



LINEA SOLLEVAMENTO

WATER LINE

Le autoclavi della linea Varem LS sono serbatoi a pressione che costituiscono un elemento fondamentale per la durata e l'efficienza dei sistemi di distribuzione e pompaggio dell'acqua potabile.

Le autoclavi accumulano l'acqua in pressione degli impianti di pompaggio fungendo da volano idrodinamico nelle fasi di prelievo.

Questa funzione riduce la frequenza di riaccensione del gruppo di pompaggio.

Un pressostato regola la pressione all'interno del circuito e attiva la pompa solo quando l'acqua del serbatoio ha una pressione inferiore alla minima richiesta.

Alla riaccensione, la pompa riempie nuovamente il serbatoio di accumulo.

Per ulteriori informazioni sul corretto dimensionamento dei prodotti, visitare il sito www.varem.com

The pressure tanks of Varem LS line are a basic element for long lasting and efficiency of a potable water distribution system.

The pressure tank stores the pressurized water of the booster systems working as hydrodynamic flywheel during drawing.

This application reduces the frequency of switching on of the booster system.

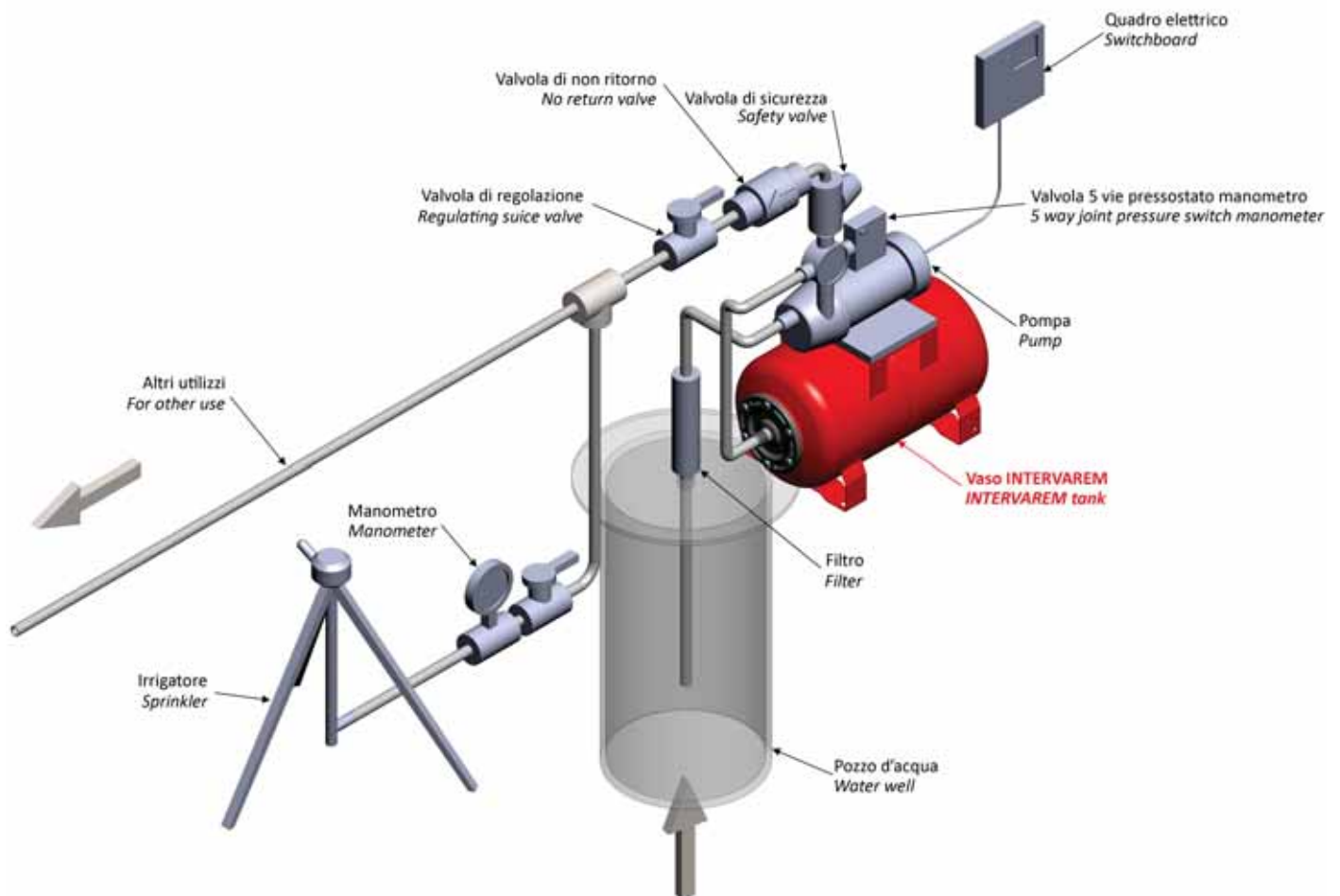
A pressure switch adjusts the internal pressure and activates the pump only if the water pressure in the tank is lower than the minimum required.

Switching on, the pump loads the storage tank again.

For further information about the correct dimensioning of the products, please visit the web site www.varem.com

SCHEMA DI GRUPPO DI POMPAGGIO CON AUTOCLAVE

SCHEME OF A BOOSTER SYSTEM WITH PRESSURE TANK






LINEA SOLLEVAMENTO VERTICALI

- Vasi idrici multifunzione verticali
- Membrana sostituibile
- Flangia in acciaio zincato o verniciato
- Colore rosso
- Pressione di precarica 2 bar

WATER LINE VERTICAL

- Vertical multifunction water tanks
- Replaceable membrane
- Available with galvanised or painted flange
- Red color
- Pre charge pressure 2 bar

INTERVAREM LS CE		-10 +99 °C		Modello	Codice stand.	Capacità	Pressione max	Raccordo	Dimensioni	Imballo	Qtà/pallet
		Item	Std. Code	Capacity	Max. pressure	Connection	Dimensions	Packaging	Qty/pallet		
				lt	bar	inch	mm	m ³	n.		
				LS 5	S2005361	5	8	1'	160x332	0.010	210
				LS 8*	S2008361	8	8	1'	200x348	0.015	144
				LS 12*	S2012361	12	8	1'	270x308	0.024	72
				LS 19*	S2019361	19	8	1'	270x421	0.031	63
				LS 20	S2020361	20	10	1'	250x500	0.038	56
				LS 24*	S2024361	24	8	1'	351x348	0.045	54
				LS 25*	S2025361	25	8	1'	290x480	0.041	63
				LS 40*	S2040361	40	10	1'	320x587	0.066	36

Disponibile flangia inox e colore blu su richiesta


* Disponibile versione in colore bianco, flangia inox e precarica 3,5 bar

* raccordo ¾' disponibile su richiesta

Available s/s flange and blue upon request

* Available version in white color, s/s flange and 3,5 bar pre charge pressure

* connection ¾' available upon request

MAXIVAREM LS CE		-10 +99 °C		Modello	Codice stand.	Capacità	Pressione max	Raccordo	Dimensioni	Imballo	Qtà/pallet
		Item	Std. Code	Capacity	Max. pressure	Connection	Dimensions	Packaging	Qty/pallet		
				lt	bar	inch	mm	m ³	n.		
				LS V 50	S3050361	50	10	1'	379x759	0.126	15
				LS V 60	US060361	60	10	1'	379x815	0.131	15
				LS V 80	US080361	80	10	1'	450x789	0.170	15
				LS V 100	US100361	100	10	1'	450x910	0.200	15
				LS V 150	US150461	150	10	1'1/2	554x1020	0.340	8
				LS V 200	US200461	200	10	1'1/2	554x1213	0.407	8
				LS V 300	US300461	300	10	1'1/2	624x1373	0.596	6
				LS V 500	US500461	500	10	1'1/2	775x1460	1.300	1
				LS V 750**	US750461	750	10	1'1/2	786x1925	2.000	1
				LS V 1000**	USN10H61	1000	10	2'	933x1912	2.200	1
				LS V 2000**	USN20H61	2000	10	2'	1280x2241	2.500	1

Disponibile flangia inox e colore blu su richiesta

** Disponibile versione senza marchio CE, anche con capacità 1500 lt e 3000 lt.

Available stainless steel flange and blue upon request


** Available version not CE marked also with capacity 1500 lt and 3000 lt.

**LINEA SOLLEVAMENTO
ORIZZONTALI / ALTA PRESSIONE**

- Vasi idrici multifunzione orizzontali
- Membrana sostituibile
- Flangia in acciaio zincato o verniciato
- Colore rosso
- Pressione di precarica 2 bar


**WATER LINE
HORIZONTAL / HIGH PRESSURE**

- Horizontal multifunction water tanks
- Replaceable membrane
- Available with galvanised or painted flange
- Red color
- Pre charge pressure 2 bar

INTERVAREM MAXIVAREM LS CE		-10 +99 °C		Modello	Codice stand.	Capacità	Pressione max	Raccordo	Dimensioni	Imballo	Qtà/pallet
		Item	Std. Code	Capacity	Max. pressure	Connection	Dimensions	Packaging	Qty/pallet		
				lt	bar		mm	m ³	n.		
		ORIZZONTALI - HORIZONTAL									
				LS H 19*	S2019361BP	19	8	1'	270x421	0.031	63
				LS H 20*	S2020361BP	20	10	1'	250x500	0.038	56
				LS H 40	S3041361	40	10	1'	320x587	0.066	36
				LS H 50	S3051361	50	10	1'	379x759	0.126	15
				LS H 60	US061361	60	10	1'	379x815	0.131	15
				LS H 80	US081361	80	10	1'	450x789	0.170	15
				LS H 100	US101361	100	10	1'	450x910	0.200	15
				LS H 200	US201461	200	10	1'1/2	554x1213	0.407	8
				LS H 300	US301461	300	10	1'1/2	624x1373	0.596	6

* Disponibile versione con flangia inox e
Pre carica 3,5 bar
* fino a 40 lt raccordo 3/4' su richiesta

* Available version with s/s flange and
3,5 bar pre charge pressure
* up to 40 lt connection 3/4' upon request

PLUSVAREM		-10 +99 °C		Modello	Codice stand.	Capacità	Pressione max	Raccordo	Dimensioni	Imballo	Qtà/pallet
		Item	Std. Code	Capacity	Max. pressure	Connection	Dimensions	Packaging	Qty/pallet		
				lt	bar		mm	m ³	n.		
		ALTA PRESSIONE - HIGH PRESSURE									
				LS P 8	S5008361	8	16	1'	160x332	0.015	144
				LS P 20	S5020361	20	16	1'	250x509	0.038	56
				LS PV 50	S5050361	50	16	1'	379x759	0.128	15
				LS PV 80	S5080361	80	16	1'	453x789	0.170	15
				LS PV 100	S5100361	100	16	1'	453x915	0.200	15
				LS PV 200	S5200461	200	16	1'1/2	556x1218	0.407	8
				LS PV 300**	S5300461CE	300	14	1'1/2	626x1373	0.596	6
				LS PV 500**	S5500461CE	500	12	1'1/2	777x1457	1.300	1
				LS PV 750***	S5750461	750	16	1'1/2	786x1925	2.000	1
				LS PV 1000***	S5N10H61	1000	16	2'	933x1912	2.200	1

Disponibile versione con flangia inox
22 bar su richiesta
** 16 bar disponibili non marchiati ce
*** Non marchiati CE

Available version with s/s flange
22 bar upon request
** 16 bar available not marked ce
*** Not marked CE





**LINEA SOLLEVAMENTO
INOX - ZINCATI**


- Vasi inox AISI304 con membrana intercambiabile
- Vasi zincati con membrana intercambiabile
- Pressione di precarica 2 bar

**WATER LINE
S/STEEL - GALVANIZED**

- Stainless steel tanks AISI304 with replaceable membrane
- Galvanized tanks with replaceable membrane
- Pre charge pressure 2 bar

INOXVAREM LS CE		-10 +99 °C		Modello	Codice stand.	Capacità	Pressione max	Raccordo	Dimensioni	Imballo	Qtà/pallet	
		Item	Std. Code	Capacity	Max. pressure	Connection	Dimensions	Packaging	Qty/pallet			
				lt	bar	inch	mm	m ³	n.			
		VERTICALI INOX - STAINLESS STEEL VERTICAL										
		LS X 20	V2020360	20	8	1'	260x492	0.040	56			
		LS XV 50	V2050360	50	8	1'	365x863	0.131	15			
		LS XV 100	V2100360	100	8	1'	480x925	0.240	15			
		LS XV 200	V2200460	200	8	1'1/2	540x1280	0.400	8			
		LS XV 300	V2300460	300	8	1'1/2	635x1385	0.600	6			
		LS XV 500	V2500460	500	8	1'1/2	780x1450	1.300	1			

INOXVAREM LS CE		-10 +99 °C		Modello	Codice stand.	Capacità	Pressione max	Raccordo	Dimensioni	Imballo	Qtà/pallet	
		Item	Std. Code	Capacity	Max. pressure	Connection	Dimensions	Packaging	Qty/pallet			
				lt	bar	inch	mm	m ³	n.			
		ORIZZONTALI INOX - STAINLESS STEEL HORIZONTAL										
		LS XH 20	V2020360BP	20	8	1'	275x492	0.040	56			
		LS XH 50	V2051360	50	8	1'	450x545	0.104	25			
		LS XH 100	V2101360	100	8	1'	525x745	0.200	15			
		LS XH 200	V2201460	200	8	1'1/2	610x1095	0.400	8			
		LS XH 300	V2301460	300	8	1'1/2	710x1155	0.600	6			


ZINCVAREM LS CE		-10 +99 °C		Modello	Codice stand.	Capacità	Pressione max	Raccordo	Dimensioni	Imballo	Qtà/pallet	
		Item	Std. Code	Capacity	Max. pressure	Connection	Dimensions	Packaging	Qty/pallet			
				lt	bar	inch	mm	m ³	n.			
		VERTICALI ZINCATI - GALVANIZED VERTICAL										
		LS ZV 100	SZ100361	100	10	1'	450x910	0.200	15			
		LS ZV 200	SZ200461	200	10	1'1/2	554x1213	0.407	8			
		LS ZV 300	SZ300461	300	10	1'1/2	624x1373	0.596	6			
		LS ZV 500	SZ500461	500	10	1'1/2	775x1460	1.300	1			

**LINEA SOLLEVAMENTO
ULTRAVAREM**

- Membrana sostituibile, 99°C
- Controflangia inox
- pre carica 2 bar
- Colore bianco poliestere ad alta resistenza

**WATER LINE
ULTRAVAREM**

- Replaceable membrane 99°C
- Stainless steel coverflange
- pre charge pressure 2 bar
- White color high resistance polyester

ULTRAVAREM		-10 +99 °C		Modello	Codice	Capacità	Max Press.	Raccordo	Dimensioni	Imballo	Qtà/pallet
		Item	Code std	Capacity		Connection	Dimensions	Packaging	Qty/pallet		
				[lt]	[bar]	[inch]	[mm]	[m ³]	n.		
		in line									
		LS U 5	S200536C	5	10	1" G	160x332	0.010	210		
		LS U 8	S200836C	8	10	1" G	200x348	0.015	144		
		LS U 12	S201236C	12	10	1" G	270x308	0.024	72		
		LS U 19	S201936C	19	10	1" G	270x421	0.031	63		
		LS U 24	S202436C	24	10	1" G	351x347	0.045	54		
		LS U 25	S202536C	25	10	1" G	290x480	0.041	63		
		LS U 40	S204036C	40	10	1" G	320x587	0.066	36		
		vertical									
		LS UV 50	S305036C	50	10	1" G	379x759	0.126	15		
		LS UV 60	US06036C	60	10	1" G	379x815	0.131	15		
		LS UV 80	US08036C	80	10	1" G	450x789	0.170	15		
		LS UV 100	US10036C	100	10	1" G	450x910	0.200	15		
		LS UV 150	US15046C	150	10	1 1/2" G	554x1020	0.340	8		
		LS UV 200	US20046C	200	10	1 1/2" G	554x1213	0.407	8		
		LS UV 300	US30046C	300	10	1 1/2" G	624x1373	0.596	6		
		LS UV 500	US50046C	500	10	1 1/2" G	775x1460	0.900	1		
		horizontal									
		LS UH 20	S202036CBP	19	10	1" G	300x418	0.038	63		
		LS UH 40	S304136C	40	10	1" G	352x590	0.071	36		
		LS UH 50	S305136C	50	10	1" G	412x601	0.104	25		
		LS UH 60	US06136C	60	10	1" G	412x649	0.114	25		

Consigliati per condizioni di utilizzo particolarmente aggressive

Recommended for particularly aggressive operating conditions

GARANZIA 3 ANNI

3 YEARS WARRANTY