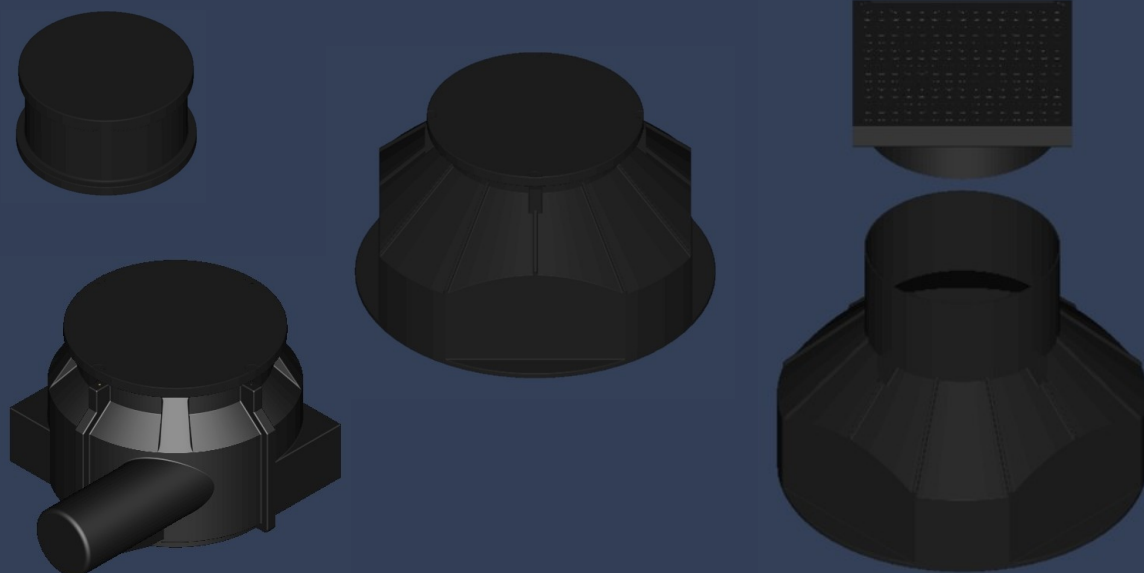




The plastic former



## Kábel aknák



A HD-ROTATECH Kft. tevékenysége egy világszerte széleskörűen alkalmazott, de Magyarországon kevésbé elterjedt műanyag feldolgozási technológia, a rotációs öntés teljes területét fedi le a rotációs termékek és öntőszerszámok tervezésétől egészen a gyártásáig immár több mint 10 éves tapasztalattal. Széles technikai tudásra épülő műanyagformázó kapacitásunk már a kezdetektől biztos partneri háttérrel nyújt. Saját szerszámgyártási bázisunk lehetővé teszi partnereink egyedi elképzeléseinek rugalmas megvalósítását.

Termékeink ÉME engedéllyel rendelkeznek.

### A rotációs öntés előnyei

- hosszú élettartam (a gyártó adatai szerint min. 50 év), környezeti hatásoknak (UV sugárzás, hőmérsékletingadozás, szennyvíz és vegyszerek hatásai) tartósan ellenálló
- környezetbarát, újrahasznosítható polietilén alapanyag
- számítógépes elemzéssel meghatározott geometria és falvastagság segítségével nagy teherbírás érhető el
- tökéletes vízzáróság
- egyszerű szállítás, egyszerű kezelés a kis terméksúly miatt
- időtakarékos és egyszerű szerelés, telepítés,
- a termékek felületén különféle méretű bejövő és kimenő csatlakozások könnyen és gyorsan kialakíthatóak,
- öntvény, kompozit vagy műanyag fedél helyezhető rá

### Technikai paraméterek

Beköthető csőtípusok:

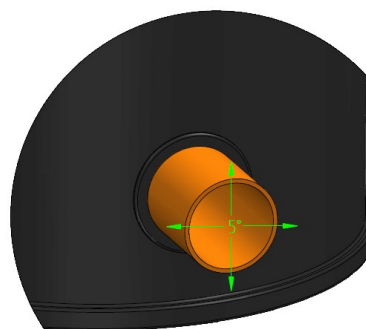
- PVC – sima és korrugált
- PE – sima és korrugált
- PP – sima és korrugált

Általános csöbekötések tömszelencével vagy gumigyűrűs bevezetéssel. Egyedi csöcsatlakozások extrúziós hegesztéssel vagy a megrendelői igény szerinti csöcszon kialakítással.

Az aknák erősen bordázott fala a nagy merevséget és a felúszás elleni védelmet biztosítja.

A búvónyílások a szabványos fedlapokhoz illeszkednek, a nyak hossza a helyszínen levágással (max 25 cm-ig) beállítható. **Aknáinkhoz kompozit fedlapokat is kínálunk.**

Aknáinkat az igényeknek megfelelően bármely mélységre (akna magasság) összeállítva szállítjuk.

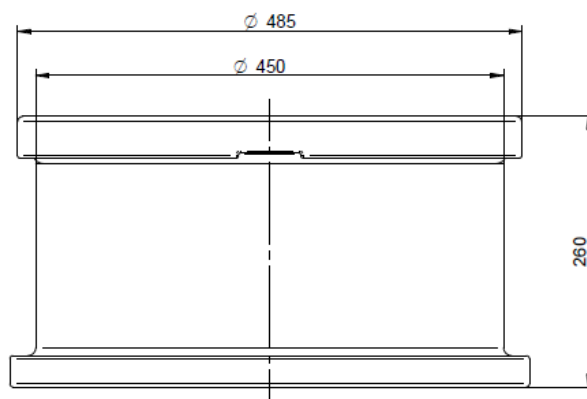


Gumigyűrűs csöbekötés esetén lehetőség van  $\pm 5^0$  csöbeállításra.

## HD-ROTATECH kábelaknák

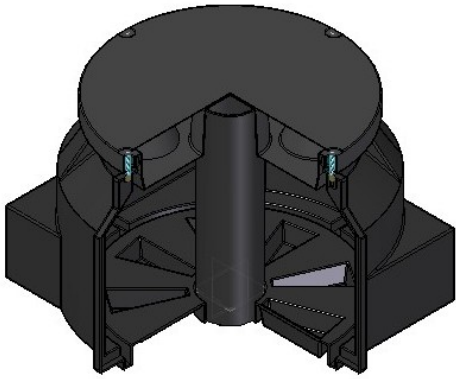
- A HD-ROTATECH kábelakna alkalmas optikai hálózatok, közúti megvilágítás, jelzőrendszerek kiépítésénél. HDPE csöves optikai hálózatok kiépítésénél alkalmas a kötőelem és a kábeltartalék vízhatlan elhelyezésére.

### DN450/200

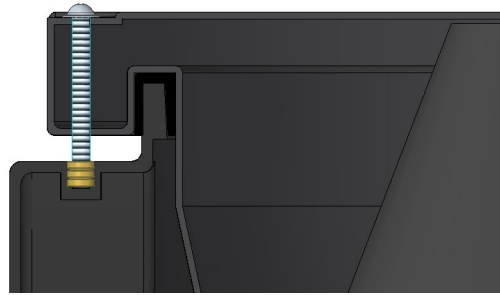


## OT-DN800/600

Kábelakna az optikai kötőszervény és tartalékkábel elhelyezésére.

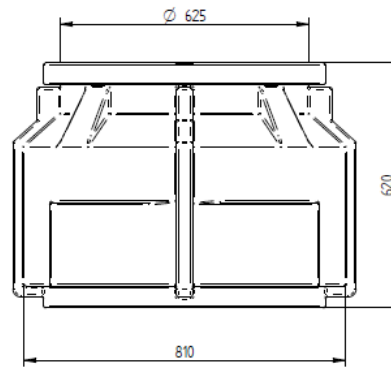
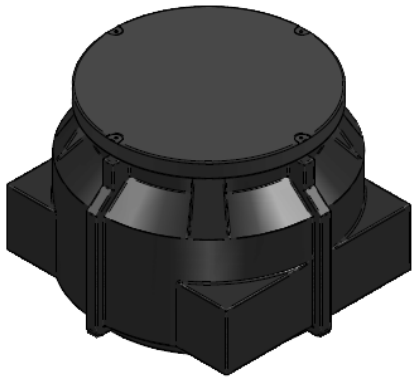


támasztó cső a nagyobb terhelhetőségért

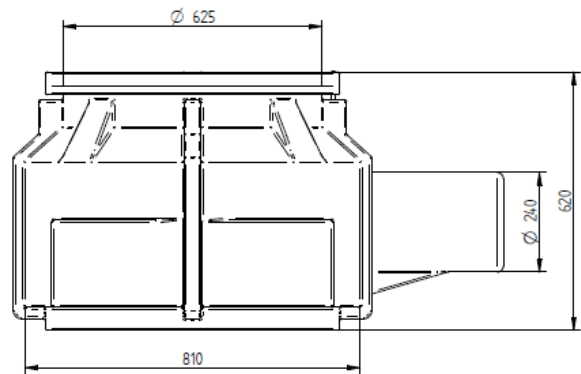
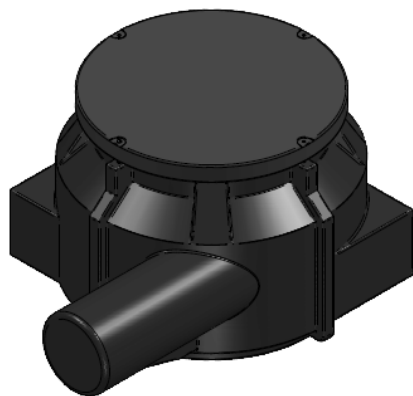


zárszerkezet

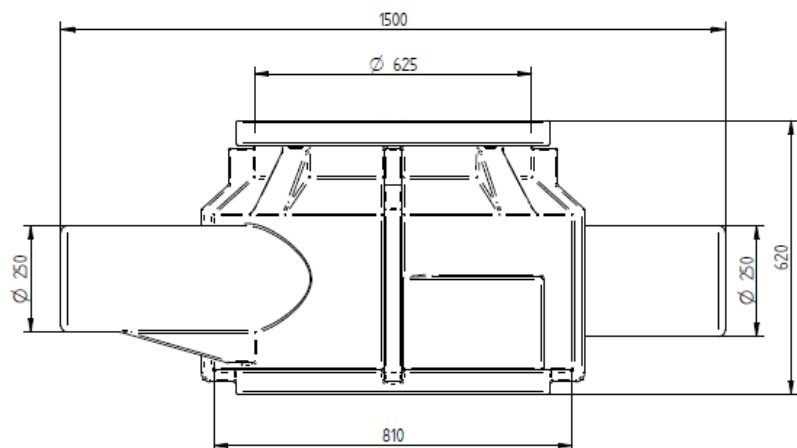
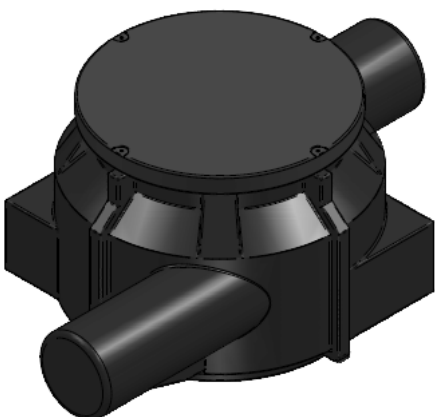
## OT-DN800/600-0



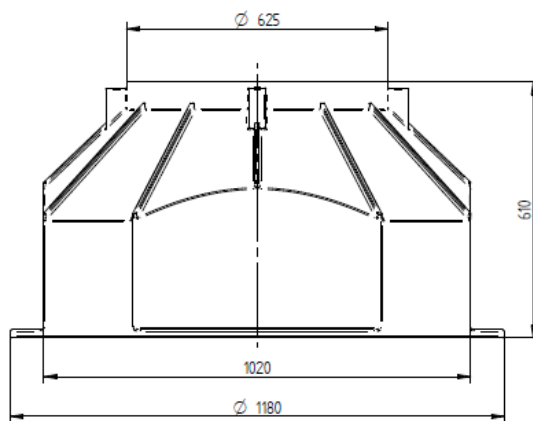
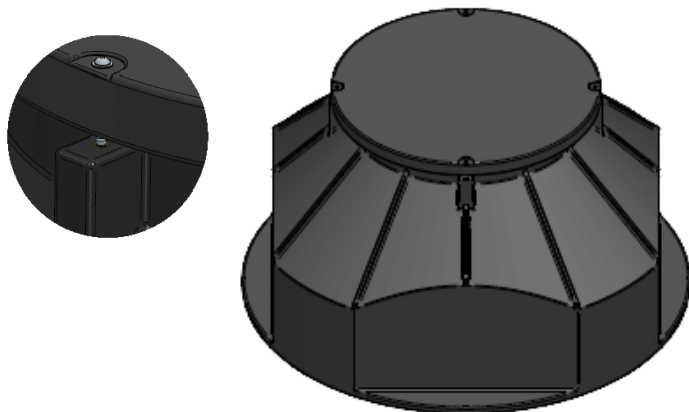
## OT-DN800/600-1



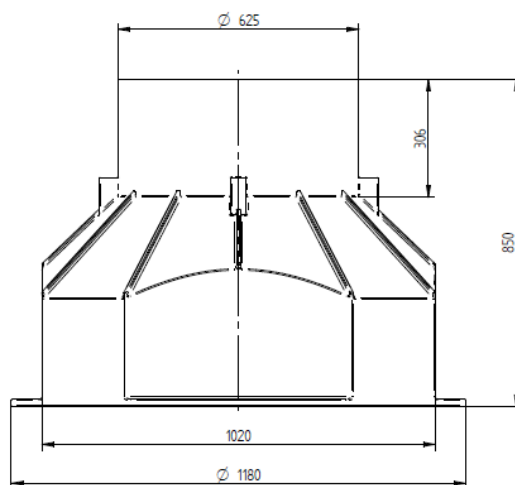
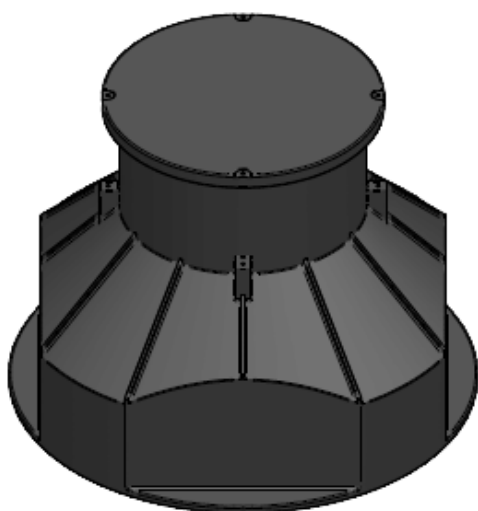
## OT-DN800/600-2



## DN1000/610 akna PE fedlappal (vízhatlan, zárható)



## DN1000/850 akna PE fedlappal (vízhatlan)

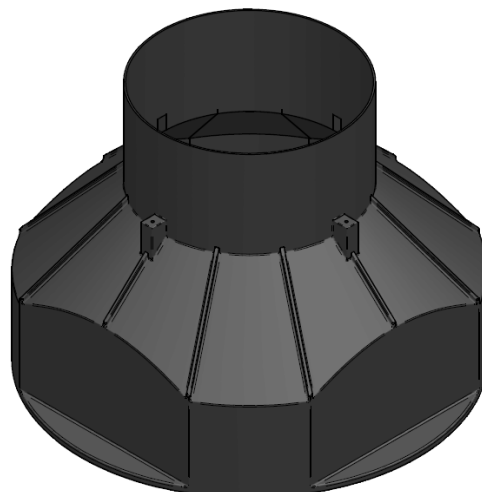
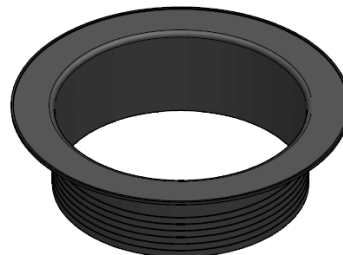
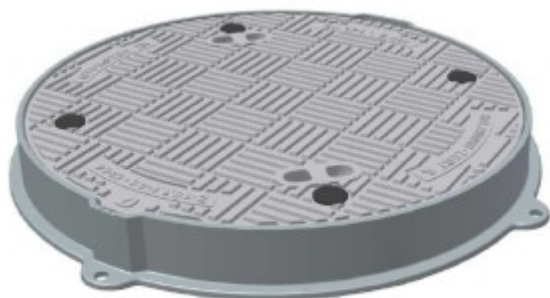


## DN1000/850 akna öntvény fedlappal

*B125*

*vízhatlan, zárható*

## **HYDROTIGHT ÖNTVÉNY FEDLAPOK**

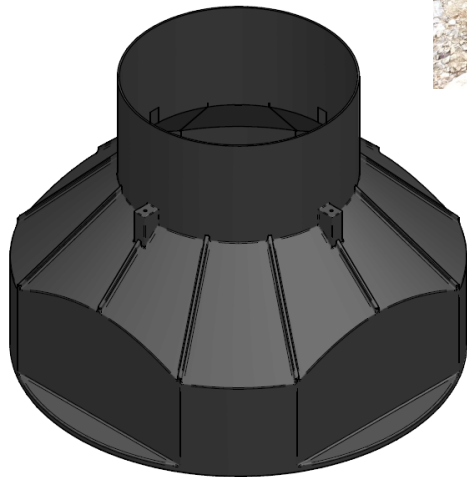


### Tulajdonságok:

- vízhatlan 0,5 bar-ig
- 4 pontos zárszerkezet
- cserélhető gumitömítés HYDROpren
- magasztó nyaktag az állítható magasság érdekében

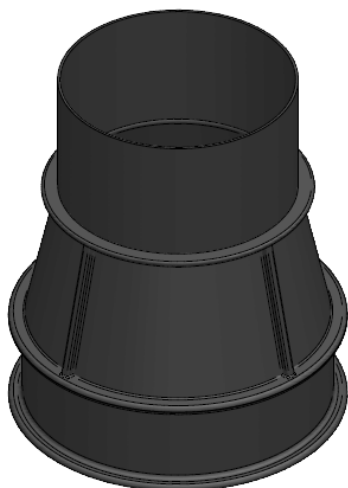
## DN1000/850 kábelakna vízhatlan kompozit fedlappal

B125

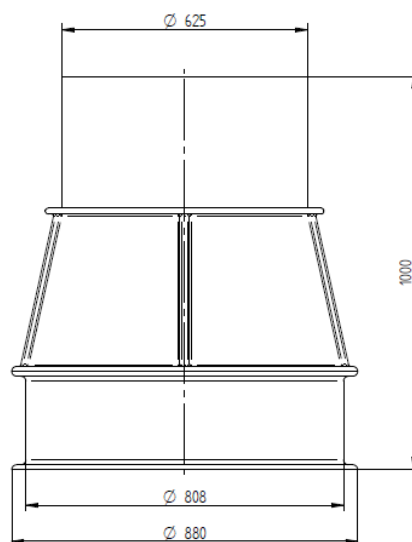


- A kompozit fedlap kerete nyaktaggal az aknára illesztés és a későbbi egyszerű magasságbeállítást segíti. A fedlap része a keret köralagú nyaktaggal, négyzetes fedlap valamint a neopren gumitömítés ami biztosítja hermetikus lezárást. A fedlap terhelhetősége 12,5 T (B125 osztály), alkalmas parkolók és sétálóvezetek kiépítésénél.

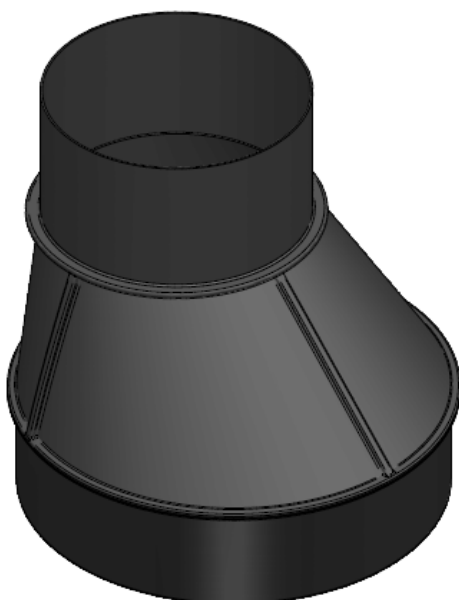
## DN800 kábelaknák



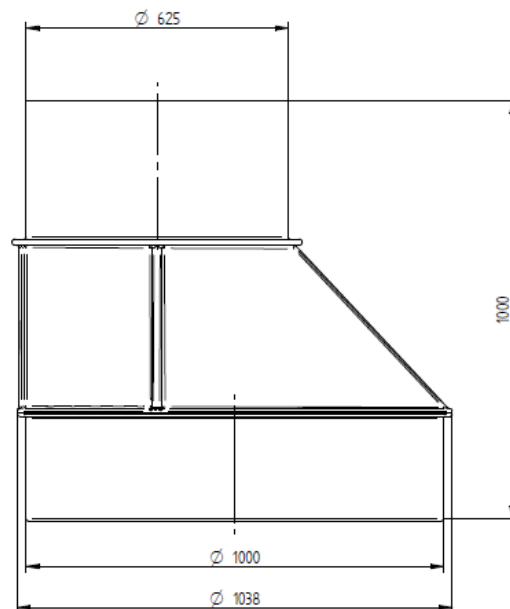
Magasság
750
1000
1250



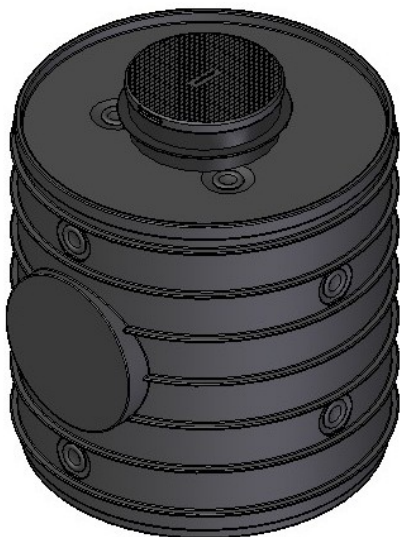
## DN1000 kábelaknák



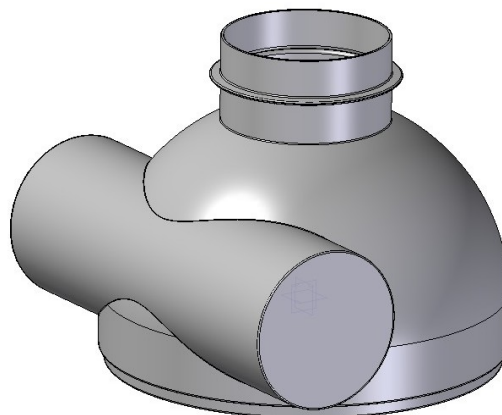
Magasság
750
1000
1250



## Nagyméretű kábelaknák



DN 1500/1500 (átmérő/magasság)



DN 1500/1200 (átmérő/magasság)

### Gumi átvezetők

- 32
- 40
- 50
- 63

Egyéb méretek kérés szerint



### Védőcső bekötése az aknába:



1. bemenetek megjelölése



2. bemenetek kifűrése



3. nyílás megtisztítása



4. gumitömítés behelyezése



5. védőcső betolása

