

**1) Termék: SZABÁLYOZHATÓ CSAVARZAT**  
- egyenes / sarok

**2) Típus: IVAR.DD 301      IVAR.DD 305      IVAR.DD 201**  
**IVAR.DS 302      IVAR.DS 306      IVAR.DS 202**



**3) Installáció:**



Az installációt és a beüzemelést, csakis a megfelelő szakmai minősítéssel és képesítéssel rendelkező személy végezheti, összhangban az érvényes nemzeti szabványokkal és az előírásoknak megfelelően az adott országban, ahol az installációt végzik. Az üzemeltető nem végezhet semmilyen beavatkozást, köteles az alábbiakban feltüntetett utasítások alapján eljárni és azokat betartani úgy, hogy a berendezés ne károsodjon, vagy az üzemeltetést végző személyzet ne sérüljön a munkavédelmi előírások betartása alapján.

**4) Működési leírás:**

A szabályozható csavarzat lehetővé teszi a víz áramlásának szabályozását, valamint teljes elzárását a fűtőtestekben, vagy lekötését a rendszer leeresztése nélkül.

**5) Szerelési eljárás:**

A szabályozó csavarzatot mindig fűtés rendszerbe kell installálni a gyártó, vagy képviselője utasításainak megfelelően, betartva ezzel a működési paramétereket és műszaki határértékeket, pl. a technikai leírásban. A telepítés során a menetre olyan tömítő anyagot szükséges használni, amely megfelel a működési feltételeknek előírt hőmérsékletnek, nyomásnak és a médium típusnak. A szerelést mindenféle erőltetés, nagy erő kifejtés nélkül kell elvégezni, a túlzott meghúzás károsíthatja a szabályozó csavarzat testét.

## 6) Működési beállítások:

A csavarzat megfelelő beszabályozásához kövesse az alábbi lépéseket:

1. Távolítsa el a csavarzat fedelét.
2. 8-as imbuszkulccsal teljesen zárja el a csavarzatot, majd a projektdokumentációban megadott értéknek megfelelően nyissa meg a csavarzatot az előírt fordulatok számának betartásával.
3. Nyomás alá helyezett rendszerben a szabályozó egységet nem szabad teljesen kicsavarni.
4. A beszabályozás után csavarja vissza a fedelet és húzza be.

## 7) Tömítés a menetre:

- Az ajánlott tömítő anyagok használatakor kövesse a gyártó vagy képviselője által megadott műszaki leírást.
- A menetek tömítésénél tömítő anyagként nem ajánlott kendert használni a túltömítés kockázata és általánosan a későbbiekben a menetes sárgaréz szerelvény esetleges károsodása miatt.

## 8) Ajánlott tömítőanyagok:

- Tömítő teflon szalagok PTFE
- Tömítő teflon zsinórok
- Tömítő teflon szálak
- Tömítő paszták
- Tömítő gélek

## 9) Megjegyzés:

### VIGYÁZAT

- **A fűtésrendszer minden egyes üzembehelyezése előtt, főleg padlófűtés és radiátoros fűtés kombinációjánál, nyomatékosan felhívjuk a figyelmet az egész rendszer átöblítésére a gyártó utasítása szerint. Ajánljuk, hogy a rendszerbe GEL.LONG LIFE 100 készítményt használjon. A forgalmazó nem vállal felelőséget a rendszerben lévő szennyeződések által okozott működési**

## 10) Figyelmeztetés:

- Az IVAR CS spol. s r.o. fenntartja jogát a műszaki és üzleti jellegű változtatásokra ebben a használati útmutatóban szereplő termékekre bármikor figyelmeztetés nélkül.
- A termékek további fejlesztésére való tekintettel, fenntartjuk a jogot a műszaki változtatásokra, bővítésekre bejelentés nélkül, az illusztrált termékek közt eltérések lehetségesek.
- Ebben a műszaki értesítésben feltüntetett információk, nem mentesítik a felhasználót az érvényes normatívák és az érvényes műszaki előírások betartása alól.
- A dokumentum szerzői joggal védett. Az így megalkotott jogok, különösen a fordítási jogok, közzététel, fényképes reprodukció, vagy hasonló, tárolás adatfeldolgozó berendezéseken adatfeldolgozás céljából, maradnak fenntartva.
- A nyomtatási és hibás adatokért nem vállalunk semmilyen felelőséget.