Ultra-pro

Vertical version

Autoclavi a membrana intercambiabile adatte agli utilizzi con acqua potabile. Ideali per ogni moderna installazione e applicabili a qualsiasi tipo di pompa. La capacità utile dell'autoclave è di gran lunga superiore a quella dei serbatoi normali e quindi a parità di resa, l'ingombro è minore. Flangia zincata / verniciata. Pressione massima di esercizio 10 bar.

Autoclaves with interchangeable membrane suitable for use with potable water. Ideal for any modern installation and applicable to any type of pump. The useful capacity of the autoclave is far greater than that of normal tanks and therefore, with the same yield, the overall dimensions are smaller. Galvanized/painted flange, max. working pressure 10 bar.

DESCRIZIONE DEI MATERIALI
MATERIALS DESCRIPTION

Corpo / *shell*	acciaio al carbonio / *carbon steel*
Membrana / *membrane*	Zilan DW, EPDM*
Flangia / *flange*	zincata, verniciata / *galvanized, painted*
Colore / *colours*	

* membrana sostituibile / *replaceable membrane*

Applicazioni: acqua potabile, elettropompe e gruppi di pressione
Applications: potable water, pumps and booster sets

CONDIZIONI DI UTILIZZO
OPERATING CONDITIONS

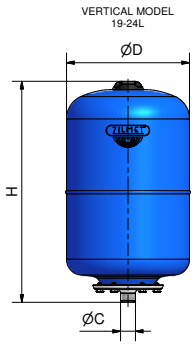
pressione massima di esercizio / *max. operating pressure*	6 / 8 / 10 bar
temperatura di esercizio del sistema / *system operating temperature*	-10 ÷ 99 °C
precarica in fabbrica / *factory precharge*	1,5 - 2 bar

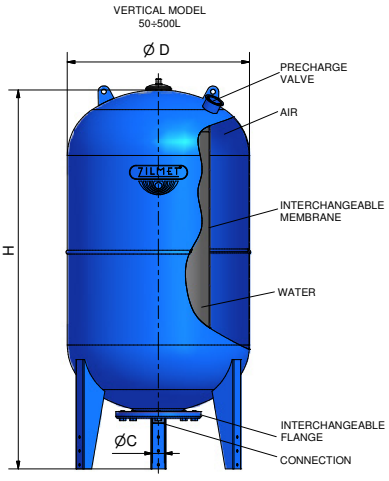
DATI TECNICI E DIMENSIONALI
TECHNICAL AND DIMENSIONAL DATA

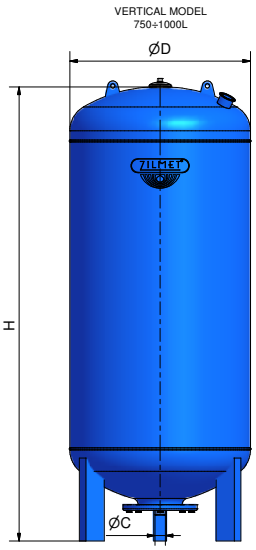
MODELLI VERTICALI / *VERTICAL TYPES*

Codice Blu *blue code*	**Codice Rosso** *red code*	**Capacità** *Capacity*	Ø **Diametro** *Diameter*	H **altezza** *Height*	**Press. max.** *Max. pressure*	**Precarica** *Precharge*	**Raccordo** *Connection*	**Q.tà / pallet** *Q.ty / pallet*
		litri	**mm**	**mm**	**bar**	**bar**	**-**	**-**
1100002452*	1100002438*	24	362	345	8	1,5	1”G	60
1100002418	1100002431	24	270	485	10	1,5	1”G	48
1100005004	1100005012	50	380	770	10	1,5	1”G	15
1100006004	1100006012	60	380	860	10	1,5	1”G	15
1100008004	1100008012	80	450	830	10	1,5	1”G	12
1100010004	1100010012	100	450	910	10	1,5	1”G	12
1100010020**	1100010025**	100	450	910	10	1,5	1”G	12
1100020004	1100020012	200	550	1235	10	1,5	1 1/2”G	6
1100030004	1100030012	300	630	1365	10	1,5	1 1/2”G	6
1100050004	1100050012	500	750	1560	10	1,5	1 1/2”G	2
1100075050	1100075052	750	750	2075	8	1,5	1 1/2”G	1
1100075056	1100075058	750	750	2075	10	2	1 1/2”G	1
1100100050	1100100051	1000	850	2100	6	1,5	1 1/2”G	1
1100100055	1100100057	1000	850	2100	8	2	1 1/2”G	1
1100075004***	1100075012***	750	750	2075	10	1,5	1 1/2”G	1
1100100004***	1100100012***	1000	850	2100	10	1,5	1 1/2”G	1

***solo per il mercato extra europeo / *for non-EU markets only* *sferico / *spherical* **special

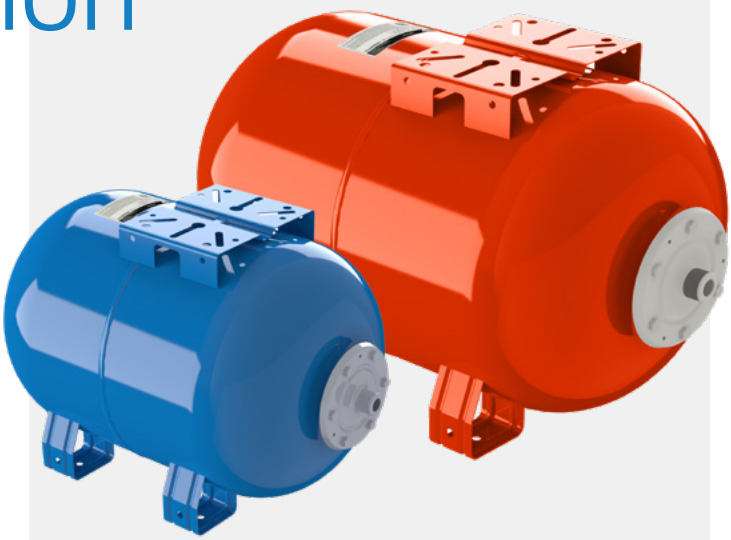






Ultra-pro

Horizontal version



Autoclavi a membrana intercambiabile adatte agli utilizzi con acqua potabile. Ideali per ogni moderna installazione e applicabili a qualsiasi tipo di pompa. La capacità utile dell'autoclave è di gran lunga superiore a quella dei serbatoi normali e quindi a parità di resa, l'ingombro è minore. Flangia zincata / verniciata. Pressione massima di esercizio 10 bar.

Autoclaves with interchangeable membrane suitable for use with potable water. Ideal for any modern installation and applicable to any type of pump. The useful capacity of the autoclave is far greater than that of normal tanks and therefore, with the same yield, the overall dimensions are smaller. Galvanized/painted flange, max. working pressure 10 bar.

DESCRIZIONE DEI MATERIALI
MATERIALS DESCRIPTION

Corpo / *shell*	acciaio al carbonio / *carbon steel*
Membrana / *membrane*	Zilan DW, EPDM*
Flangia / *flange*	zincata, verniciata / *galvanized, painted*
Colore / *colours*	

* membrana sostituibile / *replaceable membrane*

Applicazioni: acqua potabile, elettropompe e gruppi di pressione.
Applications: potable water, pumps and booster sets.

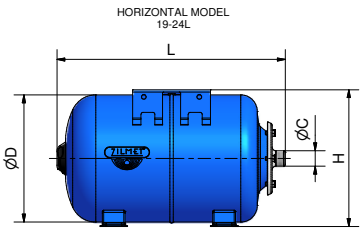
CONDIZIONI DI UTILIZZO
OPERATING CONDITIONS

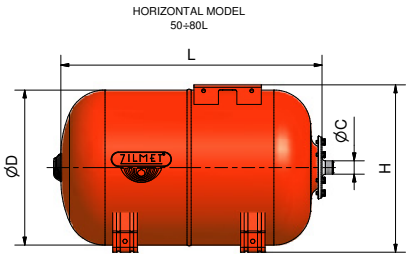
pressione massima di esercizio / *max. operating pressure*	10 bar
temperatura di esercizio del sistema / *system operating temperature*	-10 ÷ 99 °C
precarica in fabbrica / *factory precharge*	1,5 bar

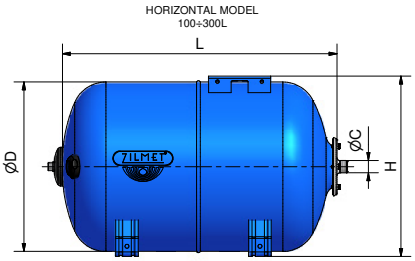
DATI TECNICI E DIMENSIONALI
TECHNICAL AND DIMENSIONAL DATA

MODELLI ORIZZONTALI / *HORIZONTAL TYPES*

Codice Blu *blue code*	**Codice Rosso** *red code*	**Capacità** *Capacity*	**Ø Diametro** *Diameter*	**H/L Altezza / Lung.** *Height / Length*	**Precarica** *Precharge*	**Raccordo** *Connection*	**Q.tà / pallet** *Q.ty / pallet*
		litri	**mm**	**mm**	**bar**	**-**	**-**
1100001913	1100001905	19	270	290 / 411	1,5	3/4”G	60
1100002405	1100002430	24	270	290 / 485	1,5	1”G	48
1100005005	1100005013	50	380	410 / 560	1,5	1”G	25
1100006005	1100006013	60	380	410 / 640	1,5	1”G	15
1100008005	1100008013	80	450	480 / 640	1,5	1”G	12
1100010005	1100010013	100	450	480 / 730	1,5	1”G	12
1100020005	1100020013	200	550	580 / 985	1,5	1 1/2”G	6
1100030005	1100030013	300	630	660 / 1140	1,5	1 1/2”G	4







Ultra-pro

Stainless steel flange

Autoclavi a membrana intercambiabile adatte agli utilizzi con acqua potabile. Ideali per ogni moderna installazione e applicabili a qualsiasi tipo di pompa. La capacità utile dell'autoclave è di gran lunga superiore a quella dei serbatoi normali e quindi a parità di resa, l'ingombro è minore. Flangia in acciaio inox. Pressione massima di esercizio 10 bar.

Autoclaves with interchangeable membrane suitable for use with potable water. Ideal for any modern installation and applicable to any type of pump. The useful capacity of the autoclave is far greater than that of normal tanks and therefore, with the same yield, the overall dimensions are smaller. Stainless steel flange, max. working pressure 10 bar.

DESCRIZIONE DEI MATERIALI
MATERIALS DESCRIPTION

Corpo / *shell*	acciaio al carbonio / *carbon steel*
Membrana / *membrane*	Zilan DW, EPDM*
Flangia / *flange*	acciaio inox / *stainless steel*
Colore / *colours*	

* membrana sostituibile / *replaceable membrane*

Applicazioni: acqua potabile, elettropompe e gruppi di pressione
Applications: potable water, pumps and booster sets

CONDIZIONI DI UTILIZZO
OPERATING CONDITIONS

pressione massima di esercizio / *max. operating pressure*	6 / 8 / 10 bar
temperatura di esercizio del sistema / *system operating temperature*	-10 ÷ 99 °C
precarica in fabbrica / *factory precharge*	1,5 - 2 bar

DATI TECNICI E DIMENSIONALI
TECHNICAL AND DIMENSIONAL DATA

MODELLI VERTICALI / *VERTICAL TYPES*

Codice Blu *blue code*	**Codice Rosso** *red code*	**Capacità** *Capacity*	Ø **Diametro** *Diameter*	H **altezza** *Height*	**Press. max.** *Max. pressure*	**Precarica** *Precharge*	**Raccordo** *Connection*	**Q.tà / pallet** *Q.ty / pallet*
		litri	**mm**	**mm**	**bar**	**bar**	**-**	**-**
11000024C1*	1100002465*	24	362	345	8	1,5	1”G	50
1100002419	11000024AN	24	270	485	10	1,5	1”G	48
1100005006	1100005014	50	380	770	10	1,5	1”G	15
1100006006	1100006014	60	380	860	10	1,5	1”G	15
1100008006	1100008014	80	450	830	10	1,5	1”G	12
1100010006	1100010014	100	450	910	10	1,5	1”G	12
1100010019**	-	100	450	910	10	1,5	1”G	12
1100020006	1100020014	200	550	1235	10	1,5	1 1/2”G	6
1100030006	1100030014	300	630	1365	10	1,5	1 1/2”G	6
1100050006	1100050014	500	750	1560	10	1,5	1 1/2”G	2
1100075051	1100075053	750	750	2075	8	1,5	1 1/2”G	1
1100075057	1100075059	750	750	2075	10	2	1 1/2”G	1
1100100052	1100100053	1000	850	2100	6	1,5	1 1/2”G	1
1100100056	1100100058	1000	850	2100	8	2	1 1/2”G	1
1100075006***	1100075014***	750	750	2075	10	1,5	1 1/2”G	1
1100100015***	1100100028***	1000	850	2100	10	1.5	1 1/2”G	1

***solo per il mercato extra europeo / *for non-EU markets only* * sferico / *spherical* ** special

MODELLI ORIZZONTALI / *HORIZONTAL TYPES*

Codice Blu *blue code*	**Codice Rosso** *red code*	**Capacità** *Capacity*	Ø **Diametro** *Diameter*	H/L **Altezza / Lung.** *Height / Length*	**Press. max.** *Max. pressure*	**Precarica** *Precharge*	**Raccordo** *Connection*	**Q.tà / pallet** *Q.ty / pallet*
		litri	**mm**	**mm**	**bar**	**bar**	**-**	**-**
1100001914	1100001949	19	270	290 / 411	10	1,5	3/4”G	60
1100002406	1100002433	24	270	290 / 485	10	1,5	1”G	48
1100005007	1100005015	50	380	410 / 560	10	1,5	1”G	25
1100006007	1100006015	60	380	410 / 640	10	1,5	1”G	15
1100008007	1100008015	80	450	480 / 640	10	1,5	1”G	12
1100010007	1100010015	100	450	480 / 730	10	1,5	1”G	12
1100020007	1100020015	200	550	580 / 985	10	1,5	1 1/2”G	6
1100030007	1100030015	300	630	660 / 1140	10	1,5	1 1/2”G	4

Ultra-pro

CE Italia

Autoclavi a membrana intercambiabile adatte agli utilizzi con acqua potabile. Ideali per ogni moderna installazione e applicabili a qualsiasi tipo di pompa. La capacità utile dell'autoclave è di gran lunga superiore a quella dei serbatoi normali e quindi a parità di resa, l'ingombro è minore.

Autoclaves with interchangeable membrane suitable for use with potable water. Ideal for any modern installation and applicable to any type of pump. The useful capacity of the autoclave is far greater than that of normal tanks and therefore, with the same yield, the overall dimensions are smaller.

DESCRIZIONE DEI MATERIALI
MATERIALS DESCRIPTION

Corpo / *shell*	acciaio al carbonio / *carbon steel*
Membrana / *membrane*	Zilan DW, EPDM*
Flangia / *flange*	Zincata - verniciata / *galvanized - painted*
Colore / *colours*	

* membrana sostituibile / *replaceable membrane*

Applicazioni: acqua potabile, elettropompe e gruppi di pressione
Applications: potable water, pumps and booster sets

CONDIZIONI DI UTILIZZO
OPERATING CONDITIONS

pressione massima di esercizio / *max. operating pressure*	8 / 10 bar
temperatura di esercizio del sistema / *system operating temperature*	-10 ÷ 99 °C
precarica in fabbrica / *factory precharge*	1,5 bar

DATI TECNICI E DIMENSIONALI
TECHNICAL AND DIMENSIONAL DATA

MODELLI VERTICALI / *VERTICAL TYPES*

Codice Blu *blue code*	**Codice Rosso** *red code*	**Capacità** *Capacity*	Ø **Diametro** *Diameter*	H **altezza** *Height*	**Press. max.** *Max. pressure*	**Precarica** *Precharge*	**Raccordo** *Connection*	**Q.tà / pallet** *Q.ty / pallet*
		litri	**mm**	**mm**	**bar**	**bar**	**-**	**-**
1101005002	-	50	380	770	10	1,5	1”G	15
1101006002	1101006004	60	380	860	10	1,5	1”G	15
1101008002	-	80	450	830	10	1,5	1”G	12
1101010002	1101010004	100	450	910	10	1,5	1”G	12
1101020002	1101020004	200	550	1235	10	1,5	1 1/2”G	6
1101030002	1101030004	300	630	1365	10	1,5	1 1/2”G	6
1101050001	1101050002	500	750	1560	10	1,5	1 1/2”G	2
1101075001	1101075002	750	750	2075	10	1,5	1 1/2”G	1
1101100001	1101100002	1000	850	2100	8	1,5	1 1/2”G	1

MODELLI ORIZZONTALI / *HORIZONTAL TYPES*

Codice Blu *blue code*	**Codice Rosso** *red code*	**Capacità** *Capacity*	Ø **Diametro** *Diameter*	H **Altezza / Lung.** *Height / Length*	**Press. max.** *Max. pressure*	**Precarica** *Precharge*	**Raccordo** *Connection*	**Q.tà / pallet** *Q.ty / pallet*
		litri	**mm**	**mm**	**bar**	**bar**	**-**	**-**
1101005003	-	50	380	410 / 560	10	1,5	1”G	25
1101006003	1101006007	60	380	410 / 640	10	1,5	1”G	15
1101008003	-	80	450	480 / 640	10	1,5	1”G	12
1101010003	1101010007	100	450	480 / 730	10	1,5	1”G	12
1101020003	1101020005	200	550	580 / 985	10	1,5	1 1/2”G	6
1101030003	1101030005	300	630	660 / 1140	10	1,5	1 1/2”G	4

Ultra-pro

16 bar

Autoclavi a membrana intercambiabile adatte agli utilizzi con acqua potabile. Ideali per ogni moderna installazione e applicabili a qualsiasi tipo di pompa. La capacità utile dell'autoclave è di gran lunga superiore a quella dei serbatoi normali e quindi a parità di resa, l'ingombro è minore. Flangia zincata / verniciata. Pressione massima di esercizio 16 bar.

Autoclaves with interchangeable membrane suitable for use with potable water. Ideal for any modern installation and applicable to any type of pump. The useful capacity of the autoclave is far greater than that of normal tanks and therefore, with the same yield, the overall dimensions are smaller. Galvanized/painted flange, max. working pressure 16 bar.

DESCRIZIONE DEI MATERIALI
MATERIALS DESCRIPTION

Corpo / *shell*	acciaio al carbonio / *carbon steel*
Membrana / *membrane*	Zilan DW, EPDM*
Flangia / *flange*	zincata / *galvanized*
Colore / *colours*	

* membrana sostituibile / *replaceable membrane*

Applicazioni: acqua potabile, elettropompe e gruppi di pressione / *Applications: potable water, pumps and booster sets*
Autoclave ULTRA PRO 25 bar disponibile su richiesta - SOLO PER EXTRA UE / *ULTRA PRO 25 bar tanks are available upon request – ONLY EXTRA EU*

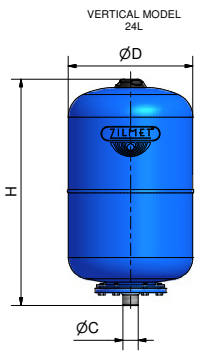
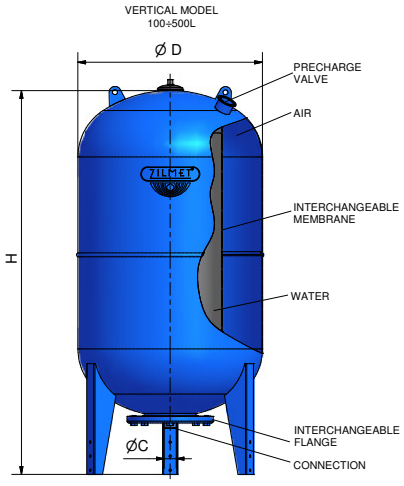
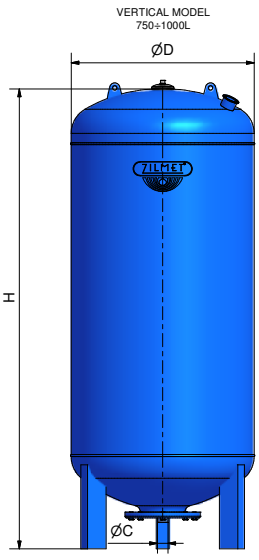
CONDIZIONI DI UTILIZZO
OPERATING CONDITIONS

pressione massima di esercizio / *max. operating pressure*	16 bar
temperatura di esercizio del sistema / *system operating temperature*	-10 ÷ 99 °C
precarica in fabbrica / *factory precharge*	2 bar

DATI TECNICI E DIMENSIONALI
TECHNICAL AND DIMENSIONAL DATA

MODELLI VERTICALI CE / *VERTICAL TYPES CE VERS.*

Codice Blu *blue code*	**Codice Rosso** *red code*	**Capacità** *Capacity*	Ø **Diametro** *Diameter*	H **altezza** *Height*	**Press. max.** *Max. pressure*	**Precarica** *Precharge*	**Raccordo** *Connection*	**Q.tà / pallet** *Q.ty / pallet*
		litri	**mm**	**mm**	**bar**	**bar**	-	-
11000024B4	11000024B5	24	270	485	16	2	1”G	48
1100010053	1100010054	100	450	910	16	2	1”G	6
1100020049	1100020050	200	550	1235	16	2	1 1/2”G	6
1100030048	1100030049	300	630	1365	16	2	1 1/2”G	2
1100050050	1100050051	500	750	1470	16	2	1 1/2”G	1
1100075060	1100075062	750	750	2075	16	2	1 1/2”G	1
1100100059	1100100061	1000	850	2100	16	2	1 1/2”G	1

MODELLI VERTICALI EXTRA UE / *VERTICAL TYPES EXTRA EU*

Codice Blu *blue code*	**Codice Rosso** *red code*	**Capacità** *Capacity*	Ø **Diametro** *Diameter*	H **altezza** *Height*	**Press. max.** *Max. pressure*	**Precarica** *Precharge*	**Raccordo** *Connection*	**Q.tà / pallet** *Q.ty / pallet*
		litri	**mm**	**mm**	**bar**	**bar**	-	-
1100002423	1100002432	24	270	485	16	2	1”G	48
1100010021	1100010024	100	450	910	16	2	1”G	6
1100020018	1100020020	200	550	1235	16	2	1 1/2”G	6
1100030018	1100030020	300	630	1365	16	2	1 1/2”G	6
1100050016	1100050018	500	750	1560	16	2	1 1/2”G	1
1100075017	1100075018	750	750	2075	16	2	1 1/2”G	1
1100100017	1100100018	1000	850	2100	16	2	1 1/2”G	1