

QS/X-XO/X - boilere cu serpentine extractabile tip U de mare putere



Boilerele din seria QS/XO sunt boilere destinate producerii de apă caldă menajeră cu ajutorul a 1 sau 2 serpentine extractabile de tip U din oțel inoxidabil, cu mare suprafață de schimb de căldură. Agentul termic folosit pentru producerea de apă caldă menajeră poate fi apă caldă, apă supraîncălzită, abur sau fluide calde recuperate, condens, etc.

TIPURI CONSTRUCTIVE

- **QS/X** - boiler din oțel carbon
- **XO/X** - boiler din oțel inox AISI 316 Ti

CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE

- Serpentinele extractabile de tip U realizate din oțel inoxidabil
- **Protecție anticoroziune:**
 - **QS/X – de la 200 ÷ 2500 litri:** protecție anticoroziune prin acoperire la interior cu email + anod din magneziu;
 - **QS/X – de la 3000 ÷ 5000 litri:** protecție anticoroziune prin acoperire la interior cu CERAMPLAST pe bază de microceramică + anod din magneziu, protecție adecvată pentru utilizare în regimuri de lucru dificile: instalații cu șocuri termice sau instalații solare;
- **Izolație termică:**
 - **QS/X și XO/X RF** – izolație termică din poliuretan flexibil cu grosimea de 50 mm acoperit la exterior cu PVC
 - **QS/X și XO/X RC** – izolație termică din poliuretan rigid cu grosimea de 50 mm acoperit la exterior cu PVC
- Presiune maximă de lucru serpentină: 12 bar
- Temperatură de lucru: 95°C

Notă: La cerere poate fi echipat cu tabloul de comandă Q10.

