

1) **Termék:** KIEGÉSZÍTŐ MODUL OSZTÓ / GYÚJTÓ
- UNIMIX egységhez

2) **Típus:** IVAR.UNIMIX RS



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:**

- Primer körüi osztó / gyújtó egység, padlófűtéstől magasabb hőmérsékleten üzemeltetett fűtőtestek csatlakoztatásához.
- IVAR.UNIMIX keverőegységhez csatlakoztatva lehetővé teszi két hőmérsékleti üzemmód vezérlését egyhelyről.
- Három fűtőtest közvetlen csatlakoztatását teszi lehetővé.
- Beépített differenciál és töltő szelep.

5) **Szerelési eljárás:**

Az osztó telepítését a rendszerbe kizárólag a gyártó használati útmutatója vagy képviselőjének utasítása szerint kell elvégezni az összes műszaki paraméter és határértékek betartásával, a gyártó vagy képviselője által megadva pl. a műszaki adatlapban. A telepítésnél a menetek tömítésére olyan tömítő anyagokat kell felhasználni, melyek megfelelnek a fűtés, a nyomás és a médium típus üzemi feltételeinek. Az osztó telepítését mindenféle megterhelés, feszítés és terhelőerő nélkül kell elvégezni, a túlzott nyomatek károsíthatja az osztó testet. Az egyes fűtőtestek csatlakozását az osztóra a megadott szorítógyűrűs csavarzattal kell végrehajtani 3/4" EK típus.

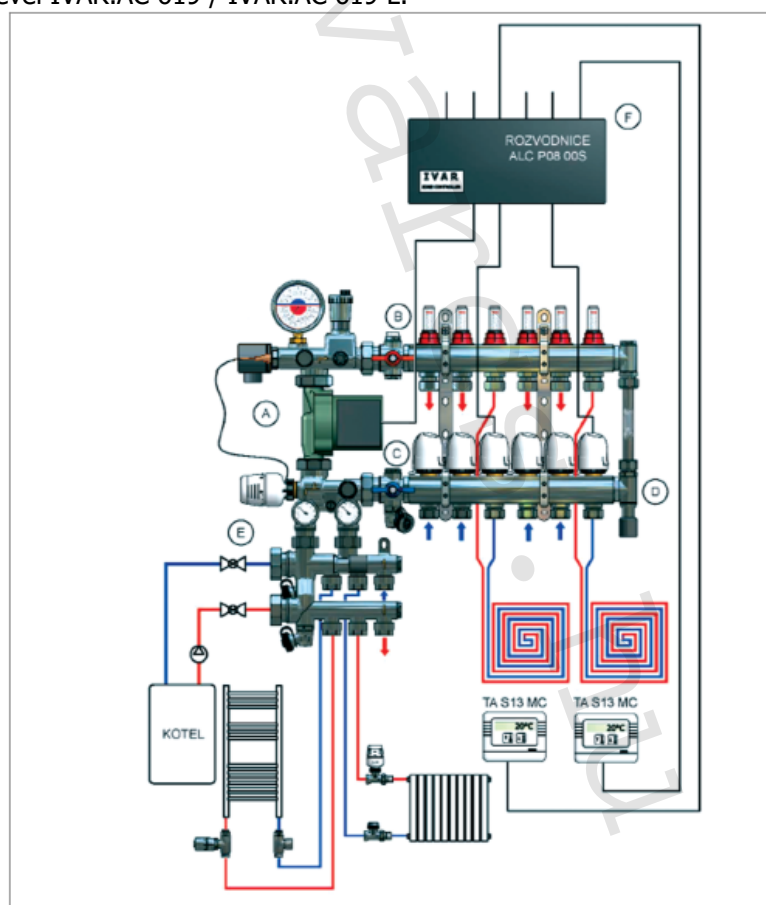
6) Rendszerkomponensek:

- osztótest (alsórész)
- gyűjtőtest (felsőrész)
- töltő / ürítő szelep
- differenciál beállítható áteresztő szelep 0,2 – 0,6 bar
- csatlakozók hollandianyával és tömítéssel
- dugók

7) A helyes telepítési és működési beállítások alapelvei:

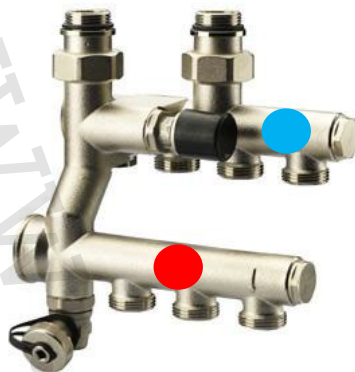
Csatlakoztatás a kazán primerkörre

Kombinált rendszer esetén egy 3 kimenetű IVAR.UNIMIX RS (1. ábra) primerköri fűtővíz osztó / gyűjtő előre szerelhető az IVAR.UNIMIX egységre a magas hőmérsékletű radiátoros rendszer csatlakoztatására. A primerköri fűtővíz osztó egy beépített áteresztő szelepet és egy töltő/ürítő szelepet tartalmaz. A csatlakozást a hőforrás előremenő és visszatérő csöveihez a KIT IVAR.9723 R golyóscsapkészlettel végezze el, az osztót csatlakoztathatja a sarokcsatlakozók lehetőségével IVAR.AC 619 / IVAR.AC 619 L.



1. ábra

- Osztó – előremenő fűtővíz a rendszerbe
- Gyűjtő – visszatérő fűtővíz a rendszerből



8) Üzemi paraméterek:

- maximális üzemi nyomás PN 10
- maximális üzemi hőmérséklet +120 °C

9) Megjegyzés:

FIGYELEM

- **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 hibákért.**
- Amennyiben további információra van szüksége lépjen kapcsolatba az illetékes területi képviselővel vagy kérje ki az IVARTRIO műszaki katalógust.

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, medializáció, fényképes reprodukció, vagy hasonló, tárolás adatfeldolgozó berendezéseken adatfeldolgozás céljából, maradnak fenntartva.
- A nyomtatási és hibás adatokért nem vállalunk semmilyen felelőséget.