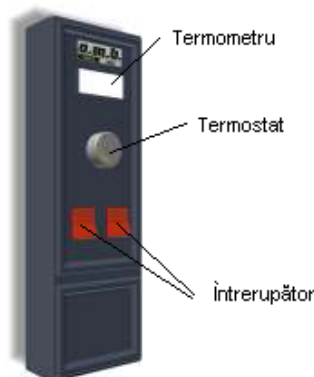




QA/HOT – rezervoare de apă caldă menajeră



Tablou de comandă Q 10

Rezervoarele QA sunt destinate acumulării apei calde menajere. Se folosesc pentru a asigura debitul de apă caldă la orele de vârf sau, împreună cu un schimbător de căldură în plăci, la producția de apă caldă menajeră acolo unde sunt necesare debite mari.

TIPURI CONSTRUCTIVE

- **QA-RF** – rezervor din oțel carbon fără gură de vizitare cu izolație flexibilă
- **QA-RG/RC** – rezervor din oțel carbon fără gură de vizitare cu izolație rigidă
- **QA/F-RF** – rezervor din oțel carbon cu gură de vizitare, cu izolație flexibilă
- **QA/F-RG/RC** – rezervor din oțel carbon cu gură de vizitare, cu izolație rigidă
- **HOT/F** – rezervor din oțel carbon, cu gură de vizitare, temperaturi de lucru ridicate

CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE

- **Protecție anti-coroziune**
 - **QA - QA/F** - acoperire la interior cu rășină fluorocarbonică P.T.F.E. (politetrafluoroetilenă) tratament care asigură calitatea de potabilitate a apei
 - **HOT/F** – tratament la interior pe bază de microceramică (CERAMPLAST) potrivit pentru utilizare în regim de lucru cu temperaturi ridicate
 - echipate standard cu un anod din magneziu; la cerere pot fi echipate cu anod electronic
- **Izolație termică:**
 - **modelele RF** – izolație termică din poliuretan flexibil demontabil, închidere cu fermoar, acoperit la exterior cu PVC
 - **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
- Temperatură de lucru în regim continuu **QA**: 65°C
- Temperatură maximă de vârf perioadă de timp limitată **QA**: 81°C

- Temperatură maximă de lucru **HOT/F**: 95°C

Notă: La cerere, aceste rezervoare se pot executa pentru presiune de lucru de 8 sau 10 bar. De asemenea, pot fi echipate cu tabloul de comandă Q10.

Model		200	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000	6000	8000	10000	
Capacitate efectivă	litri	193	298	509	765	924	1468	2016	2664	2970	3839	5079	5950	7705	8715	
Diametru fără izolație-d	mm	450	550	650	800	800	950	1100	1250	1250	1400	1600	1600	1800	1900	
Diametru cu izolație-D - RF	mm	550	650	750	1000	1000	1150	1300	1450	1450	1600	1800	1800	2000	2100	
Diametru cu izolație-D - RC/RG	mm	540	640	780	970	970	1120	1270	1420	1420	1570	1770	1770	1950	2070	
Înălțime-HT	mm	1440	1500	1820	1900	2150	2380	2450	2520	2770	2860	2920	3335	3410	3470	
Înălțime în poziție înclinată-K	mm	1541	1631	1980	2133	2359	2630	2760	2893	3113	3263	3415	3776	3928	4041	
Lungime totală versiune orizontală-L	mm	1420	1460	1690	1860	2210	2320	2390	2460	2705	2800	2890	3360	3380	3440	
IS - distanța dintre suporturi - versiunea orizontală	mm	740	740	1690	850	1100	1350	1350	1350	1600	1600	1600	2100	2100	2100	
Diametru flanșă QA/F - HOT/F	mm	220x300			300x380			350x430					400x480			
Presiune max. de lucru	bar	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
Greutate	kg	74	89	125	157	214	217	303	355	384	448	519	605	983	1048	

Racorduri

Intrare apă rece-E	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2 1/2"	2 1/2"	3"	3"	3"	3"	3"
Ieșire apă caldă-U	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	2"	2 1/2"	2 1/2"	3"	3"	3"	3"	3"
Recirculare-RC	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2 1/2"	2 1/2"	3"	3"	3"	3"	3"
Orificiu rezistență electrică-RE	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"
Golire-S	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Anod magneziu-A	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Orificiu pt termometru-termostat-T	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Orificiu sondă-So	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Anod electronic-AE	-	-	-	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"

