

Rezervoare din INOX Seria XM si XM/F

INOX



Descriere:

XM este un rezervor din oțel inoxidabil AISI 316L destinat stocării apei calde menajere la temperaturi ridicate. Produsul este prevăzut cu o flanșă de inspecție. Rezervor de acumulare a apei calde menajere din oțel inoxidabil XM este destinat în general conectării la schimbătoare de căldură externe.

Rezervorarele de stocare a apei menajere, cunoscute si ca stocatoare apa calda menajera sau de ACM au ca rol acoperirea necesarului de apa calda in orele de varf cand consumul este foarte mare. Se pot asocia de obicei cu un schimbator de caldura sau cu un boiler si astfel pot acoperi orice necesar de apa calda menajera.

Modele Constructive:

XM-RF - din oțel inox fără gură de vizitare cu izolație flexibilă

XM-RG/RC - din oțel inox fără gură de vizitare cu izolație rigidă

XM/F-RF - din oțel inox cu gură de vizitare, cu izolație flexibilă

XM/F-RG - din oțel inox cu gură de vizitare, cu izolație rigidă nedemontabila acoperita cu ABS

XM/F-RC - rezervor din oțel inox cu gură de vizitare, cu izolație rigidă demontabila, inchidere cu fermoar, acoperita cu PVC

Caracteristi Constructive:

Protecție anti-coroziune

- Tratament de decapare și pasivare efectuat după sudare, adecvat pentru contactul cu apa potabilă, în conformitate cu Decretul Ministerial 174/2004 și Directiva CEE 76/893.

Izolație termică:

- modelele RF – din panouri de fibră de poliester reciclabilă, închidere cu fermoar, acoperit la exterior cu PVC, clasă de rezistență la foc Euroclass B-s2,d0 conform UNI EN 13501-1.

- modelele RG – capacitățile de la 200 litri până la 500 litri - izolație termică din poliuretan rigid nedemontabilă acoperită la exterior cu ABS,

- modelele RC – capacități de la 800 până la 10000 litri - izolație din poliuretan rigid demontabil, închidere cu fermoar, acoperit cu PVC, clasă de rezistență la foc B3 conform DIN 4102.

Finisaj exterior:

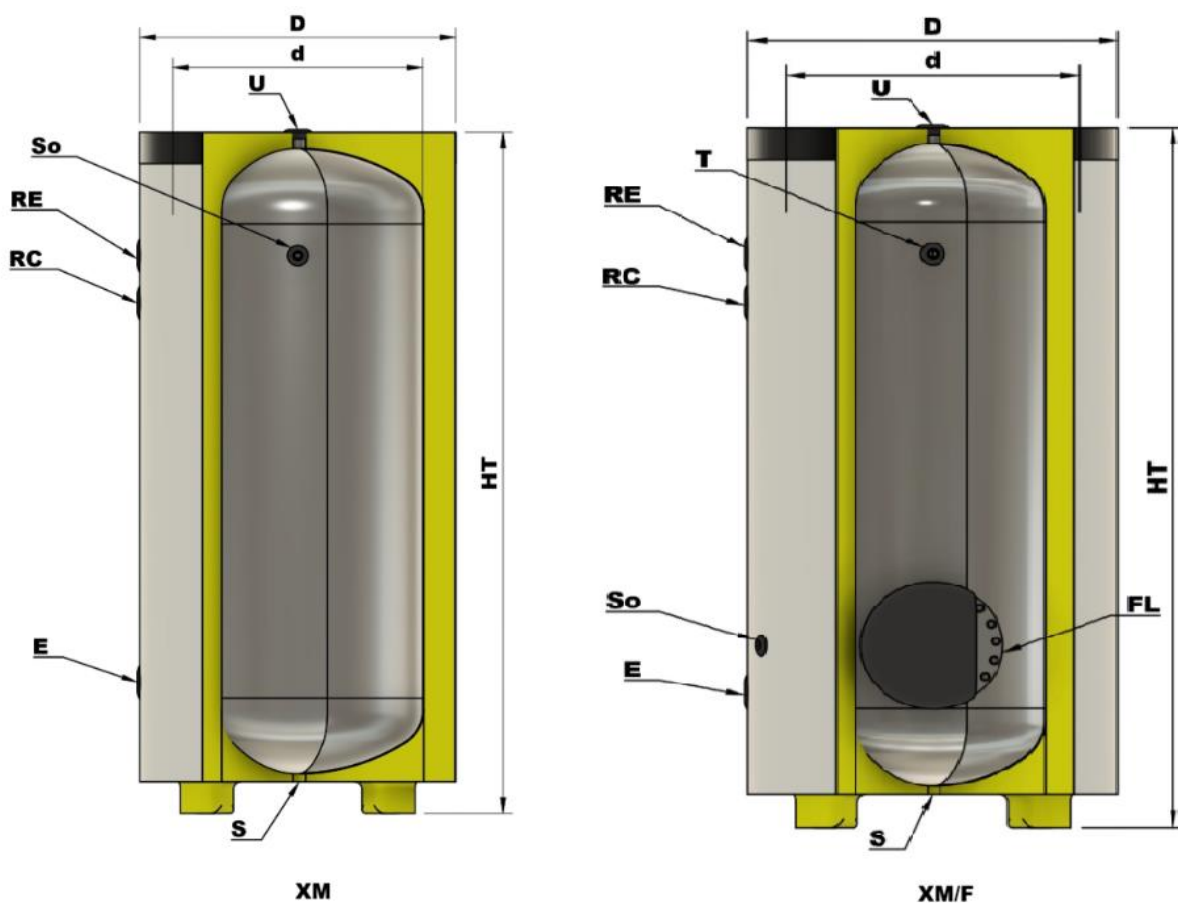
- Mod. RG (capacități de la 200 l la 500 l): ABS colorat.

- Mod. RF-RC: PVC colorat, cu închidere cu fermoar.

Certificare:

- Dir. PED 2014/68/UE Art. 4.3

Dimensiuni:



Modello			200	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000	6000	8000	10000
Capacitatea Efectiva de Acumulare		litri	194	298	509	765	924	1468	2016	2664	2970	3839	5079	5950	7705	8715
d	Diametru fara izolatie	mm	450	550	650	800	800	950	1100	1250	1250	1400	1600	1600	1800	1900
D	Diametru cu izolatie RF	mm	550	650	750	1000	1000	1150	1300	1450	1450	1600	1800	1800	1900	2000
D	Diametru cu izolatie RC/RG	mm	540	640	740	970	970	1150	1270	1420	1420	1570	1770	1770	-	-
HT	Inaltime Totala	mm	1450	1510	1820	1920	2160	2380	2450	2520	2770	2860	2920	3335	3410	3470
L	Lungime totala (vers. orizz.)	mm	1420	1460	1690	1860	2210	2320	2390	2460	2705	2800	2890	3360	3380	3440
IS	Distanța dintre picioare (vers. orizz.)	mm	740	740	960	850	1100	1350	1350	1350	1600	1600	1600	2100	2100	2100
FL	Diametru flansa (Øi x Øe)	mm	-	220 x300		300X380			350X430					400X480		
K	Inatimea de descarcare/incarcare	mm	1551	1644	1968	2165	2380	2643	2774	2907	3127	3277	3430	3790	3904	4005
	Greutate	kg	58	68	88	120	160	376	510	595	770	914	1084	-	-	-
Conexiuni																
E	Intrare apa rece		G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"½	G1"½	G2"	G2"	G2"½	G2"½	G3"	G3"	G3"	G3"	G3"
U	Iesire apa calda menajera		G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G2"	G2"	G2"½	G2"½	G3"	G3"	G3"	G3"	G3"
RC	Recirculare apei calde menajere		G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"½	G1"½	G2"	G2"	G2"½	G2"½	G3"	G3"	G3"	G3"	G3"
RE	Conexiune rezistenta electrica		G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"½	G1"½	G1"½	G1"½	G1"½	G1"½	G1"½	G1"½	G1"½	G1"½	G1"½
S	Golire		G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼
So	Conexiune Senzor		G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"
T	Conexiune Termostat/Termometru		G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"
Date Tehnice																
PE	Presiune de lucru maxima	bar	8					6								
TE	Temperatura de lucru maxima	°C	100													