

 **VAREM[®]**

listino
2020



AGGIORNAMENTI 2020 - UPDATES 2020



VASO DI ESPANSIONE 3 L. CON PRESSOFUSSOSTATO INTEGRATO (pag.3)
ELECTRONIC PUMP CONTROLLER WITH BUILT-IN 3 L PRESSURE TANK (pag.3)



STARVAREM - VASI PER RISCALDAMENTO CON MEMBRANA A DIAFRAMMA (pag.4)
STARVAREM - DIAPHRAGM EXPANSION VESSELS FOR HEATING SYSTEMS (pag.4)



AUTOCLAVE 100 L SENZA ATTACCO SUPERIORE MEMBRANA (pag.9)
100 L PRESSURE TANK WITHOUT TOP CONNECTION (pag.9)



AQUAVAREM - VASI IDRICI CON MEMBRANA A DIAFRAMMA (pag.11)
AQUAVAREM - PRESSURE TANKS WITH DIAPHRAGM MEMBRANE (pag.11)



AUTOCLAVI IN ACCIAIO INOX 1 - 2 - 8 L (pag.13)
1 - 2 - 8 L STAINLESS STEEL PRESSURE TANKS (pag.13)



ELECTROVAREM

VASO DI ESPANSIONE 3 L. CON PRESSOFUSSOSTATO INTEGRATO ELECTRONIC PUMP CONTROLLER WITH BUILT-IN 3 L PRESSURE TANK

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- Membrana butile / *Butyl membrane*
- T max = 50°C
- P max = 10 bar
- IP65
- Raccordi 1" maschio / *1" male connections*

- 12A fino a 1.5 kW / *12A up to 1.5 kW*

- 16A fino a 2.2 kW / *16A up to 2.2 kW*

PROTEZIONE DA / PROTECTION AGAINST

- marcia a secco / *dry running*
- colpo ariete / *water hammer*
- sovrappressione / *overpressure*
- avviamenti frequenti / *frequent pump start-ups*

3 pressioni ripartenza / *3 restart pressures*



Pre-carica <i>Pre-charge</i>	1.5 bar (factory setup)	2 bar	2.5 bar
Pressure 1	1.4 bar	1.8 bar	2.3 bar
Pressure 2	2 bar	2.5 bar	3 bar
Pressure 3	2.6 bar	3.2 bar	4 bar
P. MAX	4.3 bar	5 bar	6 bar



Codice / Code	Modello / Model	Prezzo / Price
EV003363PL220B00	BASIC 12A (unica pressione di ripartenza / single restart pressure)	97,00
EV003363PL220000	STANDARD 12A	102,00
EV003363PL220C01	STANDARD 12A CON CAVI/CABLES (non cablati/not cabled)	109,00
EV003363PL22M000	PLUS 12A CON MANOMETRO/GAUGE	106,00
EV003363PL22MC01	PLUS 12A CON MANOMETRO/GAUGE + CAVI/CABLES (non cablati/not cabled)	113,00
EV003363PL26M000	TOP 16A CON MANOMETRO/GAUGE	112,00
EV003363PL26MC01	TOP 16A CON MANOMETRO/GAUGE + CAVI/CABLES (non cablati/not cabled)	119,00



BASIC



STANDARD



PLUS




PLUS / TOP

RICAMBI - SPARE PARTS

Codice / Code	Modello / Model	Prezzo / Price
MB003F2P00000000	KIT MEMBRANA / MEMBRANE KIT	16,00
SPEV3COVPL000000	COPERCHIO / COVER KIT	7,00
SPEV3ELP22000000	SCHEDA ELETTRICA / ELECTRIC BOARD 12A 230V	42,00
SPEV3ELP26000000	SCHEDA ELETTRICA / ELECTRIC BOARD 16A 230V	44,00
SPEV3VAL00000000	KIT VALVOLA NON RITORNO / NON-RETURN VALVE KIT	18,00
SPEV3CPLG01M0000	CORPO 1" CON MANOMETRO / PLASTIC BODY 1"	36,00
ACVALH21PRO00000	VALVOLA DI PRECARICA / PRECHARGE VALVE	2,05

LINEA RISCALDAMENTO [LR] - HEATING LINE**Vasi di espansione per impianti di riscaldamento (per uso non potabile)**
Expansion vessels for heating systems (not suitable for potable water)


EXTRAVAREM LR CE								-10 +99 °C
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m³)	Qtà/pallet Qty/pallet
	R1005231CS000000	20,80	5*	6	3/4"	160x325	0,010	210
	R1008231CS000000	22,15	8*	6	3/4"	200x330	0,015	144
	UR012231CS000000	27,05	12	6	3/4"	270x310	0,024	84
	UR018231CS000000	29,35	18	6	3/4"	270x415	0,034	56
	UR025231CS000000	35,05	25	6	3/4"	290x460	0,041	63
	UR040231CS000000	56,15	40	5	3/4"	320x580	0,066	36

Vasi di espansione a membrana fissa, flangia in acciaio al carbonio zincata, precarica 1,5 bar

* marchio CE non applicabile ai modelli 5 e 8 litri


Fixed membrane expansion tanks, galvanized carbon steel flange, 1.5 bar precharge

* CE mark not applicable on 5 and 8 lts.

MAXIVAREM LR CE								-10 +99 °C
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m³)	Qtà/pallet Qty/pallet
	UR035231CS000000	62,60	35	5	3/4"	320x525	0,064	42
	UR050271CS000000	75,70	50	6	3/4"	380x620	0,104	25
	UR060371CS000000	90,15	60	6	1"	380x670	0,116	20
	UR080371CS000000	120,20	80	6	1"	450x650	0,135	20
	UR100371CS000000	148,00	100	6	1"	450x730	0,173	15
	UR150471CS000000	203,00	150	6	1" 1/2	554x810	0,265	8
	UR200471CS000000	232,95	200	6	1" 1/2	554x988	0,324	8
	UR250471CS000000	295,90	250	6	1" 1/2	624x1006	0,423	6
	UR300471CS000000	328,80	300	6	1" 1/2	624x1160	0,481	6
	UR400471CS000000	490,90	400	6	1" 1/2	624x1520	0,600	6
	UR500471CS000000	605,70	500	6	1" 1/2	790x1250	0,770	1
	UR600471CS000000	831,80	600	6	1" 1/2	790x1525	0,960	1
	UR700471CS000000	891,30	700	6	1" 1/2	790x1635	1,020	1
	URN10H61CS000000	2018,95	1000	6	2"	930x1913	1,900	1

Membrana intercambiabile dal modello 50 litri. Flangia in acciaio zincata per i modelli fino al 400 l, verniciata per i modelli 500÷1000 l; precarica 1,5 bar

Replaceable membrane from 50 lts. model. Galvanized carbon steel flange for models up to 400 lts, coated for 500÷1000 lts. models: 1.5 bar precharge


STARVAREM LR CE								-10 +99 °C
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m³)	Qtà/pallet Qty/pallet
	UR0352E1CS000000	58,20	35	6	3/4"	320x500	0,051	42
	UR0502E1CS000000	69,60	50	6	3/4"	380x555	0,079	25
	UR0803E1CS000000	110,00	80	6	1"	450x635	0,129	20
	UR1003E1CS000000	136,00	100	6	1"	450x715	0,145	15
	UR1503E1CS000000	183,00	150	6	1"	450x950	0,192	8
	UR2003E1CS000000	207,00	200	6	1"	554x1090	0,345	8
	UR3003E1CS000000	295,00	300	6	1"	624x1250	0,523	6

Vasi di espansione a membrana diaframma, precarica 1,5 bar
Raccordo laterale mod. 35-50 l

Diaphragm membrane expansion tanks, 1.5 bar precharge
Side connection for 35-50 l




LINEA RISCALDAMENTO SOLARE [LR] - SOLAR HEATING LINE**Vasi di espansione per impianti solari (glicole 100%) - Expansion vessels for solar systems (glycol 100%)**

SOLARVAREM LR CE adatti ad uso potabile - <i>suitable for potable water</i>							-10 +130 °C	
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m ³)	Qtà/pallet Qty/pallet
	R8005241S4000000	25,50	5*	8	3/4"	160x325	0,010	210
	R8008241S4000000	27,00	8	8	3/4"	200x330	0,015	144
	R8012241S4000000	32,00	12	8	3/4"	270x310	0,024	84
	R8018241S4000000	34,30	18	8	3/4"	270x415	0,034	56
	R8025241S4000000	40,00	25	8	3/4"	290x460	0,041	63
	R8040241S4000000	65,20	40	8	3/4"	320x580	0,066	36


Membrana fissa resistente a picchi di 130° per brevi periodi.
Flangia inox aggraffata: precarica 2,5 bar
* marchio CE non applicabile

*Fixed membrane resistant to temperature peaks of 130 °C for short periods.
Seamed stainless steel flange; 2.5 bar precharge.
* CE mark not applicable*

SOLARVAREM CE adatti ad uso potabile - <i>suitable for potable water</i>							-10 +130 °C	
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m ³)	Qtà/pallet Qty/pallet
	R8005243S4000000	25,50	5*	8	3/4"	160x325	0,010	210
	R8008243S4000000	27,00	8	8	3/4"	200x330	0,015	144
	R8012243S4000000	32,00	12	8	3/4"	270x310	0,024	84
	R8018243S4000000	34,30	18	8	3/4"	270x415	0,034	56
	R8025243S4000000	40,00	25	8	3/4"	290x460	0,041	63
	R8040243S4000000	65,20	40	8	3/4"	320x580	0,066	36

Membrana fissa resistente a picchi di 130° per brevi periodi
Flangia inox aggraffata: Pre-carica 2,5 bar
* marchio CE non applicabile

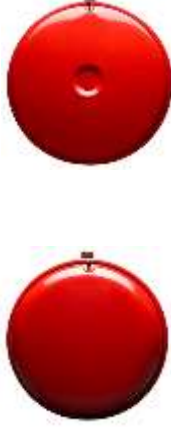


*Fixed membrane resistant to temperature peaks of 130 °C for short periods.
Seamed stainless steel flange; 2.5 bar precharge.
* CE mark not applicable*

SOLARVAREM CE adatti ad uso potabile - <i>suitable for potable water</i>							-10 +130 °C	
 Mod. 5-40 L	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m ³)	Qtà/pallet Qty/pallet
	R8005281S4000000	33,40	5*	10	3/4"	160x325	0,010	210
	R8008281S4000000	35,30	8	10	3/4"	200x330	0,015	144
	R8012281S4000000	39,80	12	10	3/4"	270x310	0,024	84
	R8019281S4000000	43,90	19	10	3/4"	270x415	0,034	56
	R8025281S4000000	49,30	25	10	3/4"	290x460	0,041	63
	R8040281S4000000	73,10	40	10	3/4"	320x580	0,066	36
	R8050281S4000000	89,45	50	10	3/4"	380x620	0,104	25
	R8060281S4000000	96,90	60	10	3/4"	380x670	0,116	20
	R8080281S4000000	134,15	80	10	3/4"	450x650	0,135	20
	R8100381S4000000	185,10	100	10	1"	450x730	0,173	15
	R8150481S4000000	255,85	150	10	1" 1/2	554x810	0,265	8
	R8200481S4000000	312,00	200	10	1" 1/2	554x988	0,324	8
	R8300481S4000000	461,15	300	10	1" 1/2	624x1160	0,481	6
	R8500481S4000000	697,30	500	8	1" 1/2	790x1250	0,770	1

Membrana intercambiabile resistente a picchi di 130° per brevi periodi
Flangia in acciaio inox avvitata: pre-carica 2,5 bar
* marchio CE non applicabile

*Replaceable membrane resistant to temperature peaks of 130 °C for short periods. Screwed stainless steel flange; 2.5 bar precharge.
* CE mark not applicable*


LINEA RISCALDAMENTO [LR] - HEATING LINE**Vasi di espansione per caldaie - Expansion vessels for boilers**

FLATVAREM							-10 +99 °C			
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m ³)	Qtà/ scatola Qty/ carton box		
	CIRCOLARE - ROUND									
	RACCORDO RADIALE, DIAMETRO 385 - RADIAL CONNECTOR, DIAMETER 385									
		C1005931B0000000	30,15	5	3	3/8"	385x76	0,078	6	
		C100623100000000	30,90	6	3	3/4"	385x86	0,078	5	
		C100723100000000	31,50	7	3	3/4"	385x92	0,078	5	
		C100823100000000	32,80	8	3	3/4"	385x103	0,088	5	
		C101023100000000	33,60	10	3	3/4"	385x110	0,095	5	
		C101223100000000	34,95	12	3	3/4"	385x142	0,092	4	
		C101423100000000	36,70	14	3	3/4"	385x160	0,097	4	
		C101823100000000	39,95	18	3	3/4"	385x190	0,033	1	
		RACCORDO RADIALE, DIAMETRO 325 - RADIAL CONNECTOR, DIAMETER 325								
			C200623100000000	26,30	6	3	3/4"	325x103	0,052	4
			C200823100000000	28,50	8	3	3/4"	325x128	0,060	4
			C201023100000000	29,54	10	3	3/4"	325x136	0,067	4
		RETTANGOLARE - RECTANGULAR								
		C6007931000SN000	35,80	7	3	3/8"	203x504x71	0,080	2	
		C600893100000000	38,70	8	3	3/8"	203x504x74	0,090	2	
		C601093100000000	44,50	10	3	3/8"	203x504x107	0,090	1	
	C601223100000000	48,90	12	3	3/4"	203x504x116	0,090	1		

Vasi di espansione a membrana fissa a diaframma
Pre carica 1 bar
a richiesta raccordo Ø 1/4", 3/4" o 1/2"

Fixed diaphragm membrane expansion vessels
1 bar precharge
connector Ø 1/4", 3/4" or 1/2" upon request



Vasi di espansione a forma cilindrica ovalizzata - Oval shape expansion vessels

EXTRAVAREM LR							-10 +99 °C		
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m ³)	Qtà/pallet Qty/pallet	
		C7007231CSG00000	53,05	7,5	4	3/4"	110x493x192	0,080	144
		C7010231CS000000	56,90	10	4	3/4"	110x633x192	0,080	56

Vasi di espansione a membrana fissa a diaframma
Flangia in acciaio al carbonio zincato
Pre carica 1 bar

Fixed diaphragm membrane expansion vessels
Galvanized carbon steel flange
1 bar precharge

LINEA MULTIFUNZIONE [LC] - MULTIFUNCTION LINE**Vasi di espansione multifunzione per caldaie - Multifunction expansion vessels for boilers**


EXTRAVAREM LC							-10 +99 °C	
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m ³)	Qtà/pallet Qty/pallet
		C7002823S4000000	47,00	2*	8	1/2"	82x120x325	
		C7003823S4000000	50,15	3*	8	1/2"	82x120x475	
		C7004823S4G00000	55,55	4*	8	1/2"	82x120x652	
		C4025823S4000000	28,80	2,5*	10	1/2"	125x291	0,008
		C4003823S4000000	29,95	3*	10	1/2"	125x348	0,010
		C4004823S4000000	30,80	4*	10	1/2"	125x427	0,010

Membrana fissa per acqua a uso alimentare
Flangia in acciaio inox, pre carica 3,5 bar
* marchio CE non applicabile

Fixed membrane for hot potable water use
Stainless steel flange, 3.5 bar precharge
* CE marking not applicable

LINEA MULTIFUNZIONE [LC] - MULTIFUNCTION LINE

Vasi di espansione multifunzione per a.c.s. - Multifunction expansion vessels for hot potable water

EXTRAVAREM LC CE							-10 +99 °C	
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m ³)	Qtà/pallet Qty/pallet
	R1016823S4000000	18,50	0,16*	15	1/2"	65x105	0,035	1480
	R1002823S4000000	23,10	2*	10	1/2"	125x237	0,050	576
	R1005223S4000000	23,90	5*	8	3/4"	160x325	0,020	210
	R1008223S4000000	25,70	8	8	3/4"	200x337	0,031	144
	R1012223S4000000	30,70	12	8	3/4"	270x310	0,024	84
	R1018223S4000000	33,70	18	8	3/4"	270x415	0,034	56
	S2024263S4000000	40,15	24**	10	3/4"	351x361	0,041	54
	R1025223S4000000	40,05	25	8	3/4"	290x460	0,044	63
	R1040223S4000000	63,00	40	8	3/4"	320x580	0,080	36

Vasi di espansione a membrana fissa per acqua sanitaria calda e fredda, riscaldamento, bollitori, anti colpo d'ariete, elettropompe.

Flangia in acciaio inox

Pre carica 3,5 bar

* marchio CE non applicabile ai modelli da 0,16, 2 e 5 litri.

Raccordo 1" su richiesta per i modelli da 24, 25 e 40 litri

R1016823S4000000: 10 pezzi per scatola

R1002823S4000000: 6 pezzi per scatola

**S2024263S4000000: controflangia avvitata
membrana sostituibile

Fixed membrane expansion vessels for hot and cold potable water use, heating, boilers, water hammer arrester, pumps, water storage.

Stainless steel flange

3.5 bar precharge

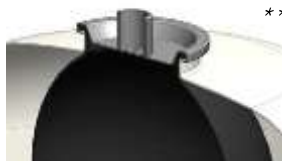
* CE mark not applicable on 0.16, 2 & 5 lts.

1" connector upon request for 24, 25, 40 lts. models

R1016823S4000000: 10 pieces in one cartonbox

R1002823S4000000: 6 pieces in one cartonbox

**S2024263S4000000: bolted flange
replaceable membrane




FLANGIA
FLANGE



Vasi di espansione multifunzione / impianti di sollevamento acqua

Multifunction expansion vessels for hot potable water and booster systems

MAXIVAREM LC CE							-10 +99 °C	
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m ³)	Qtà/pallet Qty/pallet
	UC050362S4000000	95,15	50	10	1"	380x604	0,104	25
	UC060362S4000000	103,80	60	10	1"	380x704	0,112	20
	UC080362S4000000	132,00	80	10	1"	450x660	0,135	20
	UC100362S4000000	171,00	100	10	1"	450x730	0,173	15
	UC150462S4000000	245,00	150	10	1" 1/2	554x810	0,265	8
	UC200462S4000000	293,60	200	10	1" 1/2	554x988	0,324	8
	UC250462S4000000	350,90	250	10	1" 1/2	624x1006	0,423	6
	UC300462S4000000	404,85	300	10	1" 1/2	624x1160	0,481	6
	UC400462S4000000	550,15	400	10	1" 1/2	624x1520	0,771	6

Membrana intercambiabile per acqua a uso alimentare

Flangia in acciaio inox

Pre carica 2 bar




Replaceable membrane for hot potable water use

Stainless steel flange

2 bar precharge





LINEA SOLLEVAMENTO ACQUA [LS] - WATER BOOSTER SYSTEM LINE**Vasi idrici/ autoclavi - Pressure tanks**

INTERVAREM CE								-10 +99 °C	
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m³)	Qtà/pallet Qty/pallet	
	VERTICALI - VERTICAL								
	S2005361CS000000	23,90	5*	8	1"	160x332	0,010	210	
	S2008361CS000000	25,00	8	8	1"	200x348	0,015	144	
	S2012361CS000000	28,00	12	8	1"	270x308	0,024	84	
	S2019361CS000000	30,15	19	8	1"	270x415	0,031	63	
	S2020361CS000000	32,65	20	8	1"	250x500	0,038	56	
	E10243D1CS0SE000	29,00	24	8	1"	351x358	0,045	54	
	S2024361CS000000	31,00	24	8	1"	351x358	0,045	54	
	S2025361CS000000	40,00	25	8	1"	290x472	0,041	63	
	S2040361CS000000	63,15	40	8	1"	320x595	0,066	36	
	ORIZZONTALI - HORIZONTAL								
	S2H19361CS0BP000	36,70	19	8	1"	300x418	0,038	63	
	S2H20361CS0BP000	37,85	20	10	1"	274x497	0,038	56	

Vasi di espansione a membrana intercambiabile per acqua uso alimentare
Flangia in acciaio al carbonio zincata
Pre carica 2 bar (verticali), 1,5 bar (orizzontali)
* marchio CE non applicabile al modello 5 l

Replaceable membrane expansion vessels for potable water
Galvanized carbon steel flange
Precharge: 2 bar (vertical), 1.5 bar (horizontal)
*CE mark not applicable on 5 lts. model

Vasi idrici multifunzione con flangia inox AISI304 - Multifunction water tanks with stainless steel flange AISI304



INTERVAREM CE flangia inox - stainless steel flange								-10 +99 °C	
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m³)	Qtà/pallet Qty/pallet	
	VERTICALI - VERTICAL								
	S2008263S40000000	31,20	8	10	3/4"	200x348	0,015	144	
	S2012263S40000000	33,70	12	10	3/4"	270x308	0,024	84	
	S2019263S40000000	39,40	19	10	3/4"	270x415	0,031	63	
	S2025263S40000000	45,35	25	10	3/4"	290x472	0,041	63	
	S2040263S40000000	68,65	40	10	3/4"	320x595	0,066	36	
	ORIZZONTALI - HORIZONTAL								
	S2H20261S40BP000	43,00	20	10	3/4"	274x497	0,038	56	

Autoclavi a membrana intercambiabile per acqua potabile
Flangia in acciaio inox. Raccordo 1" su richiesta
Pre carica 3,5 bar

Replaceable membrane pressure tanks for potable water use
Stainless steel flange. 1" connector upon request
3.5 bar precharge

LINEA SOLLEVAMENTO ACQUA [LS] - WATER BOOSTER SYSTEM LINE

Autoclavi - Pressure tanks

MAXIVAREM LS CE							-10 +99 °C	
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m ³)	Qtà/pallet Qty/pallet
	VERTICALI - VERTICAL							
	US040361CS000000	75,50	40	10	1"	320x750	0,085	18
	US050361CS000000	99,40	50	10	1"	379x759	0,126	15
	US060361CS000000	111,50	60	10	1"	379x825	0,131	15
	US080361CS000000	160,60	80	10	1"	450x789	0,170	15
	US100361CS0PA000	184,50	100*	10	1"	450x910	0,200	15
	US100361CS000000	189,00	100	10	1"	450x910	0,200	15
	US150461CS000000	267,20	150	10	1" 1/2	554x1040	0,340	8
	US200461CS000000	333,10	200	10	1" 1/2	554x1250	0,407	8
	US300461CS000000	415,30	300	10	1" 1/2	624x1370	0,596	6
	US500461CS000000	694,00	500	10	1" 1/2	790x1460	0,900	1
	US750461CS000000	1650,50	750	10	1" 1/2	790x1925	1,300	1
	USN10H61CS000000	2431,75	1000	10	2"	945x1912	1,900	1
	USN20H61CS000000	4726,30	2000	10	2"	1280x2080	3,720	1
	ORIZZONTALI - HORIZONTAL							
	US041361CS000000	76,00	40	10	1"	352x595	0,071	36
	US051361CS000000	102,10	50	10	1"	410x610	0,104	25
	US061361CS000000	113,60	60	10	1"	410x670	0,114	20
	US081361CS000000	163,50	80	10	1"	479x637	0,157	20
	US101361CS000000	191,70	100	10	1"	485x756	0,183	15
	US151461CS000000	270,00	150	10	1" 1/2	602x825	0,372	8
	US201461CS000000	345,40	200	10	1" 1/2	602x1038	0,380	8
	US301461CS000000	429,40	300	10	1" 1/2	654x1188	0,509	6

Autoclavi a membrana intercambiabile per acqua uso alimentare

Flangia in acciaio al carbonio zincata; precarica 2 bar

Kit valvola e manometro disponibile su richiesta

Colore blu su richiesta

* US100361CSOPA000: senza attacco superiore membrana

Replaceable membrane pressure tanks for potable water



Galvanized carbon steel flange

2 bar precharge

Blue color on demand

* US100361CSOPA000: without top connection

Autoclavi flangia inox AISI304 - Pressure tanks with stainless steel flange AISI304

MAXIVAREM LS CE flangia inox - stainless steel flange							-10 +99 °C	
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m ³)	Qtà/pallet Qty/pallet
	VERTICALI - VERTICAL							
	US050361S4000000	107,20	50	10	1"	379x759	0,126	15
	US060361S4000000	123,80	60	10	1"	379x825	0,131	15
	US080361S4000000	172,65	80	10	1"	450x789	0,170	15
	US100361S4000000	215,30	100	10	1"	450x910	0,200	15
	US150461S4000000	307,80	150	10	1" 1/2	554x1040	0,340	8
	US200461S4000000	373,40	200	10	1" 1/2	554x1250	0,407	8
	US300461S4000000	454,50	300	10	1" 1/2	624x1370	0,596	6
	US500461S4000000	811,20	500	10	1" 1/2	790x1460	0,900	1
	US750461S4000000	1768,00	750	10	1" 1/2	790x1925	1,300	1
USN10H61S4000000	2610,00	1000	10	2"	945x1912	1,900	1	
	ORIZZONTALI - HORIZONTAL							
	US041361S4000000	84,00	40	10	1"	352x595	0,071	36
	US051361S4000000	108,40	50	10	1"	410x610	0,104	25
	US061361S4000000	126,90	60	10	1"	410x670	0,114	20
	US081361S4000000	174,70	80	10	1"	479x637	0,157	20
	US101361S4000000	217,40	100	10	1"	485x756	0,183	15
	US201461S4000000	376,50	200	10	1" 1/2	602x1038	0,380	8
	US301461S4000000	456,60	300	10	1" 1/2	654x1188	0,509	6

Autoclavi a membrana intercambiabile per acqua uso alimentare

Flangia in acciaio inox; precarica 2 bar

Kit valvola e manometro disponibile su richiesta

Colore blu su richiesta




Replaceable membrane pressure tanks for potable water

Stainless steel flange

2 bar precharge



Blue color on demand

LINEA SOLLEVAMENTO ACQUA [LS] - WATER BOOSTER SYSTEM LINE**Vasi idrici / Autoclavi per alta pressione - High pressure tanks**

PLUSVAREM 16 BAR								-10 +99 °C	
 Mod.8-20 L	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m ³)	Qtà/pallet Qty/pallet	
Con marchio CE - CE marked									
 Mod.50-500 L	S5008361CS000000	53,80	8	16	1"	200x320	0,015	144	
	S5020361CS000000	77,70	20	16	1"	250x509	0,038	56	
	S5050361CS000000	179,90	50	16	1"	379x759	0,126	15	
	S5080361CS000000	297,00	80	16	1"	450x789	0,170	15	
	S5100361CS000000	385,50	100	16	1"	450x910	0,200	15	
	S5200461CS000000	516,40	200	16	1" ½	554x1250	0,407	8	
	S5300461CSOCE000	705,30	300	14	1" ½	624x1370	0,596	6	
	S5500461CSOCE000	1055,00	495	12	1" ½	790x1460	0,900	1	
Privi di marchio CE - not CE marked									
 Mod.1000 L	S5300461CS000000	672,55	300	16	1" ½	624x1370	0,596	6	
	S5500461CS000000	1009,00	500	16	1" ½	790x1460	0,900	1	
	S5750461CS000000	1614,10	750	16	1" ½	790x1925	1,300	1	
	S5N10H61CS000000	2431,75	1000	16	2"	945x1912	1,900	1	

Autoclavi a membrana intercambiabile per acqua potabile per impianti antincendio e impianti di pressurizzazione
Flangia in acciaio al carbonio zincata, precarica 2 bar

Replaceable membrane pressure tanks for fire protection systems and water pressurizing systems
Galvanized carbon steel flange; 2 bar precharge

PLUSVAREM 25 BAR non CE - not CE marked								-10 +99 °C	
 Mod.8-25 L	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m ³)	Qtà/pallet Qty/pallet	
 Mod.8-25 L	S8008361CS000000	95,00	8	25	1"	200x320	0,015	144	
	S8025361CS000000	157,50	25	25	1"	260x465	0,040	63	
	S8060361CS000000	247,55	60	25	1"	380x810	0,130	15	
	S8080361CS000000	331,90	80	25	1"	450x910	0,170	15	
	S8100361CS000000	402,70	100	25	1"	450x990	0,200	15	
	S8200V61CS000000	775,50	200	25	1" ¼	600x1120	0,400	8	
	S8300V61CS000000	888,10	300	25	1" ¼	640x1230	0,600	6	
	S8500V61CS000000	1235,50	500	25	1" ¼	750x1500	0,900	1	

Autoclavi a membrana intercambiabile per acqua potabile per impianti antincendio e impianti di pressurizzazione
Flangia in acciaio al carbonio zincata, precarica 2 bar

Replaceable membrane pressure tanks for fire protection systems and water pressurizing systems
Galvanized carbon steel flange; 2 bar precharge

AQUAVAREM



GARANZIA 5 ANNI
WARRANTY 5 YEARS


Serbatoi con membrana a diaframma e rivestimento interno, utilizzabili come vasi di espansione per impianti di acqua calda sanitaria e/o impianti di autoclave collegati all'elettropompa
The Aquavarem tanks have a diaphragm membrane for potable water and an internal protection so that they can be used as pressure tanks for water booster systems and hot potable water.

AQUAVAREM						-10 +99 °C
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)
	VERTICALI - VERTICAL					
	UD0083FUS4000000	42,00	8	8	1"	200x300
	UD0192FUS4000000	51,00	19	10	3/4"	250x450
	UD0193FUS4000000	51,00	19	10	1"	250x450
	UD0193FUS416B000	74,00	19	16	1"	250x450
	UD0242FUS4000000	56,00	24	10	3/4"	290x460
	UD0243FUS4000000	56,00	24	10	1"	290x460
	UD0402FUS4000000	75,50	40	10	3/4"	380x460
	UD0403FUS4000000	75,50	40	10	1"	380x460
	UD0603FUS4000000	131,00	60	10	1"	380x780
	UD1003FUS4000000	225,00	100	10	1"	450x840
	UD1403FUS4000000	314,00	140	10	1"	450x1070
	UD2003FUS4000000	388,00	200	10	1"	554x1150
	UD2803FUS4000000	468,00	280	10	1"	624x1250
	ORIZZONTALI - HORIZONTAL					
	UD0203FUS40BP000	63,00	20	10	1"	280x490
	UD0613FUS4000000	134,00	60	10	1"	430x670
	UD1013FUS4000000	227,00	100	10	1"	485x760

Pre carica 2 bar

2 bar precharge


LINEA SOLLEVAMENTO ACQUA [LS] - WATER BOOSTER SYSTEM LINE**Autoclavi - Pressure tanks**

ULTRAVAREM verticali - <i>vertical</i>							-10 +99 °C	
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m ³)	Qtà/pallet Qty/pallet
	S202436CS405Y000	41,60	24	10	1"	351x358	0,045	54
	US06036CS405Y000	138,30	60	10	1"	379x825	0,131	15
	US10036CS405Y000	228,20	100	10	1"	450x910	0,200	15

Autoclavi a membrana intercambiabile per acqua uso alimentare
Flangia in acciaio inox
Pre carica 2 bar
Colore bianco poliestere ad alta resistenza

*Replaceable membrane pressure tanks for potable water
Stainless steel flange
2 bar precharge
White color high resistance polyester*

GARANZIA 5 ANNI
WARRANTY **5** YEARS




ULTRAVAREM orizzontali - <i>horizontal</i>							-10 +99 °C	
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m ³)	Qtà/pallet Qty/pallet
	S2H2036CS40BP05Y	44,40	20	10	1"	274x497	0,038	63
	US06136CS405Y000	140,60	60	10	1"	410x670	0,114	20
	US10136CS405Y000	230,40	100	10	1"	485x756	0,183	15

Autoclavi a membrana intercambiabile per acqua uso alimentare
Flangia in acciaio inox
Pre carica 2 bar
Colore bianco poliestere ad alta resistenza

*Replaceable membrane pressure tanks for potable water
Stainless steel flange
2 bar precharge
White color high resistance polyester*

GARANZIA 5 ANNI
WARRANTY **5** YEARS


LINEA SOLLEVAMENTO ACQUA [LS] - WATER BOOSTER SYSTEM LINE**Autoclavi in acciaio inox AISI304 - Stainless steel pressure tanks AISI304**

INOXVAREM CE								-10 +99 °C
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m³)	Qtà/pallet Qty/pallet
	VERTICALI - VERTICAL							
	V2001860S4000000	52,00	1	8	1/2"	114x188		
	V2002860S4000000	70,00	2	8	1/2"	135x225		
	V2008260S4000000	91,00	8	8	3/4"	200x340		
	V2020360S4000000	114,20	20	8	1"	270x498	0,040	56
	V2050360S4000000	385,85	50	8	1"	365x863	0,131	15
	V2100360S4000000	628,80	100	8	1"	480x925	0,240	15
	V2200460S4000000	1112,50	200	8	1" 1/2	540x1280	0,400	8
	V2300460S4000000	1663,60	300	8	1" 1/2	635x1385	0,600	6
	V2500460S4000000	3281,00	500	8	1" 1/2	780x1450	0,900	1
	ORIZZONTALI - HORIZONTAL							
	V2H20360S40BP000	137,20	20	8	1"	286x498	0,040	56
	V2051360S4000000	386,90	50	8	1"	450x655	0,104	25
	V2101360S4000000	633,30	100	8	1"	525x745	0,200	15
	V2201460S4000000	1114,70	200	8	1" 1/2	610x1095	0,400	8

Vasi di espansione in acciaio inox AISI 304 per sollevamento, acqua calda sanitaria, bollitori, elettropompe
 Membrana intercambiabile per acqua potabile;
 Flangia in acciaio inox
 Precarica 2 bar

*Stainless steel AISI 304 expansion vessels for booster systems, hot potable water, boilers, pumps
 Replaceable membrane for potable water
 Stainless steel flange
 2 bar precharge*


Autoclavi zincati - Galvanized pressure tanks

ZINCVAREM LS CE								-10 +99 °C
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	Imballo Packaging (m³)	Qtà/pallet Qty/pallet
	SZ060361CS000000	160,90	60	10	1"	379x825	0,131	15
	SZ100361CS000000	215,00	100	10	1"	450x910	0,200	15
	SZ200461CS000000	427,45	200	10	1" 1/2	554x1250	0,407	8
	SZ300461CS000000	539,90	300	10	1" 1/2	624x1370	0,596	6
	SZ500461CS000000	916,80	500	10	1" 1/2	790x1460	0,900	1

Autoclavi in acciaio al carbonio con trattamento di zincatura a caldo per sollevamento acqua potabile
 Membrana intercambiabile per acqua uso alimentare
 Flangia in acciaio al carbonio zincata
 Precarica 2 bar

*Galvanized carbon steel pressure tanks for potable water booster systems
 Replaceable membrane for potable water
 Galvanized carbon steel flange
 2 bar precharge*

Vaso idrico per pressoflussostato - Pressure tank for electronic pump control

FLOVAREM							-10 +99 °C
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	Capacità Capacity (l)	Press. max. Max press. (bar)	Raccordo Connection	Dimensioni Dimensions (mm)	
	FV003323CS000000	39,50	3	10	1"M + 1"F	164x239	
	FV008323CS000000	42,60	8	10	1"M + 1"F	200x362	


Vasi idrici a membrana fissa, flangia in acciaio al carbonio zincata, precarica 1,5 bar

Fixed membrane pressure tanks, galvanized carbon steel flange, 1.5 bar precharge

SCAMBIATORI DI CALORE - PLATE HEAT EXCHANGERS**Scambiatori di calore modello SMALL T1 - Plate heat exchangers SMALL T1**

	10 bar		
	N° piastre <i>N° of plates</i>	CODICE <i>ITEM</i>	Prezzo <i>Price</i> (€)
 Piastrre in acciaio inox AISI 316 <i>AISI 316 Stainless steel plates</i> Piastrre - Plates <i>min. 7 - max. 35</i>	7	T10070A111000000	213,10
	9	T10090A111000000	245,60
	11	T10110A111000000	278,00
	13	T10130A111000000	310,40
	15	T10150A111000000	342,90
	17	T10170A111000000	375,30
	19	T10190A111000000	407,80
	21	T10210A111000000	440,20
	23	T10230A111000000	472,70
	25	T10250A111000000	505,10
	27	T10270A111000000	537,60
	29	T10290A111000000	570,00
	31	T10310A111000000	602,40
	33	T10330A111000000	634,90
	35	T10350A111000000	667,30
Telaio completo - <i>Frame</i>	T10000A100000000	94,80	
Piastra con guarnizione - <i>Plate with gasket</i>	Pag.19	15,50	
Guarnizione - <i>Gasket</i>	Pag.19	7,70	

Scambiatori di calore modello MEDIUM T2 - Plate heat exchangers MEDIUM T2

	10 bar			16 bar	
	N° piastre <i>N° of plates</i>	CODICE <i>ITEM</i>	Prezzo <i>Price</i> (€)	CODICE <i>ITEM</i>	Prezzo <i>Price</i> (€)
 Piastrre in acciaio inox AISI 316 <i>AISI 316 Stainless steel plates</i> Raccordo inox <i>Stainless steel socket</i> Piastrre - Plates <i>min. 9 - max. 65</i>	9	T20093A111000000	425,10	T20093B111000000	455,50
	11	T20113A111000000	472,70	T20113B111000000	505,10
	13	T20133A111000000	520,30	T20133B111000000	552,70
	15	T20153A111000000	567,80	T20153B111000000	600,30
	17	T20173A111000000	615,40	T20173B111000000	647,90
	19	T20193A111000000	663,00	T20193B111000000	695,50
	21	T20213A111000000	710,60	T20213B111000000	743,00
	23	T20233A111000000	758,20	T20233B111000000	790,60
	25	T20253A111000000	805,80	T20253B111000000	838,20
	27	T20273A111000000	853,40	T20273B111000000	885,80
	29	T20293A111000000	900,90	T20293B111000000	933,40
	31	T20313A111000000	948,50	T20313B111000000	981,00
	33	T20333A111000000	996,10	T20333B111000000	1028,60
	35	T20353A111000000	1043,70	T20353B111000000	1076,10
	37	T20373A111000000	1091,30	T20373B111000000	1123,70
	39	T20393A111000000	1138,90	T20393B111000000	1171,30
	41	T20413A111000000	1186,50	T20413B111000000	1218,90
	43	T20433A111000000	1234,00	T20433B111000000	1266,50
	45	T20453A111000000	1281,60	T20453B111000000	1314,10
	47	T20473A111000000	1329,20	T20473B111000000	1361,70
	49	T20493A111000000	1376,80	T20493B111000000	1409,20
	51	T20513A111000000	1424,40	T20513B111000000	1456,80
	53	T20533A111000000	1472,00	T20533B111000000	1504,40
	55	T20553A111000000	1519,60	T20553B111000000	1552,00

	65	T20653A111000000	1757,50	T20653B111000000	1789,90
	Telaio completo - <i>Frame</i>	T20003A100000000	200,90	T20003B100000000	231,80
	Piastra con guarnizione - <i>Plate with gasket</i>	Pag.19	22,70	Pag.19	22,70
Guarnizione - <i>Gasket</i>	Pag.19	11,30	Pag.19	11,30	

SCAMBIATORI DI CALORE - PLATE HEAT EXCHANGERS**Scambiatori di calore modello SLIM TS - Plate heat exchangers SLIM TS**

Piastre in acciaio inox
AISI 316
*AISI 316 Stainless
steel plates*

Raccordo inox
Stainless steel socket

Piastre - Plates
min. 9 - max. 65

N° piastre <i>N° of plates</i>	10 bar		16 bar	
	CODICE <i>ITEM</i>	Prezzo <i>Price</i> (€)	CODICE <i>ITEM</i>	Prezzo <i>Price</i> (€)
9	TS0093A111000000	555,00	TS0093B111000000	617,70
11	TS0113A111000000	615,20	TS0113B111000000	677,90
13	TS0133A111000000	675,60	TS0133B111000000	738,30
15	TS0153A111000000	735,90	TS0153B111000000	798,70
17	TS0173A111000000	796,30	TS0173B111000000	859,00
19	TS0193A111000000	856,70	TS0193B111000000	919,40
21	TS0213A111000000	917,00	TS0213B111000000	979,70
23	TS0233A111000000	977,40	TS0233B111000000	1040,10
25	TS0253A111000000	1037,70	TS0253B111000000	1100,50
27	TS0273A111000000	1098,10	TS0273B111000000	1160,80
29	TS0293A111000000	1158,40	TS0293B111000000	1221,20
31	TS0313A111000000	1218,70	TS0313B111000000	1281,40
33	TS0333A111000000	1279,10	TS0333B111000000	1341,80
35	TS0353A111000000	1339,40	TS0353B111000000	1402,10
37	TS0373A111000000	1399,80	TS0373B111000000	1462,50
39	TS0393A111000000	1460,10	TS0393B111000000	1522,90
41	TS0413A111000000	1520,50	TS0413B111000000	1583,20
43	TS0433A111000000	1580,80	TS0433B111000000	1643,60
45	TS0453A111000000	1641,20	TS0453B111000000	1703,90
47	TS0473A111000000	1701,60	TS0473B111000000	1764,30
49	TS0493A111000000	1761,90	TS0493B111000000	1824,60
51	TS0513A111000000	1822,20	TS0513B111000000	1884,90
53	TS0533A111000000	1882,50	TS0533B111000000	1945,30
55	TS0553A111000000	1942,90	TS0553B111000000	2005,60
57	TS0573A111000000	2003,20	TS0573B111000000	2066,00
59	TS0593A111000000	2063,60	TS0593B111000000	2126,30
61	TS0613A111000000	2124,00	TS0613B111000000	2186,70
63	TS0633A111000000	2184,30	TS0633B111000000	2247,00
65	TS0653A111000000	2244,70	TS0653B111000000	2307,40
Telaio completo - <i>Frame</i>	TS0003A100000000	269,90	TS0003B100000000	329,60
Piastra con guarnizione - <i>Plate with gasket</i>	Pag.19	28,70	Pag.19	28,70
Guarnizione - <i>Gasket</i>	Pag.19	14,40	Pag.19	14,40

SCAMBIATORI DI CALORE - PLATE HEAT EXCHANGERS**Scambiatori di calore modello LARGE T3 - Plate heat exchangers LARGE T3**

N° piastre N° of plates	10 bar		16 bar		
	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)	
9	T3009HA111000000	1048,50	T3009HB111000000	1200,00	
11	T3011HA111000000	1125,30	T3011HB111000000	1276,70	
13	T3013HA111000000	1202,00	T3013HB111000000	1353,40	
15	T3015HA111000000	1278,80	T3015HB111000000	1430,30	
17	T3017HA111000000	1355,70	T3017HB111000000	1507,10	
19	T3019HA111000000	1432,40	T3019HB111000000	1583,80	
21	T3021HA111000000	1509,30	T3021HB111000000	1660,70	
23	T3023HA111000000	1586,00	T3023HB111000000	1737,40	
25	T3025HA111000000	1662,80	T3025HB111000000	1814,20	
27	T3027HA111000000	1739,60	T3027HB111000000	1891,00	
29	T3029HA111000000	1816,40	T3029HB111000000	1967,80	
31	T3031HA111000000	1893,10	T3031HB111000000	2044,60	
33	T3033HA111000000	1970,00	T3033HB111000000	2121,40	
35	T3035HA111000000	2046,70	T3035HB111000000	2198,10	
37	T3037HA111000000	2123,60	T3037HB111000000	2275,00	
39	T3039HA111000000	2200,30	T3039HB111000000	2351,70	
41	T3041HA111000000	2277,10	T3041HB111000000	2428,50	
43	T3043HA111000000	2353,90	T3043HB111000000	2505,30	
45	T3045HA111000000	2430,70	T3045HB111000000	2582,10	
47	T3047HA111000000	2507,40	T3047HB111000000	2658,80	
49	T3049HA111000000	2584,30	T3049HB111000000	2735,70	
51	T3051HA111000000	2661,00	T3051HB111000000	2812,40	
53	T3053HA111000000	2737,80	T3053HB111000000	2889,30	
55	T3055HA111000000	2814,60	T3055HB111000000	2966,00	
57	T3057HA111000000	2891,40	T3057HB111000000	3042,80	
59	T3059HA111000000	2968,20	T3059HB111000000	3119,60	
61	T3061HA111000000	3045,00	T3061HB111000000	3196,40	
63	T3063HA111000000	3121,70	T3063HB111000000	3273,10	
65	T3065HA111000000	3198,60	T3065HB111000000	3350,00	
67	T3067HA111000000	3275,30	T3067HB111000000	3426,70	
69	T3069HA111000000	3352,10	T3069HB111000000	3503,50	
71	T3071HA111000000	3428,90	T3071HB111000000	3580,30	
73	T3073HA111000000	3505,70	T3073HB111000000	3657,10	
75	T3075HA111000000	3582,40	T3075HB111000000	3733,90	
77	T3077HA111000000	3659,30	T3077HB111000000	3810,70	
79	T3079HA111000000	3736,00	T3079HB111000000	3887,40	
81	T3081HA111000000	3812,90	T3081HB111000000	3964,30	
83	T3083HA111000000	3889,60	T3083HB111000000	4041,00	
85	T3085HA111000000	3966,40	T3085HB111000000	4117,80	
87	T3087HA111000000	4043,20	T3087HB111000000	4194,60	
89	T3089HA111000000	4120,00	T3089HB111000000	4271,40	
91	T3091HA111000000	4196,70	T3091HB111000000	4348,10	
93	T3093HA111000000	4273,60	T3093HB111000000	4425,00	
95	T3095HA111000000	4350,30	T3095HB111000000	4501,70	
97	T3097HA111000000	4427,10	T3097HB111000000	4578,60	
99	T3099HA111000000	4503,90	T3099HB111000000	4655,30	
101	T3101HA111000000	4580,70	T3101HB111000000	4732,10	
Telaio completo - Frame		T3000HA100000000	669,50	T3000HB100000000	813,70
Piastra con guarnizione - Plate with gasket		Pag.19	36,60	Pag.19	36,60
Guarnizione - Gasket		Pag.19	18,30	Pag.19	18,30



Piastre in acciaio inox
AISI 316
AISI 316 Stainless
steel plates

Raccordo inox
Stainless steel socket

Piastre - Plates
min. 9 - max. 101

SCAMBIATORI DI CALORE - PLATE HEAT EXCHANGERS**Scambiatori di calore modello EXTRALARGE T4 - Plate heat exchangers EXTRALARGE T4**

Piastre in acciaio inox
AISI 316
AISI 316 Stainless
steel plates

Raccordo inox
Stainless steel socket

Piastre - Plates
min. 15 - max. 145

16 bar		
N° piastre N° of plates	CODICE ITEM	Prezzo Price (€)
...
21	T4021LB111000000	3207,70
23	T4023LB111000000	3350,50
25	T4025LB111000000	3493,20
27	T4027LB111000000	3636,00
29	T4029LB111000000	3778,80
31	T4031LB111000000	3921,50
33	T4033LB111000000	4064,30
35	T4035LB111000000	4207,00
37	T4037LB111000000	4349,80
39	T4039LB111000000	4492,60
41	T4041LB111000000	4635,30
43	T4043LB111000000	4778,10
45	T4045LB111000000	4920,80
47	T4047LB111000000	5063,60
49	T4049LB111000000	5206,30
51	T4051LB111000000	5349,10
53	T4053LB111000000	5491,90
55	T4055LB111000000	5634,60
57	T4057LB111000000	5777,40
59	T4059LB111000000	5920,10
61	T4061LB111000000	6062,90
63	T4063LB111000000	6205,60
65	T4065LB111000000	6348,40
67	T4067LB111000000	6491,20
69	T4069LB111000000	6633,90
71	T4071LB111000000	6776,70
73	T4073LB111000000	6919,40
75	T4075LB111000000	7062,20
77	T4077LB111000000	7205,00
79	T4079LB111000000	7347,70
81	T4081LB111000000	7490,50
83	T4083LB111000000	7633,20
85	T4085LB111000000	7776,00
87	T4087LB111000000	7918,70
89	T4089LB111000000	8061,50
91	T4091LB111000000	8204,30
93	T4093LB111000000	8347,00
95	T4095LB111000000	8489,80
97	T4097LB111000000	8632,50
99	T4099LB111000000	8775,30
101	T4101LB111000000	8918,00
103	T4103LB111000000	9060,80
105	T4105LB111000000	9203,60
...
145	T4145LB111000000	12058,70
Telaio completo - Frame	T4000LB100000000	1627,40
Piastra con guarnizione - Plate with gasket	Pag.19	68,00
Guarnizione - Gasket	Pag.19	34,00
Kit 4 flange + accessori - flanges + accessories	SPFLPOT400N16001	160,00

SCAMBIATORI DI CALORE - PLATE HEAT EXCHANGERS**Caratteristiche Tecniche - Technical features**

OGGETTO \ MODELLO - OBJECT \ MODEL	u.m.	SMALL	MEDIUM		SLIM		LARGE		EXTRALARGE
		10 bar	10 bar	16 bar	10 bar	16 bar	10 bar	16 bar	16 bar
DIMENSIONI - DIMENSIONS									
L	mm	80 - 115	180	180	180	180	350	350	490
H	mm	208	475	475	767	767	750	750	1040
S	mm	10	15	20	15	20	25	30	30
C	mm	50	65	65	65	65	145	145	230
D	mm	178	370	370	655	655	605	605	730
A (x n° piastre) (x plate n°)	mm	2,5	3,1	3,1	3,1	3,1	3,5	3,5	2,9
PIASTRE - PLATES									
Superficie - Surface	cm ²	110	340	340	630	630	1300	1300	2200
Spessore - Thickness	mm	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
TIRANTI - TIE RODS									
Diametro - Diameter	mm	10	14	14	14	14	16	16	20
Lunghezza massima - Maximum lenght	mm	170	500	500	500	500	1000	1000	1000
GUIDE - CARRYING BARS									
Diametro - Diameter	mm	13	16	16	16	16	32	32	35
Lunghezza massima - Maximum lenght	mm	170	500	500	500	500	500	500	1000
RACCORDI - SOCKETS									
Diametro - Diameter	M/F	½ F	1" ¼ M	1" ¼ M	1" ¼ M	1" ¼ M	2 M	2 M	flangia/flange
Lunghezza - Lenght	mm	0	40	40	40	40	40	40	90
PESO - WEIGHT									
Piastra AISI 316 - AISI 316 Plate	g	85	260	260	415	415	745	745	1300
Telaio - Frame	Kg	3,5	22	27	32	42	103	124	250
PRESSIONE COLLAUDO - TEST PRESSURE									
Con guarnizione in EPDM - with EPDM gasket	bar	15	15	24	15	24	15	24	24
TEMPERATURA MASSIMA DI ESERCIZIO - MAXIMUM WORKING TEMPERATURE									
Con guarnizione in EPDM - with EPDM gasket	°C	150	150	150	150	150	150	150	150
MATERIALI: Piastra: acciaio inox AISI 316 Guarnizioni: EPDM Telaio: acciaio verniciato Tiranti: acciaio zincato Raccordi: SMALL acciaio al carbonio verniciato, MEDIUM, SLIM, LARGE, EXTRALARGE acciaio inox AISI 304					MATERIALS: Plates: stainless steel AISI 316 Gaskets: EPDM Frame: steel coated with epoxy polyester Tie rod: galvanized carbon steel Sockets: SMALL galvanized carbon steel, MEDIUM, SLIM, LARGE, EXTRALARGE stainless steel AISI 304				

Dati necessari per il dimensionamento degli scambiatori - Technical data for PHE calculation

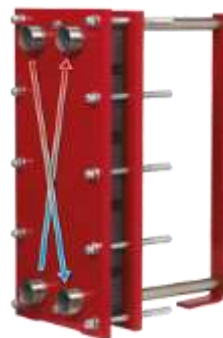
Utilizzo impianto / Application	_____	
Potenza caldaia / Boiler power	_____	Kcal/H o KW
Ingresso primario / Primary circuit inlet	T1 _____	°C
Uscita secondario / Secondary circuit outlet	T2 _____	°C
Ingresso secondario / Secondary circuit inlet	T3 _____	°C
Uscita primario / Primary circuit outlet	T4 _____	°C
Portata ingresso primario / Primary flow	_____	L/h
Portata uscita secondario / Secondary flow	_____	L/h
Perdita di carico primario / Primary pressure drop	_____	m.c.a.
Perdita di carico secondario / Secondary pressure drop	_____	m.c.a.

Ingresso Primario - Mandata caldaia
Primary circuit inlet - Boiler delivery

T1

T2

Uscita Secondario - Acqua calda utenze
Secondary circuit outlet - Hot water to users



Ingresso Secondario - Acqua fredda
Secondary circuit inlet - Cold water

T3

T4

Uscita Primario - Ritorno caldaia
Primary circuit outlet - Boiler return

SCAMBIATORI DI CALORE - PLATE HEAT EXCHANGERS**Piastrre con guarnizioni - Plates with gasket**

MODELLO - MODEL		DESCRIZIONE DELLA PIASTRA	DESCRIPTION OF THE PLATE
T1 SMALL	T1MAIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM SMALL iniziale (A)	First Plate AISI 316 + EPDM gasket SMALL (A)
	T1MBIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM SMALL intermedia sx (B)	Left Plate AISI 316 + EPDM gasket SMALL (B)
	T1MCIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM SMALL intermedia dx (C)	Right Plate AISI 316 + EPDM gasket SMALL (C)
	T1MDIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM SMALL finale (D)	End Plate AISI 316 + EPDM gasket SMALL (D)
T2 MEDIUM	T2MAIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM MEDIUM iniziale (A)	First Plate AISI 316 + EPDM gasket MEDIUM (A)
	T2MBIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM MEDIUM intermedia sx (B)	Left Plate AISI 316 + EPDM gasket MEDIUM (B)
	T2MCIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM MEDIUM intermedia dx (C)	Right Plate AISI 316 + EPDM gasket MEDIUM (C)
	T2MDIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM MEDIUM finale (D)	End Plate AISI 316 + EPDM gasket MEDIUM (D)
TS SLIM	TSMAIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM SLIM iniziale (A)	First Plate AISI 316 + EPDM gasket SLIM (A)
	TSMBIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM SLIM intermedia sx (B)	Left Plate AISI 316 + EPDM gasket SLIM (B)
	TSMCIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM SLIM intermedia dx (C)	Right Plate AISI 316 + EPDM gasket SLIM (C)
	TSMDIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM SLIM finale (D)	End Plate AISI 316 + EPDM gasket SLIM (D)
T3 LARGE	T3MAIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM LARGE iniziale (A)	First Plate AISI 316 + EPDM gasket LARGE (A)
	T3MBIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM LARGE intermedia sx (B)	Left Plate AISI 316 + EPDM gasket LARGE (B)
	T3MCIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM LARGE intermedia dx (C)	Right Plate AISI 316 + EPDM gasket LARGE (C)
	T3MDIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM LARGE finale (D)	End Plate AISI 316 + EPDM gasket LARGE (D)
T4 EXTRALARGE	T4MAIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM EXTRALARGE iniziale (A)	First Plate AISI 316 + EPDM gasket EXTRALARGE (A)
	T4MBIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM EXTRALARGE intermedia sx (B)	Left Plate AISI 316 + EPDM gasket EXTRALARGE (B)
	T4MCIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM EXTRALARGE intermedia dx (C)	Right Plate AISI 316 + EPDM gasket EXTRALARGE (C)
	T4MDIXX100000000	Piastra AISI 316 + guarn. EPDM EXTRALARGE finale (D)	End Plate AISI 316 + EPDM gasket EXTRALARGE (D)

Guarnizioni - Gaskets

MODELLO - MODEL		DESCRIZIONE DELLA GUARNIZIONE	DESCRIPTION OF THE GASKET
T1 SMALL	G1000XA100000000	Guarn. EPDM SMALL iniziale (A)	First EPDM gasket SMALL (A)
	G1000XB100000000	Guarn. EPDM SMALL intermedia sx (B)	Left EPDM gasket SMALL (B)
	G1000XC100000000	Guarn. EPDM SMALL intermedia dx (C)	Right EPDM gasket SMALL ©
	G1000XD100000000	Guarn. EPDM SMALL finale (D)	End EPDM gasket SMALL (D)
T2 MEDIUM	G2000XA100000000	Guarn. EPDM MEDIUM iniziale (A)	First EPDM gasket MEDIUM (A)
	G2000XB100000000	Guarn. EPDM MEDIUM intermedia sx (B)	Left EPDM gasket MEDIUM (B)
	G2000XC100000000	Guarn. EPDM MEDIUM intermedia dx (C)	Right EPDM gasket MEDIUM ©
	G2000XD100000000	Guarn. EPDM MEDIUM finale (D)	End EPDM gasket MEDIUM (D)
TS SLIM	GS000XA100000000	Guarn. EPDM SLIM iniziale (A)	First EPDM gasket SLIM (A)
	GS000XB100000000	Guarn. EPDM SLIM intermedia sx (B)	Left EPDM gasket SLIM (B)
	GS000XC100000000	Guarn. EPDM SLIM intermedia dx (C)	Right EPDM gasket SLIM ©
	GS000XD100000000	Guarn. EPDM SLIM finale (D)	End EPDM gasket SLIM (D)
T3 LARGE	G3000XA100000000	Guarn. EPDM LARGE iniziale (A)	First EPDM gasket LARGE (A)
	G3000XB100000000	Guarn. EPDM LARGE intermedia sx (B)	Left EPDM gasket LARGE (B)
	G3000XC100000000	Guarn. EPDM LARGE intermedia dx (C)	Right EPDM gasket LARGE (C)
	G3000XD100000000	Guarn. EPDM LARGE finale (D)	End EPDM gasket LARGE (D)
T4 EXTRALARGE	G4000XA100000000	Guarn. EPDM EXTRALARGE iniziale (A)	First EPDM gasket EXTRALARGE (A)
	G4000XB100000000	Guarn. EPDM EXTRALARGE intermedia sx (B)	Left EPDM gasket EXTRALARGE (B)
	G4000XC100000000	Guarn. EPDM EXTRALARGE intermedia dx (C)	Right EPDM gasket EXTRALARGE (C)
	G4000XD100000000	Guarn. EPDM EXTRALARGE finale (D)	End EPDM gasket EXTRALARGE (D)

Membrane di ricambio - Spare membranes

Capacità vasi Tank capacity	Modello vasi - Tank model									
	INTERVAREM LS MAXIVAREM LS PLUSVAREM INOXVAREM ZINCVAREM		MAXIVAREM LR		SOLARVAREM		IDROVAREM MAXIVAREM LC		ULTRAVAREM	
	CODICE / ITEM	Prezzo Price (€)	CODICE / ITEM	Prezzo Price (€)	CODICE / ITEM	Prezzo Price (€)	CODICE / ITEM	Prezzo Price (€)	CODICE / ITEM	Prezzo Price (€)
5	MB008S2P00000000	7,70			MB008S6S00000000	11,20				
8	MB008S2P00000000	7,70			MB008S6S00000000	11,20				
12	MB012S2P00000000	11,20			MB012S6S00000000	16,30				
19	MB019S2P00000000	11,20			MB019S6S00000000	19,45	MB024S8P00000000	8,30		
20	MB019S2P00000000	11,20							MB020S7P00000000	16,50
20 Plus- Inox	MB020S2P00000000	16,65								
24	MB019S2P00000000	11,20					MB024S8P00000000	8,30	MB019S7P00000000	14,50
25	MB019S2P00000000	11,20			MB019S6S00000000	19,45				
40	MB040S2P00000000	23,10			MB040S6S00000000	23,80				
50	MB060S2P00000000	31,70	MB050S4H00000000	23,10	MB060S6S00000000	37,75				
60	MB060S2P00000000	31,70	MB060S4H00000000	28,00	MB060S6S00000000	37,75	MB060S8P00000000	31,70	MB060S7P00000000	35,30
80	MB080S2P00000000	62,70	MB060S4H00000000	28,00	MB080S6S00000000	70,00	MB080S8P00000000	62,70		
100	MB080F2P00000000	65,50	MB080S4H00000000	51,15	MB080S6S00000000	70,00	MB080S8P00000000	62,70	MB080F7P00000000	69,20
100 "PA" - Innoxvarem	MB080S2P00000000	62,70								
150	MB150F2P00000000	83,20	MB150S4H00000000	70,00	MB150S6S00000000	89,95	MB150S8P00000000	81,00		
200	MB200F2P00000000	111,40	MB150S4H00000000	70,00	MB200S6S00000000	123,75	MB200S8P00000000	106,90		
250			MB200S4H00000000	98,00			MB200S8P00000000	106,90		
300	MB300F2P00000000	163,20	MB200S4H00000000	98,00	MB300S6S00000000	179,90	MB300S8P00000000	157,45		
400			MB300S4H00000000	151,95			MB300S8P00000000	157,45		
500	MB500F2P00000000	303,70	MB500S4H00000000	253,15	MB500S6S00000000	320,65				
600			MB500S4H00000000	253,15						
700			MB500S4H00000000	253,15						
750	MBN10F2P00000000	539,85								
1000	MBN10F2P00000000	539,85	MBN10F2P00000000	539,85						
1500	MBN10F2P00000000	539,85								
2000	MBN10F2P00000000	539,85								
3000	MBN30S2P00000P01	1450,00								

Le membrane sono formulate in gomma sintetica.

Le membrane per la linea sollevamento sono certificate per la potabilità.

Le membrane per i Solarvarem possono resistere fino a 130° per brevi periodi in soluzioni di acqua e glicole.









The membranes are made on synthetic rubber.








The membranes for water booster system line are potable water-proof certified.

The membranes for Solarvarem can resist up to 130° for short periods with solutions of water and glycol.

ACCESSORI E RICAMBI - ACCESSORIES AND SPARE PARTS








Ricambi - Spare parts

Modello Model	Modello vaso Tank model	Racc. Conn.	Acciaio zincato Galvanized steel	Prezzo Price €	Acciaio verniciato Coated steel	Prezzo Price €	Acciaio inox AISI 304 Stainl. steel AISI 304	Prezzo Price €	Acciaio inox AISI 316 Stainless steel AISI 316	Prezzo Price €	
Controflangia Coverflange		5-12 lt.	3/4"	SPCFL512ZN200000	6,85		SPCFL512S4200000	10,00			
		5-12 lt.	1"	SPCFL512ZN300000	6,85		SPCFL512S4300000	10,00			
		20 lt. Plusvarem	1"	SPCFL191ZN3P0000	25,00						
		19-100 lt.	3/4"	SPCFL191ZN200H28	9,25			SPCFL191S4200000	15,40		
		19-100 lt.	1"	SPCFL191ZN300000	9,25			SPCFL191S4300000	15,40	SPCFL191S6300000	30,45
		150-200- 300 lt.	1" 1/2	SPCFL230ZN4V0000	25,60			SPCFL230S4400000	61,15	SPCFL230S6400000	75,50
		500-750 lt.	1" 1/2			SPCFL575VE400000	54,50				
		1000 - 2000 lt.	2"			SPCFLN12VEHE0000	71,25				
		500 lt. Plusvarem	1" 1/2			SPCFL575VE4P0000	126,15				
		750 lt. Plusv/CE	1" 1/2			SPCFL750VE4P0000	137,70				
1000- 2000 lt. Plusv/CE		2"			SPCFLN12VEHC0000	149,15					
Disco cfl inox Inox flange disk		500-750 lt.	1" 1/2"				SPCFL575S4400000	67,40	SPCFL575S6400000	96,70	
		1000- 2000 lt.	2"				SPCFLN12S4HC0000	68,45	SPCFLN12S6HC0000	98,40	
Controflangia piatta forata Coated disk coverflange		500 lt.	1/2"			SPDIS575VE000000	51,05				
		750 lt.			SPDIS750VE000000	56,00					
		1000- 2000 lt.	2"			SPDISN12VE0C0000	62,10				
Controflangia Con tubo diffusore Diffuser tube coverflange		150-200 lt. Maxivarem	1" 1/2	SPCFL152ZN400000	24,75		SPCFL152S44C0000	65,00			
		250-300- 400 lt Maxivarem	1" 1/2	SPCFL254ZN400000	29,20		SPCFL230S44R0000	70,20			
		500-600- 700 lt. Maxivarem	1" 1/2			SPCFL500VE400000	53,90				
Attacco superiore Top flange		100 lt.	1/2"	SPATT100ZN000000	17,35		SPATT100S4000000	29,20	SPATT100S6000000	41,40	
		150-300 lt.	1/2"	SPATT153ZN0H0000	18,40		SPATT153S40H0000	29,85	SPATT153S6000000	43,35	
		500-750 1000- 1500 lt.	1/2"	SPATT515ZN000000	28,50		SPATT510S4000000	39,10	SPATT752S6000000	47,40	
Attacco sup. membrana Membr. Upper conn.		2000 lt.	1/2"	SPATTN20VE000000	71,15		SPATTN20S4000000	88,30	SPATTN20S6000000	99,00	
Dado 1/2" con guarn. 1/2" nut with gasket		100-2000 lt.	2"	SPTAP120ZN000000	5,10		SPTAP120S4000000	7,40	SPTAP120S6000000	9,00	

Modello Model	Descrizione Description	Codice Item	Prezzo unitario Unit price (€)	
Valvola di precarica Precharge valve	 20-24-40-50 lt. (21 mm)	10 pz/confezione 10 pcs/package	ACVALH21PR000000	2,40
	 5-8-12-20HP-60-80 lt. (27.5 mm)	10 pz/confezione 10 pcs/package	ACVALH27PR000000	2,40
	 100-750 lt.	10 pz/confezione 10 pcs/package	ACVAL200PR000000	2,40
	 1000-2000 lt.	10 pz/confezione 10 pcs/package	ACVALN10PR000000	2,40
Coprivalvola Valve cap	 Nero - Black		ACCAP519NE000000	0,40
	 Blu - Blue		ACCAP024BL000000	0,40
	 20/40-100 lt. nero - black		ACCAP100NE000000	0,40

ACCESSORI E RICAMBI - ACCESSORIES AND SPARE PARTS

Accessori - Accessories

Modello <i>Model</i>	Descrizione <i>Description</i>	Confezione minima <i>Minimum Q.ty</i>	Codice <i>Item</i>	Prezzo unitario <i>Unit price (€)</i>	
Raccordo a 5 vie <i>5-way connector</i>	 Lunghezza - <i>length</i> 72 mm		ACFIT5VI00H72000	6,85	
	Lunghezza - <i>length</i> 82 mm		ACFIT5VI00H82000	8,20	
	Lunghezza - <i>length</i> 92 mm		ACFIT5VI00H92000	10,20	
Manometro <i>Pressure gauge</i>	 0-6 bar Ø 50 - 1/4" posteriore - <i>rear</i>		ACMAND5OPT006000	6,45	
	 0-6 bar Ø 50 - 1/4" radiale - <i>radial</i>		ACMAND5ORD006000	6,65	
	0-10 bar Ø 50 - 1/4" radiale - <i>radial</i>		ACMAND5ORD010000	6,65	
Kit valvola + manometro per Maxivarem LS	 Manometro 0-16 bar CE + Valvola di sicurezza 9 bar CE	5 pz/scatola <i>5 pcs/box</i>	ACVALD50KT016000	17,35	
Pressostato <i>Pressure switch</i>		V/M5 VAREM - Monofase - <i>Monophase</i>	10 pz/scatola <i>10 pcs/box</i>	ACPSWVM5MN000000	11,65
		V/PM5 ITALTECNICA - Monofase - <i>Monophase</i>	10 pz/scatola <i>10 pcs/box</i>	ACPSWPM5MN000000	14,75
		V/PT5 ITALTECNICA - Trifase - <i>Three-phase</i>	10 pz/scatola <i>10 pcs/box</i>	ACPSWPT5TR000000	16,45
		V/PM12 ITALTECNICA - Monofase - <i>Monophase</i>	10 pz/scatola <i>10 pcs/box</i>	ACPSWM12MN000000	16,20
		V/PT12 ITALTECNICA - Trifase - <i>Three-phase</i>	10 pz/scatola <i>10 pcs/box</i>	ACPSWT12TR000000	16,95
Tubo flessibile <i>Flexible hose</i>		Lunghezza 60 cm con curva M_F, 1" GAS <i>Length 60 cm, allow M-F, 1" GAS</i>		ACFLX003MF060000	18,30
		Lunghezza 80 cm con curva M_F, 1" GAS <i>Length 80 cm, allow M-F, 1" GAS</i>		ACFLX003MF080000	19,45
		Lunghezza 100 cm con curva M_F, 1" GAS <i>Length 100 cm, allow M-F, 1" GAS</i>		ACFLX003MF100000	20,70
Staffa per Extravarem LR/LC <i>Plate for Extravarem LR/LC</i>		capacità 2-40 l - <i>capacity 2-40 lts.</i>		ACBRK240000000000	7,05
		capacità 5-40 l - <i>capacity 5-40 lts.</i> 3/4" GAS Plastic/Steel		ACBRK54000WLM000	13,50
		capacità 5-40 l - <i>capacity 5-40 lts.</i> 3/4" GAS Steel 210 mm		ACBRK54000WLM001	11,20
		capacità 5-40 l - <i>capacity 5-40 lts.</i> 3/4" GAS Steel 270 mm		ACBRK54000WLM002	12,40
		capacità 25-40 l - <i>capacity 25-40 lts.</i>		ACBRK254000000000	7,50
		capacità 5-25 l - <i>capacity 5-25 lts.</i>		ACBRK225000000000	24,75

Nuova codifica prodotti - New product coding

SERBATOI - TANKS							
Modello Model	Capacità Capacity	Raccordo Connector	Membrana Membrane	Colore Color	Controflangia Counterflange	Personalizzazioni Personalizations	
---	---	---	---	---	---	---	---
C1 Flatvarem D.385 C2 Flatvarem D.325 C3 Flatvarem D. 392 C4 Extravarem cilindrico / cylindrical shape D. 125 C6 Vaso rettangolare Rectangular vessel C7 Vaso ovalizzato / Oval shape vessels E1 Idrovarem / Interva- rem economico - cheap R1 Extravarem R8 Solarvarem S1 Idrovarem S2 Intervarem S3 Maxivarem LS S5 Plusvarem S8 Plusvarem 25 bar SZ Zincvarem UC Maxivarem LC UD Aquavarem UR Maxivarem LR US Maxivarem LS V1 Osmovarem V2 Innoxvarem LR = vasi di espansione per impianti di riscalda- mento / expansion vessels for heating systems LC = vasi di espansione per multifunzione / multi- function expansion vessels LS = autoclavi per solleva- mento acqua / pressure tank for water booster systems	002 2 lt A02 2,5 lt 003 3 lt 004 4 lt 005 5 lt 006 6 lt 007 7 lt 008 8 lt 010 10 lt 011 11 lt 012 12 lt 014 14 lt 016 0,16 lt 018 18 lt 019 19 lt H19 19 lt H 020 20 lt H20 20 lt H 024 24 lt 025 25 lt 033 33 lt 035 35 lt 040 40 lt 041 40 lt H 050 50 lt 051 50 lt H 060 60 lt 061 60 lt H 080 80 lt 081 80 lt H 100 100 lt 101 100 lt H 150 150 lt 151 150 lt H 200 200 lt 201 200 lt H 250 250 lt 300 300 lt 301 350 lt H 500 500 lt 700 700 lt 750 750 lt N10 1000 lt N15 1500 lt N20 2000 lt N30 3000 lt	1 1/4" NPT 2 3/4" GAS 3 1" GAS 4 1" 1/2 GAS 5 3/4" GAS F 6 3/4" NPT 7 1" NPT 8 1/2" GAS 9 3/8" GAS H 2" GAS M M14x1 S 1" 1/2 NPT T 2" NPT U 1/2" NPT V 1" 1/4 GAS	2 Fissa acqua potabile Fixed potable water 3 Riscaldamento - fissa Heating - fixed 4 Fissa per Solarvarem Fixed for Solarvarem 6 Interc. acqua potabile Replaceable potable water 7 Interc. riscaldamento Heating - replaceable 8 Interc. per Solarvarem Replac. for Solarvarem E Diaframma non pot. Diaphragm not pot. F Diaframma Diaphragm	1 Rosso Varem / Varem's red 2 Blu Ral 5015 / Blue RAL 5015 3 Bianco RAL 9010 / White RAL 9010 4 Grigio RAL 7012 / Grey RAL 7012 O Innox AISI304 / Stainless steel AISI304 A Blu RAL 5009 / Blue RAL 5009 C Bianco P. RAL 9001 / White P. RAL 9001 I Rosso P. RAL 3002 / Red P. RAL 3002 L Blu NCS 5040 / Blue NCS 5040 O Blu RAL 5010 / Blue RAL 5010 Q Verde RAL 6029 / Green RAL 6029 T Verde VEO23 / Green VEO23 Z Verde 83916 / Green 83916 Y Arancio RAL 2004 / Orange RAL 2004 W Rosso A.I. / Red A.I. K Grigio BT / Grey BT	CS Ferro / Carbon Steel S4 Acciaio Inox AISI304 / Stainless Steel AISI304 S6 Acciaio Inox AISI316 / Stainless Steel AISI316 Flatvarem = orientazione raccordo Flatvarem = connector orientation OO Assiale / Axial BO 3/8" GAS 180° CO 3/8" GAS F 180° DO 3/4" GAS Centrale / Central EO 1/4" NPT 180° FO 3/4" GAS 180° GO 1/2" GAS 370° IO 3/4" GAS 210° PO 3/4" GAS H34 135° QO 1/2" GAS 145° RO 1/2" GAS 180° VO 1/4" GAS T.O. ZO 3/8" GAS 270° XO 1/2" GAS 90° WO 3/8" GAS 90° JO 3/4" GAS 90° KO 3/8" allineati / lined up LO 3/4" GAS sinistro / left 93 345° 95 120° 96 220° 97 90°		

SCAMBIATORI DI CALORE / HEAT EXCHANGERS							
Modello Model	Numero di piastre Number of plates	Raccordo Connector	Pressione Pressure	Guarnizioni Gasket	Passaggi Step	Personalizzazioni Personalizations	
---	---	---	---	---	---	---	---
T1 Platevarem Small T2 Platevarem Medi- um TS Platevarem Slim T3 Platevarem Large T4 Platevarem Extra- large	007 009 011 013 ...	0 1/2" 3 1" 1/4 H 2" L 4"	A 10 bar B 16 bar	1 EPDM 2 NBR	11 1 passaggio / 1 step 22 2 passaggi / 2 steps 33 3 passaggi / 3 steps		

NOTE

- costo libretto manutenzione con dichiarazione di conformità + etichette 15,00 € cad.
- contributo spese di trasporto di 30 € per ordine inferiore a 600 € con destinazione Nord Italia
- contributo spese di trasporto di 40 € per ordine inferiore a 600 € con destinazione Centro Italia
- contributo spese di trasporto di 50 € per ordine inferiore a 600 € con destinazione Sud Italia e isole

Informazioni tecnico normative - Regulatory technical informations**IL MARCHIO CE**

Il marchio CE per i recipienti a pressione nasce con la direttiva europea 97/23/CE PED.

La direttiva ha lo scopo di rendere agevole la circolazione dei prodotti all'interno della Comunità Europea (ora Unione Europea) eliminando la diffinità di regolamentazione. Fino al marchio CE in ogni paese della Comunità vigevano norme tecniche differenti in base all'organismo preposto (es. TUV, ISPESL, SAO, APAVE).

Ogni prodotto che soddisfa i requisiti della direttiva PED ha apposto il marchio CE.

La PED suddivide i recipienti a pressione in categorie a seconda del fluido contenuto e in base al prodotto dei valori di volume (V) e pressione (PS).

Senza marchio CE ($PS \times V \leq 50$)

Non rientrano nella marcatura CE i prodotti con $PS \times V$ minore di 50.

Per questi prodotti il fabbricante si rende garante della qualità di costruzione e risponde in proprio di eventuali danni.

Rientrano in questa tipologia molti prodotti Varem di piccola dimensione, ad esempio:

Extravarem LR 8 I	8 l	5 bar	$PS \times V = 40$
Intervarem 5 I	5 l	8 bar	$PS \times V = 40$

Categoria I ($50 < PS \times V \leq 200$)

Rientrano in questa categoria i recipienti con prodotto $PS \times V$ maggiore di 50 e minore o uguale a 200.

Per questi recipienti il fabbricante garantisce la qualità di progettazione, costruzione e verifica finale e può porre il marchio CE.

Rientrano in questa categoria molti prodotti Varem, ad esempio:

Intervarem 20 I	20 l	10 bar	$PS \times V = 200$
Extravarem LR 40 I	40 l	5 bar	$PS \times V = 200$

Categoria II ($200 < PS \times V \leq 1000$)

Rientrano in questa categoria i recipienti con prodotto $PS \times V$ maggiore di 200 e minore o uguale a 1000.

Per questi recipienti il fabbricante garantisce la qualità di progettazione, costruzione e verifica finale sotto la sorveglianza di un ente notificato a sua scelta, che lo autorizza a porre il marchio CE.

Rientrano in questa categoria molti prodotti Varem, ad esempio:

Maxivarem LR 60 I	60 l	6 bar	$PS \times V = 360$
Maxivarem LS 100 I	100 l	10 bar	$PS \times V = 1000$

Categoria III ($1000 < PS \times V \leq 3000$)

Rientrano in questa categoria i recipienti con prodotto $PS \times V$ maggiore di 1000 e minore o uguale a 3000.

Per questi recipienti il fabbricante garantisce la qualità di progettazione e costruzione. La verifica finale viene sorvegliata da un ente notificato a sua scelta, che lo autorizza a porre il marchio CE.

Rientrano in questa categoria molti prodotti Varem, ad esempio:

Maxivarem LR 500 I	500 l	6 bar	$PS \times V = 3000$
Maxivarem LS 300 I	300 l	10 bar	$PS \times V = 3000$

Categoria IV ($PS \times V > 3000$)

Rientrano in questa categoria i recipienti con prodotto $PS \times V$ maggiore di 3000. Per questi recipienti il fabbricante garantisce la qualità di progettazione e costruzione. La verifica finale viene sorvegliata da un ente notificato a sua scelta, che lo autorizza a porre il marchio CE.

Rientrano in questa categoria i prodotti Varem di maggiori dimensioni, ad esempio:

Maxivarem LS 500 I	500 l	10 bar	$PS \times V = 5000$
Maxivarem LS 1000 I	1000 l	10 bar	$PS \times V = 10000$

L'ente di sorveglianza notificato alla Commissione dell'Unione Europea sottopone il fabbricante a differenti livelli di controllo a seconda della categoria del recipiente per cui è richiesta la marcatura CE.

Per le categorie con valori superiori i controlli sono più estesi. Le modalità vengono scelte dal fabbricante.

CE MARKING

The CE marking for pressurized tanks was born with the 97/23/CE PED directive.

The purpose of the directive is to facilitate the circulation of products within the European Community (now EU). It eliminated problems caused by the different technical standards in force in each country (like TUV, ISPESL, SAO, APAVE).

The CE marking is affixed to all products that comply with the PED requirements.

The PED divides the pressurized tanks into categories according to the fluid contained and on the basis of the product of volume (V) and pressure (PS).

Without CE marking ($PS \times V \leq 50$)

If the product of $PS \times V$ is less than or equal to 50 the manufacturer ensures the quality of construction and is solely responsible for any damages and the CE marking is not affixed.

Many smaller Varem products are included in this category, such as:

Extravarem LR 8 I	8 l	5 bar	$PS \times V = 40$
Intervarem 5 I	5 l	8 bar	$PS \times V = 40$

Category I ($50 < PS \times V \leq 200$)

This category includes tanks with product of $PS \times V$ greater than 50 and less than or equal to 200.

The manufacturer ensures the quality of design, manufacturing and final inspection of these vessels and may affix the CE marking.

Many Varem products are included in this category, such as:

Intervarem 20 I	20 l	10 bar	$PS \times V = 200$
Extravarem LR 40 I	40 l	5 bar	$PS \times V = 200$

Category II ($200 < PS \times V \leq 1000$)

This category includes tanks with product of $PS \times V$ greater than 200 and less than or equal to 1000.

The manufacturer ensures the quality of design and manufacturing. A notified body of his choice monitors the final inspection and authorizes him to affix the CE marking.

Many Varem products are included in this category, such as:

Maxivarem LR 60 lt.	60 lt.	6 bar	$PS \times V = 360$
Maxivarem LS 100 lt.	100 lt.	10 bar	$PS \times V = 1000$

Category III ($1000 < PS \times V \leq 3000$)

This category includes tanks with product of $PS \times V$ greater than 1000 and less than or equal to 3000.

The manufacturer ensures the quality of design and manufacturing. A notified body of his choice monitors the final inspection and authorizes him to affix the CE marking.

Many Varem products are included in this category, such as:

Maxivarem LR 500 lt.	500 lt.	6 bar	$PS \times V = 3000$
Maxivarem LS 300 lt.	300 lt.	10 bar	$PS \times V = 3000$

Category IV ($PS \times V > 3000$)

This category includes tanks with product of $PS \times V$ greater than 3000.

The manufacturer ensures the quality of design and manufacturing. A notified body of his choice monitors the final inspection and authorizes him to affix the CE marking.

The larger Varem products are included in this category, such as:

Maxivarem LS 500 lt.	500 lt.	10 bar	$PS \times V = 5000$
Maxivarem LS 1000 lt.	1000 lt.	10 bar	$PS \times V = 10000$

The monitoring body, which must be notified by the UE Commission, subjects the manufacturer to different levels of control according to the category of vessel for which CE marking is requested.

For high categories the tests are more extensive although the manufacturer may choose from different procedures and therefore different controls to attain the same results.

CERTIFICATO
CERTIFICATE

Italia

L'Ente di Certificazione TÜV Italia Srl
Organismo Notificato 0948 Direttiva Attrezzature a Pressione
The Certification Body of TÜV Italia Srl
Pressure Equipment Directive 0948 Notified Body

certifica che
certifies that

VAREM S.P.A.
Sede legale e produttiva: Via Sabbioni 2, I-35024 Bovolenta (PD)
Altra sede operativa : Via del Santo 207, I- 35010 Limena (PD)

ha realizzato, gestisce e mantiene un sistema qualità come descritto nella Pressure Equipment Directive (2014/68/UE) Allegato III Modulo D
has implemented, operates and maintains a quality system as described in the Pressure Equipment Directive (2014/68/EU) Annex III Module D

per il seguente campo di applicazione
for the scope of approval

Manufacture of Membrane Expansion Tanks
According EU-Type Examination-production type
Mod.B (specified in the attachment)

Il rapporto finale No. AR-TIS-PED-MI-17-10-278715-17591 comprova che il sistema qualità soddisfa i requisiti della Pressure Equipment Directive (2014/68/UE)
Evidence that the quality system satisfies the Pressure Equipment Directive (2014/68/EU) requirements is documented in Assessment Report No.: AR-TIS-PED-MI-17-10-278715-17591

Il fabbricante è pertanto autorizzato ad apporre sull'attrezzatura a pressione, nell'ambito del suddetto campo di applicazione del sistema qualità, il seguente numero identificativo dell'Organismo Notificato (marchio CE come illustrato):

The manufacturer is, therefore, authorized to provide the pressure equipment manufactured within the scope of the assessed quality system with the below listed Notified Body identification number (following the product's CE marking as illustrated):

CE 0948**Certificato No. / Certificate No.: PED-0948-QSD-419-14 Rev.001**

Data emissione / Issue date: 05/12/2017

Data 1ª emissione / First issue date: 21/02/2012

Data scadenza¹ / Expiry date¹: 03/12/2020

TÜV ITALIA Srl
 Organismo Notificato No. 0948
 Notified Body, No. 0948



ISO 9001 N° 045A SGI N° 0550 ISP N° 057E
 ISO 14001 N° 018D ITX N° 001L LAB N° 057E
 SCR N° 009F SGE N° 013M PRD N° 081B
 ENAS N° 013P PRS N° 077C

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
 EA, IAF e ILAC
 Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
 Recognition Agreements



Paolo Marcone

Paolo Marcone
 Industry Service - Real Estate &
 Infrastructure
 Managing Director

¹ permanendo la validità di almeno un certificato Esame UE del tipo - tipo di produzione Modulo secondo direttiva 2014/68/UE e/o certificato modulo B secondo direttiva 97/23/CE applicabili.

Maintaining the validity of at least one EU-Type examination - production type Module B according to 2014/68/EU and/or module B certificate according to directive 97/23/EC as applicable

TÜV Italia • Gruppo TÜV SÜD • Via Carducci 125, Pal. 23 • 20099 Sesto San Giovanni (MI) • Italia • www.tuv.it

TÜV®

PPE-02-M037_05_del 28/09/2016

Condizioni generali di vendita - General sales conditions

Premessa

Le nostre vendite sono effettuate alle condizioni espresse dalle nostre conferme d'ordine le quali annullano ogni diversa clausola stampata o manoscritta sulle ordinazioni e ogni corrispondenza del compratore.

Ogni trasmissione di ordinazioni alla nostra società implica l'adesione del compratore alle condizioni generali di vendita sotto riportate.

1. Ordinativi e termini di consegna

I contratti di vendita si intendono sempre effettuati nel domicilio del fornitore qualunque sia il luogo di assunzione della commessa.

Le ordinazioni che il compratore conferisce sia a mezzo degli agenti di vendita o altri intermediari si intendono sempre soggette alla riserva di approvazione da parte del fornitore, approvazione che viene data con l'invio della conferma d'ordine.

Il compratore al ricevimento della conferma d'ordine è tenuto a verificare tutti i dati riportati e a comunicare immediatamente eventuali discordanze rispetto all'ordine conferito.

Il testo della nostra conferma d'ordine prevarrà in ogni caso rispetto a eventuali altri testi di offerte e ordinazioni ed è considerato accettato a tutti gli effetti qualora non intervengano contestazioni da parte del compratore entro un periodo massimo di quindici giorni dalla data di conferma.

L'espletamento delle ordinazioni ammette la tolleranza del 10% in più o in meno sul quantitativo globalmente ordinato salvo diversa pattuizione riportata esplicitamente sulla nostra conferma, senza che ciò dia luogo a variazioni di prezzo.

2. Spedizioni dei materiali

Le spedizioni dei prodotti sono effettuate normalmente a nostra cura secondo le modalità **esplicitamente riportate nella conferma d'ordine.**

Nel caso in cui il ritiro dei prodotti venga effettuato a cura del compratore, lo stesso si impegna a ritirare il materiale presso i nostri magazzini alla data comunicata di messa a disposizione da parte dei nostri servizi. Trascorsi cinque giorni dalla data di comunicazione di merce pronta alla spedizione **senza che l'acquirente abbia provveduto al ritiro, la nostra società ha il diritto di spedire i materiali approntati addebitando le spese al compratore.**

Prima di inviare il mezzo di trasporto per il ritiro della merce, il compratore è obbligato a prendere accordi col venditore sul tempo e luogo di incarico.

3. Passaggio della proprietà e dei rischi

Salvo pattuizione contraria, che deve espressamente risultare dalla conferma d'ordine, la proprietà dei materiali si trasferisce al compratore solo ed esclusivamente al momento della consegna al vettore.

Pertanto, i materiali viaggiano a rischio e pericolo del compratore.

Eventuali inconvenienti dipendenti da avarie di viaggio, disguidi ferroviari o navali o soste di qualsiasi natura, non potranno essere imputati al venditore.

Eventuali riserve e/o reclami connessi al trasporto possono essere esposti dal compratore esclusivamente nei confronti del vettore. La nostra società non è responsabile per quanto avvenuto dopo la consegna dei materiali al vettore.

Nessuna responsabilità può essere imputata alla nostra società per danni ai materiali in conseguenza delle condizioni di carico ma esclusivamente al trasportatore o a terzi.

4. Imballaggio

La nostra società provvede all'imballaggio secondo esperienza e usi.

L'impiego di imballaggi particolari o l'esclusione dell'imballaggio dovranno essere richiesti espressamente dal compratore all'atto dell'ordinazione e saranno oggetto di trattativa a fini economici.

5. Termini di consegna

I termini di approntamento, spedizione o consegna risultante dalle nostre conferme d'ordine hanno solo valore indicativo e sono dati sempre senza garanzia.

Eventuali ritardi non daranno luogo in nessun caso al risarcimento di danni o alla risoluzione, anche parziale, del contratto.

In tutti i casi di mancanza di materie prime, energia elettrica, guasti ai macchinari, interruzioni di servizi di trasporto, agitazione del personale, pubbliche calamità, ecc., la nostra società è da ritenersi libera da responsabilità per mancata o ritardata consegna.

6. Condizioni di pagamento

Il pagamento delle nostre forniture deve essere effettuato netto di ogni spesa, sconto e tassa nei termini pattuiti e riportati sulla nostra conferma di vendita.

Il luogo di pagamento è a tutti gli effetti il domicilio del venditore, anche in caso di emissione di effetti cambiari o di ricevute.

Il mancato o ritardato pagamento delle nostre fatture, oltre a dar luogo all'immediata decorrenza degli interessi che saranno addebitati nella misura del "prime rate" maggiorato di 3 punti, dà diritto alla nostra società di pretendere il pagamento anticipato delle restanti fatture e di sospendere o annullare l'espletamento degli altri contratti in corso senza che il compratore possa avanzare pretese di compensi o indennizzi.

7. Prezzi

I prezzi pattuiti e riportati nelle conferme di vendita sono al netto di qualsiasi onere e se non altrimenti specificato si intendono franco stabilimento del venditore.

Ogni variazione dei costi, in particolare delle materie prime e della manodopera, che incidano in modo rilevante sul prezzo del prodotto verificatosi durante l'esecuzione del contratto, dà diritto a una proporzionale revisione del prezzo.

Tale revisione è in facoltà del venditore anche quando il termine di consegna venga prorogato su richiesta dell'acquirente.

Il prezzo è inteso per singolo pezzo.

8. Reclami

Le contestazioni sulla qualità e sulla quantità o per merce non corrispondente a quanto precisato nella nostra conferma di vendita, devono essere formulate all'atto stesso del ricevimento della merce, menzionando le differenze riscontrate sul documento di trasporto e successivamente confermate a mezzo lettera raccomandata entro 10 giorni dal ricevimento.

Qualora il reclamo risulti tempestivo e fondato, dopo l'accertamento di nostri tecnici, l'obbligo della nostra società è limitato alla sostituzione o integrazione della merce riconosciuta non corrispondente, nello stesso luogo di consegna della fornitura primitiva, previa restituzione di questa, escluso qualsiasi diritto da parte del compratore di chiedere la risoluzione del contratto.

Reclami e proteste non danno diritto al compratore di sospendere il pagamento della fattura della merce contestata.

9. Garanzia

Tutti i prodotti riscontrati difettosi nei due anni precedenti a quello in corso saranno considerati in garanzia. La garanzia non si applica nel caso il difetto sia imputabile a un uso diverso cui il serbatoio è destinato o siano stati fatti superare al serbatoio i limiti di pressione e di temperatura indicati. I serbatoi difettosi dovranno esserci restituiti franco il nostro stabilimento di Limena.

La spedizione verrà fatta franco nostro grossista. Per i serbatoi difettosi non verrà riconosciuto alcun costo extra (montaggio, smontaggio, trasporto, manodopera, etc...) oltre a quello del prodotto non conforme. Ci riserviamo il diritto di apportare senza alcun avviso tutte le modifiche che a nostro giudizio rappresentino un miglioramento al prodotto. Non si risponde di eventuali errori riportati nei dati di listino. Tutte le precariche si intendono con una tolleranza di $\pm 0,2$ bar per i primi 6 mesi dalla data di produzione.

10. Foro competente

Foro esclusivamente competente per ogni controversia relativa alle vendite e relativi contratti conclusi dalla nostra società è quello di Padova.

11. I recipienti a pressione sono soggetti a normative e regolamentazioni diverse nei paesi in cui vengono installati. È responsabilità dell'acquirente rispettare tali normative vigenti e richiedere e utilizzare i modelli appropriati.

Varem non risponde di errori tipografici.

Introduction

Our sales are subject only to the conditions specified in our Order Confirmation and annul any printed or verbal clauses in the purchaser's order or correspondence.

All orders sent to Varem S.p.A. imply acceptance and observance by the purchaser of the hereunder General Sales Conditions.

1. Orders and delivery terms

The sales contracts are understood to be always carried out at any one of the Varem's plants, regardless of where the order has been accepted. Orders placed by the purchaser or by any other type of intermediary are always subject to approval by Varem. Said approval is given when the Order Confirmation is sent.

Upon receipt of the Order Confirmation, the purchaser is required to check all the data given and to immediately communicate any discrepancies with respect to the order placed.

The text of our Order Confirmation will prevail in any case over any other offers or orders and is considered accepted to all effects if no complaints are received from the purchaser within a maximum of 3 days from the confirmation date.

A tolerance of $\pm 10\%$ with respect to the overall quantity ordered is permitted in the fulfilment of the order, unless an agreement has been reached and is quoted in our Order Confirmation, without this giving rise to price variations.

2. Shipment of goods

Shipments are normally carried out by Varem S.p.A. in accordance with the procedures specified in the Order Confirmation.

If the purchaser withdraws the goods, said purchaser is to withdraw the goods from our warehouses on the date they are made available from our services. Once 3 days have passed from the date of communication of the goods being ready for delivery without the purchaser withdrawing the orders, Varem S.p.A. is entitled to deliver the goods, charging the purchaser with transport costs.

Prior to sending a vehicle for the withdrawal of the goods, the purchaser is obliged to agree with the Varem S.p.A. Dispatching Department on the time and place of loading.

3. Transfer of ownership and risks

Unless agreed differently, with said agreement written on the Order Confirmation, ownership of the goods is transferred to the purchaser only and exclusively at the time of loading onto the carrier.

Consequently the goods travel at the purchaser's risk.

Any problems arising from damage during transport and/or delays of any kind cannot be attributed to Varem S.p.A.

Any reservations and/or complaints connected with transport must be made by the purchaser to the carrier (as Varem S.p.A. is not responsible for whatever happens to the order once it leaves its premises).

4. Packing

Varem S.p.A. will provide for packing according to its experience and methods normally adopted. The use of special packing or exclusion of such must be explicitly requested by the purchaser at the time of the order and will be subject to negotiation with regards to cost.

5. Delivery terms

The preparation, shipment and/or delivery times resulting from our Order Confirmation are only a guide and are not firm.

The purchaser will decline the right to claim compensation for damages or termination, full or partial, of the contract.

In all cases of lack of materials, electricity, machinery breakdown, interruptions in transport services, staff agitation, public calamities, etc., Varem S.p.A. is exempt from all responsibilities for failure or delayed delivery.

6. Payment conditions

Payment of our goods must be made net of all expenses, discounts and taxes in the terms agreed and given in our Order Confirmation.

The place of payment, as well as the issue of bills of exchange and receipts, are to all effects the domicile of Varem S.p.A.

Failure or delayed payment of our invoices will not only lead to interest charges, but will also lead to the advance payment of remaining invoices and to the suspension or cancellation of the performance of the other contracts in progress without the purchaser having the right to claim compensation or indemnity.

7. Prices

The prices agreed or given in the sales confirmations are net of any charges and, if not otherwise specified, are ex-works Varem S.p.A.

Any variations in costs, particularly of raw materials and labour, substantially affecting the price of product, which occur during the fulfilment of the contract, will authorize Varem S.p.A. to revise prices in proportion to the increase.

Varem S.p.A. also has the right to revise prices when the delivery term is extended by the purchaser beyond the date already established by Varem S.p.A.

8. Complaints

Complaints concerning quality or quantity, or goods not corresponding to our Order Confirmation, must be forwarded upon receipt of the goods, specifying the differences found in the transport document, and subsequently confirmed by registered letter within 7 days from receipt.

If the complaint is promptly and properly forwarded, and considered to be founded after inspection by our technicians, **Varem S.p.A.'s obligations are confined to replacement or integration of the goods at the same place of delivery of the original supply after return of the mistaken goods; except for all rights on the part of the purchaser to demand termination of the contract.**

Complaints and protests do not give the purchaser the right to suspend payment of the invoice for the goods in question.

9. Warranty

A credit note will be issued for all tanks made in the two years prior to the current and that have been accepted as defective by Varem S.p.A. The warranty does not apply if the defect is due to use of the tank other than those specified in the authorized price list / catalog or if the indicated maximum pressure and/or temperature values have been exceeded. All faulty tanks must be returned to Varem S.p.A., Limena at the expense of the sender. Return shipment is made free of charge to Varem S.p.A. wholesaler. No extra cost will be acknowledged for faulty tanks (assembly - disassembly - transport - labour - etc.) besides the cost of the non-conforming product. We reserve the right to carry out, without advance warning, all the changes that in our judgment represent an improvement of the product. Tolerance of the precharge is $\pm 0,2$ bar of the specified value for the first 6 months from the date of production.

10. Jurisdiction

The Court of Padua will be exclusively empowered to settle any disputes arising from the sales of contracts concluded by Varem S.p.A.

11. Pressure tanks are subject to different norms and regulations in the countries where they are installed. The purchaser is responsible for respecting such norms and for using the proper models. Varem S.p.A. totally declines any responsibility from any case where a tank has been mistakenly used.

Varem S.p.A. is not responsible for any typographical errors.

Certificazioni - Certifications



Note - Notes

Stabilimenti Varem - Varem plants



BOVOLENTA (PD)

LIMENA (PD)





VAREM®

contatti:

Varem s.p.a.

www.varem.com

varem@varem.com

tel. +39 049 8840322

fax +39 049 8841399

P. Iva IT 01010270286



Limena plant - Headquarters

via del Santo 207, I-35010 Limena (PD) - Italy

45° 27' 43.93" N, 11° 15' 12.44" E

Bovolenta plant - registred office

via Sabbioni 2, I-35024 Bovolenta (PD) - Italy

45° 16' 02.49" N, 11° 55' 51.49" E