







## Víz-, gáz- fűtészerezvények

### Flexum gázipari gömbcsapok

136. oldal

---

### AHA gömbcsapok

139. oldal

---

### Alfa gömbcsapok

142. oldal

---

### Egyéb szerelvények

145. oldal

---

### Lég- és iszapleválasztó

146. oldal

---







## Flexum gázipari gömbcsapok

### Üzemi hőmérséklet:

|           |        |
|-----------|--------|
| Min. (°C) | -20 °C |
| Max. (°C) | 60 °C  |

### Alkalmazható közeg:

|                                                      |   |
|------------------------------------------------------|---|
| Ivóvíz                                               | x |
| Ipari víz                                            | x |
| Növényi és állati eredetű olajok és zsírok           | x |
| Fűtőolaj, gázolaj                                    | x |
| Hidraulika olajok                                    | x |
| Sóoldatok                                            | x |
| Levegő                                               | x |
| Élelmiszer ipari anyagok (üdítő ital, sör, bor stb.) | x |
| Gázok (PB, etán, bután, metán, földgáz stb.)         | x |



## Miért válasszunk Mofém Flexum gömbcsapot?

- A gömbcsap házában a magyar tervezők szilárdságot növelő merevítő bordákat helyeztek el
- Megbízható működés
- A szerelvény tökéletesen zár
- A tömítő anyag rugalmasságának köszönhetően a gömbcsapok kis nyomásokon is biztonságosan tömítenek
- Illegális gázvétel elleni védelem: az MSZ EN 331:2016 szabvány előírásának megfelelően a tömítés a szerelvény károsodása vagy a beavatkozás látható nyoma nélkül nem távolítható el
- A gömb felülete egy kemény króm réteget kap a kopásállóság növelése és a jobb siklási tulajdonságok elérése érdekében
- Európai Standard szerint ellenőrzött és válogatott német alapanyag
- 100%-os nyomáspróba: minden gömbcsap víz alatti nyomásellenőrzésen esik át
- Mofém márkajelzés garantálja a minőséget
- Nikkelezett gömbcsapház



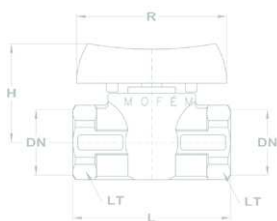
1/2", 3/4", 1"



5/4", 6/4", 2"

### Gáz gömbcsap

- BB menettel

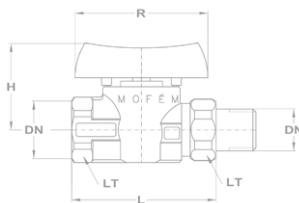


| Névleges méret | Jellemző méretek mm-ben |    |     |     | (bar) |    |    | BB          |
|----------------|-------------------------|----|-----|-----|-------|----|----|-------------|
| DIN            | L                       | H  | R   | Lt. | P1    | P2 | P3 | Kód         |
| 1/2"           | 63                      | 43 | 60  | 27  | 5     | 5  | 10 | 113-0065-10 |
| 3/4"           | 74                      | 49 | 75  | 32  | 5     | 5  | 10 | 113-0067-10 |
| 1"             | 88                      | 58 | 90  | 39  | 5     | 5  | 10 | 113-0069-10 |
| 5/4"           | 110                     | 73 | 130 | 50  | 5     | 5  | 10 | 113-0076-00 |
| 6/4"           | 120                     | 80 | 155 | 55  | 5     | 5  | 10 | 113-0077-00 |
| 2"             | 140                     | 96 | 175 | 70  | 5     | 5  | 10 | 113-0078-00 |



### Gáz gömbcsap

- KB csatlakozással
- Toldattal



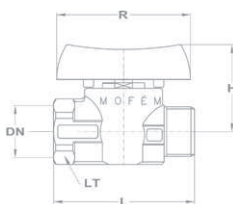
| Névleges méret | Jellemző méretek mm-ben |    |    |     | KB          |
|----------------|-------------------------|----|----|-----|-------------|
| DIN            | L                       | H  | R  | Lt. | Kód         |
| 1/2"           | 90                      | 45 | 60 | 27  | 113-0066-10 |
| 3/4"           | 106                     | 47 | 75 | 32  | 113-0068-10 |
| 1"             | 124                     | 55 | 90 | 39  | 113-0070-10 |





## Gáz gömbcsap

- Fix KB menettel



| Névleges méret | Jellemző méretek mm-ben |    |    |     | KB          |
|----------------|-------------------------|----|----|-----|-------------|
| DIN            | L                       | H  | R  | Lt. | Kód         |
| 1/2"           | 58                      | 36 | 60 | 25  | 113-0074-10 |
| 3/4"           | 74                      | 49 | 75 | 32  | 113-0095-10 |



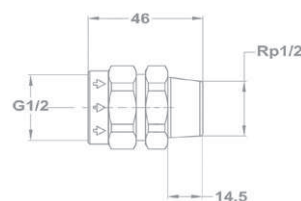
## Gömbcsap hőhatásra záró szeleppel 113-0074-35

- Gömbcsap fix KB menettel
- Hőhatásra záró szelep: külső belső menetes
- Csomagolási egység: 10 db/doboz

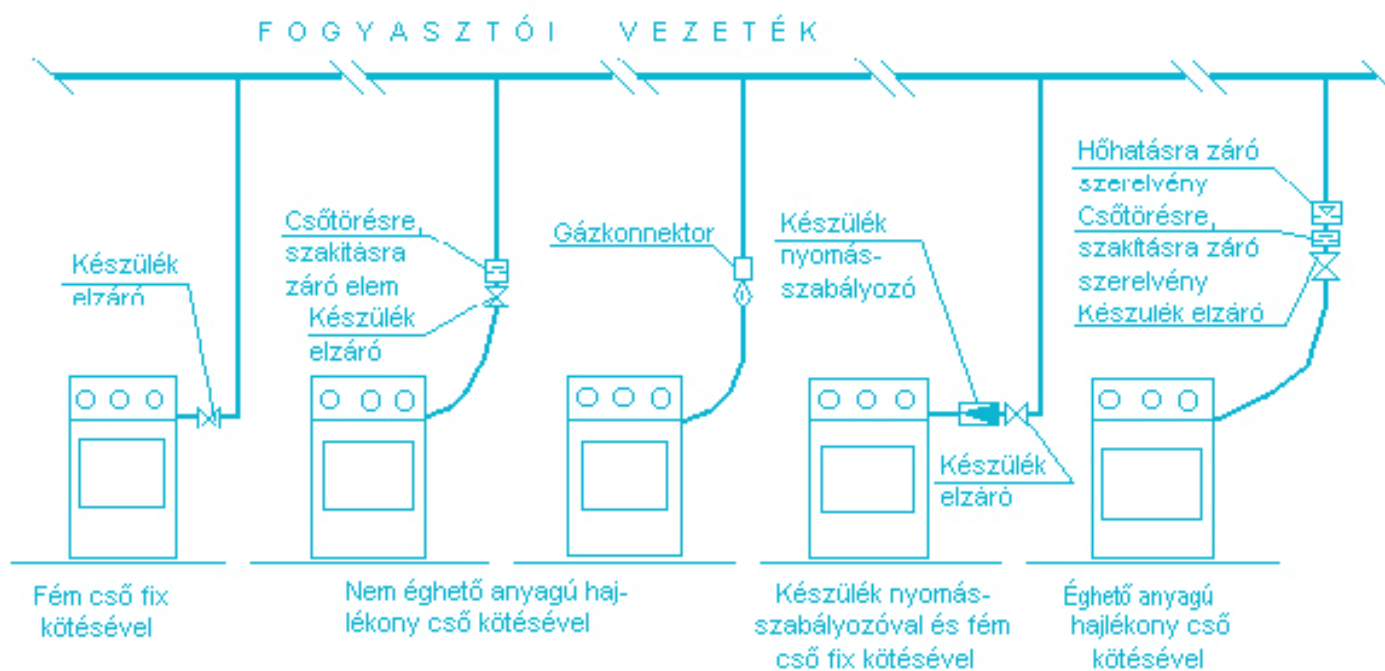


## Hőhatásra záró szelep 230-0079-07

- Kioldási hőmérséklet: 95 – 100 °C
- Lezárási idő max.: 60 sec.
- Maximális nyomás: 0.5 MPa (5 bar) MOP 5
- Termikus terhelhetőség: 925 °C (60 min.-ig)
- Környezeti hőmérséklet max.: 80 °C
- Anyag: rozsdamentes acél
- Csomagolási egység: 10 db/doboz



## Gömbcsap hőhatásra záró biztonsági szeleppel



- „Éghető anyagú hajlékony vezeték alkalmazása esetén, hőhatásra záró szerelvényt és csőtörésre záró szerelvényt kell a gázfogyasztó készülék főelzáró elé beépíteni” (Gázipari Műszaki Biztonsági Előírás (GMBSZ) 3.1.4 pont)
- A biztonsági szelep tűz esetén automatikusan lezárja a gázvezeték, megakadályozza a gáz kiáramlását. Alkalmazható földgázra, városi gázra és gázfázisú PB gázra.



## AHA gömbcsapok

|                                                      |                        |
|------------------------------------------------------|------------------------|
| Megengedett üzemi nyomás (bar)                       | 16                     |
| Legnagyobb megengedett nyomás (bar)                  | 20                     |
| Megengedett vizsgálati nyomás (bar)                  | 25                     |
| Üzemi hőmérséklet:                                   |                        |
| Min. (°C)                                            | 0 °C (tárolási -20 °C) |
| Max. (°C)                                            | 90 °C                  |
| Alkalmazható közeg:                                  |                        |
| Ivóvíz                                               | x                      |
| Ipari víz                                            | x                      |
| Növényi és állati eredetű olajok és zsírok           | x                      |
| Fűtőolaj, gázolaj                                    | x                      |
| Hidraulika olajok                                    | x                      |
| Sóoldatok                                            | x                      |
| Levegő                                               | x                      |
| Élelmiszer ipari anyagok (üdítő ital, sör, bor stb.) | x                      |



## Miért válasszunk Mofém AHA gömbcsapot?

- 10 év garancia teljes tömítettségre, szivárgás mentességre
- Az AHA gömbcsap család már 40 éve a szerelvényipar résztvevője és sikerét több, mint 50 millió eladott szerelvény bizonyítja
- mechanikai szilárdság: biztonságos falvastagság, az éles sarkok hiánya eredményezi, hogy szerelésnél nem deformálódhat, repedhet, törhet a gömbcsap ház
- a gömböt és a tömítő elemeket egy rozsdamentes csavarokkal rögzített fedél zárja le
- a szerelvény tökéletesen zár, mivel a golyó és a golyószár egy egységet képez
- NBR tömítő anyag, ami rugalmassága folytán kis nyomásokon is biztonságosan tömít
- A gömb felülete egy kemény króm réteget kap a kórosállóság növelése és a jobb siklási tulajdonságok elérése érdekében
- Európai Standard szerint ellenőrzött és válogatott német alapanyag
- 100%-os nyomáspróba: minden gömbcsap víz alatti nyomásellenőrzésen esik át
- Mofém márkajelzés és a gyártás éve a gömbcsapba van sajtolva, ezzel garantálva a minőséget
- Az AHA gömbcsap család biztonságos használatát az ÁNTSZ is igazolja, ezért ivó- és használati melegvíz-ellátás területén alkalmazható.



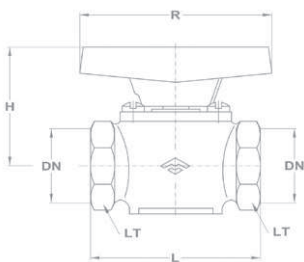
1/4", 3/8", 1/2", 3/4"

1", 5/4"



6/4", 2"

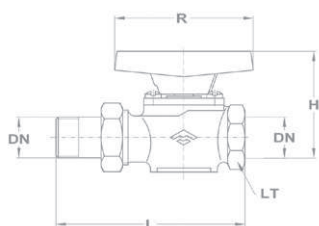
### Gömbcsap BB menettel



| Névleges méret |      | Jellemző méretek mm-ben |      |     |     | BB          |
|----------------|------|-------------------------|------|-----|-----|-------------|
| mm             | inch | L                       | H    | R   | Lt. | Kód         |
| 8              | 1/4" | 50                      | 41   | 65  | 19  | 113-0001-00 |
| 10             | 3/8" | 50                      | 41   | 65  | 22  | 113-0002-00 |
| 15             | 1/2" | 60                      | 43   | 65  | 27  | 113-0007-00 |
| 20             | 3/4" | 75                      | 55   | 85  | 34  | 113-0018-00 |
| 25             | 1"   | 90                      | 64   | 105 | 41  | 113-0034-00 |
| 32             | 5/4" | 107                     | 69   | 105 | 50  | 113-0051-00 |
| 40             | 6/4" | 125                     | 96,5 | 105 | 55  | 113-0052-00 |
| 50             | 2"   | 159                     | 113  | 105 | 70  | 113-0053-00 |

### Gömbcsap KB csatlakozással

- Toldattal
- Lapos tömítéssel

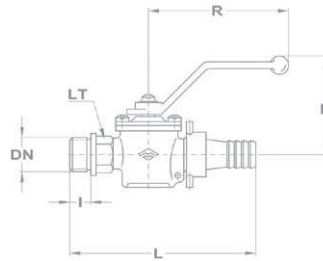


| Névleges méret |      | Jellemző méretek mm-ben |    |     |     | BB          |
|----------------|------|-------------------------|----|-----|-----|-------------|
| mm             | inch | L                       | H  | R   | Lt. | Kód         |
| 15             | 1/2" | 69                      | 43 | 65  | 27  | 113-0009-00 |
| 20             | 3/4" | 80                      | 55 | 85  | 34  | 113-0026-00 |
| 25             | 1"   | 105                     | 64 | 105 | 41  | 113-0038-00 |





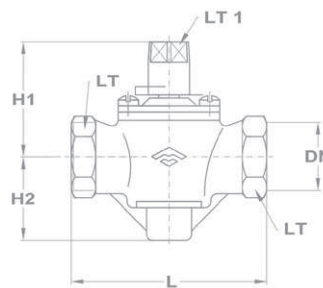
### Kazántöltő gömbcsap



| Névleges méret |      | Jellemző méretek mm-ben |    |     |    |     |  | Kazántöltő  |
|----------------|------|-------------------------|----|-----|----|-----|--|-------------|
| mm             | inch | L                       | H  | R   | I  | Lt. |  | Kód         |
| 15             | 1/2" | 107                     | 52 | 90  | 12 | 19  |  | 113-0010-00 |
| 20             | 3/4" | 142                     | 78 | 110 | 15 | 17  |  | 113-0023-00 |



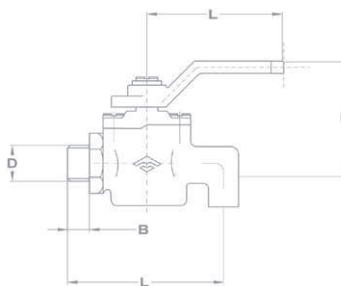
### Vízfőcsap



| Névleges méret |      | Jellemző méretek mm-ben |      |    |    |    |  | Vízfőcsap   |
|----------------|------|-------------------------|------|----|----|----|--|-------------|
| mm             | inch | Lt1                     | L    | H1 | H2 | Lt |  | Kód         |
| 20             | 3/4" | 14                      | 86,5 | 56 | 45 | 32 |  | 113-0019-00 |



### Üritő gömbcsap

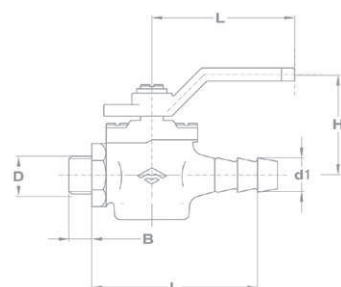


| Névleges méret |      | Jellemző méretek mm-ben |      |    |    |      |  | Üritő gömbcsap |
|----------------|------|-------------------------|------|----|----|------|--|----------------|
| mm             | inch | L                       | I    | H  | B  | D    |  | Kód            |
| 8              | 1/4" | 54                      | 55,5 | 40 | 8  | 1/4" |  | 113-0045-00    |
| 10             | 3/8" | 54                      | 55,5 | 40 | 8  | 3/8" |  | 113-0046-00    |
| 15             | 1/2" | 54                      | 55,5 | 40 | 12 | 1/2" |  | 113-0047-00    |



### Labor gömbcsap

- Laboratóriumi használatra



| Névleges méret | Jellemző méretek mm-ben |      |    |    |      |    | KB          |
|----------------|-------------------------|------|----|----|------|----|-------------|
|                | L                       | I    | H  | B  | D    | D1 | Kód         |
| 1/4"           | 65                      | 55,5 | 40 | 8  | 1/4" | 12 | 113-0048-20 |
| 3/8"           | 65                      | 55,5 | 40 | 8  | 3/8" | 12 | 113-0049-20 |
| 1/2"           | 65                      | 55,5 | 40 | 12 | 1/2" | 12 | 113-0050-20 |



## Alfa gömbcsapok

|                                                      |        |
|------------------------------------------------------|--------|
| Megengedett üzemi nyomás (bar)                       | 16-40* |
| Legnagyobb megengedett nyomás (bar)                  | 20     |
| Megengedett vizsgálati nyomás (bar)                  | 25     |
| Üzemi hőmérséklet:                                   |        |
| Min. (°C)                                            | -20 °C |
| Max. (°C)                                            | 150 °C |
| Alkalmazható közeg:                                  |        |
| Ivóvíz                                               | x      |
| Ipari víz                                            | x      |
| Növényi és állati eredetű olajok és zsírok           | x      |
| Fűtőolaj, gázolaj                                    | x      |
| Hidraulika olajok                                    | x      |
| Hígított savak és lúgok                              | x      |
| Sóoldatok                                            | x      |
| Levegő                                               | x      |
| Élelmiszer ipari anyagok (üdítő ital, sör, bor stb.) | x      |
| Gázok (PB, etán, bután, metán, földgáz stb.)         | -      |
| Gőzök                                                | x      |



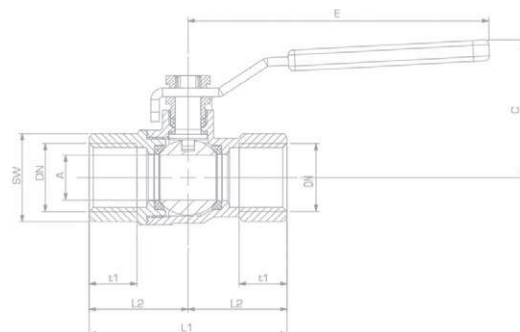
## Miért válasszunk Mofém Alfa gömbcsapot?

- széles hőmérséklet és nyomás tartományban használható fel
- a hosszított fogantyúnak köszönhetően alacsonyabb a működtető erő nyitás-zárás esetén
- Mofém márkajelzés a fogantyún, ezzel garantálva a minőséget
- Nyitás-zárási irány piktogram jelzése a fogantyún
- Nikkelezett gömbcsap ház
- mechanikai szilárdság: biztonságos falvastagság, az éles sarkok hiánya eredményezi, hogy szerelésnél nem deformálódhat, repedhet, törhet a gömbcsap ház
- a szerelvény tökéletesen zár, mivel a golyó és a golyószár egy egységet képez
- PTFE teflon tömítés a golyónál, ami széles felhasználási területet biztosít
- NBR tömítő anyag a szárnál, ami rugalmassága folytán kis nyomásokon is biztonságosan tömít
- a gömb felülete egy kemény króm réteget kap a kórpásállóság növelése és a jobb sziklási tulajdonságok elérése érdekében

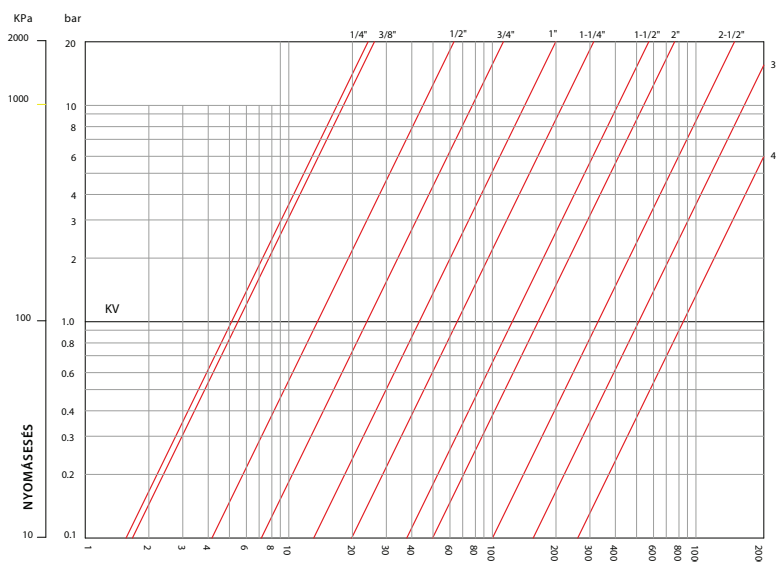


### Alfa gömbcsap

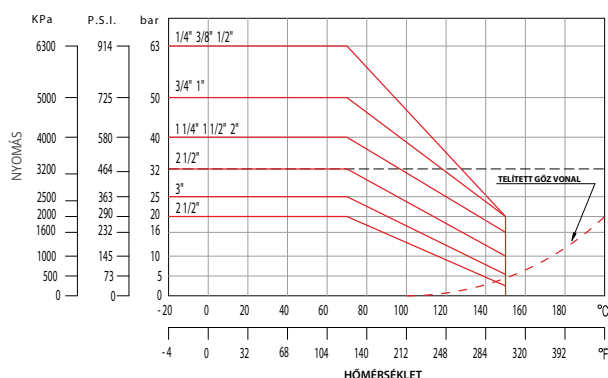
- Zártház konstrukció
- Széles hőmérséklet tartomány



Átfolyás-nyomásesés diagram



Hőmérséklet-nyomás diagram



| Névleges méret | Jellemző méretek mm-ben |      |     |     |      |    |      | KB          |
|----------------|-------------------------|------|-----|-----|------|----|------|-------------|
|                | A                       | C    | E   | L1  | L2   | SW | t1   | Kód         |
| 1/4"           | 10                      | 40,5 | 95  | 44  | 22   | 19 | 11   | 513-0008-00 |
| 3/8"           | 10                      | 40,5 | 95  | 49  | 24,5 | 21 | 11,4 | 513-0010-00 |
| 1/2"           | 14                      | 43   | 95  | 62  | 31   | 25 | 15   | 513-0015-00 |
| 3/4"           | 19                      | 53   | 115 | 70  | 35   | 31 | 16,3 | 513-0020-00 |
| 1"             | 24                      | 57   | 115 | 84  | 42   | 39 | 19,1 | 513-0025-00 |
| 1 1/4"         | 30                      | 72,5 | 155 | 98  | 49   | 48 | 21,4 | 513-0032-00 |
| 1 1/2"         | 38                      | 78,5 | 155 | 106 | 53   | 55 | 21,4 | 513-0040-00 |
| 2"             | 47                      | 94   | 175 | 126 | 63   | 67 | 25,7 | 513-0050-00 |

NYOMÁSESESI TÁBLÁZAT

| DN     | KV   | Átmérő |
|--------|------|--------|
| 1/4"   | 5,1  | 10     |
| 3/8"   | 5,5  | 10     |
| 1/2"   | 15,4 | 14     |
| 3/4"   | 24,7 | 19     |
| 1"     | 43,6 | 24     |
| 1.1/4" | 65,8 | 30     |
| 1.1/2" | 131  | 38     |
| 2"     | 171  | 47     |
| 2.1/2" | 330  | 62     |
| 3"     | 513  | 76     |
| 4"     | 853  | 98     |

Kv=Átfolyási érték m³/h-ban 1 bar nyomás

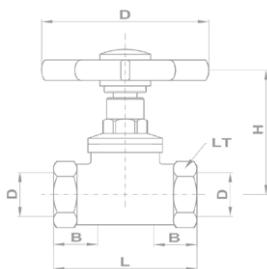








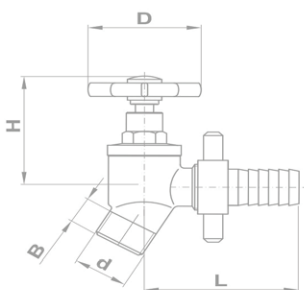
### Vízáteresztő szelep



| Névleges méret |      | Jellemző méretek mm-ben |    |      | Víznyomáscsökkentő |
|----------------|------|-------------------------|----|------|--------------------|
| mm             | inch | L                       | H  | D    | Kód                |
| 15             | 1/2" | 56                      | 50 | 53   | 111-0005-00        |
| 20             | 3/4" | 70                      | 60 | 56,1 | 111-0006-01        |



### Kerti locsoló szelep

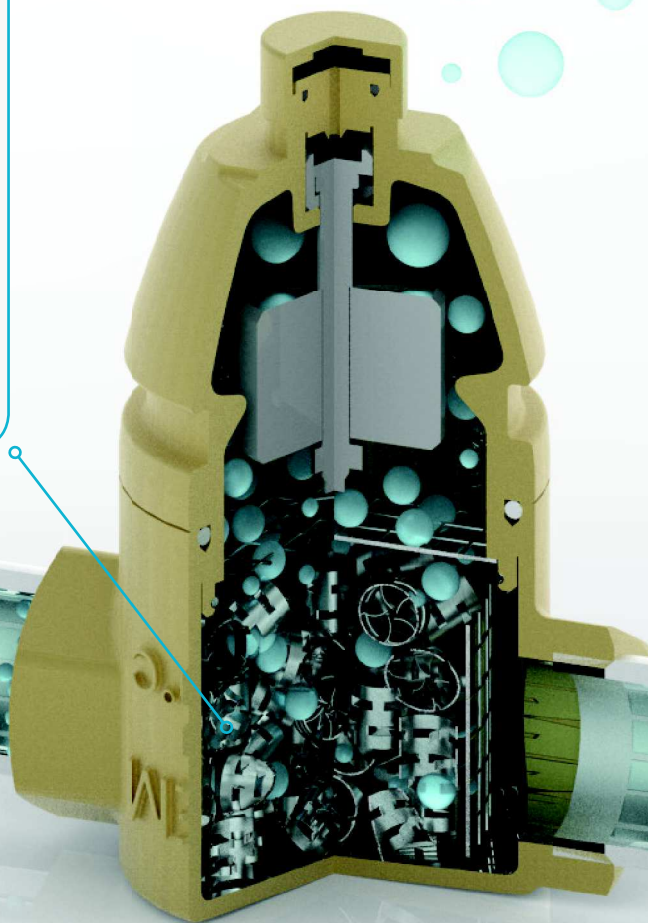


| Névleges méret |      | Jellemző méretek mm-ben |    |    |      |      |  | Víznyomáscsökkentő |
|----------------|------|-------------------------|----|----|------|------|--|--------------------|
| mm             | inch | L                       | H  | L  | H    | D    |  | Kód                |
| 15             | 1/2" | 65                      | 40 | 8  | 1/2" | 56,2 |  | 111-0001-00        |
| 20             | 3/4" | 65                      | 40 | 8  | 3/4" | 56,2 |  | 111-0002-00        |
| 25             | 1"   | 65                      | 40 | 12 | 1"   | 56,2 |  | 111-0003-00        |



### PALL gyűrű:

- A Bernoulli-egyenlet értelmében, az áramvonalba épített terelő lemezek hatására lecsökken a statikus nyomás, ennek következtében kiválnak a rendszerből a légbuborékok és a szennyeződések.
- Kis méretű légbuborékok és szennyeződések a gyűrűk felületén megnőnek és összeállnak, majd a szerelvény felső illetve alsó részébe gyűlnek össze.



## Lég- és iszapleválasztó

### MOFÉM iszap- és buborék leválasztók előnyei:

- Magas minőségű sárgaréz alapanyagból készül
- Megbízható működés
- Csökkenti az áramlási zajokat és a keringési zavarokat
- Elkerülhetőek a korróziós károk (légbuborék leválasztó)
- Használatával csökkentjük a rendszer karbantartási költségeket
- Kazánvédelem (Iszapleválasztó, beépítése nélkül a kazán garanciája elveszik)
- Teljes méret és típusválaszték
- A termékek 100%-os minőségellenőrzésen esnek át
- Magyar fejlesztői munka és tapasztalt gyártástechnológia ötvözete
- Egyszerű szerelés



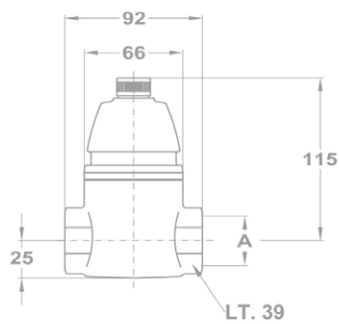


### Légleválasztó

- Zárt rendszerű fűtési rendszerekhez
- Maximális nyomás: 10 bar
- Maximális hőmérséklet: 120°C
- Légbuborék méret: min. 20-50 µm
- PALL gyűrűvel töltött fémkosár:
- Kis méretű légbuborékok a gyűrűk felületén nagyobb buborékokká állnak össze és a szerelvény felső részébe emelkednek fel.
- Beépítés: kazán után az előremenő vezetékre.

Csatlakozási méret: ¾" 118-0010-00

Csatlakozási méret: 1" 118-0007-00

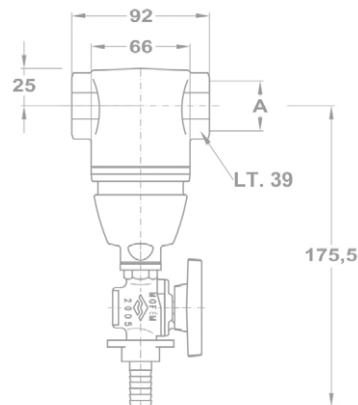


### Iszapleválasztó

- Zárt rendszerű fűtési rendszerekhez
- Maximális nyomás: 10 bar
- Maximális hőmérséklet: 120°C
- Légbuborék méret: min. 20-50 µm
- PALL gyűrűvel töltött fémkosár:
- Belépő víz sebessége lelassul, a szennyeződés részecskéi leesnek a szerelvény aljára.
- Gömbcsap megnyitásával lehet üríteni.
- Beépítés: kazán elé a visszatérő vezetékre.

Csatlakozási méret: ¾" 118-0011-00

Csatlakozási méret: 1" 118-0008-00

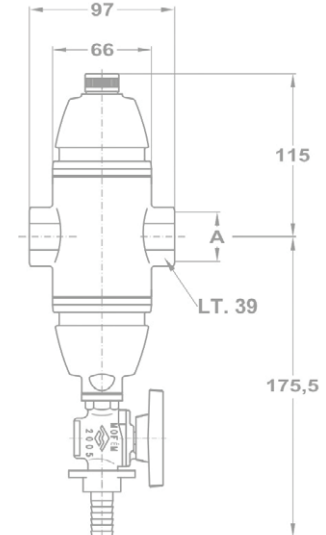


### Lég-és iszapleválasztó

- Zárt rendszerű hűtési rendszerekhez
- Maximális nyomás: 10 bar
- Maximális hőmérséklet: 120°C
- Légbuborék méret: min. 20-50 µm
- PALL gyűrűvel töltött fémkosár:
- Belépő víz sebessége lelassul, a szennyeződés részecskéi leesnek a szerelvény aljára.
- Gömbcsap megnyitásával lehet üríteni.
- Beépítés: kazán elé a visszatérő vezetékre.

Csatlakozási méret: ¾" 118-0009-00

Csatlakozási méret: 1" 118-0006-00

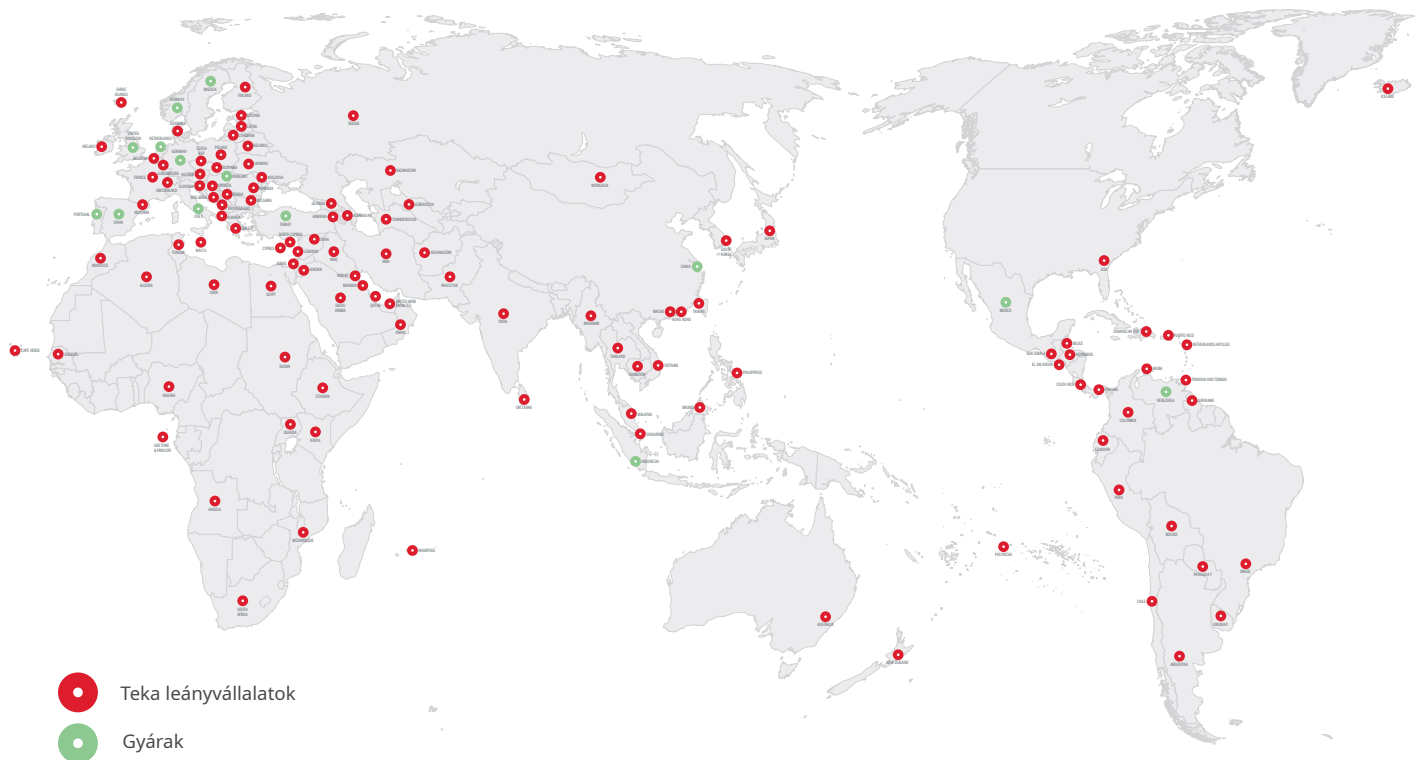




# Teka Csoport

**TEKA**

A Teka Csoport vállalatai 37 országban vannak jelen, melyek Teka mosogatókat és berendezéseket 5 kontinens 125 országában értékesítenek.



## Konyha és Fürdőszoba

A Konyha & Fürdőszoba divízió a Teka Csoport legnagyobb üzleti egysége. 17 európai, amerikai és ázsiai gyárával a divízió Európa vezető rozsdamentes acél mosogató és konyhai berendezés (sütők, főzőlapok, páraelszívók stb.) gyártója. A Teka széleskörű és integrált konyhatechnikai és fürdőszobai megoldásokat nyújt.



## Professzionális konyha

A Professzionális Konyha Divízió sztenderd és egyedi gyártású konyha- és vendéglátóipari elrendezéseket tervez, gyárt és értékesít szállodaláncok, éttermek, oktatási központok, repterek és sport klubok számára.

A magas színvonalú technológiának és dizájnának köszönhetően a presztizs szektorban vívott ki magának elismerést, melyet az elnyert Küche Award díj is tanúsít.



## Konténer

Ez a divízió a magas minőségű rozsdamentes konténerek gyártására specializálódik. A világon minden 3. söröshordót a Teka gyártja. A 35%-os világpiaci részesedéssel a szektor vezető vállalata. A konténer divízió partnerei közt megtalálhatók a világ legjelentősebb sörgyárai, gyógyszer- és élelmiszeripari vállalatai. A konténer divízió 5 literes hordóktól a 10.000 literes tároló tartályokig gyárt és értékesít termékeket.



## Teka Magyarország Zrt. (Mofém)



A Teka Magyarország Zrt. Magyarország piacvezető fényes szerelvény gyártója, a víz és gázfelhasználású golyóscsapok egyik legnagyobb európai előállítója, a Teka konyhatechnikai termékek hazai forgalmazója.

Valamennyien a Teka Magyarországnál, köszönjük vásárlóinknak, hogy termékeinket választották és választják nap mint nap! Köszönjük partnereinknek, hogy nem csak termékeinkben, de bennünk is bíztak és bíznak! Köszönettel tartozunk azért a nagyszerű tradícióért, melyet elődeink hagytak ránk és azon dolgozunk, hogy méltóképpen adhassuk azt tovább utódainknak!

## Ötletektől a megvalósításig

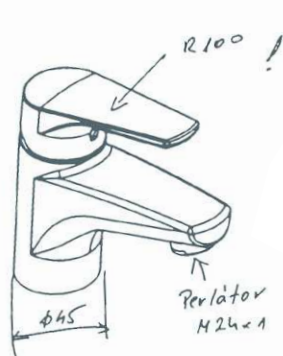
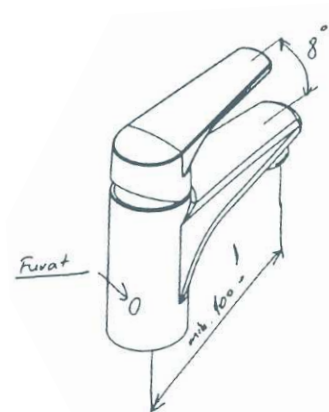
### Fekete Gyula – konstruktőr, termékfejlesztő szakmérnök



Fekete Gyula

Fekete Gyula elismert konstruktőr gyártmányfejlesztő 1986-tól dolgozik a MOFÉM teamnek. Konstruktőrünk részt vett a Flexum gömbcsap család tervezésében, mely 2008-ban elnyerte a Magyar Terméknagydíj címet. A Mofém panelkorszerűsítési programjának vezető tervezője, mely korszerű megoldásokat kínál a régi panelházak felújítására. Túl a különböző műszaki és technikai megoldásokon, számos dizájntervezésben is részt vett, ilyen például a Junior ECO család formai elődje a Delfin egykaros csaptelep család, vagy az Infra érzékelős és termosztátos csaptelepek. Nevéhez fűződik a Junior család legújabb generációja a JUNIOR EVO egykaros csaptelep formatervének kidolgozása, az új család konstrukciós megalkotása.

A Pro csaptelep család tervezése is az ő nevéhez fűződik.







# Gyártási folyamat



1

## ÖNTÉS

Számítógép által vezérelt öntőgépek állandó és homogén minőséget garantálnak.



2

## FORGÁCSOLÓ ÜZEM

Az öntött darabokat korszerű CNC transzfergépek forgácsolják.



3

## CSISZOLÓ ÜZEM

A csiszolási folyamatot robot technológia automatizálja, így biztosítva az állandó minőséget.

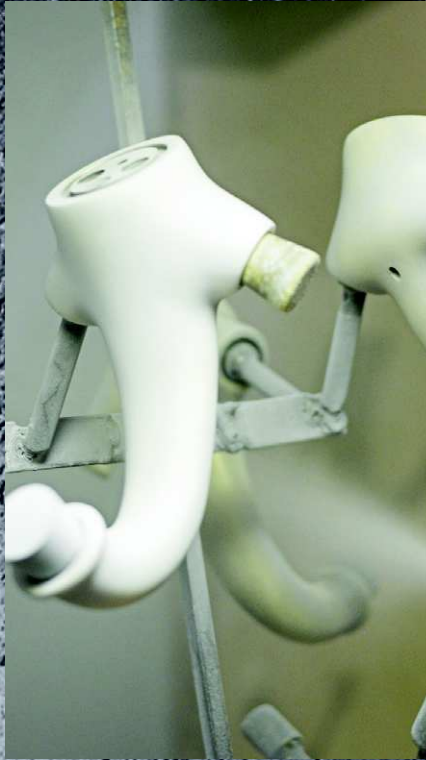




4

### GALVANIZÁLÓ ÜZEM

Teljesen automatizált galvanizáló üzem, mely a legkomolyabb környezetvédelmi technológiákkal van felszerelve.



5

### SPECIÁLIS FELÜLETEK

Magas ellenálló képességű lakkok és más újgenerációs felületek, mint a foszforeszkáló festékek és a nanotechnológia.



6

### SZERELŐ ÉS CSOMAGOLÓ ÜZEM

A szerelő üzem a működési és szivárgási teszteket a termékek 100%-án elvégzi. A termékek és az alkatrészek gondosan előkészített védőcsomagolásba kerülnek.



### Nyitási tartomány 90°

A vezérlőegység a fogantyú függőleges pozíciójában megnyitva csak hideg vizet ad, energiát megtakarítva. A 90°-os nyitási tartomány lehetővé teszi a csaptelep közvetlenül a fal mellé történő elhelyezését.



### MOFÉM ECO Click

A MOFÉM ECO Click egy olyan víztakarékos rendszer, ahol a fogantyú félig nyitott állásnál a vezérlőegység megütközik és teljes vízáramlás 50%-át engedi át. A fogantyú tovább nyitásával teljes víz átfolyás érhető el.



### Zajscsökkentő elemek

A kádöltő és zuhanycsaptelepek zajscsökkentő elemekkel vannak felszerelve, melyek jelentősen csökkentik a csaptelep által keringetett víz zajszintjét.



### Super Eco A++

Percenkénti 12-ről 5 literre 3 bar nyomáson.



### Biztonságos érintés rendszer

Bizonyos modelljeink tartalmazzák ezt az extra biztonsági elemet a még magasabb fokú védelem elérése érdekében.



### Vízkövető perlátor

A vízkővédelmi rendszer meghosszabbítja a perlátor élettartamát.



### DIY szerelés

Szereljen fel egy zuhanyrendszert kőműves munka nélkül.



### Könnyű tisztítás

Távolítsa el a keletkezett vízkövet, egyszerűen a fúvókák benyomásával.



### Gyors és egyszerű szerelés

Gyors és egyszerű szerelési rendszer (a legtöbb esetben elég egy 12 mm-es csavarkulcs).



### Gyermekvédelem

Az összes termosztátos csaptelepünk 38°C-on hőmérséklet stop funkcióval van ellátva. Ez az eszköz megakadályozza a nemkívánt hőmérsékletingadozást, így csökkentve a forrázás kockázatát. Gondoskodunk Ön és családjá védelméről!



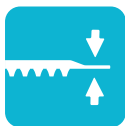
### Környezetvédelem

A termosztátos csaptelepek segítségével vizet és energiát takaríthatunk meg, így védve a környezetet.



### Teleszkópos zuhanyrendszer

Minden Teka teleszkópos zuhanyrendszer teleszkópos zuhanyrúddal van felszerelve, melynek segítségével könnyedén beállítható a kívánt magasság.



### Ultra Slim zuhanyfej

2mm vastagságú rozsdamentes acél zuhanyfej.



### Anti-twist

Az anti-twist rendszerrel elkerülheti a zuhany gégecső kellemetlen összetekeredését.



### Lehúzható zuhanyfej

Lehúzható konyhai zuhanyfej, a kényelmes használatért.



**Kihúzható zuhanyfej**

Kihúzható konyhai zuhanyfej, a kényelmes használatért.

**Vízmegtakarítás**

A mosdó csaptelep olyan perlátort tartalmaz, mely a vízfogyasztást 7,5-9 l/percre redukálja.

**Vízmegtakarítás**

A mosdó csaptelep olyan perlátort tartalmaz, mely a vízfogyasztást 5l/percre redukálja.

**Bojler csaptelep**

A bojlerekhez egy speciális csaptelep bekötése szükséges, amely egyedi sugárvezetőjének köszönhetően megakadályozza a túlnyomás kialakulását a bojlerben.

**Hosszú élettartam**

A Mofém flexibilis bekötőcsövek kialakítása és alapanyaga lehetővé teszi, hogy a termékek sok idő elteltével is biztonságosan működjenek.

**2in1**

Kettő az egyben kád-mosdó csaptelepeink kis méretű fürdőszobák esetén adnak megoldást a kád és a mosdó töltésére egyetlen csaptelep használatával.

**Magas átfolyási érték**

Az EN 1253-2 szabványnak megfelelően a Mofém Linear lefolyók 38 l/perc vizet engednek át a rendszeren.

**Helytakarékos konstrukció**

Az alacsony szerkezeti magasságnak köszönhetően nem kell olyan magas / mély padozatot kialakítani otthonában (min. 65mm).

**Könnyen tisztítható**

A krómozott sárgaréz felületeknek köszönhetően a kiegészítők a csaptelepekkel megegyező módon tisztíthatóak.

**Magas ellenálló képesség**

A Mofém Evo mosogatótálcák magas minőségű AISI 304 rozsdamentes acélból készülnek, ezzel biztosítva hosszú életet a termékeknek mindennapos használat során.

**Széles beépítési mérettartomány**

Az állítható füleknek és a dobozon kialakított 27 mm-es beépítési tartománynak köszönhetően biztosítja a könnyű szerelést.

**Alkatrészprogram**

A megjelölt termékekhez alkatrészeinket átlátható rendszerben, bliszterezett csomagolásban pultra helyezhető kínáló falakkal biztosítjuk az üzletekben.

**Vandálbiztos**

Vandálbiztos, magas ellenállóképességű perlátor, melyet nagyon nehéz megrongálni.

**Pórusmentes felület**

A Mofém Evo mosogatótálcák magas minőségű AISI 304 rozsdamentes acélból készültek, melyen nem tudnak baktériumok megtelepedni.



## Működési élettartam

|                           | MOFÉM                      | EURÓPAI NORMA      |
|---------------------------|----------------------------|--------------------|
| Felsőrészek               | <b>+500.000</b> elforgatás | 200.000 elforgatás |
| Keramikus vezérlőegységek | <b>+350.000</b> elforgatás | 70.000 elforgatás  |
| Kifolyócsövek             | <b>+300.000</b> elforgatás | 80.000 elforgatás  |
| Zuhanyváltók              | <b>+100.000</b> elforgatás | 30.000 elforgatás  |

## Műszaki információk



### Kerámia lemezek

Minden Teka keramikus vezérlőegység magas ellenállóképességű szinterezett kerámialemezeket tartalmaz. A tárcsák porózus felülete tovább megtartja a kenőanyagot és finomabb, lágyabb mozgást eredményez, meghosszabítva ezáltal a csaptelep élettartamát. A működtetést végző elem el van szigetelve a víztől, így biztosítva a folyamatos kenést.



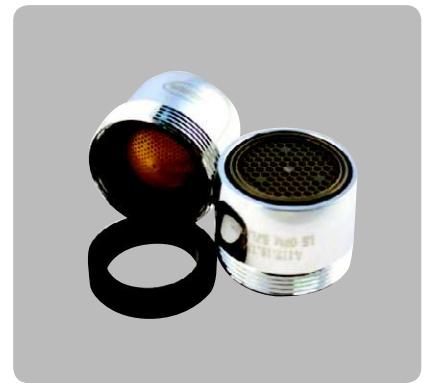
### Felsőrészek

#### Mofém - kerámiás felsőrész (Treff család)

Kerámiás felsőrészeink pontosabb szabályozást biztosítanak, és enyhítik a túlnyomás hatását. A zajszökkentő szűrő mérsékli a zajszintet a normál szintre anélkül, hogy a víz útját befolyásolná. Megfelel az UNE EN 200 norma követelményeinek.

#### Mofém - Hagyományos felsőrész (Eurostár család)

Hagyományos felsőrészeinkben súrlódásmentes gumigyűrűk végzik a vezérlést. A felsőrész konstrukciójából adódóan állandó kenést biztosít. A kenőanyag nem oldódik ki a vízben és élő szervezetre ártalmatlan.



### Perlátorok

A **Mofém** egykaros mosdó csaptelepek kiemelkedő vízmegtakarítási tulajdonságokkal bírnak. A vízáramlás szabályozó perlátoroknak köszönhetően típustól függően 50% vagy akár 60% vízmegtakarítást is elérhetünk velük.

Minden **Mofém** csaptelep családnál alkalmazzuk az új generációs **HONEYCOMB®** típusú perlátort, mely olyan speciális műanyagból készült, ami meggátolja a vízkő lerakódását és vandálbiztos, mert a sugárvezető része és a perlátor ház egy egységet képez emellett.



### Flexibilis bekötőcsövek

Flexibilis bekötőcsöveink a legszigorúbb európai minőségellenőrzési hatóságok követelményeit is teljesítik. A bekötőcsöveket kívülről rozsdamentes acélháló erősíti. A nikkelezett sárgaréz csatlakozók nem oxidálódnak, a csatlakozók vízzáróságát beépített O-gyűrűk biztosítják.



## Tanúsítványok



kiwa

HOLLANDIA



OROSZORSZÁG



MAGYARORSZÁG



MAGYARORSZÁG

## Hogyan tisztítsuk a csaptelepet?



Ne használjon csiszoló tisztító termékeket, különösen ne dörzsfelületű szivaccsal, mert ezek kárt okozhatnak a felületen.



A felületi foltok eltávolítására ne használjon sós, vagy maró, savtartalmú tisztítószereket. Tartós kárt okozhatnak.



A legtöbb esetben vízzel, folyékony szappannal, vagy speciálisan erre a célra kialakított termékkel tisztíthatjuk a csaptelepet. A citromlé hatékony, otthon elkészíthető szer a vízkőmaradványok eltávolítására.



A makacsabb foltokat folyékony fémtisztítóval és puha ronggyal távolíthatja el. A karcolások és a leginkább károsodott felületek tisztításához alkalmazzon fém-restauráló szert.



Bármilyen zsírtartalmú folt mosogatószerrel eltüntethető.



A krómozott csaptelepek nedves kendővel tisztíthatók. A kendővel dörzsölje szárazra a felületet.



502-0040-01

### Hogyan kezeljük a vízkőlerakódásokat?

A Mofém új vízkőoldó tisztítószere alkalmas vízköves, szennyezett, zsíros és szappanfoltos felületek tisztítására. A biológiailag lebomló, citromsav alapú tisztítószer speciálisan csaptelepekre és fürdőszobai kiegészítőkre lett kifejlesztve. Az ergonómikusan kialakított szórófejes flakonnak köszönhetően pedig kényelmes használatot biztosít.

## További jellemzők



A kádtöltő és zuhany csaptelepek zajcsökkentő elemeket tartalmaznak, melyek jelentős mértékben csökkentik a vízáramlás zajszintjét.



Gyors és egyszerű felszerelési rendszer, elegendő egy 12 mm-es csavarkulcs.

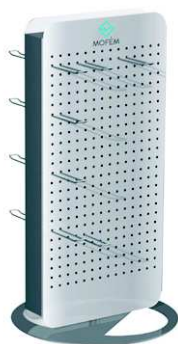


### Mofém asztali bemutatófal

509-0003-93

#### Méretek (mm):

400 | 380 | 180



### Forgatható bemutatófal

509-0003-69

#### Méretek (mm):

340 | 730 | 400



### Mosogató és mosdó csaptelep bemutatófal

#### Méretek (mm):

900 | 450 | 450



### Mofém csaptelep bemutatófal

509-0003-91

#### Méretek (mm):

2030 | 650 | 335

### Zuhanytartó doboz boxszal

509-0013-91



### Mofém Zuhanyprogram és Fiesta bemutatófal

509-0003-23

#### Méretek (mm):

2170 | 660 | 380



### Linear bemutatófal

509-0003-94

#### Méretek (mm):

1400 | 555 | 263

Jelen katalógus a kiadásának az időpontjában aktuális kínálatot tartalmazza. A gyártó a katalógus szerkesztésének lezárta után termékskáláját, a termékek jellemzőit megváltoztathatja. A katalógusban szereplő képek, illusztrációk, ábrák, színek, leírások és műszaki adatok tájékoztató jellegűek. A gyártó fenntartja magának a jogot, hogy a termékeken és műszaki paraméterein változtasson. Ezért kérjük kedves vásárlóinkat, hogy a termékek megrendelése előtt azok méretéről, műszaki paraméteréről, egyéb jellemzőiről és tartozékairól érdeklődjenek a kereskedőknél.

Fontos figyelmeztetés! A termékek beépítését megelőzően minden esetben győződjön meg a vásárolt termék pontos méretéről, és a beépítést bízzák kereskedők által ajánlott szakemberre, mert a katalógusban szereplő méretek és egyéb adatok a termék fejlesztése miatt és egyéb okokból változhatnak. Ezen ajánlás figyelmen kívül hagyásából esetlegesen bekövetkező károkért a termék gyártóját és forgalmazóját felelősség nem terheli.

A nem rendeltetésszerű használat miatt bekövetkezett meghibásodásokért a termék gyártóját és forgalmazóját felelősség nem terheli. A katalógus egésze, vagy annak egyes részletei jogvédelem alatt állnak, melyek a jogtulajdonos, illetve a Teka Magyarország Zrt. előzetes engedélye nélkül hasznoszerzési céllal nem használhatók fel. A katalógusban előforduló esetleges elírásokért, nyomdai hibákért a Teka Magyarország Zrt-t felelősség nem terheli.

További információk: [www.mofem.hu](http://www.mofem.hu)







**Teka Magyarország Zrt.**

H-9200 Mosonmagyaróvár, Terv u. 92.

Vevőszolgálat: 06 80 474 574

Telefon: 06 96 / 574-500 • Fax: 06 96 / 574-501

[info@teka.hu](mailto:info@teka.hu)

[www.mofem.hu](http://www.mofem.hu) • [www.teka.com](http://www.teka.com)







MOFÉM



online katalógus

[www.mofem.hu](http://www.mofem.hu)