



ACO Passavant GmbH
ACO Haustechnik
Stadtlengsfeld, 10.10.2011
Alexander Brinkhoff
M.Sc. (Univ.); Dipl.-Ing. (FH)
Termékmenedzser
Leválasztás és szennyvízkezelés technológia

Gyártói nyilatkozat

Talajvizes környezetben felúszás elleni védelem az ACO műanyagtartályos leválasztói esetében (Lipumax-P, Oleopater-P, és Oleopass-P terméktípusok)

Az ACO által kifejlesztett és gyártott műanyag tartályos földbe telepíthető „Lipumax P”, „Oleopator P” és „Oleopass P” típusú leválasztó berendezések felúszás elleni védelme alapvetően eltérhet a terhelési osztályoktól függően. Az MSZ EN 124 értelmében leválasztó berendezéseinket három terhelési osztályban gyártjuk. Ezek a terhelési osztályok az A15, B125 és D400. A leválasztó berendezések műanyag teste egyforma, csak a földémszerkezetben jelenik meg eltérés. A következő meghatározásokban foglaljuk össze azokat az összefüggéseket, melyek meghatározzák a fenti leválasztók felúszás elleni védelmének szükségességét a terhelési osztályok függvényében.

A15 terhelési osztály az MSZ EN 124 szerint

A műanyag tartály felúszás ellen védett – külön rögzítésről nem kell gondoskodni – amennyiben a maximális talajvízszint nem haladja meg a fedlap felsőszéle alatti 500 mm-t. Ez a méret csak a terhelési osztálytól függ, teljes mértékben független a leválasztó névleges méretétől, a leválasztó magasságától, vagy a bekötés méretétől és helyétől.

További betonozási, vagy lehorgonyzási munkálatokra nincs szükség a beépítés helyén.

B125 terhelési osztály

A műanyag tartály felúszás ellen védett – külön rögzítésről nem kell gondoskodni – amennyiben a maximális talajvízszint nem haladja meg a fedlap felsőszéle alatti 500 mm-t. Ez a méret csak a terhelési osztálytól függ, teljes mértékben független a leválasztó névleges méretétől, a leválasztó magasságától, vagy a bekötés méretétől és helyétől.

További betonozási, vagy lehorgonyzási munkálatokra nincs szükség a beépítés helyén. Ez akkor is érvényes, ha beton adapter gyűrűvel magasított leválasztót alakítunk ki a nagyobb bekötési mélység miatt.

D400 terhelési osztály

A műanyag tartály felúszás ellen védett – külön rögzítésről nem kell gondoskodni – amennyiben a tartály maximális beépítési mélysége nem haladja meg a 3600 mm-t. Ebben az esetben a talajvízszint elérheti,



Az ACO Magyarország
az ACO cégcsoport tagja

Adóig. sz.: 28417866-2-13
Unió adószám: HU28417866
Társasági forma: Betéti Társaság
Bank: 10201006-50178735-00000000

ACO Magyarország
Építőelemeket Forgalmazó Bt.

2330 Dunaharaszti,
Jedlik Ányos utca 24.
Tel.: 06-24-620-380
Fax: 06-24-620-389
E-mail: acohu@aco.hu
Honlap: www.aco.hu

ACO magasépítés

ACO mélyépítés

ACO épületgépészet

akár a fedlap felsősíkját is. Ez a méret csak a terhelési osztálytól függ, teljes mértékben független a leválasztó névleges méretétől, a leválasztó magasságától, vagy a bekötés méretétől és helyétől.

További betonozási, vagy lehorgonyzási munkálatokra nincs szükség a beépítés helyén. Ez akkor is érvényes, ha beton adapter gyűrűvel magasztott leválasztót alakítunk ki a nagyobb bekötési mélység miatt.

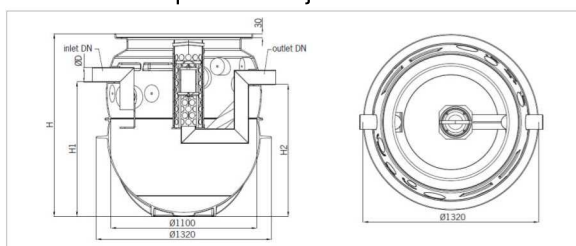
Amennyiben a kivitelezés folyamatán tiszteletben tartják a beépítési útmutatókat, a leválasztók felúszás elleni védelme garantált egyéb kiegészítő betonozási és lehorgonyzási munkálatok nélkül. Ha viszont a fent leírtaktól eltérő beépítés szükségeltetik, abban az esetben kiegészítő felúszás-elleni védelemről gondoskodni kell.

2011. október 11.

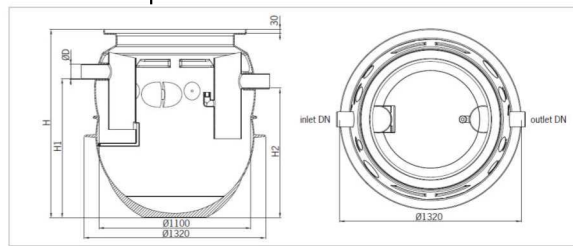
Alexander Brinkhoff
ACO Passavant GmbH
ACO Haustechnik

Dobos István
ACO Magyarország
Vezető Kategória Menedzser

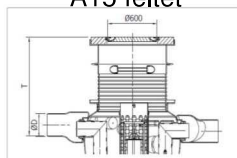
Oleopator-P olajleválasztók



Lipumax-P zsírleválasztók



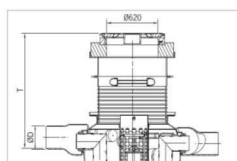
A15 feltét



| | NS 3/300 | NS 3/600 | NS 3/900 | NS 6/600 | NS 6/1200 | NS 10 |
|--------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|
| T [mm] | 420 | 420 | 420 | 440 | 440 | 440 |
| | 730-1030 | 730-1030 | 730-1030 | 750-1050 | 750-1050 | 750-1050 |
| | 730-1990 | 730-1780 | 730-1510 | 750-1800 | 750-1870 | 750-1870 |

| | NS 2 | NS 4 | NS 5.5 | NS 7 |
|--------|----------|----------|----------|----------|
| T [mm] | 420 | 420 | 445 | 445 |
| | 720-1020 | 720-1020 | 745-1045 | 745-1045 |
| | 720-1985 | 720-1985 | 745-1855 | 745-1640 |

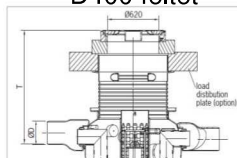
B125 feltét



| | NS 3/300 | NS 3/600 | NS 3/900 | NS 6/600 | NS 6/1200 | NS 10 |
|--------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|
| T [mm] | 585 | 585 | 585 | 605 | 605 | 605 |
| | 885-1185 | 885-1185 | 885-1185 | 905-1205 | 905-1205 | 905-1205 |
| | 885-1980 | 885-1770 | 885-1500 | 905-1790 | 905-1860 | 905-1860 |

| | NS 2 | NS 4 | NS 5.5 | NS 7 |
|--------|----------|----------|----------|----------|
| T [mm] | 585 | 585 | 610 | 610 |
| | 885-1195 | 885-1195 | 910-1220 | 910-1220 |
| | 885-1985 | 885-1985 | 910-1855 | 910-1640 |

D400 feltét



| | NS 3/300 | NS 3/600 | NS 3/900 | NS 6/600 | NS 6/1200 | NS 10 |
|--|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|
| T [mm] without load distribution plate | 865-1980 | 865-1770 | 865-1500 | 885-1790 | 885-1860 | 885-1860 |
| T [mm] with load distribution plate | 865-1980 | 865-1770 | 865-1500 | 885-1790 | 885-1860 | 885-1860 |

| | NS 2 | NS 4 | NS 5.5 | NS 7 |
|--|----------|----------|----------|----------|
| T [mm] without load distribution plate | 865-1985 | 865-1765 | 890-1855 | 890-1640 |
| T [mm] with load distribution plate | 865-1985 | 865-1765 | 890-1855 | 890-1640 |