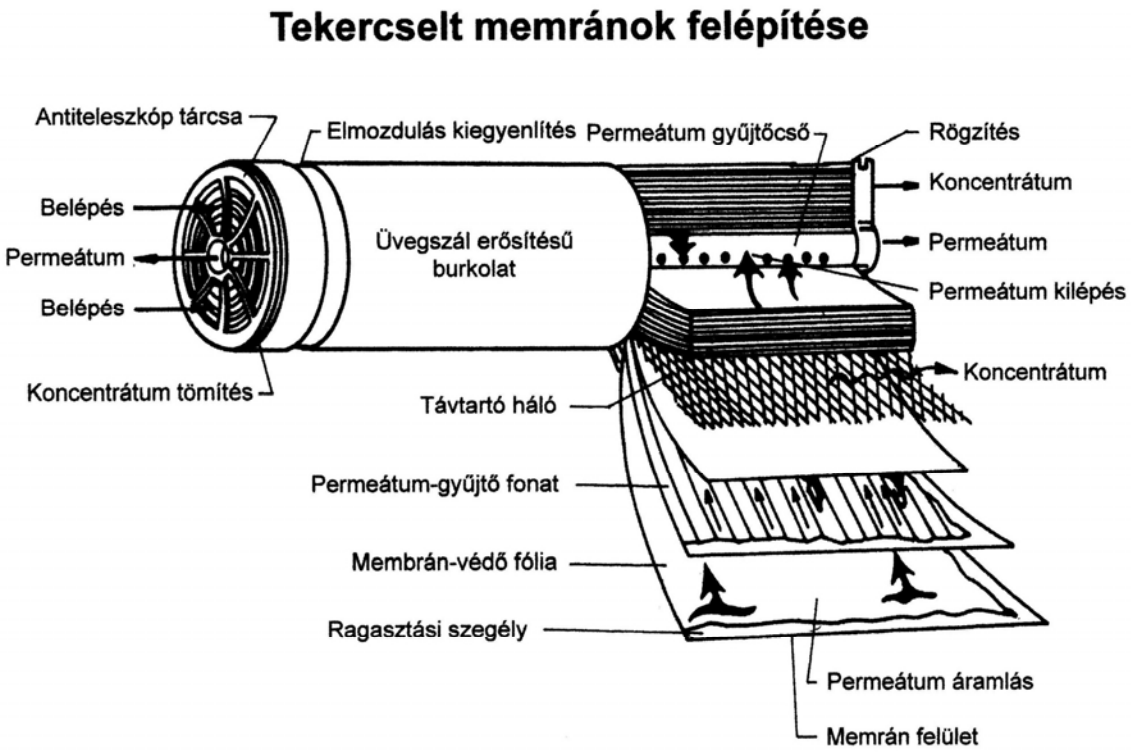
A FILMTEC spiráltekercselésű modulok felépítése

A FILMTEC vékonyrétegű kompozit membránok kiszerelése spirálisan felcsavart formában történik. A spiráltekercselés számos előnnyel rendelkezik más modulrendszerekkel, mint a csöves, lapmembrános vagy szálmembrán modulokkal szemben. Például, a spiráltekercselt modulok esetén igen alacsonyak az újratöltési költségek, egyszerű a csővezetéki csatlakoztatás, könnyű a karbantartás és nagyobb a tervezési szabadság, mint más rendszereknél.

A spiráltekercselt RO-membrán modulok felépítését, a nyomástartó házban való elhelyezését szemlélteti sematikusan az ábra.



INAQUA Hungary Kft.
1117 Budapest, Hunyadi János út 2.
Tel: +36-1-371-1202, Fax: +36-1-204-8916
Internet: www.inaqua.hu, E-mail: sales@inaqua.hu