

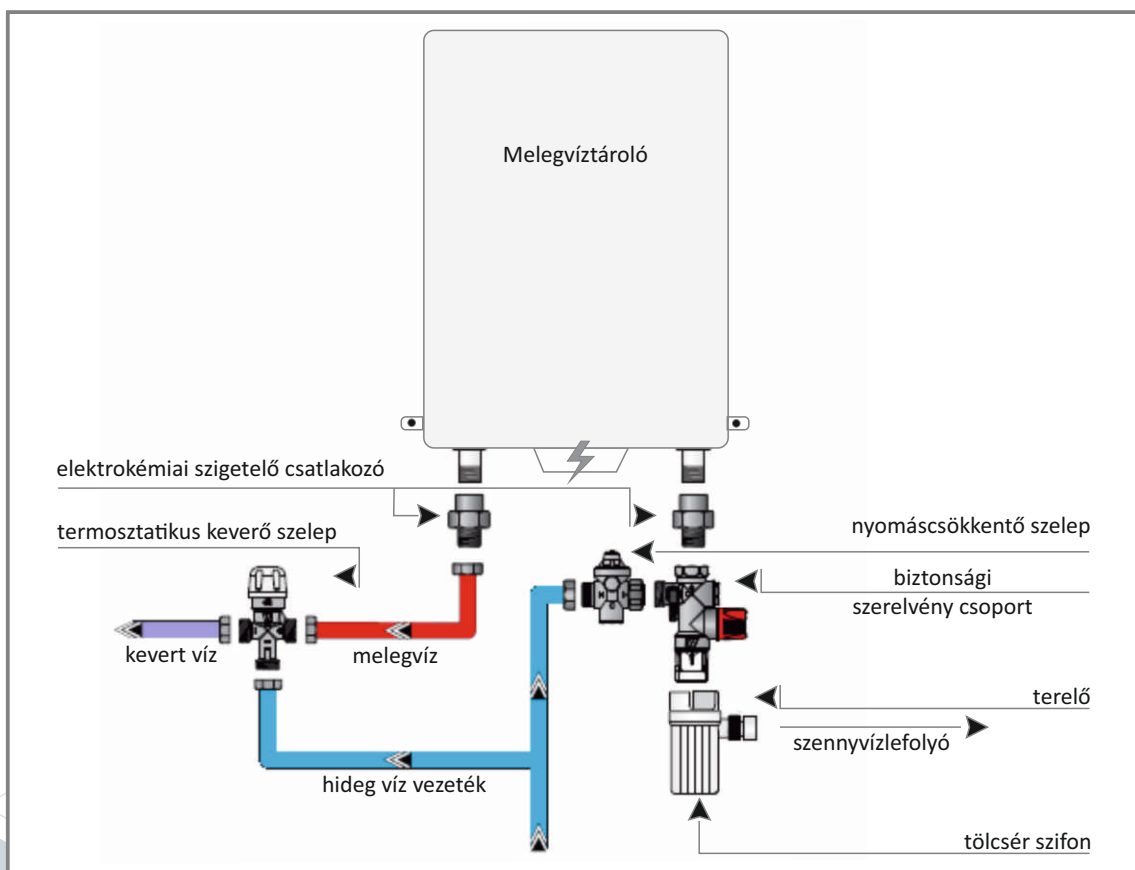
Elektrokémiai szigetelő

Különböző fémek ... vigyázzon az összeépítésre!

A fűtő és vízmelegítő berendezésekben jelen lévő réz egy olyan fém, amely könnyen feloldódik. Így a víz szállította réz részecskék cirkulálnak a hálózatban, és érintkezésbe kerülnek más fémekkel, ez a szárazelem jelenség.

Minél nagyobb az elektromos potenciál különbség a 2 fém között, a korrózió annál jelentősebb lesz. A fűtési és a használati melegvíz rendszer egy zárt kör, amely tökéletesen alkalmas az elektrokémiai korrózióra.

Ennek a természetes jelenségnek a minimalizálása érdekében, fontos meghatározni a fémek közötti elektromos potenciálkülönbséget. A telepítés koncepciójának megfelelően az elektrokémiai korrózió kockázatának csökkentése érdekében, szükséges az elektrokémiai szigetelő csatlakozások használata, ami lehetővé teszi számos helyi szabvány követelményeinek való megfelelést, valamint az acél- és réz-elemek és egyes csövek korróziójának megakadályozását.



pros_elektrokemiai_szigetelo_20190605_0935

On-line a világ - Legyen Ön is naprakész! Adja le rendelését a Gépész szakmai weboldalán! Kövessen bennünket, olvasson friss híreket gyártóink termékeiről, játsszon Facebook oldalunkon (www.facebook.com/gepesz.hu) az értékes nyereményekért! Kivitelező Partnerünk, de még nem tagja a Gépész Klubnak? Lépjen be, regisztráljon a weboldalon és gyűjtse az értékes ajándékokat vásárlásai után!