



SCOPRI LE NOVITÀ

AC 12 - NUOVO LITRAGGIO

ERCE 50 - CON BASAMENTO

ACFE - NUOVI LITRAGGI

AC 12 - NUOVO LITRAGGIO



Serie AS/AC da 2 a 25 litri

PROTEGGE IL SISTEMA IDRAULICO E FACILITA L'INSTALLAZIONE

CON MEMBRANA INTERCAMBIABILE

Elbi amplia la gamma di autoclavi a membrana intercambiabile per acqua sanitaria con l'introduzione del nuovo modello **AC 12 CE**, pensata per soddisfare le esigenze di installazioni compatte senza rinunciare a qualità e prestazioni.

Con una capacità di **12 litri**, l'AC 12 CE rappresenta la soluzione ideale per piccoli impianti di pressurizzazione e per tutte quelle applicazioni dove gli spazi sono limitati ma si richiede affidabilità e sicurezza.

CARATTERISTICHE



PRODOTTO OMOLOGATO CE



PER ACQUA POTABILE



PER IMPIANTI DI
PRESSURIZZAZIONE



ANTICOLPO D'ARIETE



-10°C / +99°C
-10°C / +50°C (AC 20 PN25 CE)

8 BAR

P_{MAX}

25 BAR (AC 20 PN25 CE)

16 BAR (AFV 24/16)

P_{PRE}

2.5 BAR

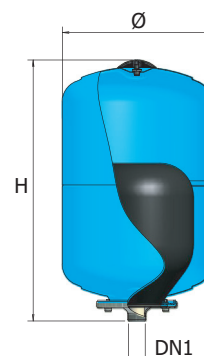
5 BAR (AC 20 PN25 CE)

DATI DIMENSIONALI

MODELLO	CODICE	CAP. litri	P _{PRE} bar	P _{MAX} bar	Ø mm	H mm	L mm	DN1	Pz x PIt
AC-2 *	A012J07	2	2.5	8	130	230	-	G¾"	125
AC 5 *	A012J11	5	2.5	8	205	225	-	G¾"	200
AC 8 CE	A012J16	8	2.5	8	205	290	-	G¾"	150
AC 12 CE	A012J20	12	2.5	8	270	305	-	G¾"	64
AC 18 CE	A012J24	18	2.5	8	270	400	-	G1"	64
AC 25 CE	A012J27	24	2.5	8	270	440	-	G1"	64
AC 25 GPM CE	A022J27	24	2.5	8	270	285	440	G1"	48
AS 25 FP	A002J27 F0001	24	2.5	8	360	355	-	G1"	45
AC 20 PN25 CE	A012T25	20	5	25	270	505	-	G¾"	24
AFV 24/16	A032R27	24	2.5	16	270	450	-	1"NPT	48

* Esente da marcatura CE

AC 5 - 25



Vantaggi principali:

- Membrana intercambiabile in gomma EPDM per acqua potabile
- Protezione del sistema idraulico grazie alla riduzione dei cicli di accensione/spengimento della pompa
- Miglioramento dell'efficienza energetica dell'impianto
- Facilità di installazione e integrazione in sistemi esistenti

La membrana in **EPDM**, conforme alle normative per acqua potabile, li rende utilizzabili anche come vaso di espansione sanitario fino ad una temperatura massima di progetto pari a **+99°C**.



**GARANZIA:
2 ANNI**

ERCE 50 - CON BASAMENTO



MAGGIORE SICUREZZA, RESISTENZA E STABILITÀ

Elbi presenta il nuovo **vaso di espansione** a membrana fissa **ERCE 50 con basamento**, progettato per impianti di riscaldamento e condizionamento che richiedono **solidità, versatilità e facilità di montaggio**.

Grazie al **basamento integrato**, il modello ERCE 50 offre una maggiore stabilità e sicurezza durante il funzionamento, eliminando la necessità di staffe o supporti aggiuntivi. Questo si traduce in un'installazione più rapida, meno ingombrante e con una minore sollecitazione sul tronchetto, a vantaggio della durata del sistema. Un prodotto pensato per agevolare il lavoro degli installatori e garantire elevate performance nel tempo, in linea con l'esperienza Elbi maturata in oltre 50 anni di attività.

Vantaggi principali:

- Basamento integrato: supporto stabile e sicuro
- Nessuna necessità di staffe o basamenti esterni
- Minore sollecitazione meccanica sul tronchetto
- Facile da installare, anche in spazi ridotti

DATI DIMENSIONALI

MODELLO	CODICE	CAP. litri	P _{PRE} bar	P _{MAX} bar	Ø mm	H mm	L mm	Øb mm	DN1	Pz x Plt
ERCE 35	A102L31	35	1.5	10	400	390	-	-	G¾"	30
ERCE 35/p *	A122L31	35	1.5	10	400	390	415	-	G¾"	30
ERCE 50	A102L34	50	1.5	10	400	490	-	-	G¾"	24
ERCE 50/v	A112L34	50	1.5	10	400	490	-	-	G¾"	24
ERCE 50/p *	A122L34	50	1.5	10	400	490	415	-	G¾"	24
ERCE 80	A112L37	80	1.5	10	400	820	-	330	G¾"	15
ERCE 100	A112L38	100	1.5	10	500	740	-	330	G¾"	8
ERCE 150	A112L43	150	1.5	10	500	950	-	330	G¾"	8
ERCE 200	A112L47	200	1.5	10	600	1025	-	330	G1"	4
ERCE 250	A112L49	250	1.5	10	650	1045	-	485	G1"	2
ERCE 300	A112L51	300	1.5	10	650	1190	-	485	G1"	2
ERCE 500	A112L55	500	1.5	10	775	1335	-	485	G1"	2

1MPa = 10 bar

* Versione con piedini per fissaggio murale

CARATTERISTICHE



PRODOTTO OMOLOGATO CE



PER ACQUA NON POTABILE



PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO



PER IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO

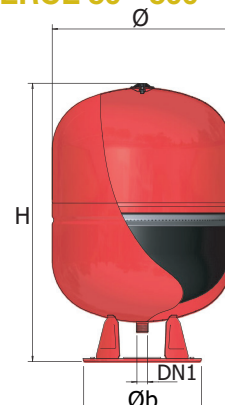


-10°C / +99°C

P_{MAX} 10 BAR

P_{PRE} 1.5 BAR

ERCE 50 - 500



LEGENDA

DN1: Attacco acqua

ACFE - NUOVI LITRAGGI



100-5000 litri

RESISTENTE ALLE INTEMPERIE, PRESTAZIONI GARANTITE

Gli **accumulatori inerziali da esterno** della serie **ACFE** offrono una soluzione avanzata per ottimizzare l'efficienza delle pompe di calore. Consentono l'**installazione all'esterno senza compromessi**.

DATI DIMENSIONALI

MODELLO	CODICE	CLASSE ENER.	CAP. litri	Ø mm	H mm	QR mm
ACFE-100	A480L38 GL355	A	99	510	960	1090
ACFE-200	A480L47 GL355	B	195	610	1185	1350
ACFE-300	A480L51 GL375	B	282	650	1655	1800
ACFE-500	A480L55 GL355	C	494	760	1720	1900
ACFE-800	A480L60 GL375	C	747	940	1790	2050
ACFE-1000	A480L62 GL375	C	868	940	2040	2270
ACFE-1500	A480H67 ZL5AA	C	1643	1310	2495	2850
ACFE-2000	A480H70 ZL5AA	C	1952	1410	2445	2880
ACFE-3000	A480H74 ZL370		2986	1390	2840	3170
ACFE-5000	A480H80 ZL370		5129	1740	3025	3490

Qr: quota di ribaltamento

CARATTERISTICHE



SERBATOIO PER ACCUMULO
ACQUA CALDA



PER ACQUA REFRIGERATA



PER ACQUA NON POTABILE



PER IMPIANTI DI
CONDIZIONAMENTO



PER IMPIANTI DI
RISCALDAMENTO



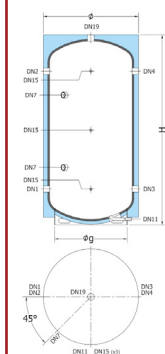
ADATTO PER POMPA CALORE



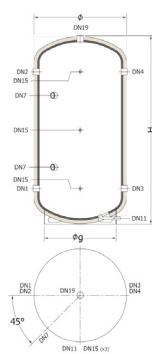
-10°C / +95°C

PMAX 10 BAR

ACFE 1500 - 2000



ACFE 3000 - 5000



Vantaggi principali:

- Compatto e salvaspazio
- Resistente agli agenti atmosferici
- Prestazioni di alta qualità
- Ottimizza l'inerzia termica dell'intero sistema

Anche in condizioni di pioggia battente, i nostri accumulatori **ACFE**, disponibili oggi anche da **100 a 5000 litri**, offrono una soluzione ideale per chi desidera risparmiare spazio all'interno degli edifici.



**GARANZIA:
2 ANNI**



**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

www.elbi.it

info@elbi.it

Elbi of America, Inc

Houston, TX 77032

Tel. 001 (713) 674-2900

www.elbiofamerica.com

Anaheim, CA 92806

Tel. 001 (800) 242-7769

Pottstown, PA 19464

1000 Armand hammer

Blvd. Building C-1

Tel. 001 (484) 752-4415

