



*ACO termékkatalógus*

**ACO szennyvízátemelők**







**collect:**



**clean:**



**hold:**



**release:**



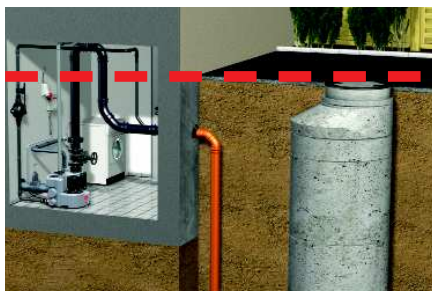
## Szennyvízátemelők és átemelőtelepek

<b>Átemelőberendezések fekália mentes szennyvízhez</b>	<b>Padló alá süllyesztett kivitel</b>	Sinkamat-S Sinkamat-Z	3 4
	<b>Tartozékok</b>		5
	<b>Szabadon álló</b>	Sinkamat-K PE Sinkamat-K1/K2/KD1/KD2 Muli-Mini MDP/MWP Muli-Mini DDP/DWP	8 9 10 11
	<b>Tartozékok</b>		12
	<b>Átemelőberendezések fekália tartalmú szennyvízhez</b>	<b>Padló alá süllyesztett kivitel</b>	Muli-UF
	<b>Tartozékok</b>		15
	<b>Szabadon álló</b>	Muli-Star MDP1/MWP1 Muli-Star DDP Muli-PE S mono Muli-PE S duo Muli Pro-PE K duo Muli Pro-PE V duo Muli Pro-PE K parallel Muli Pro-PE V parallel Muli Pro 1.x VA duo Muli Pro 2.x VA duo	17 18 19 20 21 22 23 24 25 26
	<b>Tartozékok</b>		27
<b>Muli Max-F átemelőtelepek</b>	<b>Teherbírás A 15</b>	Muli-Max-F mono/duo	30
	<b>Teherbírás B 125</b>	Muli-Max-F mono/duo	31
	<b>Teherbírás D 400</b>	Muli-Max-F mono/duo	32
	<b>Merülőszivattyúk átemelőtelepekhez</b>	Merülőszivattyúk	33
	<b>Tartozékok</b>		35
<b>Powerlift-P átemelőtelepek</b>	<b>Teherbírás B 125</b>	Powerlift -P duo	41
	<b>Teherbírás D 400</b>	Powerlift -P duo	42
	<b>Merülőszivattyúk átemelőtelepekhez</b>	Merülőszivattyúk	43
	<b>Tartozékok</b>		45

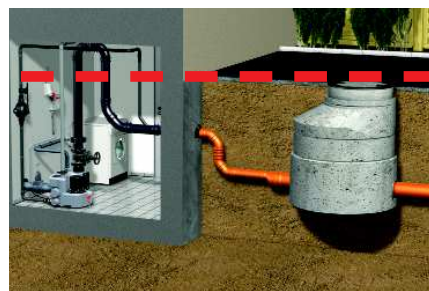


## Tudnivalók szennyvízátelölőkhöz

A legnagyobb visszatörődés elleni védelmet egy szennyvízátelölő berendezés beépítésével érhetjük el. Fontos, hogy a nyomóvezetéket a visszatörődési szint fölé vezessük, majd onnan gravitációsan engedjük a csatornahálózatba.



Védi az épületet, amikor a pince padlósíkja alatt csatlakoztatjuk a szennyvízvezetéket a gyűjtőaknába.



Védi az épületet, amikor a pince padlósíkja felett csatlakoztatjuk a szennyvízvezetéket a gyűjtőaknába.

### 1. A visszatörődési szint alatt található egy helyiség az épületben

Igen

Nem

Nincs szükség visszatörődés gátlásra!

### 2. A szennyvízvezetést minden esetben folyamatosan biztosítani kell az épületben?

Igen

Nem

■ Duo átemelőberendezés beépítése javasolt (2 db szivattyú)

■ Mono átemelőberendezés elégséges (1 db szivattyú)

### 3. Szennyvíz típusa:

Fekáliamentes szennyvíz pl. mosógépből, zuhanyzóból, mosdókagylóból.  
Javasolt átemelőberendezés pl.:  
ACO Multi-Mini duo,  
ACO Sinkamat-K duo

Fekália **tartalmú** szennyvíz wc-ből.  
Javasolt átemelőberendezés pl.:  
ACO Multi-Star DDP,  
ACO Multi-Pro-PE, VA

### 3. Szennyvíz típusa:

Fekáliamentes szennyvíz pl. mosógépből, zuhanyzóból, mosdókagylóból.  
Javasolt átemelőberendezés pl.:  
ACO Multi-Mini mono,  
ACO Sinkamat-K mono

Fekália **tartalmú** szennyvíz wc-ből.  
Javasolt átemelőberendezés pl.:  
ACO Multi-Star MDS,  
ACO Multi-Star MWS

A kiválasztási, méretezési segédletet az alábbi weboldalon találja:

[www.aco-haustechnik.de/auslegungstools](http://www.aco-haustechnik.de/auslegungstools)



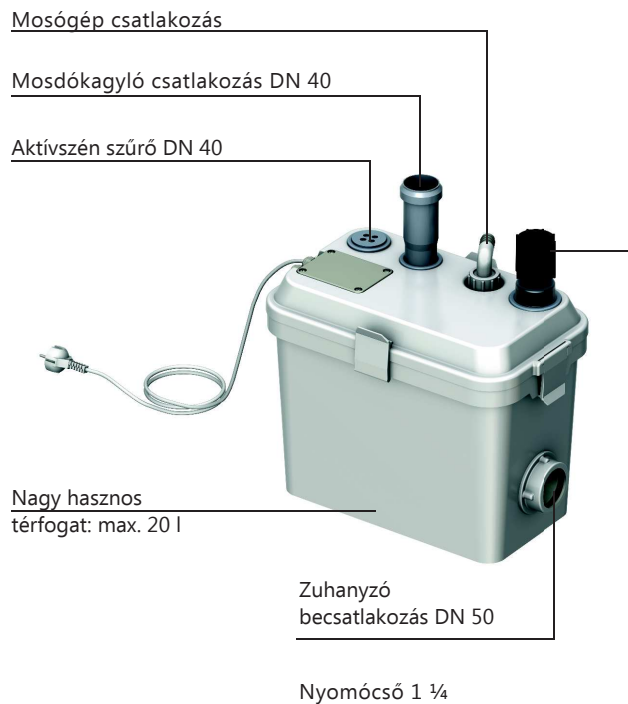


**Termékújdonságok**

**Sinkamat-K1/K2/KD1/KD2**

Az új Sinkamat-K termékcsalád a szabadon álló, fekáliamentes szennyvízhez használható átemelők sorát gazdagítja. A mono berendezést kifejezetten családi házakhoz fejlesztettük ki zuhanyzók, mosdók vízének átemelésére. A KD1 és KD2 típusjelzésű átemelőket vízlágyító berendezések vízéhez vagy kondenzvíz átemelésére (legfeljebb 15% sótartalomig) is lehet alkalmazni. Nagy előny a kis beépítési méret, a szerszámmentes karbantartási lehetőség és a magas hőmérséklet tűrés (90°-ig).

A tartály anyaga polipropilén és több becsatlakozási lehetőséggel rendelkezik függőlegesen vagy vízszintesen egyaránt DN50 átmérőig. Az integrált szivattyú robusztus váltóáramú motorral rendelkezik, mely gondoskodik a megbízható működésről. A berendezés függőleges nyomócsöve visszacsapószeleppel van ellátva. Ha a tartályban lévő víz túl magas szintet ér el, a berendezés hangjelzéssel figyelmeztet egy esetleges visszatorlódásra. A tartály teljes térfogata 26 l, a legnagyobb hasznos térfogat 20 l. A Sinkamat-K szennyvízátemelő üzemkész állapotban 1,5 m-es csatlakozókábelrel szállítjuk.



**Powerlift-P**

A Powerlift-P átemelőtelepek kifejezetten nagy 550 l-es hasznos térfogattal rendelkeznek. Ennek köszönhetően legfeljebb 10 l/s teljesítményű zsírleválasztók után építhetők vagy kisebb kültéri felszínek vízelvezetésében segíthetnek (pl. rámpák, belső udvarok). A tartály belső szerkezete könnyű, strapabíró PVC-U alapanyagból készül. Az integrált vezetőső megkönnyíti a szivattyú be és kiszerezését, ez szerszámmentesen történhet. 5 szivattyútípusból lehet választani fekáliamentes vagy fekália tartalmú szennyvíz esetére is.

A szintkapcsolás történhet úszóval vagy nyomásérzékelővel (4-20 mA), nyílt vagy zárt pneumatikus szintérzékelő haranggal. Így a pontos szintkapcsolás a Multi Control vezérlőberendezés segítségével biztosított. A fedlap lehet B 125 vagy D 400 teherbírású.





**Sinkamat-S**

**Termékinformáció**

- Alkalmazási területek
  - Fagymentes helyiségekben szabadon álló beépítésre a visszatörődási szint alá (pl.: pincék, hobbszobák és mosókonyhák)
  - Fekáliamentes házi szennyvízhez (pl.: zuhanyzók)
- Tartály rozsdamentes acélból, 1.4301
- Szürke szennyvízre

**ACO termékelőnyök**

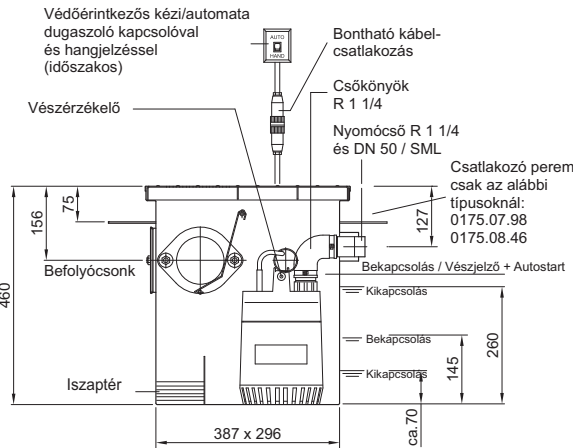
- Magas minőségű rozsdamentes acél fedéllel
- Integrált hangjelző berendezés
- Külön íszaptér az átemelő hosszú élettartamáért
- Nincs szükség külön szellőzés kiépítésére
- MSZ EN 12050-2 alapján ellenőrizve

**Megjelenés**

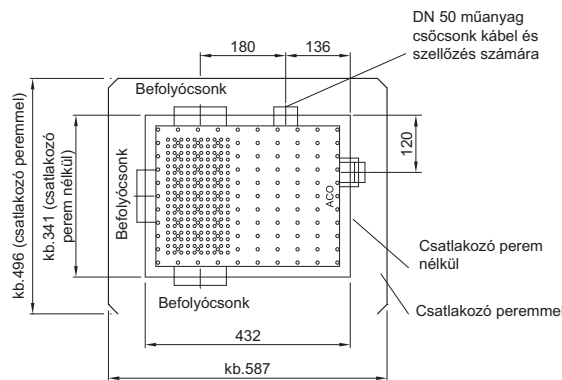
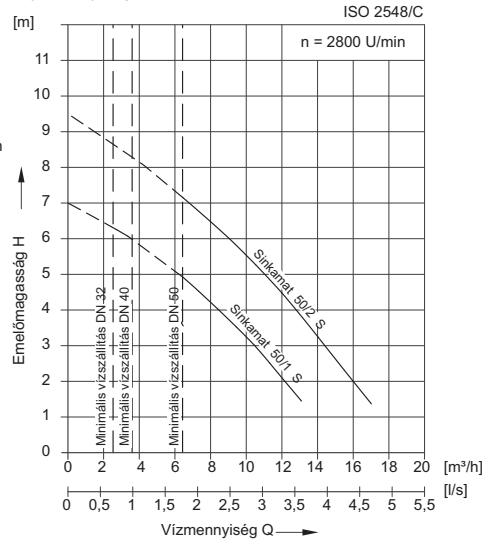


**Műszaki adatok és rendelési információ**

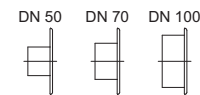
Csatlakozó peremes, vagy perem nélküli kivitel



Teljesítmény diagram



Csatlakozócsonkok rozsdamentes acélból (tartozék) SML csatlakozáshoz



Leírás	Teljesítmény		Áramfelvétel	Feszültség	Fordulatszám	Szemcseméret	Hasznos térfogat	Súly	Cikkszám
	P1 [kW]	P2 [kW]							
<b>Típus: 50/1-S</b>									
■ Csatlakozó peremmel	0,43	0,21	2,1	230	2800	10	8	26	<b>0159.03.47</b>
■ Csatlakozó perem nélkül	0,43	0,21	2,1	230	2800	10	8	21	<b>0159.03.45</b>
<b>Típus: 50/2-S</b>									
■ Csatlakozó peremmel	0,65	0,38	3,1	230	2800	10	8	26	<b>0159.03.51</b>
■ Csatlakozó perem nélkül	0,65	0,38	3,1	230	2800	10	8	21	<b>0159.03.49</b>



## Sinkamat-Z

### Termékinformáció

- Alkalmazási területek
  - Fagymentes helyiségekben szabadon álló beépítésre a visszatordási szint alá (pl.: pincék, hobbiszobák és mosókonyhák)
  - Fekáliamentes házi szennyvízhez (pl.: zuhanyzók)
- Tartály rozsdamentes acélból, 1.4301
- Szürke szennyvízre

#### ACO termékelőnyök

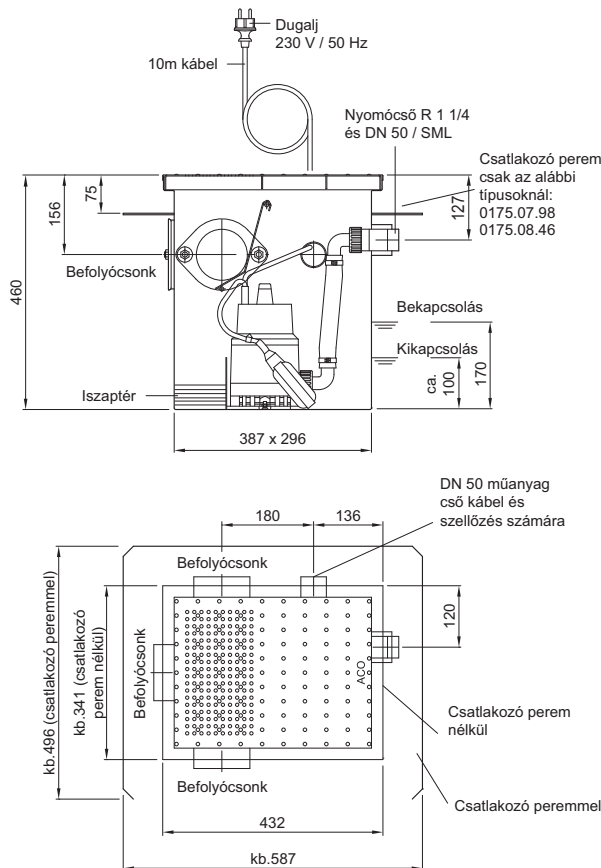
- Magas minőségű rozsdamentes acél fedéllel
- Külön iszaptér az átemelő hosszú élettartamáért
- Nincs szükség külön szellőzés kiépítésére
- MSZ EN 12050-2 alapján ellenőrizve

#### Megjelenés



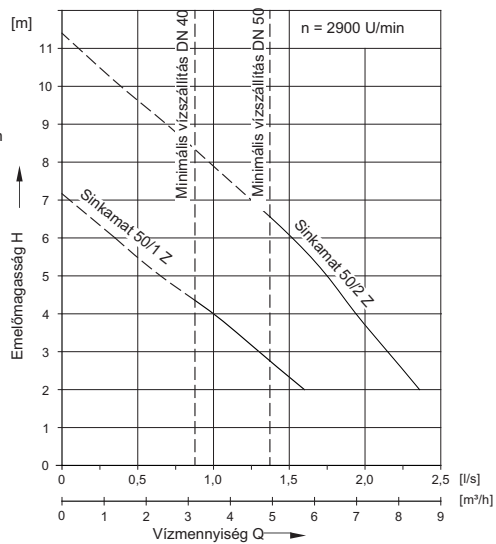
### Műszaki adatok és rendelési információ

Csatlakozó peremes, vagy perem nélküli kivitel

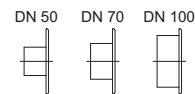


Teljesítmény diagram

ISO 2548/C



Csatlakozócsonkok rozsdamentes acélból (tartozék) SML csatlakozáshoz

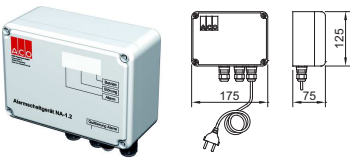
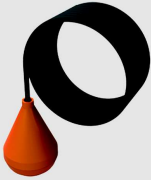
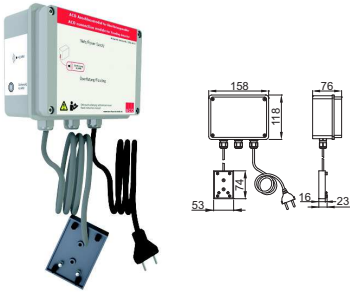


Leírás	Teljesítmény		Áramfelvétel [A]	Feszültség [V]	Fordulat-szám [U/perc]	Szemcse-méret [mm]	Hasznos térfogat [l]	Súly [kg]	Cikkszám
	P1 [kW]	P2 [kW]							
<b>Típus: 50/1-Z</b>									
■ Csatlakozó perem nélkül	0,3	0,13	1,8	230	2800	10	8	21	<b>0175.07.97</b>
■ Csatlakozó peremmel	0,3	0,13	1,8	230	2800	10	8	26	<b>0175.07.98</b>
<b>Típus: 50/2-Z</b>									
■ Csatlakozó perem nélkül	0,85	0,43	3,7	230	2800	10	8	21	<b>0175.08.45</b>
■ Csatlakozó peremmel	0,85	0,43	3,7	230	2800	10	8	26	<b>0175.08.46</b>

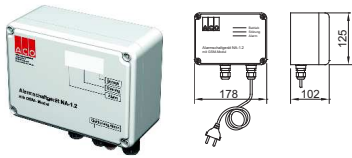
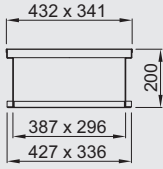
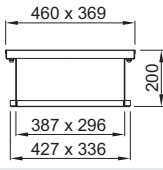
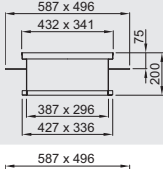
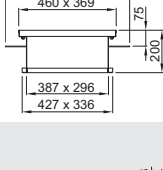
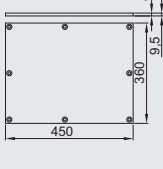
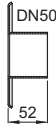




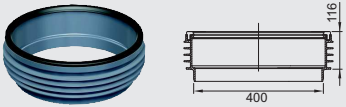
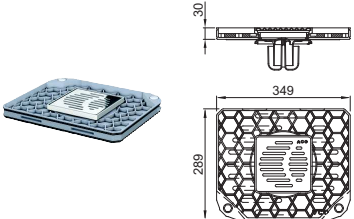
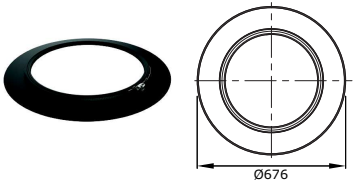

**Tartozékok**

**Rendelési információ**

	Termék megnevezése	Az alábbiakhoz alkalmazható	Leírás	Cikkszám
	Jelzőberendezés	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sinkamat-S</li> <li>■ Sinkamat-Z</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Önfeltöltős</li> <li>■ Potenciálmentes kapcsolat</li> <li>■ Fény- és hang vészjelzés</li> <li>■ Jeladó nélkül</li> <li>■ Épületen kívül is beépíthető</li> <li>■ Berendezés mérete: 175 x 125 x 75 mm (L x H x T)</li> <li>■ IP 65 védelem</li> <li>■ Üzemi feszültség: 230 AC 50/60 Hz</li> <li>■ Üzemkész állapotban 2m kábellel</li> </ul>	<b>0150.26.73</b>
	Jeladó	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Jelzőberendezés 0150.26.73</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 10 m kábellel</li> <li>■ Jelzőberendezéshez külön kell rendelni. Potenciálmentes szint-érzékelő, hibajelző</li> </ul>	<b>0159.12.46</b>
	Jelzőberendezés és elárasztás jelző készlet	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Minden átemelő berendezéshez</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Szivárgás jelzésére (a csőtörés kivételével)</li> <li>■ Elektromosságot vezető folyadékokhoz</li> <li>■ Potenciál mentes kapcsolat</li> <li>■ Fény és hang vészjelzés (kb. 80 dB)</li> <li>■ Berendezés mérete: 160 x 120 x 75 mm (L x H x T)</li> <li>■ IP 65 védelem</li> <li>■ Üzemi feszültség: 230 V/AC 50/60 Hz</li> <li>■ Üzemkész                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ Kábelhossz: 1,4 m</li> </ul> </li> <li>■ Elárasztás jelző 10 m kábellel</li> </ul>	<b>0150.34.75</b>



	Termék megnevezése	Az alábbiakhoz alkalmazható	Leírás	Cikkszám
	Jelzőberendezés GSM-Modullal	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Szagmentesítő berendezés</li> <li>■ Minden Multi típusú átemelő-berendezés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Hálózatfüggetlen riasztás</li> <li>■ Fény- és hang vészjelzés</li> <li>■ Szabadon konfigurálható                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ 6 digitális</li> <li>□ 2 analóg</li> </ul> </li> <li>■ 1 vészjelző kimenet 12 V</li> <li>■ GSM antennakábelrel együtt (2,5 m kábel)</li> <li>■ Riasztás küldése SMS-ben</li> <li>■ Épületen kívül is beépíthető</li> <li>■ Berendezés mérete: 178 x 125 x 102 mm (L x H x T)</li> <li>■ Hagyományos SIM kártyához</li> <li>■ IP 54 védelem (IP 44 védelem antennacsatlakozóval)</li> <li>■ Üzemi feszültség: 230 AC 50/60 Hz</li> </ul>	<b>0150.46.94</b>
	Magasítóelem	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sinkamat-S/Z</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1.4301 rozsdamentes acélból</li> <li>■ Csatlakozó perem nélkül</li> <li>■ Magasság: 200 mm</li> <li>■ Nagy beépítési mélység esetén</li> </ul>	<b>0159.03.42</b>
	Magasítóelem	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sinkamat-S/Z</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1.4301 rozsdamentes acélból</li> <li>■ Csatlakozó perem nélkül</li> <li>■ Magasság: 200 mm</li> <li>■ A gáz-és szagzáró kivitelhez</li> </ul>	<b>0175.20.73</b>
	Magasítóelem	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sinkamat-S/Z</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1.4301 rozsdamentes acélból</li> <li>■ Csatlakozó peremmel</li> <li>■ Magasság: 200 mm</li> <li>■ Nagy beépítési mélység esetén</li> </ul>	<b>0159.03.43</b>
	Magasítóelem	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sinkamat-S/Z</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1.4301 rozsdamentes acélból</li> <li>■ Csatlakozó peremmel</li> <li>■ Magasság: 200 mm</li> <li>■ A gáz-és szagzáró kivitelhez</li> </ul>	<b>0159.03.44</b>
	Fedél	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sinkamat-S/Z</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1.4301 rozsdamentes acélból</li> <li>■ Tömítéssel</li> <li>■ Gáz- és szagzáró</li> <li>■ Csavarosan rögzített</li> </ul>	<b>0159.38.82</b>
	Befolyócsonk	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sinkamat-S/Z</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1.4301 rozsdamentes acélból</li> <li>■ DN 50</li> </ul>	<b>0159.03.37</b>

	Termék megnevezése	Az alábbiakhoz alkalmazható	Leírás	Cikkszám
	Befolyócsonk	■ Sinkamat-S/Z	■ 1.4301 rozsdamentes acélból ■ DN 70	<b>0159.03.36</b>
	Befolyócsonk	■ Sinkamat-S/Z ■ Fäkablock II	■ 1.4301 rozsdamentes acélból ■ DN 100	<b>0159.03.35</b>
	Magasítóelem	■ Sinkamat-K (Padlószint alatti típus)	■ Gumitömítéssel ■ 116 mm-es magasságig fokozatosan állítható □ A Sinkamat-K típusnál legfeljebb 2db magasítóelem építhető be	<b>620381</b>
	Komplett fedélelem	■ Sinkamat-K □ 620441 □ 620442 □ 620491 □ 620492 □ 1205.00.00 □ 1205.00.01 □ 1205.00.02 □ 1205.00.03	■ Burkolható fedélelemmel ■ Bordás ráccsal □ Keretméret: 150 x 150 mm □ Teherbírás: K 3 ■ Búzzárral □ Vízár magassága 50 mm	<b>620385</b>
	Tömítőgallér	■ Sinkamat-K (Padlószint alatti típus)	■ Vízáró betonba építhető □ Legfeljebb 2m-es vízoszlopnyomásig	<b>620510</b>
	Nyomócső Ø50 mm	■ Sinkamat-K (Padlószint alatti típus) □ Mono □ Duo	■ 5 m nyomócső PVC csatlakozó tokkal 1¼"	<b>620493</b>



**Sinkamat-K PE**

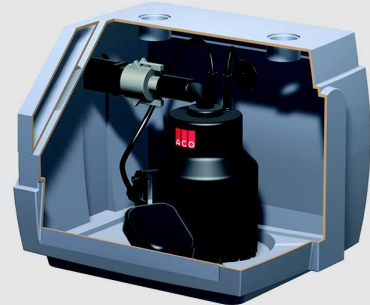
**Termékinformáció**

- Alkalmazási területek
  - Fagymentes helyiségekben szabadon álló beépítésre a vízszatorlódási szint alá (pl.: pincék, hobbiszobák és mosókonyhák)
  - Fekáliamentes házi szennyvízhez (pl.: zuhanyzók)
- PE tartály
- MSZ EN 12050-2 alapján ellenőrizve

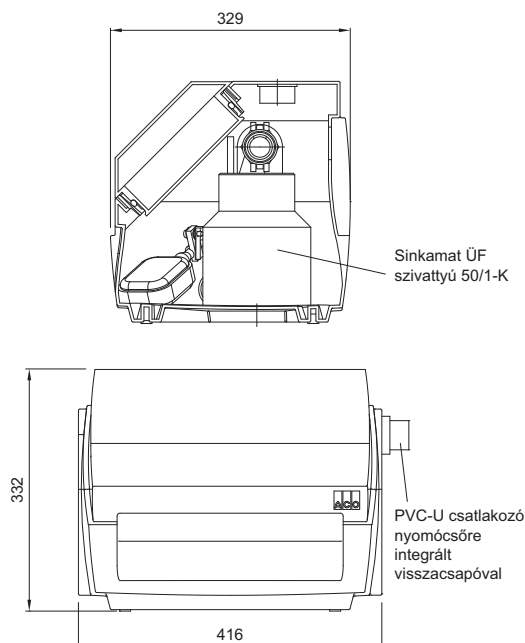
**ACO termékelőnyök**

- Gyorscsatlakozóval, szivattyú beépítése, bontása szerszámmentesen történhet
- Kis beépítési méretekkel rendelkezik az innovatív kialakításnak köszönhetően
- Karbantartás szerszámmentesen történhet

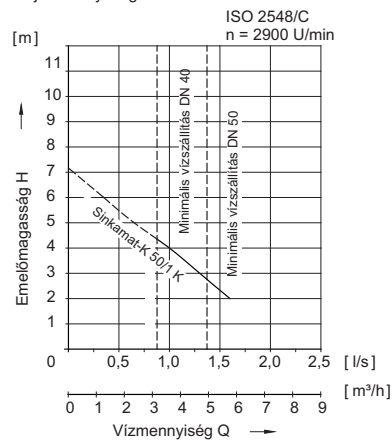
**Megjelenés**



**Műszaki adatok és rendelési információ**



Teljesítmény diagram



Teljesítmény		Áramfelvétel	Feszültség	Fordulat-szám	Szemcse-méret	Teljes térfogat	Hasznos térfogat Befolyási magasság Z1	Cikkszám
P1	P2							
[kW]	[kW]	[A]	[V]	[U/perc]	[mm]	[l]	[l]	
<b>Típus: 50/1-K</b>								
0,30	0,13	1,8	230	2800	10	30	10	<b>620386</b>

**Sinkamat-K1/K2/KD1/KD2**

**Termékinformáció**

- Alkalmazási területek
  - Fagymentes helyiségekben szabadon álló beépítésre a vízszatorlódási szint alá (pl.: pincék, hobbiszobák és mosókonyhák)
  - Fekáliamentes házi szennyvízhez (pl.: zuhanyzók)
  - Vízlágyító berendezések után vagy kondenzvíz-átemelésre (legfeljebb 15% sótartalomig) kizárólag a KD1 és KD2 berendezések használhatóak
- PP tartály
- Magas vízállás esetén hangjelzés
- IP 67 védelem

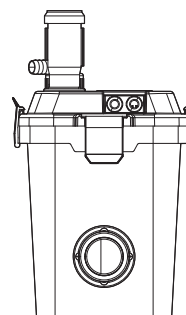
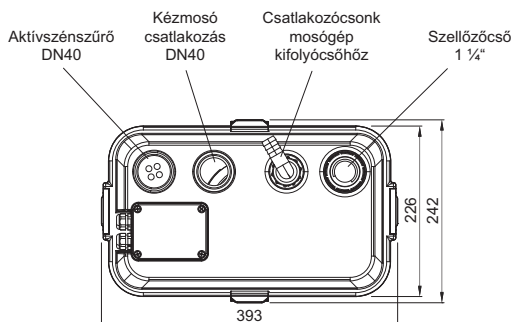
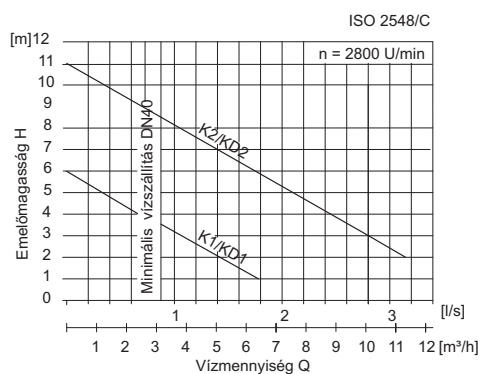
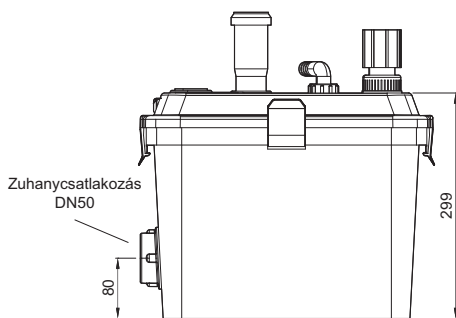
**ACO termékelőnyök**

- Szerszámmentes karbantartás
- Kis beépítési méretek
- Üzemkész állapotban
- Hangjelzés nagy vízmagasságnál
- 90°-os víz hőmérsékletig

**Megjelenés**



**Műszaki adatok és rendelési információ**



Teljesítmény P2 [kW]	Áramfelvétel [A]	Feszültség [V]	Fordulatszám [U/perc]	Teljes térfogat [l]	Hasznos térfogat [l]	Cikkszám
<b>Típus: K1</b>						
0,13	1,3	230	2800	26	20	620511
<b>Típus: K2</b>						
0,43	3,7	230	2800	26	20	620512
<b>Típus: KD1 (Vízlágyító berendezések után vagy kondenzvíz átemelésére)</b>						
0,13	1,3	230	2800	26	20	620513
<b>Típus: KD2 (Vízlágyító berendezések után vagy kondenzvíz átemelésére)</b>						
0,43	3,7	230	2800	26	20	620514



Muli-Mini MDP/MWP

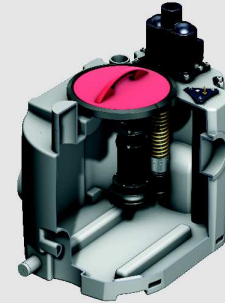
Termékinformáció

- Alkalmazási területek
  - Mosókonyhák
  - Sorzuhanyok
  - Pincehelyiségek
- PE tartály
  - Tartály térfogata 190 l
- Szivattyúval
  - IP 68 védelem
- Kapcsoló és jelzőberendezéssel
  - IP 54 védelem
- MSZ EN 12050-2 alapján ellenőrizve

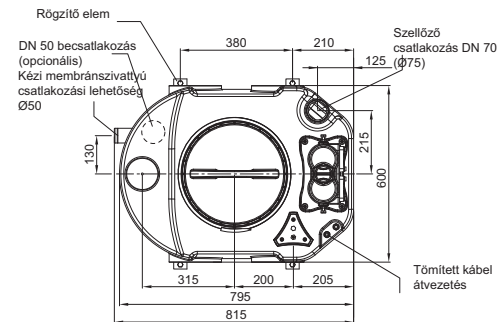
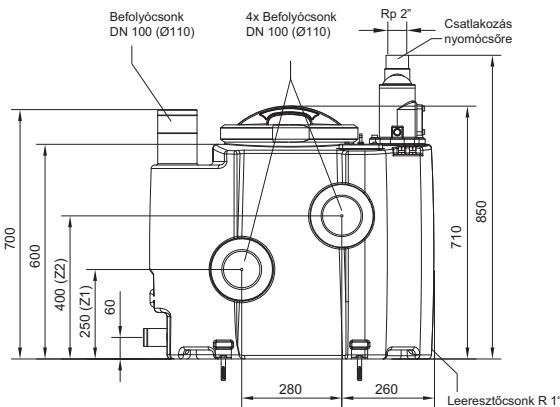
ACO termékelőnyök

- Üzemkész állapotban
- Egyszerű csőcsatlakoztatás a különböző befolyócsonkok miatt
- A szivattyúk könnyen hozzáférhetőek
- Minden alkatrész vegyszerállósága kiemelkedő
- Szivattyúk szerszám nélkül kiszerezhetőek
- 700mm-es ajtónyíláson átfér
- Alacsony súly

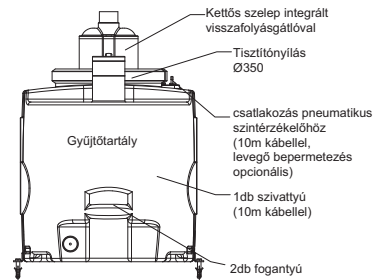
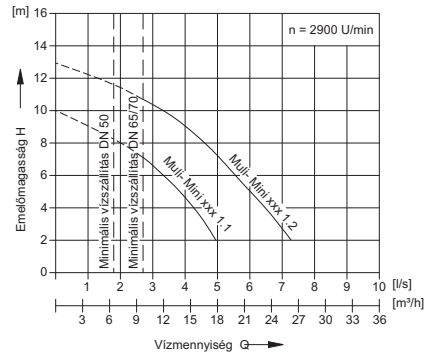
Megjelenés



Műszaki adatok és rendelési információ



Teljesítmény diagram



Teljesítmény		Áramfelvétel	Feszültség	Fordulatszám	Szemcseméret	Teljes térfogat	Hasznos térfogat			Súly	Cikkszám
P1	P2						Befolyási magasság Z1	Befolyási magasság Z2	Befolyás fenntől		
[kW]	[kW]	[A]	[V]	[U/perc]	[mm]	[l]	[l]	[l]	[l]	[kg]	
<b>Típus: Muli-Mini MDP 1.1</b>											
0,7	0,55	1,3	400	2900	38	190	60	108	140	50	1206.00.05
<b>Típus: Muli-Mini MDP 1.2</b>											
1,5	1,1	2,6	400	2900	38	190	60	108	140	54	1206.00.06
<b>Típus: Muli-Mini MWP 1.1</b>											
2	0,55	3,6	230	2900	38	190	60	108	140	50	1206.00.07
<b>Típus: Muli-Mini MWP 1.2</b>											
1,2	1,1	8,2	230	2900	38	190	60	108	140	54	1206.00.08

**Muli-Mini DDP/DWP**

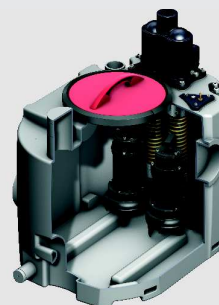
**Termékinformáció**

- Alkalmazási területek
  - Legfeljebb 4 l/s teljesítményű zsírlévasztók után
  - Mosókonyhák
  - Sorzuhanyok
  - Pincehelyiségek
- PE tartály
  - Tartály térfogata 190 l
- 2 db szivattyúval
  - IP 68 védelem
- Kapcsoló és jelzőberendezéssel
  - IP 54 védelem
- MSZ EN 12050-2 alapján ellenőrizve

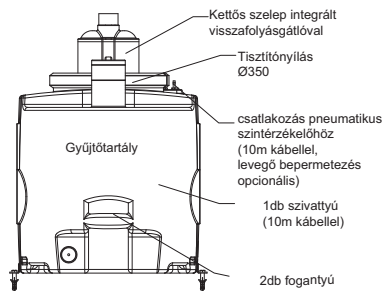
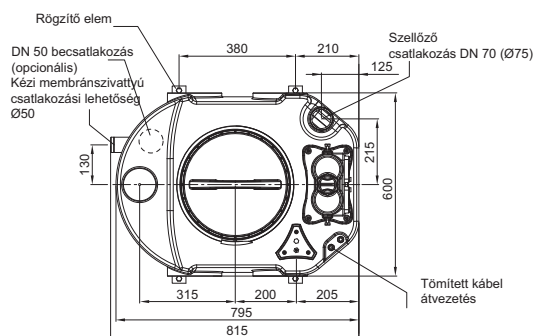
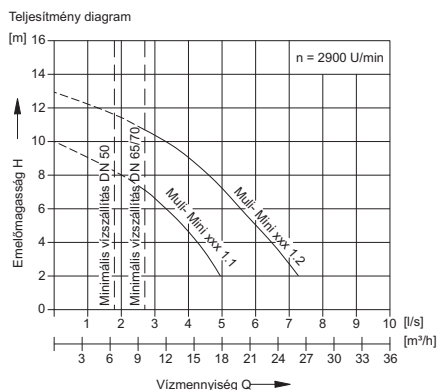
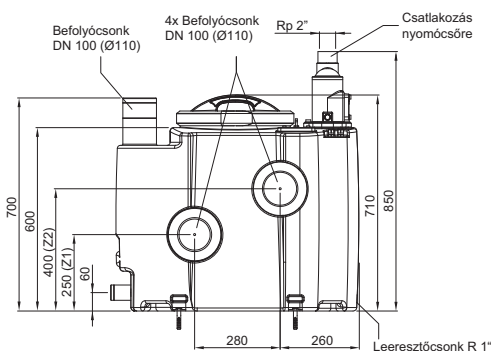
**ACO termékelőnyök**

- Üzemkész állapotban
- Egyszerű csőcsatlakoztatás a különböző befolyócsonkok miatt
- A szivattyúk könnyedén hozzáférhetőek
- Minden alkatrész vegyszerállósága kiemelkedő
- Szivattyúk szerszám nélkül kiszerezhetőek
- 700mm-es ajtónyíláson átfér
- Alacsony súly

**Megjelenés**


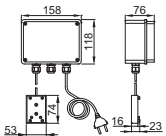

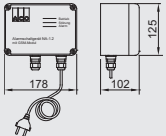

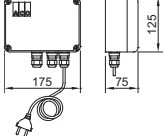


**Műszaki adatok és rendelési információ**

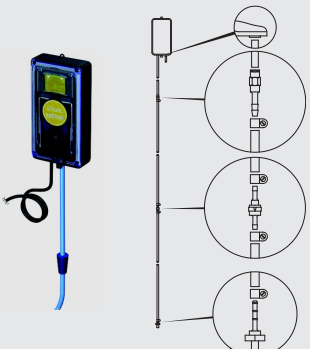
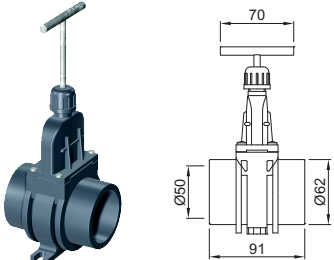
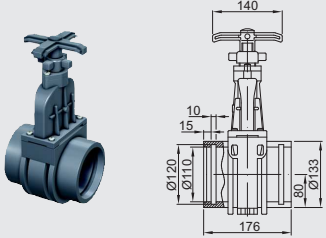

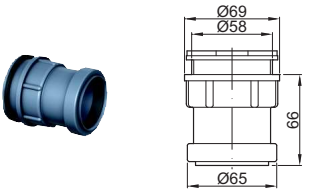





Teljesítmény		Áramfelvétel	Feszültség	Fordulatszám	Szemcseméret	Teljes	Hasznos térfogat			Súly	Cikkszám
P1	P2						Térfogat	Befolyási magasság Z1	Befolyási magasság Z2		
[kW]	[kW]	[A]	[V]	[U/perc]	[mm]	[l]	[l]	[l]	[l]	[kg]	
<b>Típus: Muli-Mini DDP 1.1</b>											
0,7	0,55	1,3	400	2900	38	195	55	100	130	66	<b>1206.00.01</b>
<b>Típus: Muli-Mini DDP 1.2</b>											
1,5	1,1	2,6	400	2900	38	195	55	100	130	74	<b>1206.00.02</b>
<b>Típus: Muli-Mini DWP 1.1</b>											
0,8	0,55	3,6	230	2900	38	195	55	100	130	66	<b>1206.00.03</b>
<b>Típus: Muli-Mini DWP 1.2</b>											
1,8	1,1	8,2	230	2900	38	195	55	100	130	74	<b>1206.00.04</b>

Tartozékok

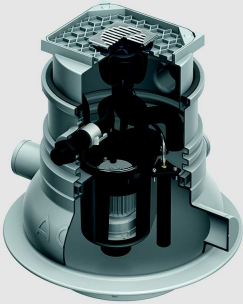
Rendelési információ				
	Termék megnevezése	Az alábbiakhoz alkalmazható	Leírás	Cikkszám
 	Jelzőberendezés és elárasztás jelző készlet	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Minden átemelő berendezéshez</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Szivárgás jelzésére</li> <li>■ Elektromosságot vezető folyadékokhoz</li> <li>■ Potenciál mentes kapcsolat</li> <li>■ Fény- és hang vészjelzés (kb. 80 dB)</li> <li>■ Berendezés mérete: 160 x 120 x 75 mm (L x H x T)</li> <li>■ IP 65 védelem</li> <li>■ Üzemi feszültség: 230 V/AC 50/60 Hz</li> <li>■ Üzemkész                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ Kábel: 1,4 m</li> </ul> </li> <li>■ Elárasztás jelző 10 m kábellel</li> </ul>	0150.34.75
 	Jelzőberendezés GSM-Modullal	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Szagsemlegesítő berendezés</li> <li>■ Minden Muli típusú átemelőberendezés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Hálózatifüggetlen riasztás</li> <li>■ Fény- és hang vészjelzés</li> <li>■ Szabadon konfigurálható                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ 6 digitális</li> <li>□ 2 analóg</li> </ul> </li> <li>■ Vészjelző kimenet 12V</li> <li>■ GSM antennakábellel együtt (2,5 m kábel)</li> <li>■ Riasztás küldése SMS-ben</li> <li>■ Épületen kívül is beépíthető</li> <li>■ Berendezés mérete: 178 x 125 x 102 mm (L x H x T)</li> <li>■ Hagyományos SIM kártyához</li> <li>■ IP 54 védelem (IP 44 védelem antennacsatlakozóval)</li> <li>■ Üzemi feszültség: 230 AC 50/60 Hz</li> </ul>	0150.46.94
 	Jelzőberendezés	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Minden Muli típusú átemelőberendezés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Önfeltöltős</li> <li>■ Potenciálmentes kapcsolat</li> <li>■ Fény- és hang vészjelzés</li> <li>■ Jeladó nélkül</li> <li>■ Épületen kívül is beépíthető</li> <li>■ Berendezés mérete: 175 x 125 x 75 mm (L x H x T)</li> <li>■ IP 65 védelem</li> <li>■ Üzemi feszültség: 230 AC 50/60 Hz</li> <li>■ Üzemkész állapotban 2m kábellel</li> </ul>	0150.26.73



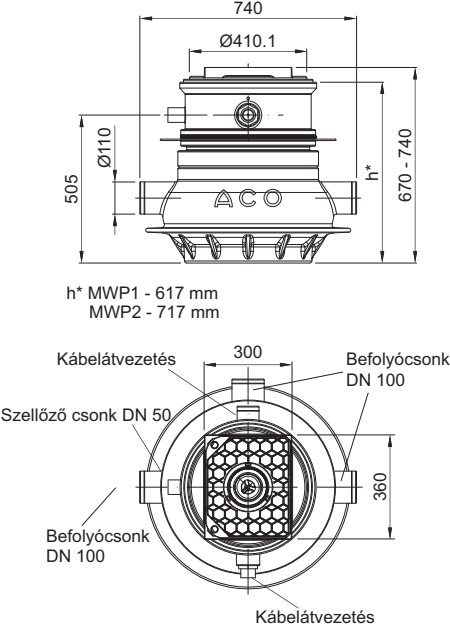
	<b>Termék megnevezése</b>	<b>Az alábbiakhoz alkalmazható</b>	<b>Leírás</b>	<b>Cikkszám</b>
	Levegő bepermetezés	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-Star DDP 1/2</li> <li>■ Muli-Mini</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-Mini és Muli-Star DDP átemelőberendezésekhez</li> <li>■ Kompresszorral és tartozékokkal</li> <li>■ Az üzembiztonság növelése céljából</li> <li>■ Felúszó szennyeződés esetén (zsíros szennyvíz)</li> </ul>	<b>0154.81.27</b>
	DN50 tolózár	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-Mini</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ PVC alapanyagú</li> <li>■ DN 50</li> <li>■ DIN 19538-nak megfelelő tömítőgyűrűvel</li> </ul>	<b>0175.18.33</b>
	DN100 tolózár	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Átemelő berendezések</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ PVC alapanyagú</li> <li>■ Mindkét oldalon tömítőgyűrűs tokkal</li> <li>■ Teljes méret: 176 x 330 mm (L x H)</li> <li>■ Súly: 2,75 kg</li> </ul>	<b>0175.13.84</b>
	Kettős közcsavar 2" x 2"	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-Mini</li> <li>□ Nyomócső</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1.4301 rozsdamentes acélból</li> </ul>	<b>0155.00.44</b>
	Befolyócsonk DN 50	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-Mini</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Műanyagból</li> <li>■ Oldalsó becsatlakozáshoz</li> <li>■ Súly: 0,1 kg</li> </ul>	<b>2410.00.04</b>
	Speciális rögzítőelem DN 50	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-Mini</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ DN50 (külső átmérő: 48-52 mm) nyomócső kiegészítésére</li> </ul>	<b>0175.32.32</b>
	Speciális rögzítőelem DN 50	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-Mini</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ DN50 (külső átmérő: 57-61 mm) nyomócső kiegészítésére</li> </ul>	<b>0175.16.84</b>
	Speciális rögzítőelem DN 70	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-Mini</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ DN70 (külső átmérő: 73-76 mm) nyomócső kiegészítésére</li> </ul>	<b>0175.07.79</b>

**Muli-UF**

**Termékinformáció**

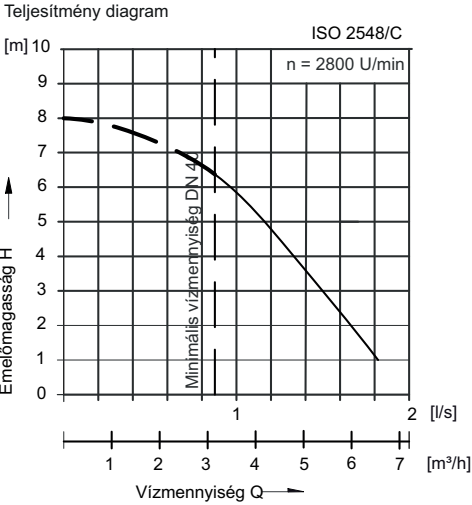
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Alkalmazási területek                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ Családi házak</li> <li>□ Szuterének</li> <li>□ Padlószint alá süllyeszhető kivitel fagymentes helyiségekben</li> </ul> </li> <li>■ PE tartály                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ 2 különböző tartálymérettel is elérhető</li> </ul> </li> <li>■ Burkolható ráccsal                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ Teherbírás K3</li> <li>□ Forgatható, állítható magasságú</li> </ul> </li> <li>■ Darálós szivattyú</li> <li>■ Pneumatikusszintkapcsoló 10m vezetékkel</li> </ul>	<b>ACO termékelőnyök</b>	<b>Megjelenés</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Üzemkész állapotban</li> <li>■ Egyszerű szállítás</li> <li>■ 3 becsatlakozási lehetőséggel</li> <li>■ Hasznos térfogat – 27 l</li> <li>■ A szivattyú kibontása, behelyezése egyszerű</li> <li>■ Beépített padlóösszefolyóval</li> </ul>	

**Műszaki adatok és rendelési információ**



h\* MWP1 - 617 mm  
MWP2 - 717 mm


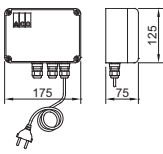

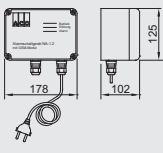

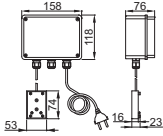
Teljesítmény diagram  
ISO 2548/C  
n = 2800 U/min



Teljesítmény		Áramfelvétel	Feszültség	Frekvencia	Fordulatszám	Hasznos térfogat Befolyócső magassága Z1	Össztérfogat	Súly	Cikkszám
P1	P2								
[kW]	[kW]	[A]	[V]	[Hz]	[U/perc]	[l]	[l]	[kg]	
<b>Típus: Muli-UF MWP1</b>									
0,9	0,6	4	230	50	2800	27	58	38	<b>1203.00.00</b>
<b>Típus: Muli-UF MWP2</b>									
0,9	0,6	4	230	50	2800	27	58	39	<b>1203.00.01</b>

**Tartozékok**

**Rendelési információ**

	<b>Termék megnevezése</b>	<b>Az alábbiakhoz alkalmazható</b>	<b>Leírás</b>	<b>Cikkszám</b>
 	Jelzőberendezés	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Minden Muli típusú átemelőberendezés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Önfeltöltős</li> <li>■ Potenciálmentes kapcsolat</li> <li>■ Fény- és hang vészjelzés</li> <li>■ Jeladó nélkül</li> <li>■ Épületen kívül is beépíthető</li> <li>■ IP 65 védelem</li> <li>■ Üzemi feszültség: 230 AC 50/60 Hz</li> <li>■ Üzemkész állapotban 2m kábellel</li> </ul>	<b>0150.26.73</b>
 	Jelzőberendezés GSM-Modullal	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Minden Muli típusú átemelőberendezés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Hálózatfüggetlen riasztás</li> <li>■ Fény- és hang vészjelzés</li> <li>■ Vészjelző kimenet 12V</li> <li>■ GSM antennakábelrel együtt (2,5 m kábel)</li> <li>■ Riasztás küldése SMS-ben</li> <li>■ Hagyományos SIM kártyához</li> <li>■ IP 54 védelem (IP 44 védelem antennacsatlakozóval)</li> <li>■ Üzemi feszültség: 230 AC 50/60 Hz</li> </ul>	<b>0150.46.94</b>
 	Jelzőberendezés és elárasztás jelző készlet	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Minden átemelő berendezéshez</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Szivárgás jelzésére</li> <li>■ Elektromosságot vezető folyadékokhoz</li> <li>■ Potenciál mentes kapcsolat</li> <li>■ Fény és hang vészjelzés (kb. 80 dB)</li> <li>■ IP 65 védelem</li> <li>■ Üzemi feszültség: 230 AC 50/60 Hz</li> <li>■ Üzemkész                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ Kábelhossz: 1,4 m</li> </ul> </li> <li>■ Elárasztás jelző 10 m kábellel</li> </ul>	<b>0150.34.75</b>



	Termék megnevezése	Az alábbiakhoz alkalmazható	Leírás	Cikkszám
	Jelzőkürt	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli Max-F vezérlések</li> <li>■ Átemelők Multi Control vezérléssel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Üzemi feszültség: 230 V AC</li> <li>■ Áramfelvétel: 15 mA</li> <li>■ Méret: 172 x 70 x 78 mm (L x B x T)</li> <li>■ IP 33 védelem</li> <li>■ 92 dB(A)</li> </ul>	<b>0178.61.94</b>
	Jelzőkürt	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Jelzőberendezés</li> <li>■ Jelzőberendezés GSM modulal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Üzemi feszültség: 12 V DC</li> <li>■ Áramfelvétel: 150 mA</li> <li>■ 172x70x78 mm (L x B x T)</li> <li>■ IP 33 védelem</li> <li>■ 92 dB(A)</li> </ul>	<b>0150.58.14</b>
	Fényjelző	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Átemelők Multi Control vezérléssel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 230 V</li> <li>■ Áramfelvétel: 70 mA</li> </ul>	<b>0178.62.08</b>
	Magasítóelem	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-UF (padló alatti beépítés)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Gumitömítéssel</li> <li>■ 116 mm-es magasságig fokozatosan állítható</li> <li><input type="checkbox"/> Muli-UF átemelő esetében legfeljebb 1 db használható</li> </ul>	<b>620381</b>
	Tömítőgallér	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-UF (padló alatti beépítés)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Víz záró betonba építhető</li> <li><input type="checkbox"/> Legfeljebb 2m-es vízoszlopnnyomásig</li> </ul>	<b>620510</b>
	Nyomócső Ø50 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-UF (padló alatti beépítés)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 5 m nyomócső PVC csatlakozó tokkal 1¼"</li> </ul>	<b>620493</b>

**Muli-Star MDP1/MWP1**

**Termékinformáció**

- Alkalmazási területek
  - Családi házak
  - Szuterének
- PE tartály
- Szivattyú
  - IP 68 védelem
- Kapcsoló és jelzőberendezéssel
  - IP 54 védelem
- Pneumatikusszintkapcsoló 5m vezetékkel
- Szemcseméret legfeljebb 57 mm
- MSZ EN 12050-1 alapján ellenőrizve

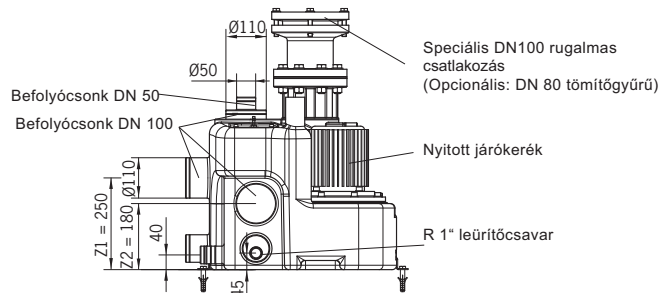
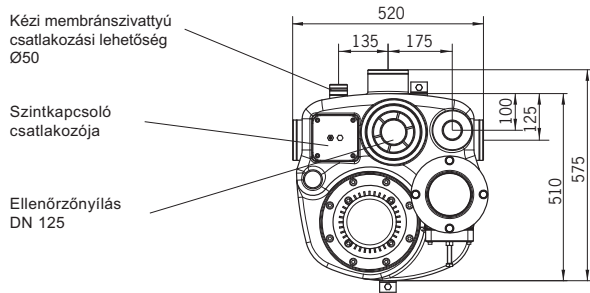
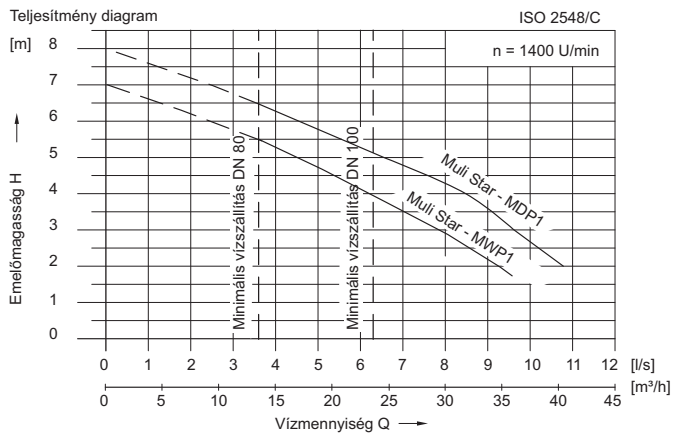
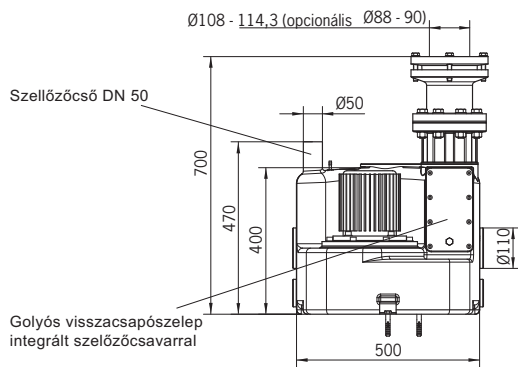
**ACO termékelőnyök**

- Alacsony súly: 31 kg
- Alacsony fordulatszám, csendes üzem
- Gyorsan beépíthető
- Üzemkész állapotban
- 600 x 600 mm-es nyíláson át mozgatható
- Elakadásmentes nyitott járókerék

**Megjelenés**



**Műszaki adatok és rendelési információ**



Teljesítmény					Teljes térfogat	Hasznos térfogat			Súly	Cikkszám
P1	P2	Áram-felvétel	Feszültség	Fordulatszám		Befolyási magasság Z1	Befolyási magasság Z2	Befolyás fenntől		
[kW]	[kW]	[A]	[V]	[U/perc]	[l]	[l]	[l]	[l]	[kg]	
<b>Típus: Muli-Star MDP1</b>										
1	0,75	1,93	400	1380	60	20	25	30	31	<b>1200.50.00</b>
<b>Típus: Muli-Star MWP1</b>										
1,1	0,75	5,05	230	1410	60	20	25	30	31	<b>1200.50.01</b>

**Muli-Star DDP**

**Termékinformáció**

- Alkalmazási területek
  - Ikerházak
  - Irodaépületek, hotelek
  - Kórházak
- PE tartály
- 2 szivattyúval
  - IP 68 védelem
- Vezérlés
  - IP 54 védelem
- Szemcseméret: 65 mm
- MSZ EN 12050-1 alapján ellenőrizve

**ACO termékelőnyök**

- Alacsony súly
- Különböző magasságú becsatlakozási lehetőségekkel
- Minden alkatrész vegyszerállósága kiváló
- Leválasztó berendezések után köthető
- Gyorsan beépíthető
- Üzemkész állapotban
- Nagy hasznos térfogat: 185 l
- 780mm széles ajtónyíláshoz is

**Megjelenés**



**Műszaki adatok és rendelési információ**

Teljesítmény diagram

ISO 2548/C  
n=1450 1/min  
\*n=2900 1/min

Rajz: DDP2

Teljesítmény		Áramfelvétel	Feszültség	Fordulat-szám	Teljes Térfogat	Hasznos térfogat			Súly	Cikkszám
P1	P2					Befolyási magasság Z1	Befolyási magasság Z2	Befolyás fentről		
[kW]	[kW]	[A]	[V]	[U/perc]	[l]	[l]	[l]	[l]	[kg]	
<b>Típus: Muli-Star DDP 1.1</b>										
1,83	1,5	5	400	1400	150	65	110	110	104	<b>1202.00.01</b>
<b>Típus: Muli-Star DDP 1.2</b>										
3,45	3	10	400	2800	150	65	110	110	123	<b>1202.00.02</b>
<b>Típus: Muli-Star DDP 2.1</b>										
1,83	1,5	5	400	1400	300	95	185	185	108	<b>1202.00.04</b>
<b>Típus: Muli-Star DDP 2.2</b>										
3,45	3	10	400	2800	300	95	185	185	128	<b>1202.00.05</b>



**Muli-PE S mono**

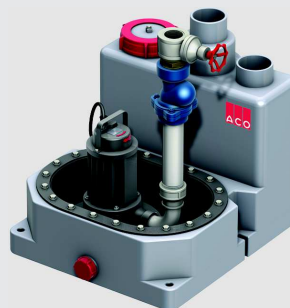
**Termékinformáció**

- Alkalmazási területek
  - Régi építésű épületek
  - Hosszú nyomócső esetén
- PE tartály
- Szivattyú
  - IP 68 védelem
- Kapcsoló és jelzőberendezéssel
  - IP 54 védelem
- MSZ EN 12050-1 alapján ellenőrizve

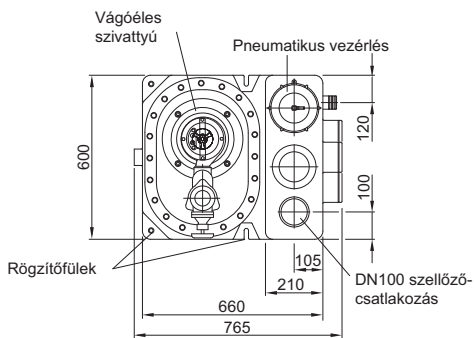
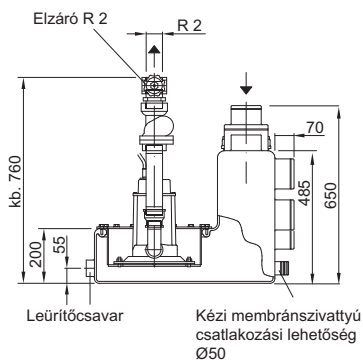
**ACO termékelőnyök**

- Vágóéles átemelőberendezés
- Különböző magasságú becsatlakozási lehetőségekkel
- Nyomócső kis átmérője miatt költségkímélő választás
- Golyós csappal és visszafolyásgátolóval

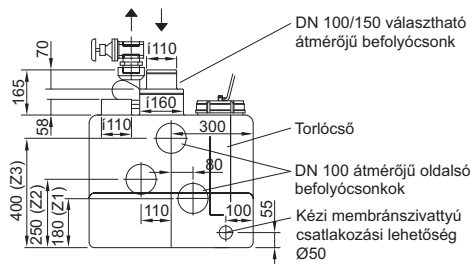
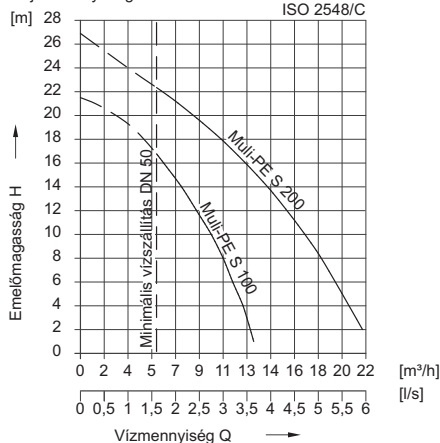
**Megjelenés**



**Műszaki adatok és rendelési információ**



Teljesítmény diagram



Teljesítmény					Teljes	Hasznos térfogat				Súly	Cikkszám
P1	P2	Áramfelvétel	Feszültség	Fordulatszám	Térfogat	Befolyási magasság Z1	Befolyási magasság Z2	Befolyási magasság Z3	Befolyás fenntől		
[kW]	[kW]	[A]	[V]	[U/perc]	[l]	[l]	[l]	[l]	[l]	[kg]	
<b>Típus: Muli-PE-S-100 mono</b>											
1,2	0,9	2,3	400	2900	80	10	35	50	50	80	<b>0159.03.91</b>
<b>Típus: Muli-PE-S-200 mono</b>											
2,5	1,7	4,1	400	2900	80	10	35	50	50	85	<b>0175.19.00</b>

**Muli-PE S duo**

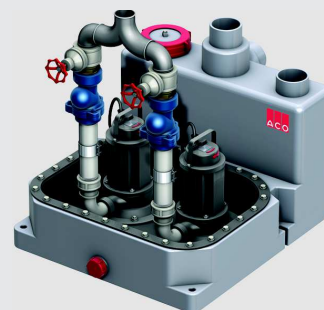
**Termékinformáció**

- Alkalmazási területek
  - Régi építésű épületek
  - Hosszú nyomócső esetén
  - Olyan létesítmények, ahol a vízben szilárd vagy rostos szennyeződések is vannak, pl.: mosodák, vágóhidak
- PE tartály
- 2 szivattyúval
  - IP 68 védelem
- Kapcsoló és jelzőberendezéssel
  - IP 54 védelem
- MSZ EN 12050-1 alapján ellenőrizve

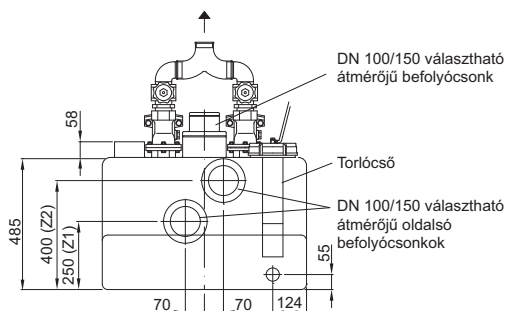
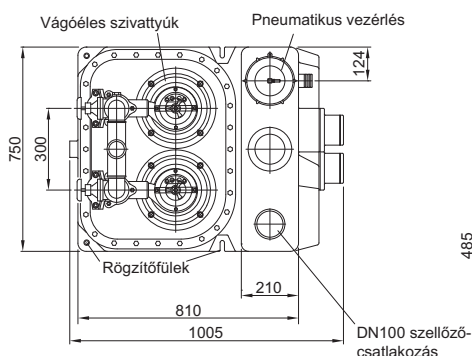
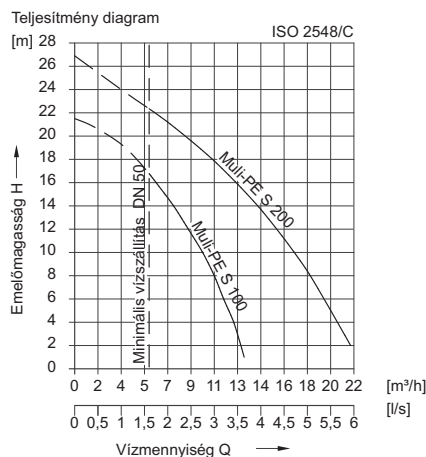
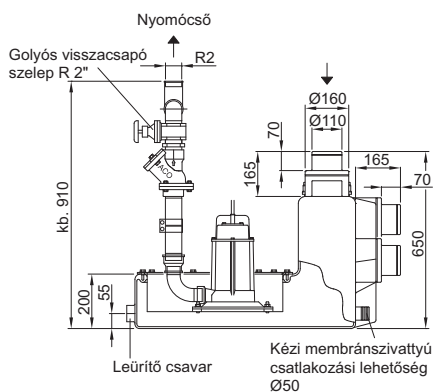
**ACO termékjelölők**

- Vágóéles átemelőberendezés
- Különböző magasságú becsatlakozási lehetőségekkel
- Nyomócső kis átmérője miatt költségkímélő választás
- Golyós csappal, visszafolyás gátlóval és nadrágidommal ellátva

**Megjelenés**



**Műszaki adatok és rendelési információ**



Teljesítmény		Áramfelvétel	Feszültség	Fordulatszám	Teljes Térfogat	Hasznos térfogat			Súly	Cikkszám
P1	P2					Befolyási magasság Z1	Befolyási magasság Z2	Befolyás fenntről		
[kW]	[kW]	[A]	[V]	[U/perc]	[l]	[l]	[l]	[l]	[kg]	
<b>Típus: Muli-PE-S-100 duo</b>										
1,2	0,9	2,3	400	2900	105	40	60	60	180	<b>0159.04.24</b>
<b>Típus: Muli-PE-S-200 duo</b>										
2,5	1,7	4,1	400	2900	105	40	60	60	185	<b>0175.02.67</b>

## Muli Pro-PE K duo

### Termékinformáció

- Alkalmazási területek
  - Ikerházak, hotelek stb.
  - Nagy szennyvízmennyiséget termelő kereskedelmi létesítmények
  - Legfeljebb 20l/s teljesítményű zsírelválasztók után
  - Hosszú nyomócsőhöz, nagy emelési magasság igényhez
- PE tartály
- 2 szivattyúval
  - IP 68 védelem
- Kapcsoló és jelzőberendezéssel
  - IP 54 védelem

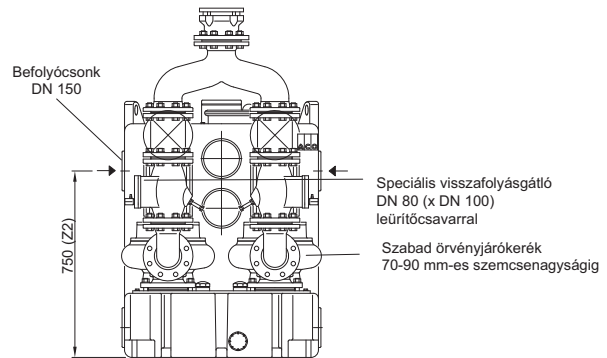
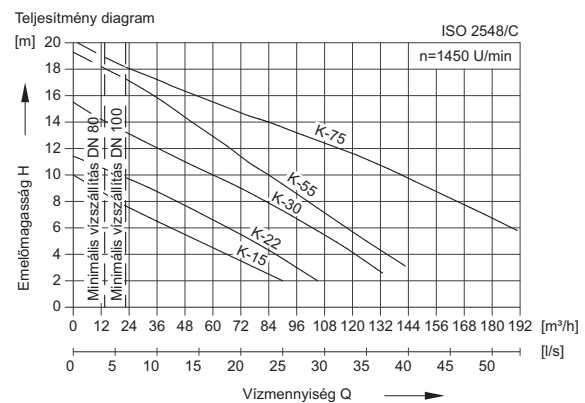
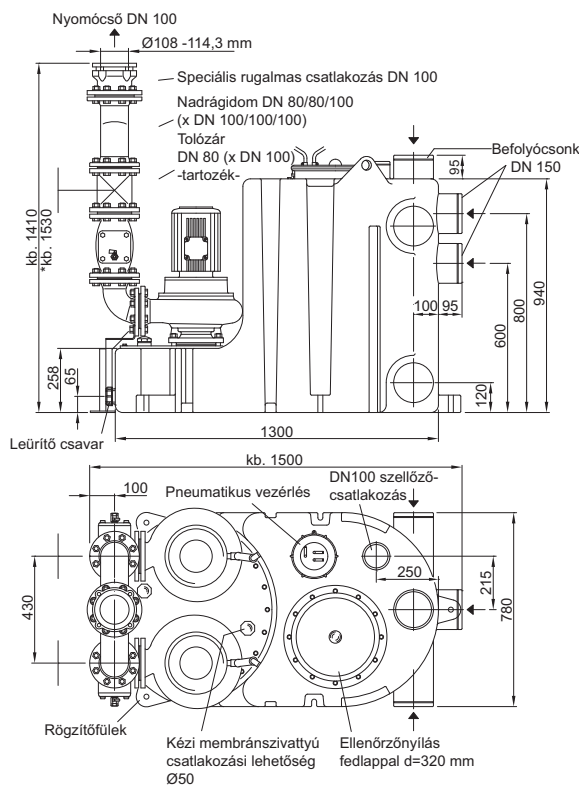
### ACO termékjelölések

- Nagy térfogatú tartály
- Különböző magasságú becsatlakozási lehetőségekkel
- Nagyfokú üzembiztonság a levegőbepermetezésnek köszönhetően
- Zsírtartalmú szennyvízhez
- Kibővíthető parallel változatra
- Energiatakarékos csatornás járókerék
- 780mm széles ajtónyíláshoz is
- MSZ EN 12050-1 alapján ellenőrizve

### Megjelenés



### Műszaki adatok és rendelési információ



Teljesítmény					Teljes Térfogat [l]	Hasznos térfogat Befolyási magasság				Súly [kg]	Cikkszám
P1 [kW]	P2 [kW]	Áramfelvétel [A]	Feszültség [V]	Fordulatszám [U/perc]		Z1 [l]	Z2 [l]	Z3 [l]	Fentről [l]		
<b>Típus: Muli Pro-PE K-15 duo</b>											
2,01	1,5	3,6	400	1450	520	240	305	330	330	295	<b>0175.13.17</b>
<b>Típus: Muli Pro-PE K-22 duo</b>											
2,94	2,2	5,2	400	1450	520	240	305	330	330	310	<b>0175.13.18</b>
<b>Típus: Muli Pro-PE K-30 duo</b>											
3,87	3	6,6	400	1450	520	240	305	330	330	350	<b>0175.13.19</b>
<b>Típus: Muli Pro-PE K-55 duo</b>											
6,71	5,5	11,6	400	1450	520	240	305	330	330	425	<b>0175.13.20</b>
<b>Típus: Muli Pro-PE K-75 duo</b>											
8,97	7,5	15,5	400	1450	520	240	305	330	330	495	<b>0175.13.21</b>

**Muli Pro-PE V duo**

**Termékinformáció**

- Alkalmazási területek
  - Ikerházak, hotelek stb.
  - Kisebb szennyvízmennyiséget termelő kereskedelmi és ipari létesítmények
  - Legfeljebb 15 l/s teljesítményű zsírleválasztók után
- PE tartály
- 2 szivattyúval
  - IP 68 védelem
- Kapcsoló és jelzőberendezéssel
  - IP 54 védelem

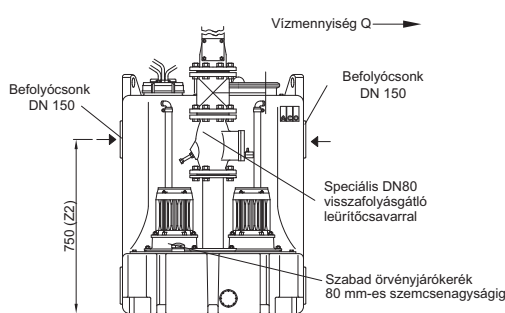
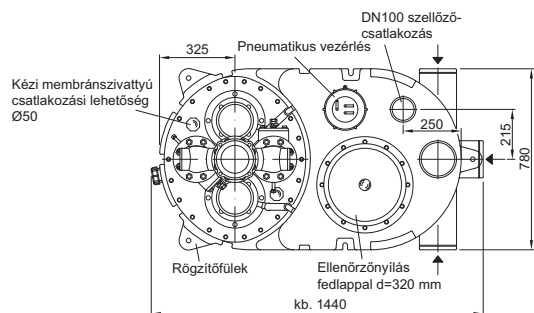
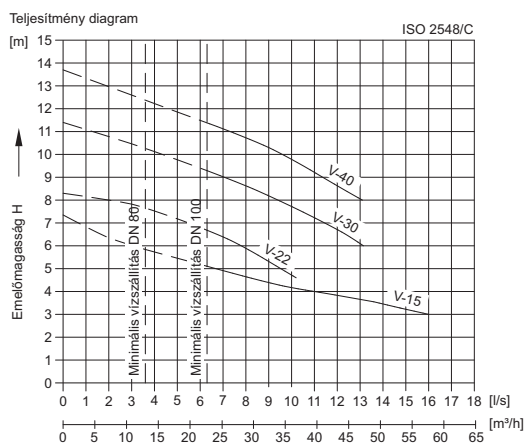
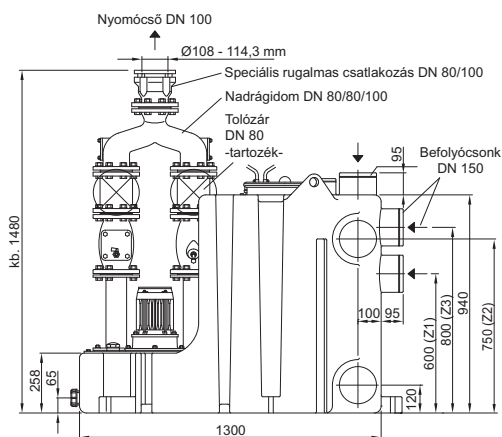
**ACO termékelőnyök**

- Nagy térfogatú tartály
- Különböző magasságú becsatlakozási lehetőségekkel
- Nagyfokú üzembiztonság a levegőbepermetésnek köszönhetően
- Zsírtartalmú szennyvízhez alkalmazható
- Kibővíthető parallel változatra
- Elakadásmentes nyitott járókerék
- 780mm széles ajtónyíláshoz is
- MSZ EN 12050-1 alapján ellenőrizve

**Megjelenés**



**Műszaki adatok és rendelési információ**



Teljesítmény						Teljes	Hasznos térfogat Befolyási magasság				Súly	Cikkszám
P1	P2	Áramfelvétel	Feszültség	Fordulatszám	Térfogat	Z1	Z2	Z3	Fentről			
[kW]	[kW]	[A]	[V]	[U/perc]	[l]	[l]	[l]	[l]	[l]	[kg]		
<b>Típus: Muli Pro-PE V-15 duo</b>												
2,01	1,5	4,1	400	1450	520	240	305	330	330	210	<b>0175.12.89</b>	
<b>Típus: Muli Pro-PE V-22 duo</b>												
2,94	2,2	5,2	400	3000	520	240	305	330	330	215	<b>0175.12.90</b>	
<b>Típus: Muli Pro-PE V-30 duo</b>												
3,87	3	7,2	400	3000	520	240	305	330	330	225	<b>0175.12.91</b>	
<b>Típus: Muli Pro-PE V-40 duo</b>												
5,1	4	10,3	400	3000	520	240	305	330	330	230	<b>0175.12.92</b>	



**Muli Pro-PE K parallel**

**Termékinformáció**

- Alkalmazási területek
  - Nagy szennyvízmenyiséget termelő kereskedelmi és ipari létesítmények
  - Hosszú nyomócsőhöz, nagy emelési magasság igényhez
- PE tartály
- 2 Szivattyú
  - IP 68 védelem
- Kapcsoló és jelzőberendezéssel
  - IP 54 védelem

**ACO termékelőnyök**

- Nagy térfogatú tartály
- 8 becsatlakozási lehetőség 4 különböző magasságban
- Nagyfokú üzembiztonság a levegő-bepermetezésnek köszönhetően
- Energiatakarékos csatornás járókerék
- 2 részre bontható
- 780mm széles ajtónyíláshoz is
- MSZ EN 12050-1 alapján ellenőrizve

**Megjelenés**



**Műszaki adatok és rendelési információ**

**Yomócső DN 100**  
 $\varnothing 108$  bis 114,3

Speciális rugalmas csatlakozás DN 100

Tolózárlat DN 80 (x DN 100) tartozék

Befolyócsanak DN 150

Leürítő csavar

1300

1500

100 Pneumatikus vezérlés

DN100 szellőző-csatlakozás

Tűlfolyó DN 150

Befolyócsanak DN 150

Rögzítőfülek

Kézi membránszivattyú csatlakozási lehetőség  $\varnothing 50$

Ellenőrzőnyílás fedlappal  $d=320$  mm

**Teljesítmény diagram**

ISO 2548/C  
 $n=1450$  U/min

Emelőmagasság H [m]

Vízmenyiség Q [l/s]

Minimális vízszállítás DN 80

Minimális vízszállítás DN 100

Speciális visszafolyásgátló DN 80 (x DN 100) leürítőcsavarral

Nadrágidom DN 80/80/100 (x DN 100/100/100)

Szabad örvényjárókerék 70-90 mm-es szemcsemagasságig

Teljesítmény					Teljes	Hasznos térfogat Befolyási magasság				Súly	Cikkszám
P1	P2	Áramfelvétel	Feszültség	Fordulatszám	Térfogat	Z1	Z2	Z3	Fentről		
[kW]	[kW]	[A]	[V]	[U/perc]	[l]	[l]	[l]	[l]	[l]	[kg]	
<b>Típus: Muli Pro-PE K-15 parallel</b>											
2,01	1,5	3,6	400	1450	1040	480	610	660	660	315	<b>0175.13.23</b>
<b>Típus: Muli Pro-PE K-22 parallel</b>											
2,94	2,2	5,2	400	1450	1040	480	610	660	660	325	<b>0175.13.24</b>
<b>Típus: Muli Pro-PE K-30 parallel</b>											
3,87	3	6,6	400	1450	1040	480	610	660	660	420	<b>0175.13.25</b>
<b>Típus: Muli Pro-PE K-55 parallel</b>											
6,71	5,5	11,6	400	1450	1040	480	610	660	660	465	<b>0175.13.26</b>
<b>Típus: Muli Pro-PE K-75 parallel</b>											
8,97	7,5	15,5	400	1450	1040	480	610	660	660	510	<b>0175.13.27</b>

**Muli Pro-PE V parallel**

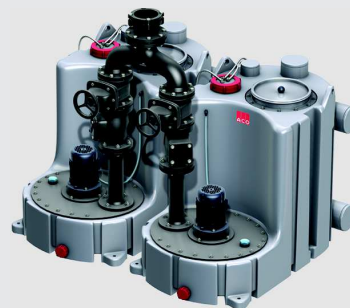
**Termékinformáció**

- Alkalmazási területek
  - Nagy szennyvízmennyiséget termelő kereskedelmi és ipari létesítmények
  - Ikerházak
  - Legfeljebb 20l/s teljesítményű zsírléválasztók után
- PE tartály
- Zsíros és fekáliás szennyvízhez
- 2 Szivattyú
  - IP 68 védelem
- Kapcsoló és jelzőberendezéssel
  - IP 54 védelem

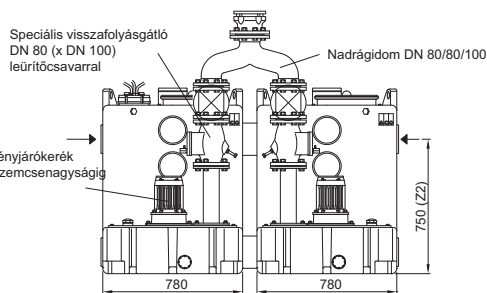
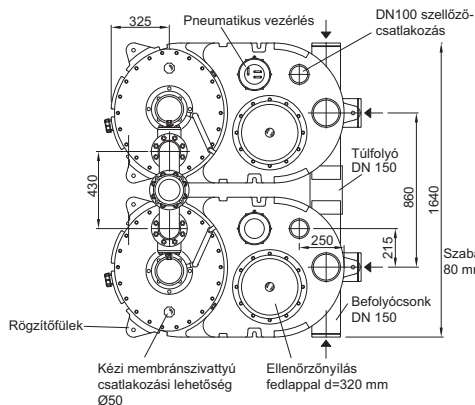
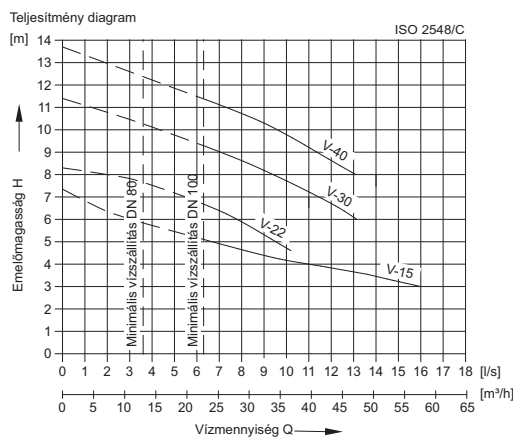
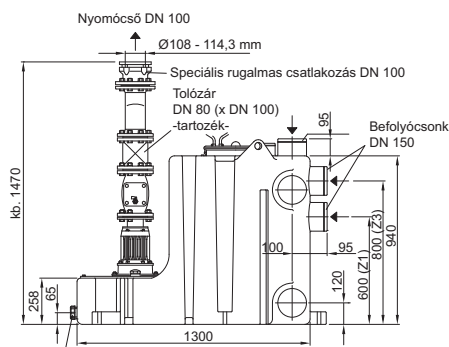
**ACO termékelőnyök**

- Nagy térfogatú tartály
- 8 becsatlakozási lehetőség 4 különböző magasságban
- Nagyfokú üzembiztonság a levegő-bepermetezésnek köszönhetően
- Elakadásmentes nyitott járókerék
- 2 részre bontható
- 780mm széles ajtónyíláshoz is
- MSZ EN 12050-1 alapján ellenőrizve

**Megjelenés**



**Műszaki adatok és rendelési információ**



Teljesítmény					Teljes	Hasznos térfogat Befolyási magasság				Súly	Cikkszám
P1	P2	Áramfelvétel	Feszültség	Fordulatszám	Térfogat	Z1	Z2	Z3	Fentről		
[kW]	[kW]	[A]	[V]	[U/perc]	[l]	[l]	[l]	[l]	[l]	[kg]	
<b>Típus: Muli Pro-PE V-15 parallel</b>											
2,01	1,5	4,1	400	1450	1040	480	610	660	660	210	<b>0175.12.94</b>
<b>Típus: Muli Pro-PE V-22 parallel</b>											
2,94	2,2	5,2	400	3000	1040	480	610	660	660	215	<b>0175.12.95</b>
<b>Típus: Muli Pro-PE V-30 parallel</b>											
3,87	3	7,2	400	3000	1040	480	610	660	660	225	<b>0175.12.96</b>
<b>Típus: Muli Pro-PE V-40 parallel</b>											
5,1	4	10,3	400	3000	1040	480	610	660	660	230	<b>0175.12.97</b>

## Muli Pro 1.x VA duo

### Termékinformáció

- Alkalmazási területek
  - Ikerházak
  - Kereskedelmi létesítmények nagy szennyvízterheléssel
  - Zsíros és fekáliás szennyvízhez
  - Legfeljebb 10 l/s teljesítményű zsírválasztók után
- Tartály 1.4571 rozsdamentes acélból
- 2 szivattyúval
  - IP 68 védelem
- Kapcsoló és jelzőberendezéssel
  - IP 54 védelem
- MSZ EN 12050-1 alapján ellenőrizve

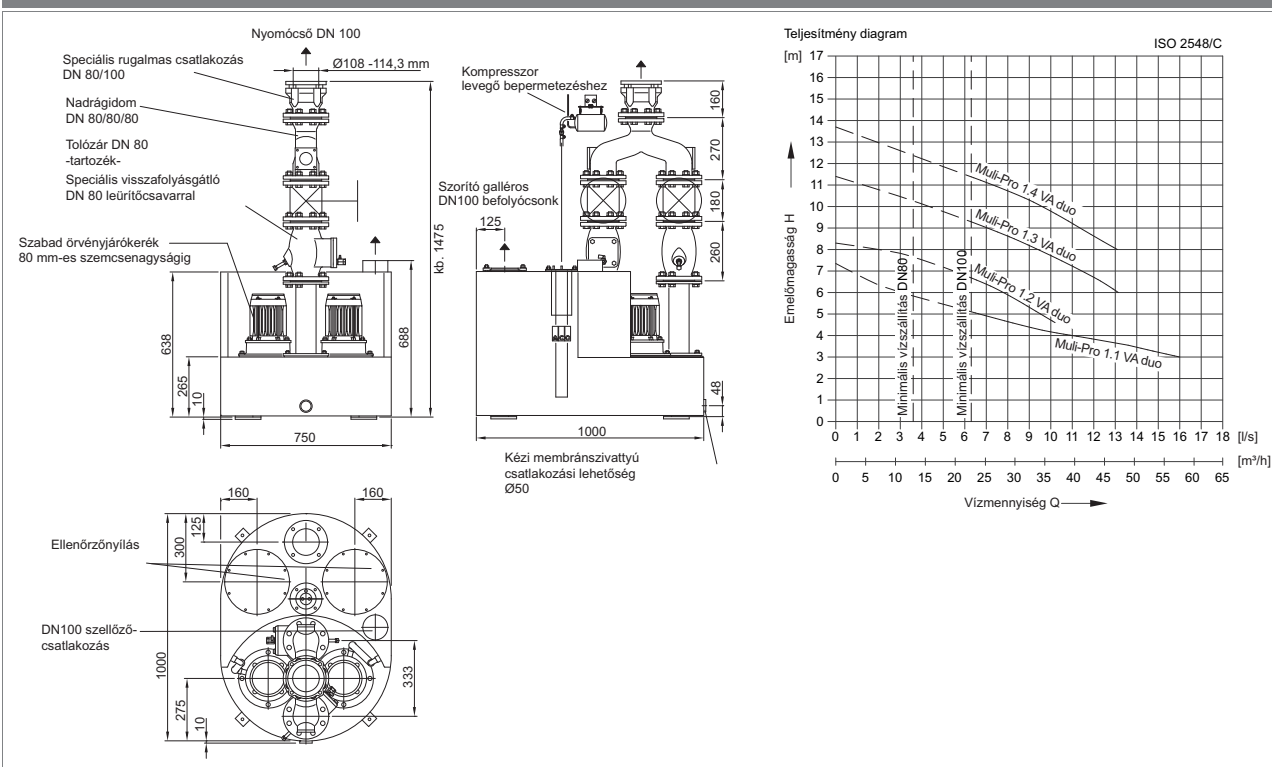
### ACO termékelőnyök

- Magas üzembiztonság a szintkapcsoló kényszerkapcsolásának köszönhetően
- Nagy hasznos térfogat
- Zsíros vagy magas hőmérsékletű szennyvízhez is alkalmazható
- Nagyfokú üzembiztonság a levegő-bepermetezésnek köszönhetően
- Elakadásmentes nyitott járókerék

### Megjelenés



### Műszaki adatok és rendelési információ



Motor-Teljesítmény		Áramfelvétel [A]	Feszültség [V]	Teljes térfogat [l]	Hasznos térfogat Befolyás fenntől [l]	Súly [kg]	Cikkszám
P1 [kW]	P2 [kW]						
<b>Típus: Muli Pro 1.1 VA duo</b>							
2,01	1,5	4,1	400	270	155	210	<b>0175.06.69</b>
<b>Típus: Muli Pro 1.2 VA duo</b>							
2,94	2,2	5,2	400	270	155	215	<b>0175.06.70</b>
<b>Típus: Muli Pro 1.3 VA duo</b>							
3,87	3	7,2	400	270	155	225	<b>0175.06.71</b>
<b>Típus: Muli Pro 1.4 VA duo</b>							
5,1	4	10,3	400	270	155	230	<b>0175.06.72</b>

## Muli Pro 2.x VA duo

### Termékinformáció

- Alkalmazási területek
  - Ikerházak
  - Legfeljebb 20l/s teljesítményű zsrileválasztók után
  - Kommunális és ipari szennyvízhez
- Tartály 1.4571 rozsdamentes acélból
- 2 szivattyúval
  - IP 68 védelem
- Kapcsoló és jelzőberendezéssel
  - IP 54 védelem
- MSZ EN 12050-1 alapján ellenőrizve

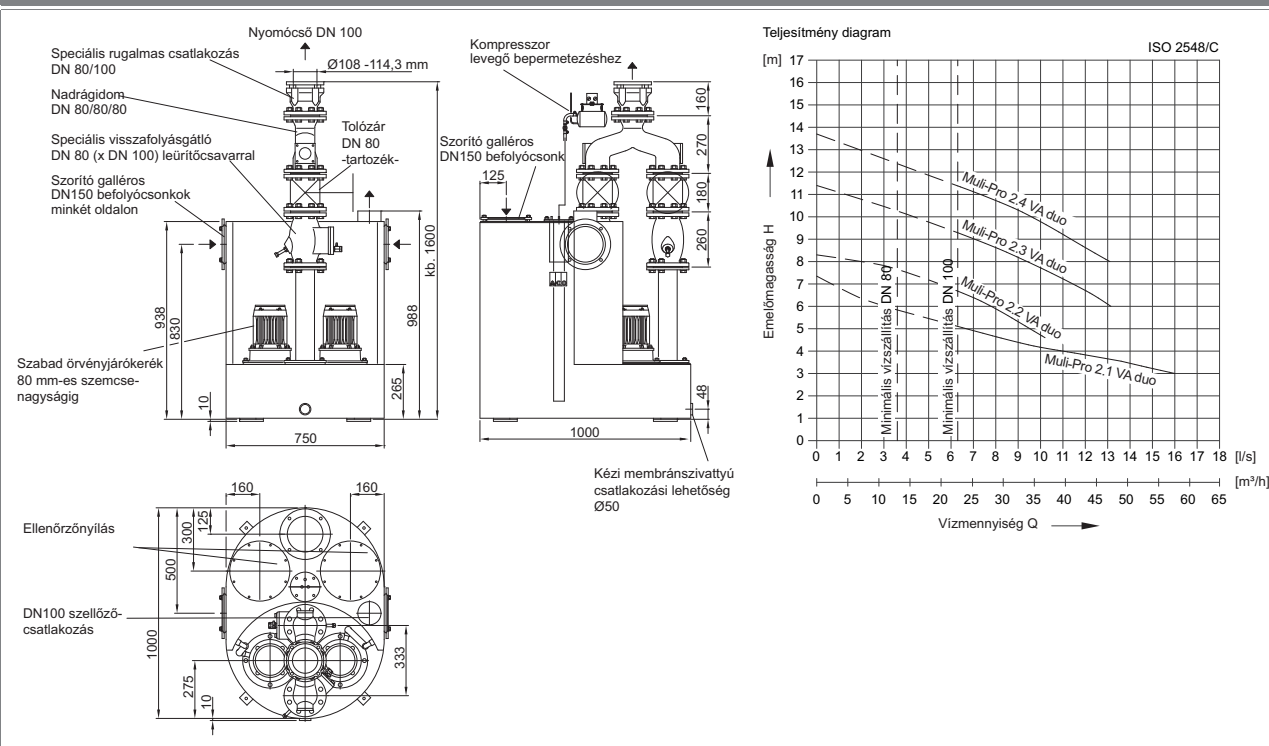
#### ACO termékelőnyök

- Magas üzembiztonság szintkapcsoló kényszerkapcsolásának köszönhetően
- Nagy hasznos térfogat
- Zsíros vagy magas hőmérsékletű szennyvízhez is alkalmazható
- Nagyfokú üzembiztonság a levegő-bepermetezésnek köszönhetően
- Elakadásmentes nyitott járókerék

#### Megjelenés




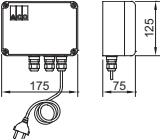

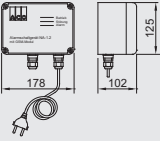

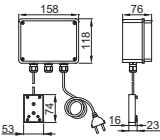

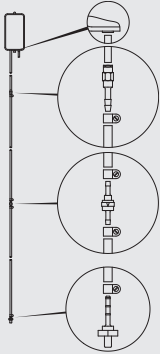

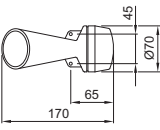

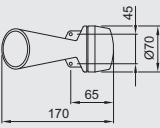
### Műszaki adatok és rendelési információ


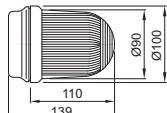

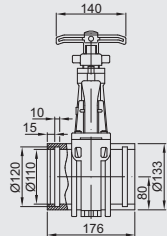

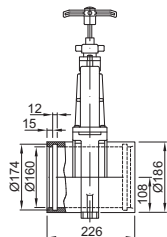

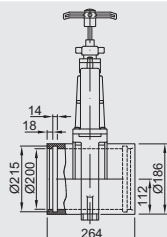

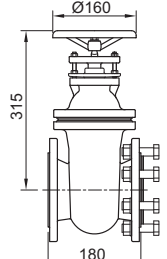

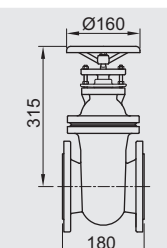

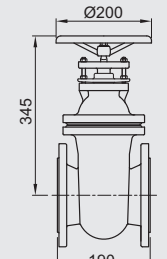



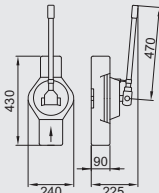

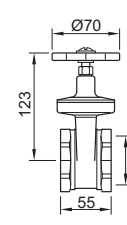

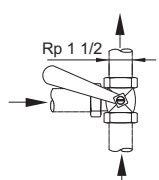
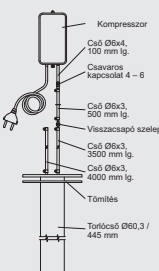


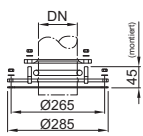
Motor-teljesítmény		Áramfelvétel [A]	Feszültség [V]	Teljes térfogat [l]	Hasznos térfogat		Súly [kg]	Cikkszám
P1	P2				Befolyási magasság Z1	Befolyás fenntről		
[kW]	[kW]				[l]	[l]		
<b>Típus: Muli Pro 2.1 VA duo</b>								
2,01	1,5	4,1	400	365	185	245	290	<b>0175.06.74</b>
<b>Típus: Muli Pro 2.2 VA duo</b>								
2,94	2,2	5,2	400	365	185	245	295	<b>0175.06.75</b>
<b>Típus: Muli Pro 2.3 VA duo</b>								
3,87	3	7,2	400	365	185	245	305	<b>0175.06.76</b>
<b>Típus: Muli Pro 2.4 VA duo</b>								
5,1	4	10,3	400	365	185	245	310	<b>0175.06.77</b>



**Tartozékok**

Rendelési információ				
	Termék megnevezése	Az alábbiakhoz alkalmazható	Leírás	Cikkszám
 	Jelzőberendezés	<ul style="list-style-type: none"> <li>Minden Multi típusú átemelő-berendezés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Önfeltöltős</li> <li>Potenciálmentes kapcsolat</li> <li>Fény és hang vészjelzés</li> <li>Jeladó nélkül</li> <li>IP 65 védelem</li> <li>Üzemi feszültség: 230 AC 50/60 Hz</li> <li>Üzemkész, Kábel: 2 m</li> </ul>	<b>0150.26.73</b>
 	Jelzőberendezés GSM-Modullal	<ul style="list-style-type: none"> <li>Minden Multi típusú átemelő-berendezés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hálózatfüggetlen riasztás</li> <li>Fény- és hang vészjelzés</li> <li>Vészjelző kimenet 12V</li> <li>GSM antennával (2,5m kábel)</li> <li>Vészjelzés küldése sms-ben</li> <li>Hagyományos SIM kártyához</li> <li>IP 54 védelem (IP 44 védelem antennacsatlakozóval)</li> <li>Üzemi feszültség: 230 AC 50/60 Hz</li> </ul>	<b>0150.46.94</b>
 	Jelzőberendezés és elárasztás jelző készlet	<ul style="list-style-type: none"> <li>Minden átemelő berendezéshez</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Szivárgás jelzésére</li> <li>Elektromosságot vezető folyadékokhoz</li> <li>Potenciál mentes kapcsolat</li> <li>Fény és hang vészjelzés</li> <li>IP 65 védelem</li> <li>Üzemi feszültség: 230 AC 50/60 Hz</li> <li>Üzemkész</li> <li>Kábelhossz: 1,4 m</li> <li>Elárasztás jelző 10 m kábellel</li> </ul>	<b>0150.34.75</b>
 	Levegő bepermetezés	<ul style="list-style-type: none"> <li>Muli-Star DDP 1/2</li> <li>Muli-Mini</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Muli-Mini és Muli-Star DDP áttemelő-berendezésekhez</li> <li>Kompresszorral és tartozékokkal</li> <li>Az üzembiztonság növelése céljából</li> <li>Felúszó szennyeződés esetén (zsíros szennyvíz)</li> </ul>	<b>0154.81.27</b>
 	Jelzőkürt	<ul style="list-style-type: none"> <li>Muli Max-F vezérlések</li> <li>Átemelők Multi Control vezérléssel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Üzemi feszültség: 230 V AC</li> <li>Áramfelvétel: 15 mA</li> <li>Méret: 172 x 70 x 78 mm (L x B x T)</li> <li>IP 33 védelem</li> <li>92 dB(A)</li> </ul>	<b>0178.61.94</b>
 	Jelzőkürt	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jelzőberendezés</li> <li>Jelzőberendezés GSM modullal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Üzemi feszültség: 12 V DC</li> <li>Áramfelvétel: 150 mA</li> <li>172x70x78 mm (L x B x T)</li> <li>IP 33 védelem</li> <li>92 dB(A)</li> </ul>	<b>0150.58.14</b>

		<b>Termék megnevezése</b>	<b>Az alábbiakhoz alkalmazható</b>	<b>Leírás</b>	<b>Cikkszám</b>
		Fényjelző	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Átemelők Multi Control vezérléssel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 230 V</li> <li>■ Áramfelvétel: 70 mA</li> </ul>	<b>0178.62.08</b>
		DN 100 elzáró hozzáfolyási oldalra	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Átemelő berendezések</li> <li>■ Műanyag zsírleválasztók</li> <li>■ Műanyag keményítőleválasztók</li> <li>■ Eco-Mobil – 0,5 l/s teljesítményű</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ PVC alapanyagú</li> <li>■ Mindkét oldalon tömítőgyűrűs tokkal</li> <li>■ Teljes méret: 176 x 330 mm (L x H)</li> <li>■ Súly: 2,75 kg</li> </ul>	<b>0175.13.84</b>
		DN 150 elzáró hozzáfolyási oldalra	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Átemelő berendezések</li> <li>■ Műanyag zsírleválasztók</li> <li>■ Műanyag keményítőleválasztók</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ PVC alapanyagú</li> <li>■ Mindkét oldalon tömítőgyűrűs tokkal</li> <li>■ Teljes méret: 226 x 510 mm (L x H)</li> <li>■ Súly: 6,5 kg</li> </ul>	<b>0175.13.85</b>
		DN 200 elzáró hozzáfolyási oldalra	Muli-Star DDP 1/2	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ PVC alapanyagú</li> <li>■ Mindkét oldalon tömítőgyűrűs tokkal</li> <li>■ Teljes méret: 264 x 637 mm (L x H)</li> <li>■ Súly: 8,4 kg</li> </ul>	<b>0170.20.83</b>
		DN 80 elzáró nyomó oldalra	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-Star MDP1/MWP1</li> <li>■ Muli-Star DDP 1/2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Öntöttvasból</li> <li>■ 8 csavaranyával</li> <li>■ 1 tömítés</li> <li>■ Beépítési hossz: 180 mm</li> <li>■ Súly: 21 kg</li> </ul>	<b>0154.51.93</b>
		DN 80 elzáró nyomó oldalra	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Átemelő berendezések</li> <li>■ Muli-Pro PE/VA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Öntöttvasból</li> <li>■ Nyomócsőhöz</li> <li>■ Beépítési hossz: 180 mm</li> <li>■ Súly: 21 kg</li> </ul>	<b>0159.09.89</b>
		Rögzítő készlet DN 80	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Elzáró</li> <li>■ 0159.09.89</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 8 csavaranyával</li> <li>■ 1 tömítés</li> </ul>	<b>0159.00.19</b>
		DN 100 elzáró nyomó oldalra	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Átemelő berendezések</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Öntöttvasból</li> <li>■ Nyomócsőhöz</li> <li>■ Beépítési hossz: 190 mm</li> <li>■ Súly: 32 kg</li> </ul>	<b>0159.09.90</b>
		Rögzítő készlet DN 100	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Elzáró</li> <li>■ 0159.09.90</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 8 csavaranyával</li> <li>■ 1 tömítés</li> </ul>	<b>0159.00.20</b>

	Termék megnevezése	Az alábbiakhoz alkalmazható	Leírás	Cikkszám
 	Kézi membrán szivattyú R 1 1/2"	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Átemelő berendezések</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Falra erősíthető</li> <li>■ A cső tartozék</li> <li>□ átmérő: 48 mm</li> <li>■ A csőbilincsek tartozékok</li> </ul>	<b>0175.23.73</b>
 	Elzáró R 1 1/2"	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Átemelő berendezések</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kézi membrán szivattyúhoz</li> </ul>	<b>0159.10.12</b>
 	Háromjratú csap R 1 1/2"	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Átemelő berendezések</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kézi membrán szivattyúhoz</li> </ul>	<b>0159.10.14</b>
	Levegő bepermetezés		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Az üzembiztonság növelése céljából felúszó szennyeződések ellen (pl. zsírleválasztóknál)</li> <li>■ Nyomócső kompresszorral 230 V</li> </ul>	
		Muli-PE S duo		<b>0159.00.48</b>
		Muli-PE S mono		<b>0159.00.47</b>
	Vezérlődoboz főkapcsolóval	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-Star DDP 1/2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli Star DDP átemelő meglévő vezérlődobozának helyettesítésére</li> <li>■ A főkapcsolóval az egész berendezést áramtalanítani lehet</li> </ul>	<b>0150.33.86</b>
	Tömítőgyűrű	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Fákablock II</li> <li>■ Minden Muli Átemelő berendezés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ DN80 nyomócső kiegészítéséhez</li> </ul>	<b>0159.37.97</b>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Az átemelők oldalsó bekötéséhez</li> </ul>	DN 100 <b>0175.07.58</b>
	Befolyócsonk	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-Pro VA</li> </ul>		DN 150 <b>0175.07.61</b>

**Muli-Max-F mono/duo**

**Termékinformáció**

- Alkalmazási területek
  - Családi és ikerházak
  - Irodaépületek
  - Ipari épületek
- Földbe telepíthető PE tartály
- Fedlap rögzítés nélkül
  - Teherbírás: A 15
- ACO Passavant szivattyúk
  - IP 68 védelem
- ACO Passavant rendszer
  - Teljesítménynyilatkozattal rendelkezik

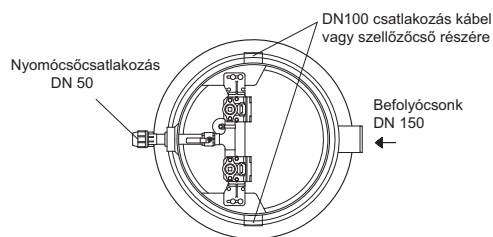
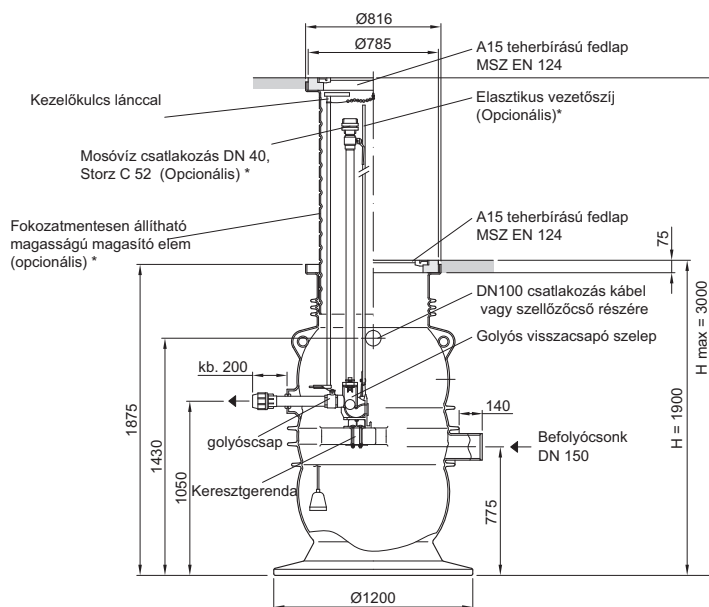
**ACO termékelőnyök**

- Beépítési mélység legfeljebb 3,0 m
- Befolyócső mélysége legfeljebb 2,3 m
- Pneumatikusszintkapcsolás az üzembiztonságért
- Felzás ellen védett, talajvíz ellen zárt a tartály felső pereméig
- Helyszínen betonozás nélkül beépíthető
- Gyalogos teherbírásra

**Megjelenés**



**Műszaki adatok és rendelési információ**



Típus	Leírás	Magasság	Hasznos térfogat	Súly	Cikkszám
		[mm]	[l]	[kg]	
Mono	■ Fedél: Rögzítés nélkül	1900	150	175	<b>0178.08.70</b>
Duo	■ Fedél: Rögzítés nélkül	1900	150	200	<b>0178.08.71</b>



**Muli-Max-F mono/duo**

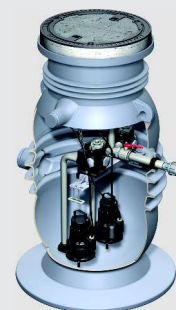
**Termékinformáció**

- Alkalmazási területek
  - Családi és ikerházak
  - Irodaépületek
  - Ipari épületek
- Földbe telepíthető PE tartály
- Szagzáró, vagy rögzítés nélküli fedlap)
  - Teherbírás: B 125
- ACO Passavant szivattyúk
  - IP 68 védelem
- ACO Passavant rendszer
  - Teljesítménynyilatkozattal rendelkezik

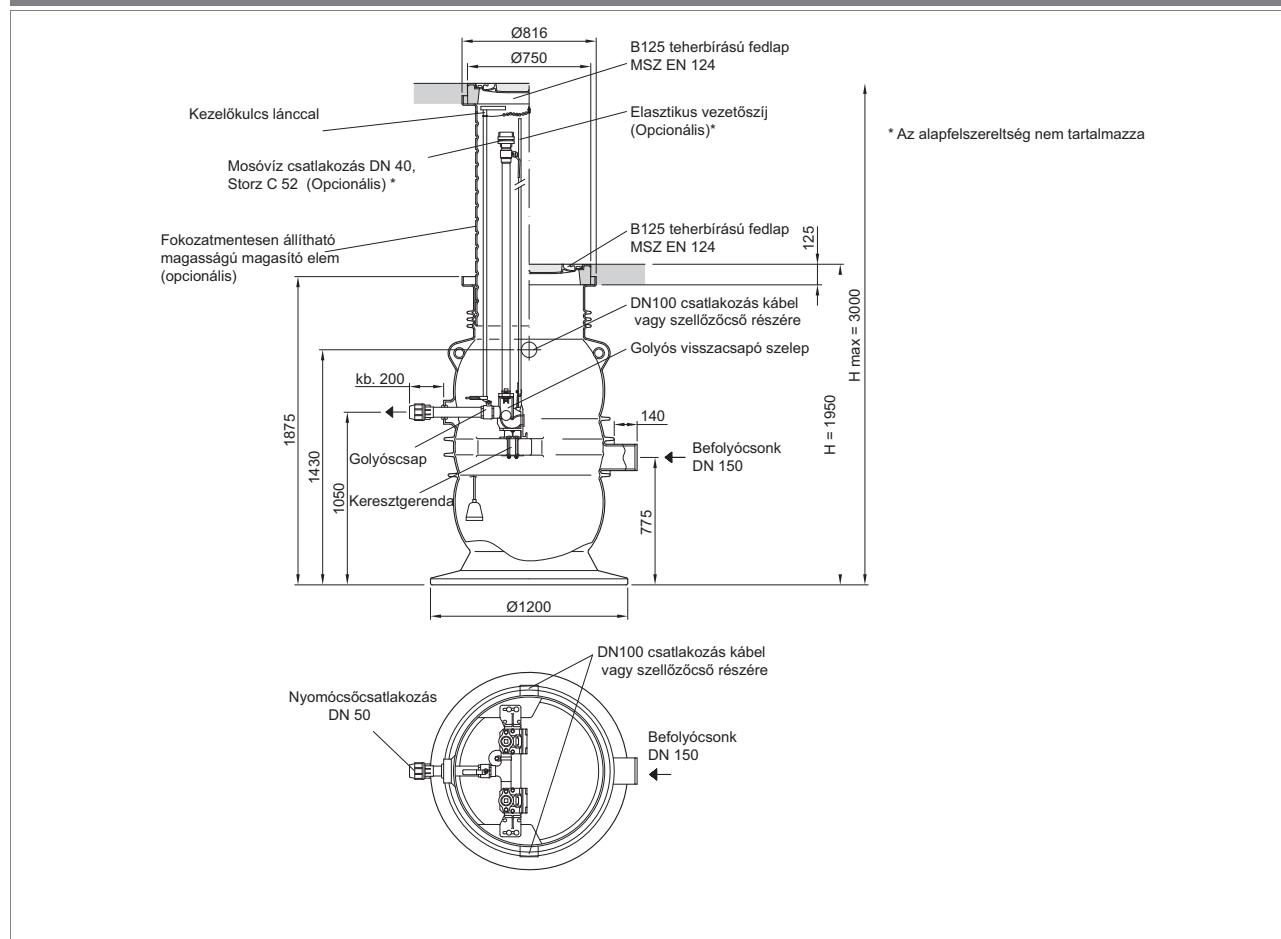
**ACO termékelőnyök**

- Beépítési mélység legfeljebb 3,0 m
- Befolyócső mélysége legfeljebb 2,3 m
- Pneumatikuss szintkapcsolás az üzembiztonságért
- Felúszás ellen védett, talajvíz ellen zárt a tartály felső pereméig
- Helyszínen betonozás nélkül beépíthető
- Személyautó teherbírású

**Megjelenés**




**Műszaki adatok és rendelési információ**



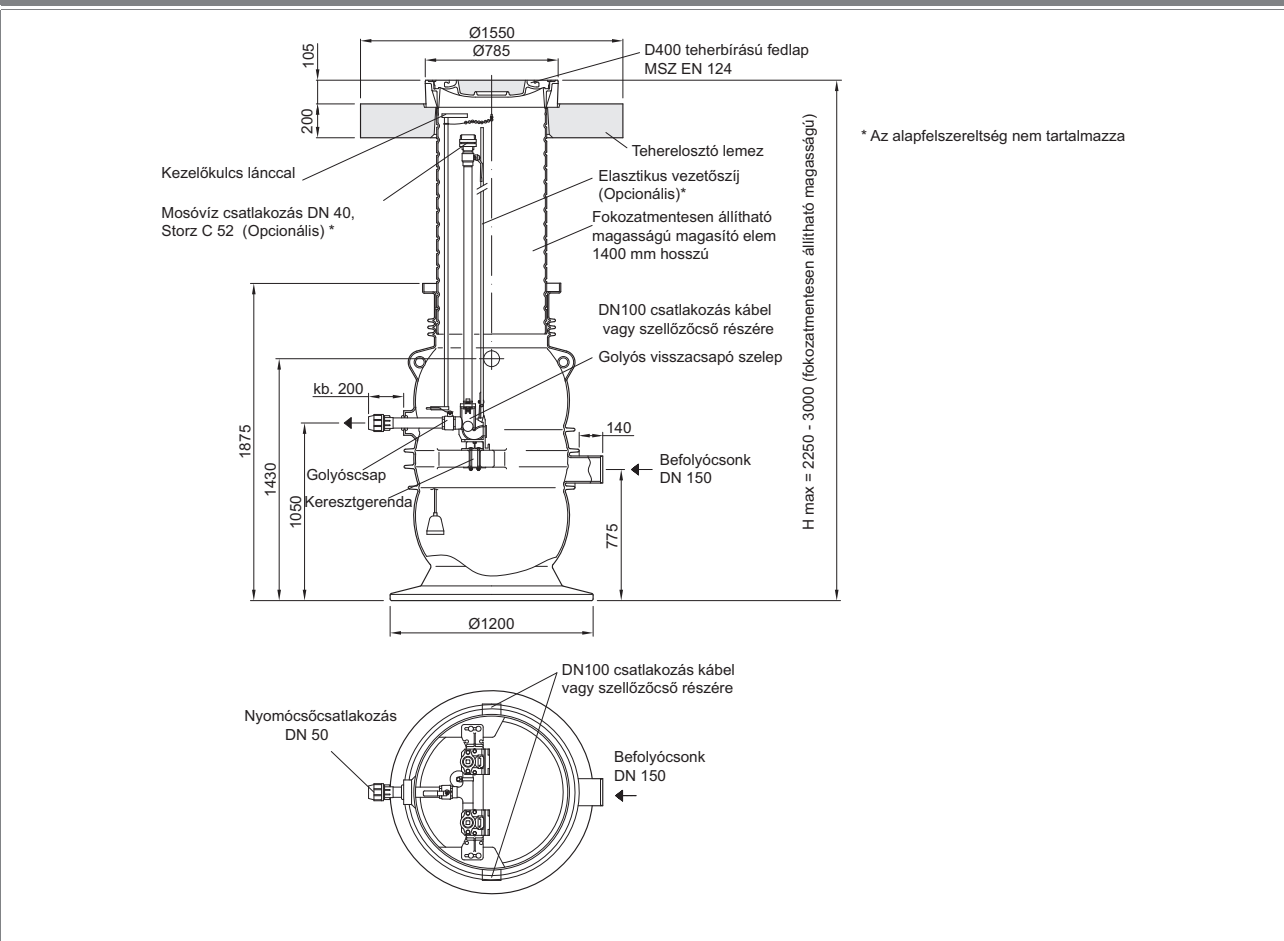
Típus	Leírás	Magasság	Hasznos térfogat	Súly	Cikkszám
		[mm]	[l]	[kg]	
Mono	■ Fedél: Rögzítés nélkül	1950	150	160	<b>0178.08.72</b>
	■ Fedél: Szagzáró, csavaros rögzítéssel	1950	150	160	<b>0178.09.04</b>
Duo	■ Fedél: Rögzítés nélkül	1950	150	180	<b>0178.08.73</b>
	■ Fedél: Szagzáró, csavaros rögzítéssel	1950	150	180	<b>0178.09.06</b>

**Muli-Max-F mono/duo**

**Termékinformáció**

	<b>ACO termékelőnyök</b>	<b>Megjelenés</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Alkalmazási területek                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ Családi és ikerházak</li> <li>□ Irodaépületek</li> <li>□ Ipari épületek</li> </ul> </li> <li>■ Földbe telepíthető PE tartály</li> <li>■ Szagzáró, vagy rögzítés nélküli fedlap                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ Teherbírás: D 400</li> </ul> </li> <li>■ ACO Passavant szivattyúk                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ IP 68 védelem</li> </ul> </li> <li>■ ACO Passavant rendszer                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ Teljesítménynyilatkozattal rendelkezik</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Beépítési mélység legfeljebb 3,0 m</li> <li>■ Befolyócső mélysége legfeljebb 2,3 m</li> <li>■ Pneumatikuss szintkapcsolás az üzembiztonságért</li> <li>■ Felúszás ellen védett, talajvíz ellen zárt a tartály felső pereméig</li> <li>■ Helyszínen betonozás nélkül beépíthető</li> <li>■ Tartalmazza a teherelosztó lemezt</li> <li>■ Teherautó teherbírásra</li> </ul>	

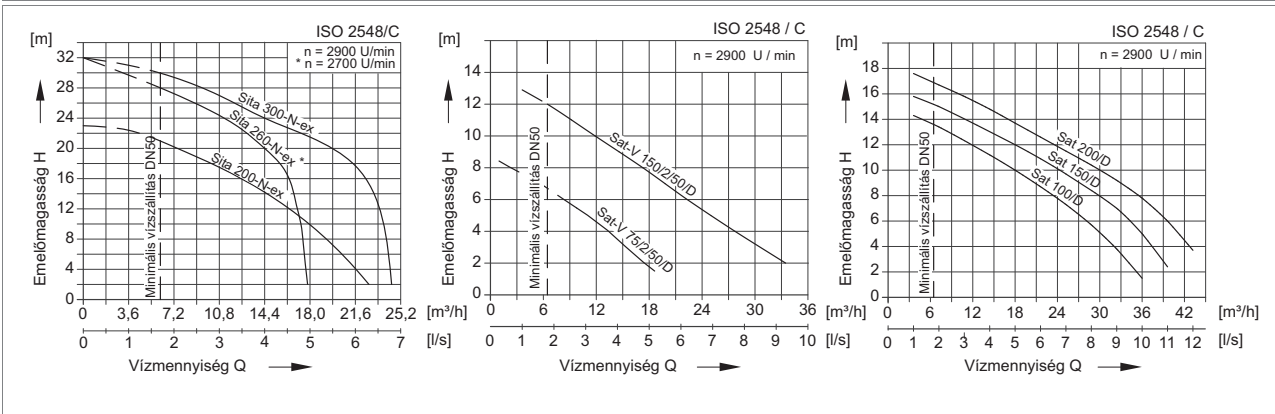
**Műszaki adatok és rendelési információ**






<b>Típus</b>	<b>Leírás</b>	<b>Magasság [mm]</b>	<b>Hasznos térfogat [l]</b>	<b>Súly [kg]</b>	<b>Cikkszám</b>
Mono	■ Fedél: Rögzítés nélkül	3000	150	1060	<b>0178.09.00</b>
	■ Fedél: Szagzáró, csavaros rögzítéssel	3000	150	1060	<b>0178.09.05</b>
Duo	■ Fedél: Rögzítés nélkül	3000	150	1080	<b>0178.09.01</b>
	■ Fedél: Szagzáró, csavaros rögzítéssel	3000	150	1080	<b>0178.09.07</b>

**Merülőszivattyúk**

**Műszaki adatok és rendelési információ**

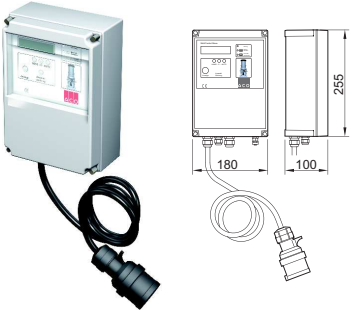
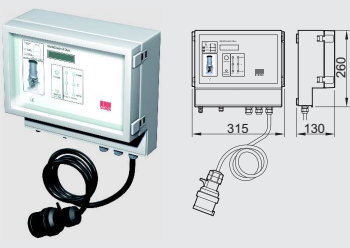
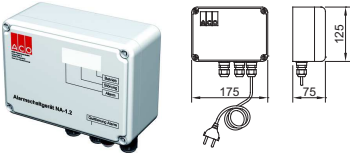


	<b>Termék megnevezése</b>	<b>Az alábbiakhoz alkalmazható</b>	<b>Leírás</b>	<b>Cikkszám</b>
	Sita 200 N-ex	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli Max-F áttemelőtelepek</li> <li>■ Fekáliatartalmú szennyvízhez</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vágókéses szivattyú, szivattyúház, járókerék tengely GG25 öntöttvas</li> <li>■ Csavarok és anyák rozsdamentes acélból</li> <li>■ Vágóél rozsdamentes acélból</li> <li>■ Teljesítmény                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ P1 = 2,1 kW, P2 = 1,5 kW</li> </ul> </li> <li>■ Feszültség: 400 V, 50 Hz</li> <li>■ Fordulatszám: 2900 U/perc</li> <li>■ IP 68 védelem</li> <li>■ Üzem mód: S1</li> </ul>	<b>0178.09.08</b>
	Sita 260 N-ex	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli Max-F áttemelőtelepek</li> <li>■ Fekáliatartalmú szennyvízhez</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vágókéses szivattyú, szivattyúház, járókerék tengely GG25 öntöttvas</li> <li>■ Csavarok és anyák rozsdamentes acélból</li> <li>■ Vágóél rozsdamentes acélból</li> <li>■ Teljesítmény                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ P1 = 2,75 kW, P2 = 2,4 kW</li> </ul> </li> <li>■ Feszültség: 400 V, 50 Hz</li> <li>■ Fordulatszám: 2735 U/perc</li> <li>■ IP 68 védelem</li> <li>■ Üzem mód: S1</li> </ul>	<b>0178.08.53</b>
	Sita 300 N-ex	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli Max-F áttemelőtelepek</li> <li>■ Fekáliatartalmú szennyvízhez</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vágókéses szivattyú, szivattyúház, járókerék tengely GG25 öntöttvas</li> <li>■ Csavarok és anyák rozsdamentes acélból</li> <li>■ Vágóél rozsdamentes acélból</li> <li>■ Teljesítmény                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ P1 = 2,9 kW, P2 = 2,2 kW</li> </ul> </li> <li>■ Feszültség: 400 V, 50 Hz</li> <li>■ Fordulatszám: 2900 U/perc</li> <li>■ IP 68 védelem</li> <li>■ Üzem mód: S1</li> </ul>	<b>0178.08.59</b>

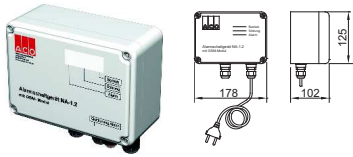
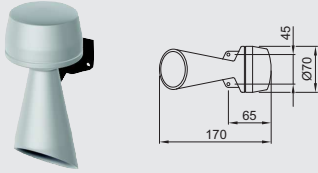
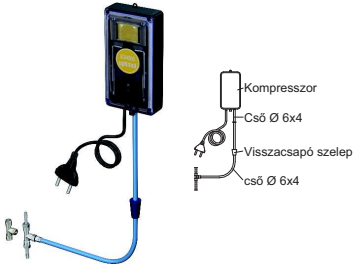
	<b>Termék megnevezése</b>	<b>Az alábbiakhoz alkalmazható</b>	<b>Leírás</b>	<b>Cikkszám</b>
	Sat-V 75/2/50/D	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli Max-F átemelőtelepek</li> <li>■ Fekáliamentes szennyvízhez</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Öntöttvas ház</li> <li>■ Váltóáramos kivitel</li> <li>■ Üzemkész állapotban 10 m kábel</li> <li>■ Szabad örvény járókerékkel</li> <li>■ Teljesítmény                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ P1 = 0,70 kW, P2 = 0,55 kW</li> </ul> </li> <li>■ Feszültség: 400 V, 50 Hz</li> <li>■ Fordulatszám: 2900 U/perc</li> <li>■ IP 68 védelem</li> <li>■ Szemcseméret: 35 mm</li> <li>■ Üzem mód: S3</li> </ul>	<b>0178.08.54</b>
	Sat-V 150/2/50/D	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli Max-F átemelőtelepek</li> <li>■ Fekáliamentes szennyvízhez</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Öntöttvas ház</li> <li>■ Váltóáramos kivitel</li> <li>■ Üzemkész állapotban 10 m kábel</li> <li>■ Szabad örvény járókerékkel</li> <li>■ Teljesítmény                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ P1 = 1,50 kW, P2 = 1,10 kW</li> </ul> </li> <li>■ Feszültség: 400 V, 50 Hz</li> <li>■ Fordulatszám: 2900 U/perc</li> <li>■ IP 68 védelem</li> <li>■ Szemcseméret: 38 mm</li> <li>■ Üzem mód: S3</li> </ul>	<b>0178.08.55</b>
	Sat-100/D	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli Max-F átemelőtelepek</li> <li>■ Fekáliamentes szennyvízhez</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Öntöttvas ház</li> <li>■ Váltóáramos kivitel</li> <li>■ Üzemkész állapotban 10 m kábel</li> <li>■ Nyitott járókerékkel</li> <li>■ Teljesítmény                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ P1 = 1,15 kW, P2 = 0,89 kW</li> </ul> </li> <li>■ Feszültség: 400 V, 50 Hz</li> <li>■ Fordulatszám: 2900 U/perc</li> <li>■ IP 68 védelem</li> <li>■ Szemcseméret: 10/16 mm (Szűrővel, vagy szűrő nélkül)</li> <li>■ Üzem mód: S1</li> </ul>	<b>0178.08.56</b>
	Sat-150/D	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli Max-F átemelőtelepek</li> <li>■ Fekáliamentes szennyvízhez</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Öntöttvas ház</li> <li>■ Váltóáramos kivitel</li> <li>■ Nyitott járókerékkel</li> <li>■ Üzemkész állapotban 10 m kábel</li> <li>■ Teljesítmény                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ P1 = 1,54 kW, P2 = 1,14 kW</li> </ul> </li> <li>■ Feszültség: 400 V, 50 Hz</li> <li>■ Fordulatszám: 2900 U/perc</li> <li>■ IP 68 védelem</li> <li>■ Szemcseméret: 10/16 mm (Szűrővel, vagy szűrő nélkül)</li> <li>■ Üzem mód: S1</li> </ul>	<b>0178.08.57</b>
	Sat-200/D	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli Max-F átemelőtelepek</li> <li>■ Fekáliamentes szennyvízhez</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Öntöttvas ház</li> <li>■ Váltóáramos kivitel</li> <li>■ Nyitott járókerékkel</li> <li>■ Üzemkész állapotban 10 m kábel</li> <li>■ Teljesítmény                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ P1 = 2,03 kW, P2 = 1,50 kW</li> </ul> </li> <li>■ Feszültség: 400 V, 50 Hz</li> <li>■ Fordulatszám: 2900 U/perc</li> <li>■ IP 68 védelem</li> <li>■ Szemcseméret: 12/16 mm (Szűrővel, vagy szűrő nélkül)</li> <li>■ Üzem mód: S1</li> </ul>	<b>0178.08.58</b>


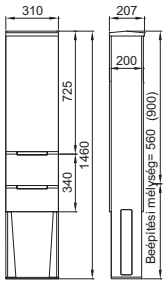

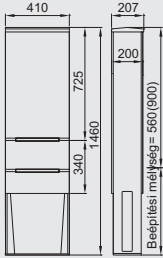

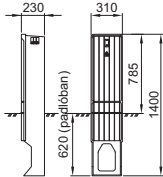

**Tartozékok**



**Rendelési információ**

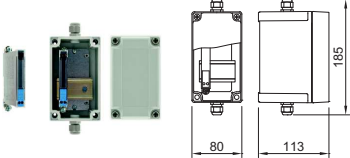



	<b>Termék megnevezése</b>	<b>Az alábbiakhoz alkalmazható</b>	<b>Leírás</b>	<b>Cikkszám</b>
	ACO Multi Control Mono vezérlőszekrény	<input checked="" type="checkbox"/> Muli-Max-F <input type="checkbox"/> Mono változat	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Legfeljebb 5,5 kw teljesítményű szivattyúhhoz</li> <li>■ Üzemkész állapotban 1,5 m kábel</li> <li>■ CEE 16A csatlakozó fázisfordítóval</li> <li>■ 20m pneumatikus csővel</li> <li>■ Kábelátvezetés</li> <li>■ Üzemi feszültség: 400 V 50/60 Hz</li> <li>■ Vezérlés feszültsége: 230 V/AC</li> <li>■ Hőmérséklettűrés: -20°C-tól +60 °C-ig</li> <li>■ IP 54 védelem</li> <li>■ Súly: 4,0 kg</li> </ul>	<b>0178.63.79</b>
	ACO Multi Control Duo vezérlőszekrény	<input checked="" type="checkbox"/> Muli-Max-F <input type="checkbox"/> Duo változat	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Legfeljebb 5,5 kw teljesítményű szivattyúhhoz</li> <li>■ Üzemkész mit 1,5 m Kabel</li> <li>■ CEE 32A csatlakozó fázisfordítóval</li> <li>■ 20m pneumatikus csővel 10 x 1,5 mm</li> <li>■ Kábelátvezetés</li> <li>■ Üzemi feszültség: 400 V</li> <li>■ Frekvencia: 50/60 Hz</li> <li>■ Vezérlés feszültsége: 230 V/AC</li> <li>■ Hőmérséklettűrés: -20-tól +60° C-ig</li> <li>■ IP 54 védelem</li> <li>■ Súly: 6,0 kg</li> </ul>	<b>0178.63.80</b>
	Jelzőberendezés	<input checked="" type="checkbox"/> Muli-Max-F	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Önfeltöltős</li> <li>■ Potenciálmentes kapcsolat</li> <li>■ Fény- és hang vészjelzés</li> <li>■ Jeladó nélkül</li> <li>■ Épületen kívül is beépíthető</li> <li>■ Berendezés mérete: 175 x 125 x 75 mm (L x H x T)</li> <li>■ IP 65 védelem</li> <li>■ Üzemi feszültség: 230 AC 50/60 Hz</li> <li>■ Üzemkész állapotban 2m kábel</li> </ul>	<b>0150.26.73</b>

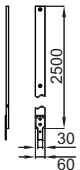
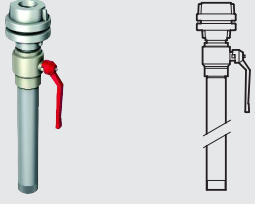
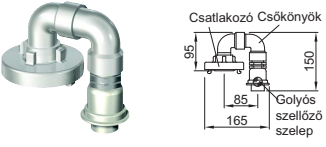





	<b>Termék megnevezése</b>	<b>Az alábbiakhoz alkalmazható</b>	<b>Leírás</b>	<b>Cikkszám</b>
	Jelzőberendezés GSM-Modullal	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Multi-Max-F</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Hálózatmentes riasztás</li> <li>■ Fény- és hang vészjelzés</li> <li>■ Szabaddon konfigurálható <ul style="list-style-type: none"> <li>□ 6 digitális</li> <li>□ 2 analóg</li> </ul> </li> <li>■ Vészjelző kimenet 12V</li> <li>■ GSM antennakábelrel együtt (2,5 m kábel)</li> <li>■ Riasztás küldése SMS-ben</li> <li>■ Épületen kívül is beépíthető</li> <li>■ Berendezés mérete: 178 x 125 x 102 mm (L x H x T)</li> <li>■ Hagyományos SIM kártyához</li> <li>■ IP 54 védelem (IP 44 védelem antennacsatlakozóval)</li> <li>■ Üzemi feszültség: 230 AC 50/60 Hz</li> </ul>	<b>0150.46.94</b>
	Jelzőkürt	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Multi Max-F vezérlések</li> <li>■ Átemelők Multi Control vezérléssel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Üzemi feszültség: 230 V AC</li> <li>■ Áramfelvétel: 15 mA</li> <li>■ Méret: 172 x 70 x 78 mm (L x B x T)</li> <li>■ IP 33 védelem</li> <li>■ 92 dB(A)</li> </ul>	<b>0178.61.94</b>
	Levegő bepermetezés	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Multi-Max-F</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Az üzembiztonság növelése céljából felúszó szennyeződés esetén (zsíros szennyvíz)</li> <li>■ Pneumatikuss szintkapcsolóhoz</li> <li>■ Kompresszor <ul style="list-style-type: none"> <li>□ Csatlakozás: 230 V</li> <li>□ Üzemkész</li> </ul> </li> <li>■ Visszacapószeleppel</li> </ul>	<b>0150.25.45</b>

	<b>Termék megnevezése</b>	<b>Az alábbiakhoz alkalmazható</b>	<b>Leírás</b>	<b>Cikkszám</b>
 	Kültéri szekrény	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ACO Multi Control vezérlés</li> <li>□ Mono</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Méret: 310 x 1460 x 207 mm (B x H x T)</li> <li>■ C 16 biztosítékkal (16 A)</li> <li>■ 10 mm<sup>2</sup>-es műanyag kapoccsal a feszültségkiegyenlítésért</li> <li>■ Jelzőfény (ütésálló)</li> <li>■ Biztonsági zárral</li> <li>■ Súly: 20 kg</li> </ul>	<b>0178.63.84</b>
 	Kültéri szekrény	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ACO Multi Control vezérlés</li> <li>□ Duo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Méret: 410 x 1460 x 207 mm (B x H x T)</li> <li>■ C 16 biztosítékkal C25 (25 A)</li> <li>■ 10 mm<sup>2</sup>-es műanyag kapoccsal a feszültségkiegyenlítésért</li> <li>■ Jelzőfény (ütésálló)</li> <li>■ Biztonsági zárral</li> <li>■ Súly: 23 kg</li> </ul>	<b>0178.63.85</b>
 	Kültéri szekrény	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-Max-F</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Méret: 410 x 207 x 1460 mm (L x B x H)</li> <li>■ Fűtéssel és hőfokszabályozóval</li> <li>■ Biztonsági zárral</li> </ul>	<b>0178.62.35</b>
	Kültéri szekrény a nyomócsőnek és a vezérlésnek	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ Muli Max-F</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Méret: 2000 x 806 x 338 mm (H x B x T)</li> <li>■ DN 50 – DN 200</li> <li>■ Talapzattal</li> <li>■ Világítással</li> <li>■ Fűtéssel és hőfokszabályozóval</li> <li>■ Biztonsági zárral</li> </ul>	<b>0178.64.16</b>

	<b>Termék megnevezése</b>	<b>Az alábbiakhoz alkalmazható</b>	<b>Leírás</b>	<b>Cikkszám</b>
	Nyomásérzékelő	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ACO Multi Control vezérlés</li> <li><input type="checkbox"/> Mono</li> <li><input type="checkbox"/> Duo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Áramfelvétel 4–20 mA</li> <li>■ Legalább 12m-es kábelhossz a biztonságos működésért</li> <li>■ 0–200 mbar</li> </ul>	
			20m hosszú kábel	<b>0178.63.88</b>
			40m hosszú kábel	<b>0178.63.87</b>
	Nyomásérzékelőhöz való védőcső	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nyomásérzékelő</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Védi a szondát a turbulenciától, ami a mérés pontosságát befolyásolhatja)</li> </ul>	<b>0178.12.39</b>

	Termék megnevezése	Az alábbiakhoz alkalmazható	Leírás	Cikkszám
	Biztonsági gát	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nyomásérzékelő</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ A robbanásveszélyes és a nem veszélyes területek elhatárolásához</li> </ul>	0178.63.89
	Rövid magasítóelem	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-Max-F</li> <li>□ Teherbírás: A 15/B 125</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Beépítési mélység növelésére</li> <li>■ Teljes magasság: 2000 – 2350 mm</li> <li>■ Célszerszámot tartalmazza</li> <li>■ Súly: 22 kg</li> </ul>	0178.08.35
	Vezetősíj	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Magasítóelem</li> <li>□ 0178.08.35</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Szükséges mennyiség</li> <li>□ 1 db Muli Max-F mono esetén</li> <li>□ 2 db Muli Max-F mono esetén</li> <li>■ Súly: 3 kg</li> </ul>	0178.08.79
	Hosszú magasítóelem	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-Max-F</li> <li>□ Teherbírás: A 15/B 125</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Beépítési mélység növelésére</li> <li>■ Teljes magasság: 2000 – 3000 mm</li> <li>■ Célszerszámot tartalmazza</li> <li>■ Súly: 42 kg</li> </ul>	0178.08.36

	<b>Termék megnevezése</b>	<b>Az alábbiakhoz alkalmazható</b>	<b>Leírás</b>	<b>Cikkszám</b>
	Vezetősíj	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Magasítóelem</li> <li>□ 0178.08.36</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Szükséges mennyiség</li> <li>□ 1 db Muli Max-F mono esetén</li> <li>□ 2 db Muli Max-F mono esetén</li> <li>■ Súly: 4 kg</li> </ul>	<b>0178.08.80</b>
	Öblítővíz csatlakozó	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-Max-F</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Teljes magasság: 430 mm</li> <li>■ Súly: 5 kg</li> </ul>	<b>0178.05.22</b>
	Vákuumtörő	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-Max-F</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Öblítővíz csatlakozóval összekötve alkalmazható</li> <li>■ Súly: 1,5 kg</li> </ul>	<b>0178.09.31</b>
	Nyitott pneumatikus szintérzékelő harang	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Merülőszivattyúk</li> <li>□ Sat (fekáliamentes szennyvíz esetén)</li> <li>□ Síta (fekália tartalmú szennyvíz)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Szürkeöntvényből</li> <li>■ Pneumatikus cső: 20 m</li> <li>■ Alkalmazási területek</li> <li>□ Erősen szennyezett, viszkózus közegben</li> <li>□ Robbanásveszélyes területeken</li> <li>■ Korlátozás: agresszív és 40°C feletti hőmérsékletű közegbe nem ajánlott</li> </ul>	<b>0178.12.34</b>
	Úszókapcsoló	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Merülőszivattyúk</li> <li>□ Sat szivattyúk (fekáliamentes szennyvíz esetén)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>4 db-ra van szükség</b></li> <li>■ Szerkezet alapanyaga PP</li> <li>■ Csatlakozó kábel: 10 m</li> <li>■ IP 68 védelem</li> <li>■ Teljesítmény: 5 A/250 V</li> <li>■ Kapcsolási fok: 10°</li> <li>■ Korlátozás: Robbanásveszélyes üzemekben nem engedélyezett</li> </ul>	<b>0178.12.37</b>
	Zárt pneumatikus szintérzékelő harang	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Merülőszivattyúk</li> <li>□ Sat (fekáliamentes szennyvíz esetén)</li> <li>□ Síta (fekália tartalmú szennyvíz)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Erősen szennyezett, viszkózus és robbanásveszélyes közegben.</li> <li>■ Pneumatikus csővezeték: 40 m</li> <li>■ Láncos rögzítés</li> </ul>	<b>0178.12.36</b>



**Powerlift-P duo**

**Termékinformáció**

- Alkalmazási területek
  - Leválasztó berendezések után
  - Családi és ikerházak
  - Felsővízi vizek átemelésére, pl.: belső udvarok, rámpák stb.
  - Kereskedelmi és ipari épületek
- PE alapanyagú földbe telepíthető ikerszivattyús átemelőtelep
- Univerzális szintjelző vezérlés különféle jeladó csatlakozást tesz lehetővé

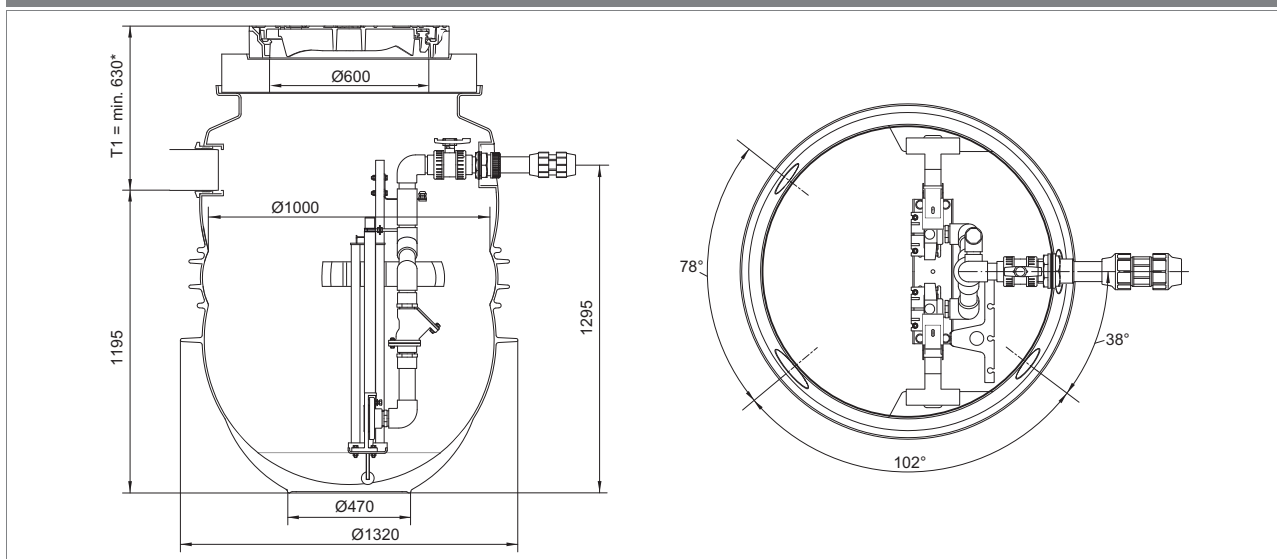
**ACO termékelőnyök**

- Válogatott alapanyag a hosszú élettartamért
- Függetlenül beépített golyós visszacsapószelep a biztos zárásért
- Nagy hasznos térfogat a felszíni vízvezetés hatékonyságáért
- Lerakódásmentesre kialakított belső fenékrész

**Megjelenés**



**Műszaki adatok és rendelési információ**



Típus	Leírás	Hasznos térfogat [l]	Súly [kg]	Cikkszám
Duo	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Belső szerkezet acélból</li> <li>■ Nyomócső átmérője DN 50 (Ø63 mm)</li> </ul>	550	450	<b>0178.12.24</b>
Duo	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Belső szerkezet acélból</li> <li>■ Nyomócső átmérője DN 70 (Ø75 mm)</li> </ul>	550	450	<b>0178.12.22</b>

**Powerlift-P duo**

**Termékinformáció**

- Alkalmazási területek
  - Leválasztó berendezések után
  - Családi és ikerházak
  - Felsővízi vizek átemelésére, pl.: belső udvarok, rámpák stb.
  - Kereskedelmi és ipari épületek
- PE alapanyagú földbe telepíthető ikerszivattyús átemelőtelep
- Univerzális szintjelző vezérlés különféle jeladó csatlakozást tesz lehetővé

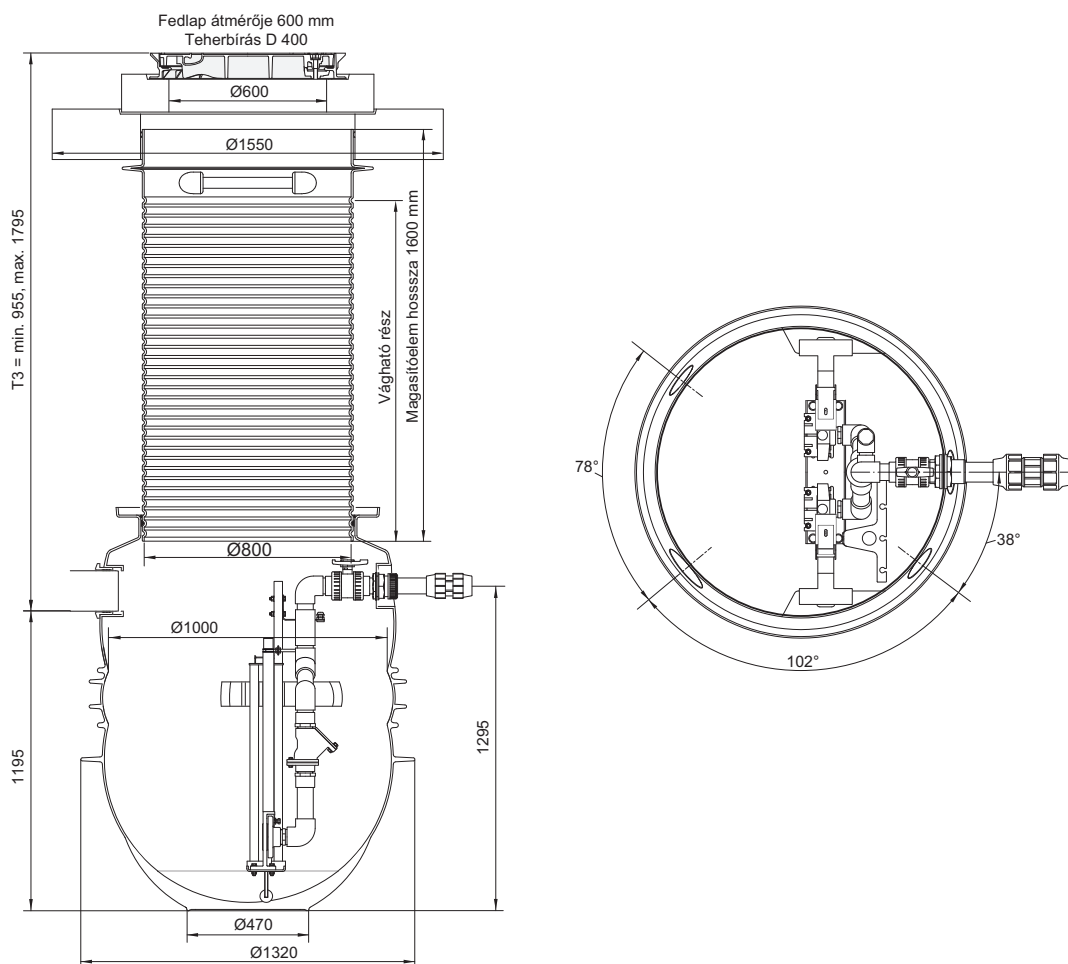
**ACO termék előnyök**

- Válogatott alapanyag a hosszú élettartamért
- Függőlegesen beépített golyós visszacsapószelep a biztos zárásért
- Nagy hasznos térfogat a felszíni vízelvezetés hatékonyságáért
- Lerakódásmentesre kialakított belső felületek

**Megjelenés**



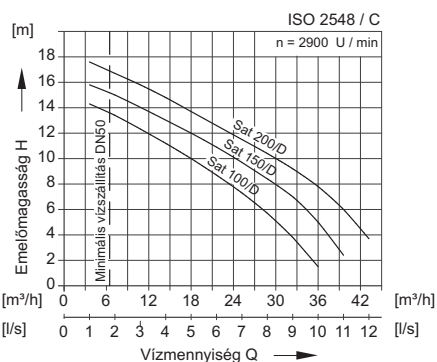
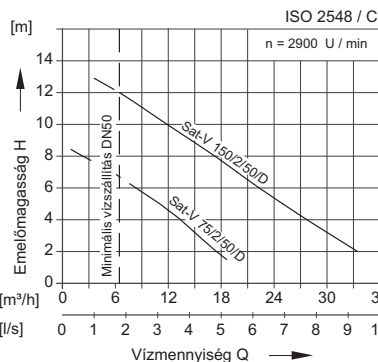
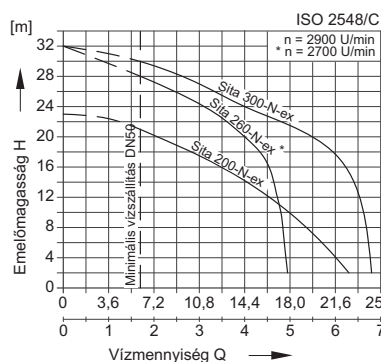
**Műszaki adatok és rendelési információ**








Típus	Leírás	Hasznos térfogat bis [l]	Súly [kg]	Cikkszám
Duo	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Belső szerkezet acélból</li> <li>■ Nyomócső átmérője DN 50 (Ø63 mm)</li> </ul>	550	1050	<b>0178.12.23</b>
Duo	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Belső szerkezet acélból</li> <li>■ Nyomócső átmérője DN 70 (Ø75 mm)</li> </ul>	550	1050	<b>0178.12.21</b>

**Merülőszivattyúk**

**Műszaki adatok és rendelési információ**

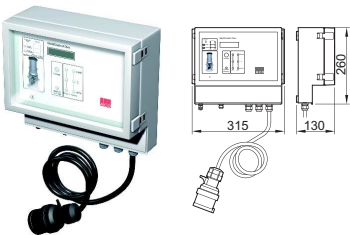

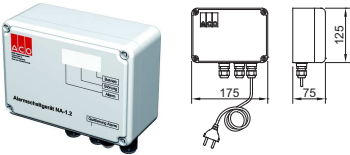


	<b>Termék megnevezése</b>	<b>Az alábbiakhoz alkalmazható</b>	<b>Leírás</b>	<b>Cikkszám</b>
	Sita 200 N-ex	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Powerlift-P átemelőtelepek</li> <li>■ Fekélatartalmú szennyvízhez</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vágókéses szivattyú, motorház, járókerék tengely GG25 öntöttvas</li> <li>■ Csavarok és anyák rozsdamentes acélból</li> <li>■ Vágóél rozsdamentes acélból</li> <li>■ Teljesítmény                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ P1 = 2,1 kW</li> <li>□ P2 = 1,5 kW</li> </ul> </li> <li>■ Feszültség: 400 V, 50 Hz</li> <li>■ Fordulatszám: 2900 U/perc</li> <li>■ IP 68 védelem</li> <li>■ Üzem mód: S1</li> </ul>	<b>0178.12.30</b>
	Sita 300 N-ex	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Powerlift-P átemelőtelepek</li> <li>■ Fekélatartalmú szennyvízhez</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vágókéses szivattyú, szivattyúház, járókerék tengely GG25 öntöttvas</li> <li>■ Csavarok és anyák rozsdamentes acélból</li> <li>■ Vágóél rozsdamentes acélból</li> <li>■ Teljesítmény                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ P1 = 2,9 kW</li> <li>□ P2 = 2,2 kW</li> </ul> </li> <li>■ Feszültség: 400 V, 50 Hz</li> <li>■ Fordulatszám: 2900 U/perc</li> <li>■ IP 68 védelem</li> <li>■ Üzem mód: S1</li> </ul>	<b>0178.12.31</b>

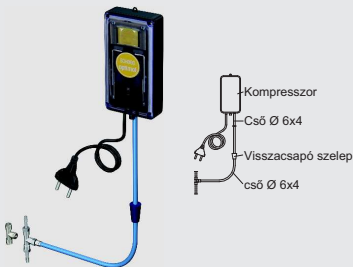
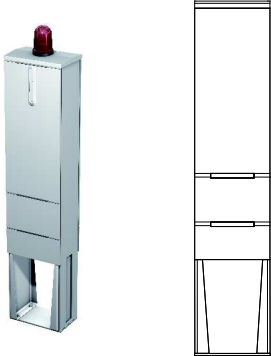
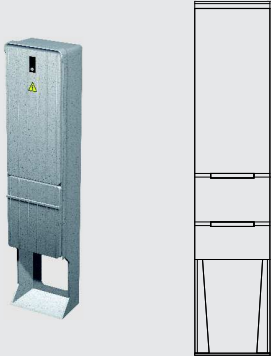

	Termék megnevezése	Az alábbiakhoz alkalmazható	Leírás	Cikkszám
	Sat-100/D	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Powerlift-P átemelőtelepek</li> <li>■ Fekáliamentes szennyvízhez</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Öntöttvas ház</li> <li>■ Üzemkész állapotban 10 m kábellel</li> <li>■ Nyitott járókerékkel</li> <li>■ Teljesítmény <ul style="list-style-type: none"> <li>□ P1 = 1,15 kW</li> <li>□ P2 = 0,89 kW</li> </ul> </li> <li>■ Feszültség: 400 V, 50 Hz</li> <li>■ Fordulatszám: 2900 U/perc</li> <li>■ IP 68 védelem</li> <li>■ Szemcseméret: 10/16 mm (Szűrővel, vagy szűrő nélkül)</li> <li>■ Üzem mód: S1</li> </ul>	<b>0178.12.27</b>
	Sat-150/D	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Powerlift-P átemelőtelepek</li> <li>■ Fekáliamentes szennyvízhez</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Öntöttvas ház</li> <li>■ Váltóáramos kivitel</li> <li>■ Nyitott járókerékkel</li> <li>■ Üzemkész állapotban 10 m kábellel</li> <li>■ Teljesítmény <ul style="list-style-type: none"> <li>□ P1 = 1,54 kW</li> <li>□ P2 = 1,14 kW</li> </ul> </li> <li>■ Feszültség: 400 V, 50 Hz</li> <li>■ Fordulatszám: 2900 U/perc</li> <li>■ IP 68 védelem</li> <li>■ Szemcseméret: 10/16 mm (Szűrővel, vagy szűrő nélkül)</li> <li>■ Üzem mód: S1</li> </ul>	<b>0178.12.28</b>
	Sat-200/D	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Powerlift-P átemelőtelepek</li> <li>■ Fekáliamentes szennyvízhez</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Öntöttvas ház</li> <li>■ Váltóáramos kivitel</li> <li>■ Nyitott járókerékkel</li> <li>■ Üzemkész állapotban 10 m kábellel</li> <li>■ Teljesítmény <ul style="list-style-type: none"> <li>□ P1 = 2,03 kW</li> <li>□ P2 = 1,50 kW</li> </ul> </li> <li>■ Feszültség: 400 V, 50 Hz</li> <li>■ Fordulatszám: 2900 U/perc</li> <li>■ IP 68 védelem</li> <li>■ Szemcseméret: 12/16 mm (Szűrővel, vagy szűrő nélkül)</li> <li>■ Üzem mód: S1</li> </ul>	<b>0178.12.29</b>


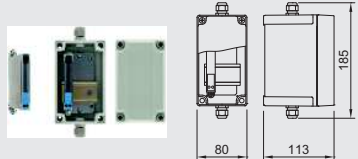
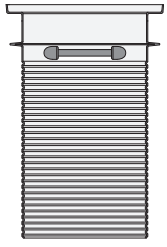


**Tartozékok**

**Rendelési információ**

	Termék megnevezése	Az alábbiakhoz alkalmazható	Leírás	Cikkszám
	ACO Multi Control Duo vezérlőszekrény	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Powerlift-P átemelőtelepek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 5,5 kW teljesítményű szivattyúkhöz</li> <li>■ Üzemkész állapotban 1,5 m csatlakozó kábelrel</li> <li>■ CEE 32 csatlakozó fázisfordítóval</li> <li>■ 20m pneumatikus csővel 10 x 1,5 mm (a Powerlift-P típusnál nem)</li> <li>■ Üzemi feszültség: 400 V</li> <li>■ Frekvencia: 50/60 Hz</li> <li>■ Vezérlés feszültsége: 230 V/AC</li> <li>■ Teljesítményfelvétel nyugalmi állapotban legfeljebb 10 VA</li> <li>■ Hőmérséklettűrés: -20°C-tól +60 °C-ig</li> <li>■ IP 54 védelem</li> <li>■ Súly: 4,0 kg</li> </ul>	0178.12.47
	Nyitott pneumatikus szintérzékelő harang	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Merülőszivattyúk                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Sat (fekáliamentes szennyvíz esetén)</li> <li><input type="checkbox"/> Sita (fekália tartalmú szennyvíz)</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Szürkeöntvényből</li> <li>■ Pneumatikus cső: 20 m</li> <li>■ Alkalmazási területek                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Erősen szennyezett, viszkózus közegben</li> <li><input type="checkbox"/> Robbanásveszélyes területeken</li> </ul> </li> <li>■ Korlátozás: agresszív és 40°C feletti hőmérsékletű közegbe nem ajánlott</li> </ul>	0178.12.34
	Jelzőberendezés	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Powerlift-P átemelőtelepek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Önfeltöltős</li> <li>■ Potenciálmentes kapcsolat</li> <li>■ Fény- és hang vészjelzés</li> <li>■ Jeladó nélkül</li> <li>■ Épületen kívül is beépíthető</li> <li>■ Berendezés mérete: 175 x 125 x 75 mm (L x H x T)</li> <li>■ IP 65 védelem</li> <li>■ Üzemi feszültség: 230 AC 50/60 Hz</li> <li>■ Üzemkész állapotban 2m kábelrel</li> </ul>	0178.12.51



	<b>Termék megnevezése</b>	<b>Az alábbiakhoz alkalmazható</b>	<b>Leírás</b>	<b>Cikkszám</b>
	Levegő bepermetezés	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Powerlift-P átemelőtelepek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Az üzembiztonság növelése céljából felúszó szennyeződés esetén (zsíros szennyvíz)</li> <li>■ Pneumatikusszintkapcsolóhoz</li> <li>■ Kompresszor                             <ul style="list-style-type: none"> <li>□ 230 V</li> <li>□ Üzemkész</li> </ul> </li> <li>■ Visszacsapószeleppel</li> </ul>	<b>0178.12.35</b>
	Kültéri szekrény	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Powerlift-P átemelőtelepek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Műanyagból talpazzal</li> <li>■ Méret: 410 x 1460 x 207 mm</li> <li>■ ACO Multi Control Duo vezérlőszekrény</li> <li>■ Potenciálkiegyenlítővel</li> </ul>	<p>Fűtés: 30 W <b>0178.12.42</b></p> <p>Fűtés: 30 W Jelzőkürt: 230 V <b>0178.12.44</b> Fényjelző: 230 V</p>
	Kültéri szekrény helyszíni nyomóvezeték számára	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Powerlift-P átemelőtelepek</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Műanyagból talpazzal</li> <li>■ Méreten: 476 x 2000 x 338 mm</li> <li>■ DN 50-80 helyszíni nyomócsőhöz</li> <li>■ Fűtés: 100 W</li> <li>■ Hőfokszabályozóval</li> <li>■ Csatlakozó: 230/400 V</li> </ul>	<b>0178.12.48</b>
	Nyomásérzékelő	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ACO Multi-Control</li> <li>■ Duo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Áramfelvétel 4–20 mA</li> <li>■ Legalább 12m-es kábelhossz a biztonságos működésért</li> <li>■ 0–200 mbar</li> <li>■ 20m kábellel</li> </ul>	<b>0178.12.38</b>

	<b>Termék megnevezése</b>	<b>Az alábbiakhoz alkalmazható</b>	<b>Leírás</b>	<b>Cikkszám</b>
	Nyomásérzékelőhöz való védőcső	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nyomásérzékelő</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Védi a szondát a turbulenciától, ami a mérés pontosságát befolyásolhatja)</li> </ul>	<b>0178.12.39</b>
	Biztonsági gát	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nyomásérzékelő</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ A robbanásveszélyes és a nem veszélyes területek elhatárolásához</li> </ul>	<b>0178.12.40</b>
	Magasítóelem	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Powerlift-P duo</li> <li>□ Teherbírás B 125</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ PE magasítóelem Powerlift-P B 125 beépítési mélységének növelésére</li> <li>■ Magasság: 1740 mm</li> <li>■ Tömítőgyűrűvel <ul style="list-style-type: none"> <li>□ Ø 780 mm</li> <li>□ Vastagság: 20 mm</li> </ul> </li> <li>■ Fedlap kerettel <ul style="list-style-type: none"> <li>□ Ø 810 mm</li> <li>□ Vastagság: 30 mm</li> </ul> </li> </ul>	<b>0178.12.26</b>
	Karima DIN 2501 PN 10	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Powerlift-P duo</li> <li>□ Teherbírás B125 és D400</li> <li>□ Cikkszám 0178.12.23, 0178.12.24</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nyomócsőhöz DN 80/csőátmérő 63 mm</li> </ul>	<b>0178.12.45</b>
	Zárt pneumatikus szintérzékelő harang	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Merülőszivattyúk</li> <li>□ Sat (fekáliamentes szennyvíz esetén)</li> <li>□ Sita (fekália tartalmú szennyvíz)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Erősen szennyezett, viszkózus és robbanásveszélyes közegben.</li> <li>■ Pneumatikuss csővezeték: 40 m</li> <li>■ Láncos rögzítés</li> </ul>	<b>0178.12.36</b>
	Úszókapcsoló	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Merülőszivattyúk</li> <li>□ Sat (fekáliamentes szennyvíz esetén)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 4 db-ra van szükség</li> <li>■ Szerkezet alapanyaga PP</li> <li>■ Csatlakozó kábel: 10 m</li> <li>■ IP 68 védelem</li> <li>■ Teljesítmény: 5 A/250 V</li> <li>■ Kapcsolási fok: 10°</li> <li>■ Korlátozás: Robbanásveszélyes üzemekben nem engedélyezett</li> </ul>	<b>0178.12.37</b>



**ACO Kereskedelmi Kft.**

2330 Dunaharaszti

Jedlik Ányos u. 24.

Tel.: 06-24/620-380

Fax: 06-24/620-389

E-mail: [acohu@aco.hu](mailto:acohu@aco.hu)

Honlap: [www.aco.hu](http://www.aco.hu)

**ACO csoport.  
Erős családra építhet.**