35
DPH 20	A2E2L25 V0020	20
DPH 20 / 10	A2F2L25 V0020	20
DPH 24 / 10	A2F2L27 V0020	24
DPH 24	A2E2L27 V0020	24
DPV 50	A2C2L34 V0020	50
DPV 80	A2C2L37 V0020	80
DPV 100	A2C2L38 V0020	100
DPV 150	A2C2L43 V0020	150
DPV 200	A2C2L47 V0020	200
DPV 300	A2C2L51 V0020	300
DPV 500	A2C2L55 V0020	500

**IMMAGINE ILLUSTRATIVA**

**Vantaggi:**

- Doppia protezione (Membrana + Guaina protettiva);
- Raccordo INOX per la massima salubrità dell'acqua;
- Dado esagonale in acciaio per facilitare l'installazione;
- Doppia tenuta sull'aggraffaggio;
- 5 anni di garanzia;
- ZERO MANUTENZIONE.

**Serbatoi multi-funzione a membrana fissa con guaina protettiva**

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 o per impianti di riscaldamento, idonei quindi ad assorbire le variazioni di volume causate dall'aumento di temperatura, sia come autoclavi negli impianti sanitari per acqua fredda.

Questo duplice impiego è reso possibile grazie alla guaina protettiva con sistema di fissaggio brevettato che assicura la protezione contro la corrosione della parete interna del serbatoio e l'idoneità al contatto con l'acqua sanitaria.



cod. 8109462 V1000 - 02/2022

**Elbi S.p.A.**  
Sede legale e  
stabilimento principale:  
C.P. 103 - Via Buccia, 9  
35010 LIMENA (PD)  
Tel +39-049-8840677  
Fax +39-049-8841610

---

**Stabilimento e  
deposito di Modugno:**  
Via delle Magnolie, 19  
70026 MODUGNO (BA)  
Tel +39-080-5316843  
Fax +39-080-5316822

---

**Elbi of America, Inc**  
Houston, TX 77032  
Tel. 001 (713) 674-2900  
Fax 001 (713) 674-2982  
[www.elbi.net](http://www.elbi.net)

**Brea, CA 92821**  
Tel. 001 (714) 674-0590

---

**[www.elbi.it](http://www.elbi.it)**  
**[info@elbi.it](mailto:info@elbi.it)**

---

