

Beszerelesi útmutató
az Euroformat ATP, ETP és ECKP
rejtett fürdőszobai szerelőnyílásokhoz

Fontos szerelési követelmények:

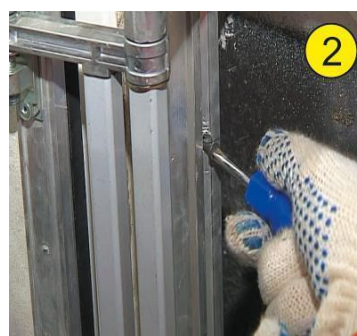
1. A szerelőnyílás ajtajának csuklós zsanérai szigorúan függőleges helyzetbe állítandók beszerelésnél, csak így működtethetők megfelelően
2. Az ajtóra ragasztandó csempék a zsanér felőli oldalon 5-50 mm-re nyúlhatnak túl az ajtó méretén, a többi oldalon 5-75 mm a megengedett. A csempék felületének legalább 50 %-a az ajtóra kell legyen ragasztva
3. Az ajtóra ragasztott, kinyúló csempékhez legközelebb eső fal, padló, vagy mennyezet távolsága a mozgó/nyíló résztől legalább 25 mm kell legyen
4. Ügyeljen rá, hogy az ajtó és a kerete közötti részbe ne kerüljön csemperagasztó!
5. A szerelőnyílás csak a zsanér felőli oldalán nyitható, a rugós zár enyhe befelé nyomásával, és szükség esetén a másik oldalra illesztett szívótappancs segítségével
6. A csempék felragasztásánál ügyeljen a zár benyomódás elleni biztosítására a munkálatok idejére, a zárblokkoló tű rögzítésével.

Beszereles tégla és betonfalakba:

1. Állítsa be nyitószervezetet az előkészített fali nyílásban olyan módon, hogy a bezárt ajtó felülete azonos szintbe kerüljön a leburkolandó falfelülettel (1)
2. Rögzítse a szerkezet keretét a falhoz tiplik és önmetsző csavarok segítségével (2) az előre fúrt rögzítő lukakban.

Figyelem: A gázbeton elemekből utólag épített takarófalazat minimális falvastagsága legalább 7-10 cm kell legyen, hogy az ajtószervezetet megbízhatóan rögzíteni tudjuk!

3. A fennmaradó réseket töltse ki PUR-habbal (3), még tökéletesebben rögzítve ezzel az ajtószervezetet a falban.

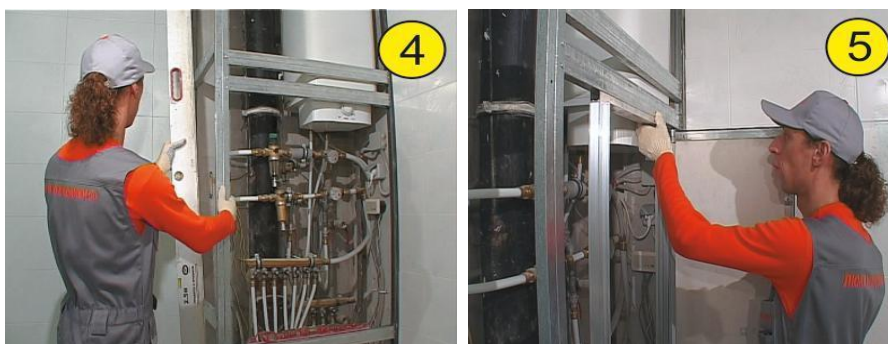




Beszereles vázelemekből kialakított gipszkarton falzatba:

1. A gipszkarton, vagy más lemezfalazatok méretét és tartóvázát az eltakarandó gépészeti elemek elhelyezkedését figyelembe véve szükséges kialakítani (4). Az ajtószervezet helyét általában a két oldalsó falazat közé, középtávolságra tervezzük, ami lehetővé teszi a szimmetrikus csempefelragasztást (5)

A falazat vázszerkezetéül javasolt a Knauf gipszkarton rendszer fém profiljait választani.



2. Rögzítse az ajtószervezet keretét a falazat vázelemeihez önmetsző csavarokkal (6)

3. Helyezze fel a falazat takarólemezeit (7)

4. Rögzítse a homlokfelület takarólemezeit a nyitószervezet keretéhez önmetsző csavarokkal (8)

Figyelem! Az ajtó későbbi 'lelógását' és aprólékos besabályozását megelőzendő, a közép- és nagyméretű szerviznyílások beszerelésénél akasszon az ajtó belső oldalára olyan tömegű súlyt, amely 1,5-2-szeresen meghaladja az ajtóra ragasztandó csempek súlyát (horogra, vagy az ajtókeretbe fűrt csavarra akasztva) (9)



5. Burkolás előtt blokkolja a mágneszárat a biztosító túvel (tartozék) a csemperagasztás közbeni véletlen benyomódás (záródás és kioldódás) ellen, majd hajtsa be a nehezekkel terhelt ajtót.

6. Burkolja le a falazatot és az ajtót egybefüggően a csempékkel, vigyázva arra, hogy az ajtóra ragasztott és vele kinyíló csempék, valamint a falazatra ragasztott csempék közötti rés szabadon maradjon (10). *A csempék közötti fugaméret min. 1,5 mm kell legyen, hogy az ajtó szabadon nyílhasson!*

7. Fugázza ki a felragasztott csempék réseit, kivéve az ajtóra ragasztott, kinyíló csempék és a velük szomszédos, a falazatra rögzített csempék közötti réseket (11)

8. 24 órás száradás után nyissa ki az ajtót és vegye le a ráakasztott súlyokat (12).

Az ajtó első alkalommal csak a szívótappancs segítségével nyitható, mert a nyomózárr blokkolása miatt a csemperagasztás idejére, az ajtó megnyomásra még nem lökődik ki.

Az ajtó további rendeltetésszerű használatához ne felejtse el a zárblokkoló tűt kihúzni reteszelő helyzetéből!

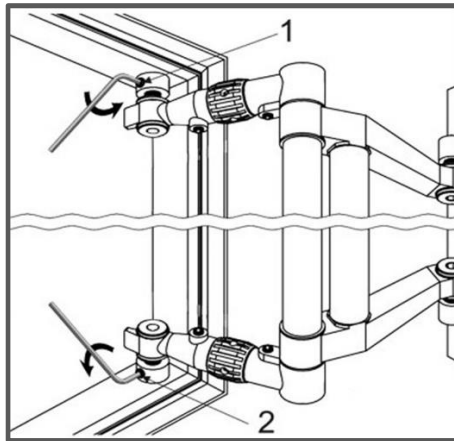
Az ajtórészek szabályozása a csuklós pántok beállításával

Azoknál a szerelőnyílás szerkezeteknél, ahol a pántok szabályozhatók, szükség esetén állítsa be könnyen nyithatóra az ajtó körüli és a kerete közötti rés nagyságát. (Amennyiben elfelejtette a megfelelő súlyt ráakasztani az ajtóra a beszerelésnél, erre valószínűleg szükség lesz).

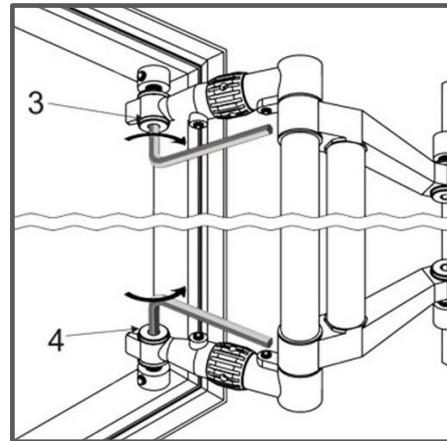
Az ajtó megemeléséhez:

- A kisebbik L alakú, hatszögletű imbuszkulccsal lazítsa meg a rögzítőcsavarokat a csuklós pántok felső (1), majd az alsó (2) forgópontjain (13. ábra),
- A nagyobbik L alakú imbuszkulcs segítségével fordítsa a felső (3) és az alsó (4) tartócsavarokat a nyilakkal jelzett irányba 180 fokkal (14. ábra)

- A tartócsavar 180 fokos jobbra fordítása 0,7 mm-el emeli meg az ajtót a keretében
- Szükség esetén ismétlje meg az előbbi műveletet, mindig a felső tartócsavarral kezdve



13. ábra



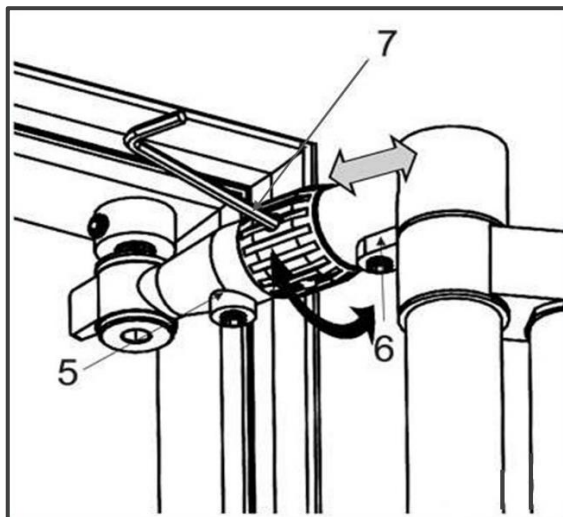
14. ábra

Az ajtó leengedéséhez:

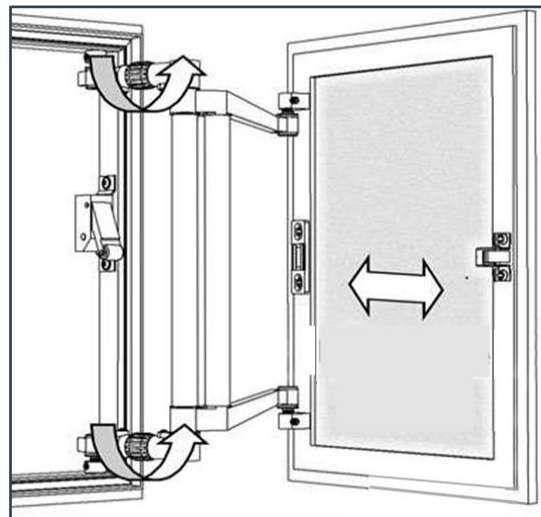
- Az (1) és (2) rögzítőcsavarok meglazítása után fordítsa a felső (3) és alsó (4) tartócsavarokat az ellenkező, nyilakkal szembeni irányba, a kívánt eredmény eléréséig ismételve
- A beállítás után a kisebbik kulccsal húzza meg az (1) és (2) rögzítőcsavarokat a pántok felső és alsó forgópontjainál.
- *A fentebb vázolt műveletekkel az ajtó alatti és fölötti vízszintes rések nagyságát szabályozzuk azonosra az ajtó keretében.*

Az ajtó vízszintes, illetve ferde irányú beállításához:

- **Vízszintes, párhuzamos irányú elmozdításhoz** a kisebbik kulcs segítségével lazítsa meg a csuklós pántok tartókarjainak (alsó v. felső – a sorrend mindegy) hosszúság-szabályozó rögzítő csavarjait (5) és (6). Lásd a (15a) ábrát.
- Illessze a kulcsot a bordázott hosszúság-szabályozó nyílásába, és tekerje azt a megfelelő irányba, a tartókar hosszabbítása, illetve rövidítése igényének megfelelően
- A bordázott szabályozó 90 fokos elfordítása az ajtó alsó, vagy felső sarkát 1 mm-el mozdítja el jobbra-vagy balra a keretében (bezárt helyzetében láthatóan)
- Húzza meg a rögzítőcsavarokat (5) és (6)
- Ismétlje meg a műveletet a másik pánttartó kar szabályozójával *ugyanolyan mértékben*, és az előzővel *megegyező irányban*. Az azonos irány és mérték alkalmazása az alsó és felső szabályozókon párhuzamosan és vízszintesen mozdítja el az ajtót jobbra vagy balra a kívánt irányban, hogy annak két oldalán azonos réseket kapjunk (15b ábra)

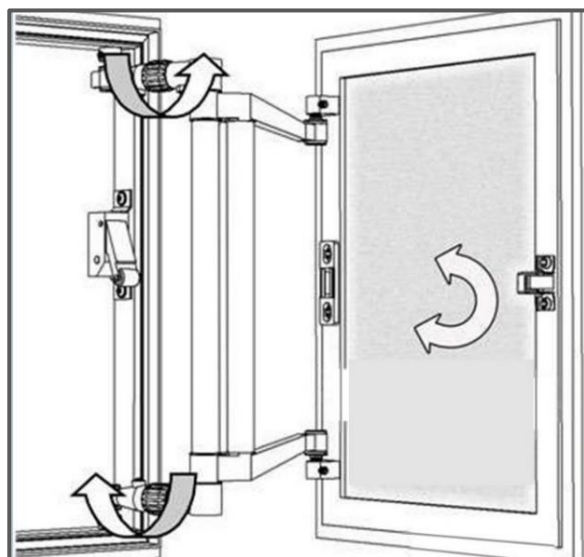


15a ábra



15b ábra

- *Ezzel a művelettel a függőleges rések nagyságát szabályozzuk azonosra a bezárt ajtó két oldalán (15b)*
- **Ha az ajtó dőlésszögén (a rések ferdeségén) szeretnénk állítani,** úgy a rögzítőcsavarok (5) és (6) meglazítása után, a bordás szabályozókat fent és lent *különböző irányban szükséges ugyanolyan mértékben elfordítani* (15c ábra). A művelet annyiszor ismételjük, amíg az ajtó körüli rések mindenütt párhuzamosak nem lesznek a kerettel.
- *Ezzel a művelettel az ajtót mintegy elfordítjuk a keretében az óramutatóval azonos, vagy ellentétes irányban (bezárt állapotban értelmezve az elfordulást, de a művelet természetesen csak nyitott ajtón végezhető el):*



15c ábra

Az ajtó nedvesség, por és zaj elleni szigetelése

- 9.1. Tisztítsa meg minden törmeléktől és zsírtalanítsa az ajtó és a kerete közötti rést, valamint a rés körüli csempéket.
- 9.2. A rés körvonala mentén mindkét oldalon ragasszon fel festésnél használatos takarószalagot (16)
- 9.3. A fugázáshoz használt anyaghoz hasonló színű szilikonos tömítőanyaggal teljes mélységében telítse az ajtó körüli nyílásrést úgy, hogy a szilikon kissé kidomborodjon a szalagok fölé (17)
- 9.4. Távolítsa el a fölösleges tömítőanyagot egy rugalmas spatulával (18). Célszerű olyan speciálisan kialakított szerszámot használni ehhez a művelethez, amely a tömítés felületét hasonlóra formázza a burkolat kifugázott réseihez, hogy a nyitható szerelőnyílás ajtaja a lehető legjobban álcázva legyen.

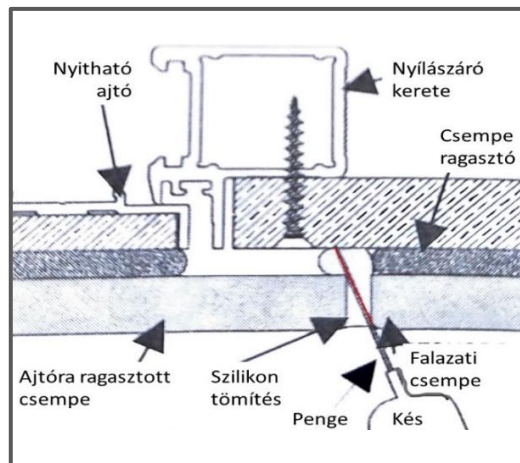


- 9.5. Még a tömítőanyag beszáradása előtt távolítsa el a takarószalagokat a rés mindkét oldalán, fentről lefelé és kívülről a tömítés felé haladva (19)



- 9.6. Egy-két napi száradás után éles tapétavágó késsel készítsen ferde szögű bevágást a tömítőanyagban a tömített rész legaljáig, hogy az ajtó nyithatóvá váljon (20).

- 9.7 *Ügyeljen rá, hogy a bevágás szöge (a penge helyzete) átlósan, a környező fal csempek szélétől a tömítés mélyének ajtó felőli oldala felé irányuljon, és a tömítés legalján ütközzön az ajtókeret belső homlokperemével (21. ábra):*



21. ábra

Az átlósan kettévágott tömítés felső része így a kinyíló ajtóhoz tapadva marad, alsó része pedig a kerethez, biztosítva ezzel a kinyithatóságot és egyben a szigetelő hatást is.

Fontos, hogy a bevágást lehetőleg egy húzással, egyszerre végezze el az ajtó és kerete közötti rés teljes mélységében és hosszában – körben, az ajtó mindegyik oldalán. Ez a művelet némi gyakorlatot igényelhet.

- 9.8 A szívótappanccs felhelyezésével nyissa ki az ajtót, majd távolítsa el a fölösleges szilikondarabkákat, amelyek zavarhatják az ajtó könnyed és hermetikus záródását
- 9.9 Ha a nyomásra reagáló mágneszár a tömítés elvégzése és a zárblokkoló tű eltávolítása után bizonytalanul működik (nem kattant be/nem oldódik ki egy nyomásra), megoldás lehet a kettévágott szilikon tömítés alsó részének (amely a falazat felőli csempekhez tapad) teljes mértékű eltávolítása.
- 10. Húzza ki a mágneszár kioldódását hatástalanító tűt a zárból, ha a szerelőnyílást a továbbiakban rányomással szeretné nyitni és zárni, vagy hagyja benne, ha a szívótappanccsal kényelmesebb nyitni. Ezzel a beszerelési művelet befejeződött.

Gratulálunk döntéséhez és sok örömet kívánunk a rejtett szerelőnyílással esztétikusabbá tett fürdőszobájának használatához!

Diam-Invest Kft.
Bemutatóterem:
1108 Bp Venyige u.3.