

KÖZPONTI PORSZÍVÓ RENDSZEREK



KATALÓGUS

Professzionális
&
Innováció



KLASSZIKUS
SZEKTOR

PROFESSZIONÁLIS
ÉS IPARI SZEKTOR

ALAPSZERELÉSI
ANYAGOK ÉS
KIEGÉSZÍTŐK



Sistem Air

since 1993 Group

sistemair.hu



KÖZPONTI PORSZÍVÓ RENDSZER

AZ EGÉSZSÉGES ÉPÜLET ALAPJA

Életünk 90%-át zárt épületekben töltjük, melyek levegője nem minden esetben egészséges. Szemmel láthatatlanok, de ott hemzsegnek benne a különböző asztmatikus, allergén tüneteket kiváltó mikroszkópikus anyagok, poratkák, amelyek felelősek a levegő minőségéért.

Ha beteg az épület, a benne élők is megbetegedhetnek

Hajlamosak vagyunk teljes egészségben érezni magunkat otthonunk falai közt. Az igazság sajnos nem ez. Az egészségünkre károsan ható anyagok sokszor láthatatlanok, keverednek a levegővel, amelyet napközben belélegzünk és amelyben alszunk.

Az Egészségügyi Világszervezet már több, mint 30 éve foglalkozik a témával (Beteg Épület Szindróma – SBS-). A veszély nyilvánvaló: egyértelmű összefüggés van a különféle légzőszervi panaszok, megbetegedések és a zárt térben tartózkodás közt.

Válassza az egészséget

Mentesítse otthonát a tudómérgektől! Válassza az egyetlen olyan takarítási módszert, amely kifűjja otthonából az egészségre káros, szemmel láthatatlan mikroorganizmusokat!

Erre semmilyen más takarító eszköz nem képes, dolgozzon akár magától, akár amikor nem tartózkodunk odahaza. Hiába a szemmel látható tisztaság, ha a beszívott levegő visszatér otthonunk légterébe.



ÉLETMINŐSÉG KOMPROMISSZUMOK NÉLKÜL



A SISTEM AIR központi porszívó rendszer:

EGÉSZSÉGES

Kültérbe juttatja az atkákat és mikroorganizmusokat

KÉNYELMES

Takarítás könnyű, flexibilis csővel

ENERGIATAKARÉKOS

Kevesebbet fogyaszt a hagyományos háztartási porszívóknál

HIGIÉNIKUS

Kivehető, mosható szűrőbetét vagy eldobható porzsák

CSÖKKENTI A TAKARÍTÁSI IDŐT

Hosszantartó tisztaság a mikroporok kifűjásával

HALK

A motor zúgása nem hallható a takarítás helyén

BIZTONSÁGOS

Nincs villamosvezeték, gyermekvédtett

HATÉKONY

Alaposabb tisztaság a hagyományos eszközökkel szemben

ÉRTÉKNÖVELŐ

Csőrendszerét egyszer kell beszerezni és örökké tart

KOMPLETT

Változatos takarító fejekkel bármilyen tisztítás elvégezhető



A lakáson belüli allergének közül a **portakák mikroszkópikus méretűre feltoredezett, levegőben szálló ürüléke** vezet leggyakrabban légúti megbetegedésekhez. Az atkák az ember elhált, lehullt hámszajjtjeivel táplálkoznak. Párnánk súlynövekedése már 2 év után mérhető.



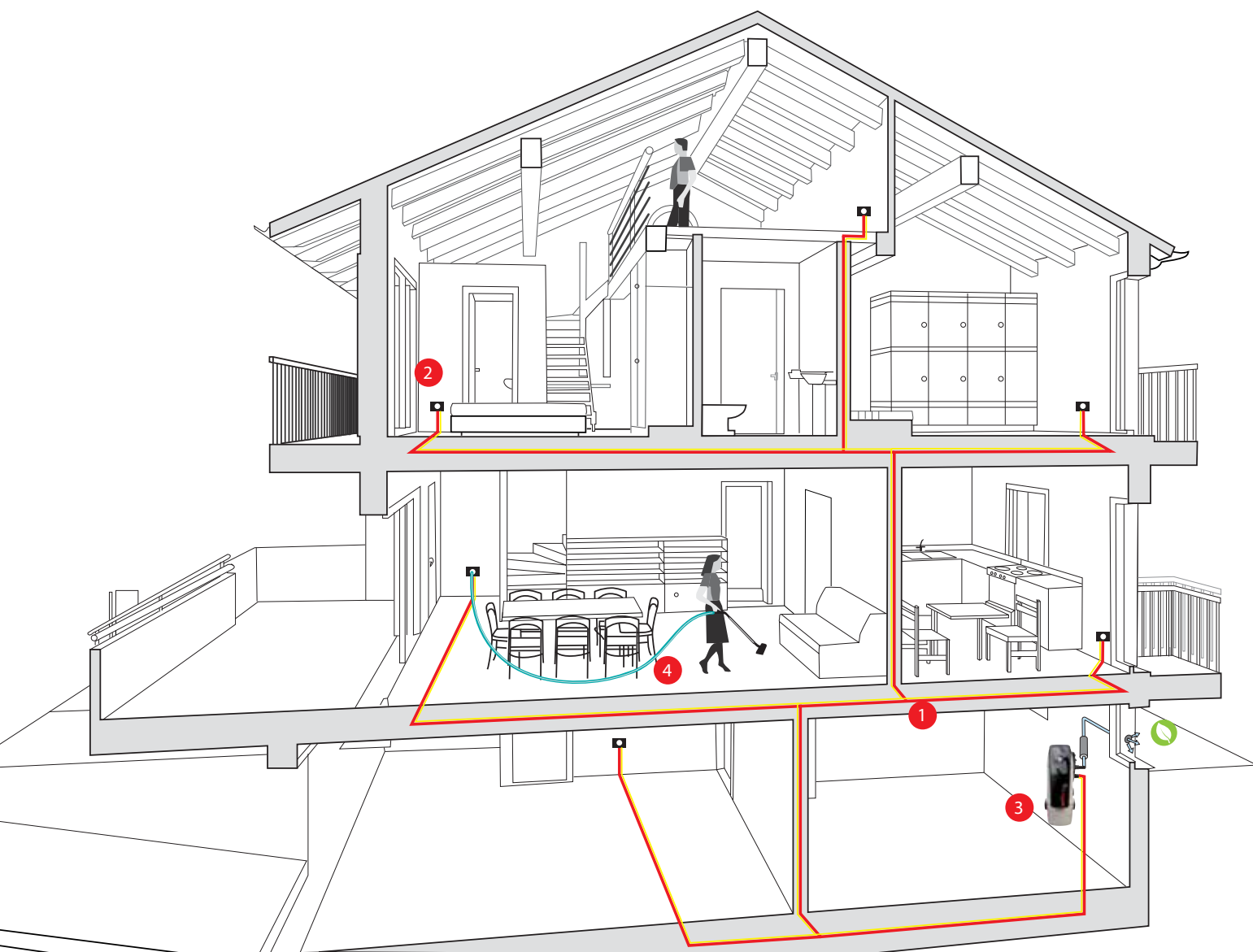
A mikroorganizmusokat, finom porrészecskéket a **hagyományos porszívózás csak felkavarja, lebegteti** a lakásban, így ezek még könnyebben a légutakba és tüdőbe juthatnak.



Ajtónyitáskor, szellőztetéskor, ruházatunkról, háztartási textilíákról... **láthatatlan porsemcsék, pollenek milliói kerülnek lakásunk életterébe.** A nem megfelelő takarítással ezek felhalmozódnak és idővel légúti megbetegedésekhez vezethetnek.

HATÉKONY RENDSZER, HOSSZÚ TÁVÚ FENNTARTHATÓSÁG





A RENDSZER FELÉPÍTÉSE






TARTALOM

Komplett termékcsaládunkat kínálunk a lakossági szektortól az ipariig. Termékeink között mindenki megtalálhatja a saját igényeinek megfelelő készüléket, kiegészítőket az alap kategóriától a felső kategóriáig. Ami közös: a hosszú távon is megbízható SISTEM AIR minőség. A kiváló alapanyagválasztás, a precíz összeszerelő munka és a magas szintű gyártási technológia ötvözete.

KLASSZIKUS LAKOSSÁGI KÖZPONTI PORSZÍVÓK

450 m ² -ig	8. oldal		TECNO Prime (felső kategória)	<ul style="list-style-type: none">• Javasolt takarítási felület max 450 m²• 1 egyidejű felhasználás• Háztartási porelszívás• Alkalmankénti használat	<ul style="list-style-type: none">• házak• lakások• egy vagy több szintes épületek
	18. oldal		TECNO Evox (közép kategória)	<ul style="list-style-type: none">• Javasolt takarítási felület max 450 m²• 1 egyidejű felhasználás• Háztartási porelszívás• Alkalmankénti használat	<ul style="list-style-type: none">• házak• lakások• egy vagy több szintes épületek
	24. oldal		Speedy (alap kategória)	<ul style="list-style-type: none">• Javasolt takarítási felület max 450 m²• 1 egyidejű felhasználás• Háztartási porelszívás• Alkalmankénti használat	<ul style="list-style-type: none">• házak• lakások• egy vagy több szintes épületek
	28. oldal		TECNO STAR Dual Power (OKOS vezérléssel)	<ul style="list-style-type: none">• Javasolt takarítási felület max 450 m²• 2 egyidejű felhasználás• Háztartási porelszívás• Alkalmankénti használat	<ul style="list-style-type: none">• több szintes házak• üzletek• szalonok• műhelyek

SPECIÁLIS LAKOSSÁGI KÖZPONTI PORSZÍVÓK

300 m ² -ig	32. oldal		Wolly 2 (süllyesztett és/vagy falon kívüli szerelés)	<ul style="list-style-type: none">• Javasolt takarítási felület max 300 m²• 1 egyidejű felhasználás• Háztartási porelszívás• Alkalmankénti használat	<ul style="list-style-type: none">• lakások• házak• társasházi lakások
	36. oldal		SISTEM Cube (minimális helyigény)	<ul style="list-style-type: none">• Javasolt takarítási felület max 120 m²• 1 egyidejű felhasználás• Háztartási porelszívás• Alkalmankénti használat	<ul style="list-style-type: none">• lakások• társasházi lakások
	60 m ² -ig	40. oldal		SISTEM Jolly (utólagosan, rombolás nélkül)	<ul style="list-style-type: none">• Javasolt takarítási felület max 60 m²• 1 egyidejű felhasználás• Háztartási porelszívás• Alkalmankénti használat

PROFESSZIONÁLIS KÖZPONTI PORSZÍVÓK

1.800 m²-ig

46. oldal



REVO JOB
(vibrációs öntisztítás)

- Javasolt takarítási felület max 1.800 m²
 - Max. 3 egyidejű felhasználás
 - Háztartási és ipari porelszívás
 - Folyamatos használat
 - Monoblokk felépítés
- irodaházak
 - panziók és szállodák
 - sport- és gyógyászati létesítmények
 - ipari létesítmények

50. oldal



REVO Block Professional
(OKOS vezérlés)

- Javasolt takarítási felület max 1800 m²
 - Max. 3 egyidejű felhasználás
 - Háztartási és ipari porelszívás
 - Folyamatos használat
 - Monoblokk felépítés
- irodaházak
 - panziók és szállodák
 - sport- és gyógyászati létesítmények
 - ipari létesítmények

1.800 m²-ig

IPARI KÖZPONTI PORSZÍVÓK

Takarítási felület határok nélkül

54. oldal



Industrial Clean
(Porleválasztó tartályok OKOS vezérléssel)

xx. oldal

- Takarítási felület határok nélkül
- Egyidejű felhasználás határok nélkül

- irodaházak
- szállodák
- sport- és gyógyászati létesítmények
- ipari létesítmények

58. oldal



INDUSTRIAL Motor
(moduláris elszívó egységek)
Pag. xx

- Takarítási felület határok nélkül
- Egyidejű felhasználás határok nélkül
- Ipari porelszívás
- Folyamatos használat
- Moduláris felépítés

- irodaházak
- szállodák
- sport- és gyógyászati létesítmények
- ipari létesítmények

60. oldal



AUTOCLEANER
(Univerzális öntisztítóblokk)
xx. oldal

- Automatizált pneumatikus szűrőtisztítás

- TECNO STAR Dual Power
- Revo Block Professional
- Industrial Clean porleválasztók

64. oldal



MASTER CONTROL
(Távfelügyeleti rendszer)
xx. oldal

- Garantált rendeltetésszerű használat

- Revo Block Professional
- Industrial Clean porleválasztók

SPECIÁLIS ALKALMAZÁSOK

Takarítási felület határok nélkül

66. oldal



Turbix
(Előleválasztó tartályok)

- Ciklonikus előleválasztás, karbantartási idő megtakarítás
- Négy méretben az igényekhez illeszkedően
- Fali és talpon álló kivitel méret szerint

70. oldal



Auto Jet Turbix
(Automata előleválasztó tartály)

- INOX acél előleválasztó tartály
- Ciklonikus előleválasztás automatizált üritéssel
- Talpakon álló és/vagy falra rögzíthető acél vázszerkezet

SPECIÁLIS ALKALMAZÁSOK

Takarítási felület határok nélkül

72. oldal



Basic

(Porleválasztó tartályok elektronika nélkül)

- Moduláris rendszerű porleválasztó tartályok
- Három méretben az igényekhez illeszkedően
- Fali és talpon álló kivitel méret szerint

ALAPSZERELÉSI ANYAGOK



- Alapszerelési készletek
- Alapszerelési anyagok speciális európai csőrendszer (metrikus)
- Alapszerelési anyagok speciális amerikai csőrendszer 2"-os
- Alapszerelési anyagok antisztatikus acél
- Antisztatikus kiegészítők
- Szerelőlapok
- Szerelőlap kiemelők

76. oldal
78. oldal
81. oldal
82. oldal
83. oldal
84. oldal
87. oldal

TAKARÍTÓ KÉSZLETEK ÉS FEJEK



- Távvezérelt technológia FLISY 2
- Távvezérelt technológia FLISY TECH SYSTEM
- Motorizált gégecsőtartó
- Komplettny takarító készletek
- Takarító fejek

88. oldal
92. oldal
95. oldal
96. oldal
98. oldal

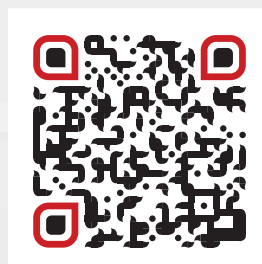
CSATLAKOZÓK



- Fali és speciális csatlakozók
- Fali csatlakozók Design
- FLEXIN láthatatlan gégecső rendszer

99. oldal
100. oldal
102. oldal

Felhasználóbarát technológia



Négy típus: takarítandó felület max.

450 m²

A **TECNO Prime** központi porszívó a klasszikus lakossági szériáink **legmodernebb, felső kategóriás készüléke**. A leváltott típusból megőrizte a két üzemmód közötti választási lehetőségét (BiVac: ciklonikus/higiénikus), és a minimális karbantartást igénylő, innovatív szűrőrendszert. A **legújabb generációs, érintőképernyős** vezérlő elektronikával és a **webes csatlakozási** lehetőséggel azonban a készüléket egy magasabb dimenzióba helyeztük. A bármilyen eszközzel kompatibilis távoli elérhetőségének köszönhetően, bárholnan kényelmesen kontrollálhatja készüléke működését. Lehetősége nyílik továbbá regisztrálni központi porszívóját a Sistem Air felhőbe, vagy akár átadni a rendeltetészerű használat ellenőrzésének felelősségét, amely Önnek **6 év teljeskörű garanciát biztosít**.

A megbízhatóság eredményezte nyugalmat elérhetővé tettük,...és garantáljuk.

FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

A **Tecno Prime** központi porszívók telepítésekor a következő paramétereket vegyük figyelembe:

- Takarítandó felület nagysága 30 és 450 m²
- Egy egyidejű felhasználó
- Speciális 50 mm-es vagy 2"-os csőrendszerhez
- Betáphálózat 220/240 V ac
- Nem folyamatos üzemű, háztartásban keletkező porok takarítása
- Kültéri kifűjő csőhálózati csatlakoztatás
- Helye: gépház, háztartási helyiség, garázs, időjárás viszontagságaitól védett erkély

KIVÁLASZTÁSI TÁBLÁZAT Tecno Prime

Jav. takarítandó felület	TÍPUS	KÓD	Jav. fali csatlakozók száma	Porgyűjtő tartály/ Porzsák kap. BiVac (l)	Air Cloud	Szűrőbetét felülete (cm ²)	Betáphálózat (V ac)	Motor (kW)	Légszállítás (m ³ /h)
150 m ²	Tecno Prime 150	3110.2TPR	4	21/18	IGEN	6700	220/240	1,25	200
250 m ²	Tecno Prime 250	3112.2TPR	7	21/18	IGEN	6700	220/240	1,35	234
350 m ²	Tecno Prime 350	3113.3TPR	11	21/18	IGEN	6700	220/240	1,45	240
450 m ²	Tecno Prime 450	3115.3TPR	16	21/18	IGEN	6700	220/240	1,50	180

energysaving

ÖSSZEFOGLALÓ JELLEMZŐK



Érintőképernyős vezérlő elektronika



AIR CLOUD karbantartás asszisztens



Választható üzemmódok



Szerviz csatlakozó



Energiatakarékos motorok



Lágyindítás



CE Megfelelőség



IP Védelem



I. Érintésvédelmi osztály



MAX egyidejű felhasználók száma

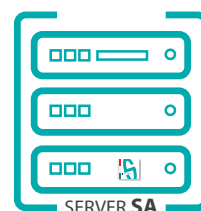


AIR CLOUD rendszer

AIR CLOUD, azaz a **rendeltetéseszerű központi porszívó használat garanciája**. A Sistem Air server nyújtotta felhőszolgáltatás garantálja Önnek, hogy készüléke **mindig optimális működési tartományban dolgozzon a hosszú távú, problémamentes működés érdekében**. Ehhez csupán egy hálózati hozzáférést kell biztosítani Tecno Prime központi porszívójához. Az AIR CLOUD kapcsolat egyben 6 év teljeskörű garanciát is nyújt Önnek. Íme a részletek:



B Webes hálózati csatlakozó



D A Sistem Air server felhőszolgáltatás biztosítja az adatok áramlását az összes online Tecno Prime központi porszívóval

C Csatlakoztassa központi porszívóját otthoni INTERNET hálózatához



A A Tecno Prime készülék lakása bármely pontjára telepíthető. Oda is, ahol a kijelző rendszeres ellenőrzése nem vagy nehezen megoldható

E Sistem Air serverhez kapcsolódva, az online felhőszolgáltatáson keresztül, bármilyen eszközről, bárhol ellenőrizheti készülékét

F A hordozható okos készülékek számára letölthető egy APP az egyszerű csatlakozáshoz

AIR CLOUD RENDSZER

A Sistem Air termékeket a kezdetek óta a **folyamatos fejlesztés**, az innovatív technológiai megoldások és a **professzionális minőség** jellemzi. A hosszú távú, problémamentes működést azonban csak a **rendeltetésszerű használat** és a **megfelelően elvégzett karbantartások** garantálják. Ezért alkottuk meg az air cloud rendszert, amelyben a Felhasználónak felkínáljuk a **professzionális Sistem Air szerviz asszisztens**. Ránk ruházhatja készüléke felügyeletét: tanácsokat adunk mit, mikor tegyen annak érdekében, hogy gond nélkül élvezhesse a központi porszívózás nyújtotta előnyöket. Sőt erre garanciát is vállalunk. Használja ki a teljes körű **air cloud warranty**-t!

A **Tecno Prime készüléket telepítheti hagyományos központi porszívóként:** a csőhálózatok csatlakoztatása, a vezérlőhálózat bekötése, áram alá helyezés, majd bekapcsolás után igény szerinti használat.

B A **Tecno Prime készülék** azonban egy felső kategóriás, innovatív online központi porszívó, egyedeülálló előnyökkel.

C A Tecno Prime **csatlakoztatása** az otthoni **INTERNET** hálózathoz **kétféleképpen történhet:** kábeles csatlakozással közvetlenül vagy vezeték nélkül, router csatlakozással.
Aki komplett rendszerben gondolkodik, ajánljuk neki a **Sistem Air saját wireless routerét** (kódszáma: 4202.2).

D Az air cloudba regisztrált központi porszívók felügyeletét egy nagyteljesítményű **webszerver**, végzi, melynek biztonságos hardware/software hátterét a **legmodernebb számítógépes technológiák garantálják**. A készülék felügyelet valós időben zajlik **az aktuális adat- és magánélet védelmi normatívák teljesszámú betartásával**. A szerverhez történő első csatlakozás alkalmával a Felhasználó hatásköre kiválasztani a számára megfelelő adathasználat módját. A készülék főképernyőjén megjelenő üzenetek továbbítása a Felhasználó által engedélyezett adathasználati módon történik.

E A szerverhez csatlakozó Felhasználók saját felhasználói felülettel rendelkeznek, amelyet maguk konfigurálhatnak. A szerverhozzáférés történhet számítógépről vagy bármilyen mobil eszközről. A kizárólagos felhasználói felületen a következő funkciók érhetők el:

- a működési állapot teljes kontrollja: távoli hozzáférés a készülék összes fő- és almenü pontjaihoz;
- engedélyezés esetén, tájékoztatás termékeinkről és aktuális akcióinkról;
- közvetlen kommunikációs lehetőség a gyártóval a rendszerével kapcsolatos bármilyen kérdés, probléma esetén;
- közvetlen szervizigény bejelentés;
- engedélyezés esetén, automatikus üzenettovábbítás a rendszer felügyeletével megbízott szolgáltató számára: nem szükséges karbantartással bajlódnia;
- megtekinthető az összes előzmény a készülék karbantartására vonatkozóan.

F Azok számára, akik mobil eszközről szeretnék elérni Tecno Prime központi porszívójukat, létrehoztunk az **air cloud APP**-ot, ahol saját felhasználói felületről aktiválhat szolgáltatásokat. Bárhol van, mindig naprakész információkkal rendelkezik készüléke aktuális állapotáról.



6 év teljeskörű Air Cloud garancia

Meggyőződéssel hiszünk az air cloud szolgáltatáson keresztül elérhető professzionális Sistem Air szerviz asszisztens hasznosságában, így a használóinak további előnyöket biztosítunk: aki regisztrálja készülékét AIR CLUOD rendszerünkben és biztosítja annak online hozzáférését, **6 év teljeskörű garanciát biztosítunk**. A garancia a készülék valamennyi komponensére vonatkozik, kivéve a rendeltetésszerűen elhasználódó részeket (szűrőbetét/porzsák). A cserélendő alkatrészeket térítésmentesen biztosítjuk. A vásárlót csupán az esetleges szállítási költség és az alkatrész beszerelési költsége terheli.



A teljes szabályzat másolata elérhető a saját felhasználói felületről.



Innovatív vezérlő elektronika érintőképernyős kijelzővel



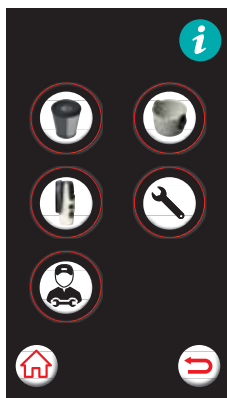
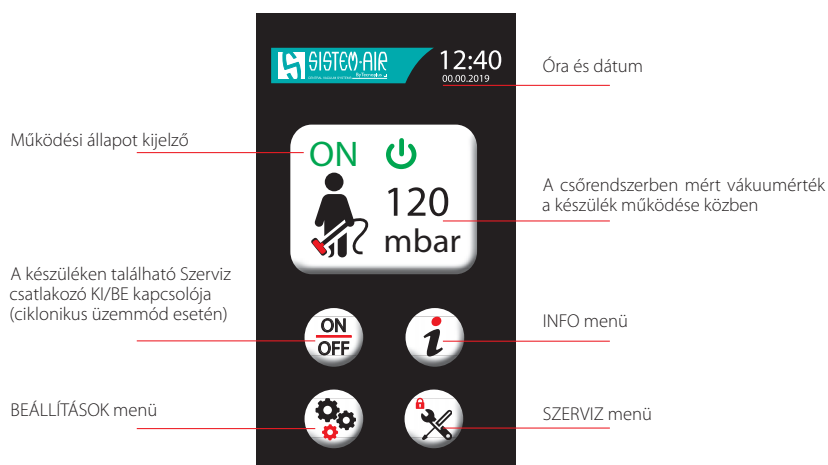
A legújabb generációs vezérlő elektronikát érintőképernyős kijelzővel láttuk el. **Leírások helyett grafikus ikonok segítik az egyszerű tájékozódást.** Pár érintéssel megtekintheti/módosíthatja a készülék összes paramétereit, míg a főképernyőn automatikusan megjelennek a legfontosabb információk.

Megújult kommunikációs rendszer

A TECNO Prime legújabb generációs vezérlő elektronikájába innovatív kommunikációs és ellenőrző rendszert építettünk be. **Célunk tovább egyszerűsíteni a készülék telepítésével és használatával kapcsolatos műveleteket.** A megjelenő ikonok és egyéb grafikus információk segítik a telepítőket/felhasználókat a rendeltetésszerű használat követésében és az esetlegesen felmerülő problémák gyors megoldásában.

Főképernyő

Megjeleníti a készülékkel kapcsolatos legfontosabb információkat és innen kezelhető a menürendszer.



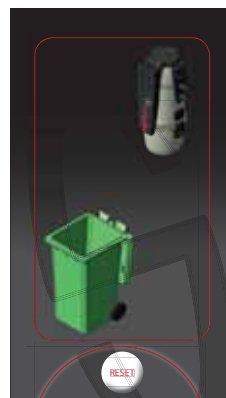
INFO menüben található a készülék állapotára vonatkozó ikonok



Minden védelmi beállításban aktiválható a letiltás (beüzemeléskor elvégzendő)



A hibaüzenet Play ikonjával elindul az elvégzendő műveletet bemutató animáció



A művelet végeztével a RESET ikonnal törölni kell a hibaüzenetet

Ezzel a néhány illusztrációval csak érzékeltetni szerettük volna a TECNO Prime megújult elektronikájának néhány érdekességét. A további használati lehetőségek részletes leírását a készülék kézikönyve tartalmazza.

TERMÉK KÜLÖNLEGESSÉGEK

1 - BiVac hibrid technológia

A Tecno Prime központi porszívók üzembehelyezése előtt válassza ki és aktiválja az igényeinek legjobban megfelelő használati módot.

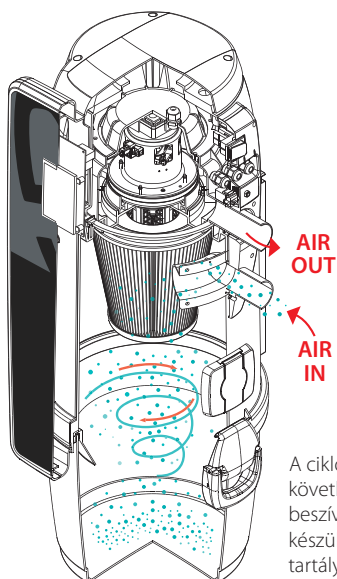
1 OPCIO



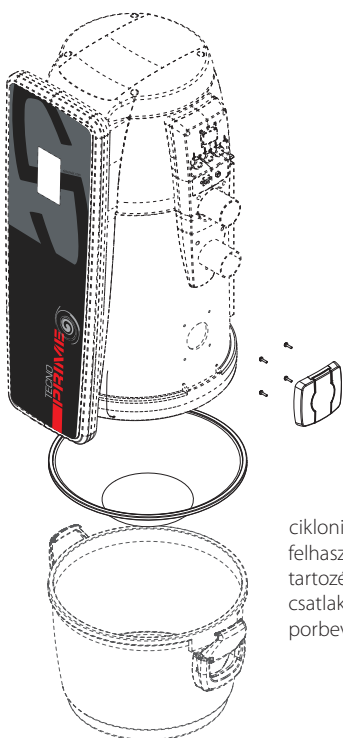
2 OPCIO

HAGYOMÁNYOS CIKLONIKUS ÜZEMMÓD

Ez az üzemmód rendszeres, némi porral járó karbantartás elvégzését igényli a Felhasználó részéről, de semmilyen járulékos költsége nincs. A beszívott poros levegőt a szűrőbetét tisztítja meg. Használat során a porbevezető tölcser megakadályozza a korábban a tartályban összegyűlt por felfelé áramlását, azaz a szűrőbetét további telítődését.



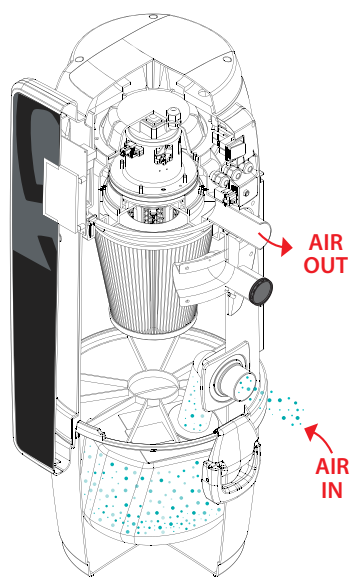
A ciklonikus áramlás következtében beszívott por a készülék porgyűjtő tartályába hullik.



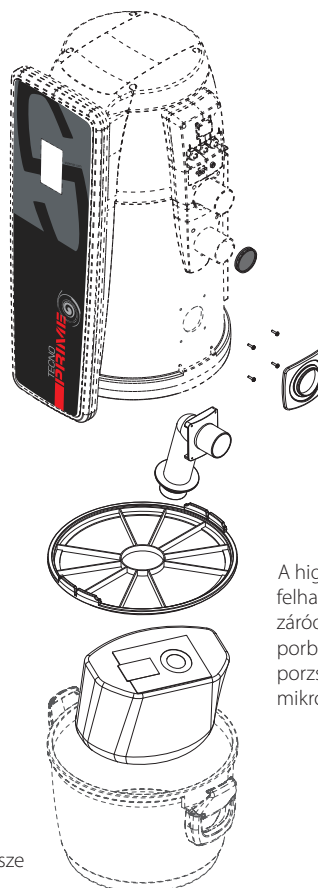
ciklonikus üzemmód felhasználandó tartozékai: szerviz csatlakozó, porbevezető tölcser

SPECIÁLIS HIGIÉNIKUS ÜZEMMÓD

Ebben az üzemmódban a Felhasználónak semmilyen karbantartási kötelezettsége nincs. A beszívott poros levegőt a mikroszálal porzsák megsűrűi és tárolja. Cseréjekor nincs közvetlen érintkezés porral.



A beszívott poros levegő a portartályban elhelyezkedő speciális, nagy szűrőkapacitású porzsákba kerül.



A higiénikus üzemmód felhasználandó tartozékai: záródugó, takaró fedél, porbevezető könyök, porzsáktartó rács és mikroszálal porzsák

*A BiVac technológia összes tartozéka a Tecno Prime készülék része



2 - Szerviz csatlakozó

A hagyományos ciklonikus üzemmódban a készülék alsó nyílására **egy szerviz csatlakozó**, kerül, melynek használata lehetőséget nyújt a készülék közelében lévő felületek tisztítására.



Használata egyszerű, nem igényel vezérlőhálózati összeköttetést: **emelje fel a fedelét és dugja bele a gégecsövet.**

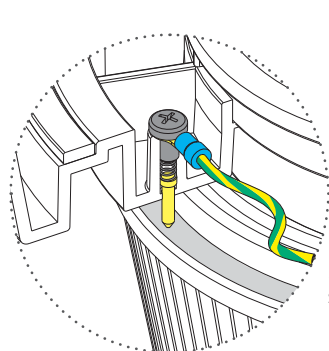


Az alumínium szálakkal beszőtt, kúp alakú poliészter szűrőbetét. Földelésének köszönhetően csökken a statikus feltöltődése.



3 - Minimalizált szűrőtisztítás

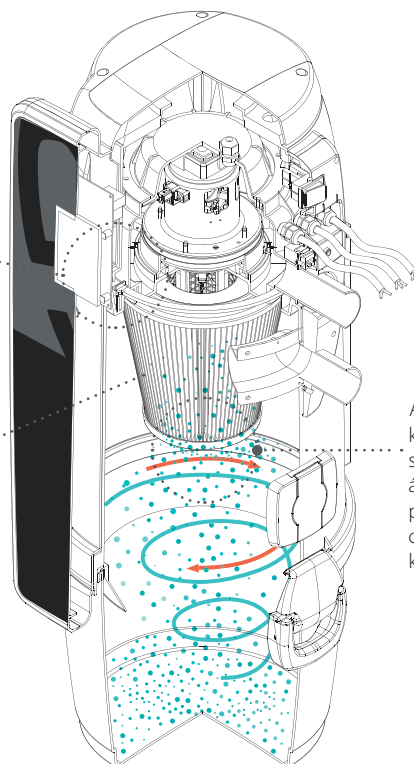
A Tecno Prime központi porszívók innovatív szűrőrendszerének lelke **az M osztályú szűrési kapacitással bíró, alumínium szálakkal beszőtt, folyó vízzel mosható, antistatikus, poliészter szűrőbetét.** Földelésének köszönhetően **megszűnt a szűrőbetét statikus feltöltődése**: a használat során a felületére ráakadó por a motor megállásával szabadon le hull a porgyűjtő tartályba. **A szűrőbetét kúp alakja tovább optimalizálja** a pórusok telítettségének elkerülését.



Antistatikus szűrőbetét földelése



M osztályú szűrőkapacitással bíró, alu szálakkal beszőtt antistatikus szűrőbetét



A kúp formának köszönhetően a szűrőfelület messzebb áll a mozgásban lévő poros levegőtől, így csökken a portelítettség kialakulásának lehetősége.

4 - Energia megtakarítás

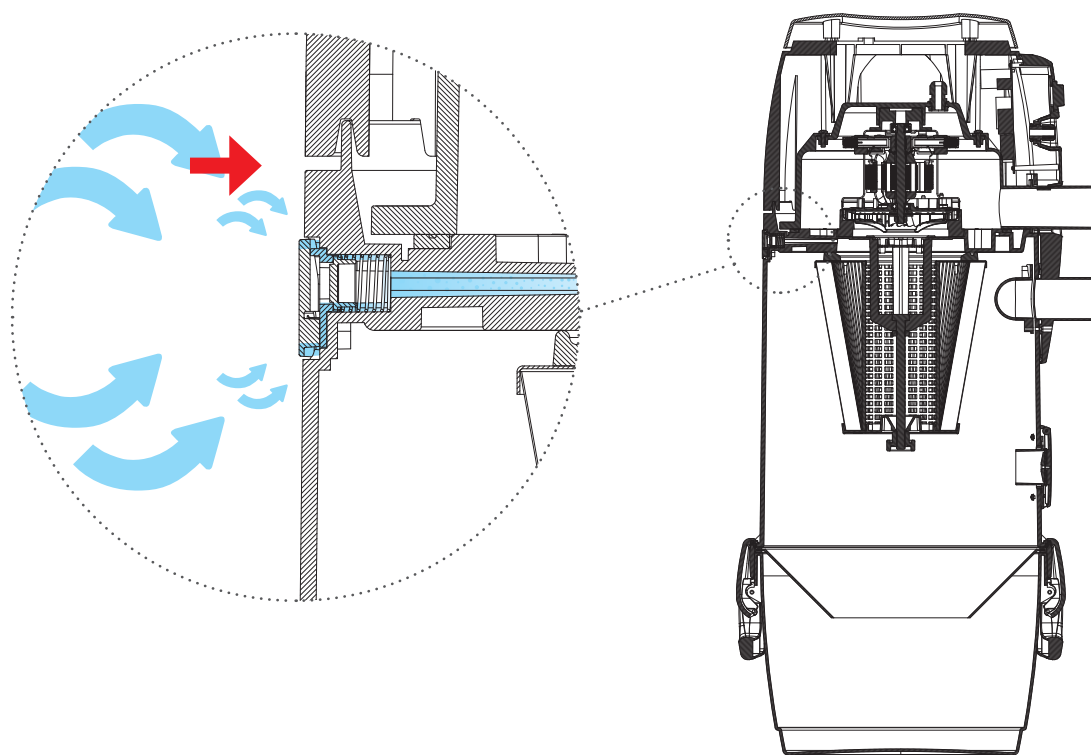
Valamennyi lakossági Sistem Air központi porszívó gyártása során kiemelt figyelmet fordítottunk természeti környezetünk megóvására.

A megújult motorválasztékunkkal a termékeinkre már korábban is jellemző kiemelkedően nagy szívóerőt megőriztük úgy, hogy közel 20 %-os **villamosenergia fogyasztás csökkenést** sikerült elérnünk.



5 - Biztonsági vákuumszelep

Készülékeink magasfokú megbízhatóságát **kettős motorvédelem garantálja**. A megszokott termikus motorvédelem mellett, valamennyi Tecno Prime központi porszívó rendelkezik **biztonsági vákuumszeleppel, amely automatikusan kinyit kritikus körülmények** esetén, azaz plusz levegőt enged a ciklonikus térbe, ha a csőrendszer irányából bármilyen okból nem érkezik megfelelő mennyiségben.



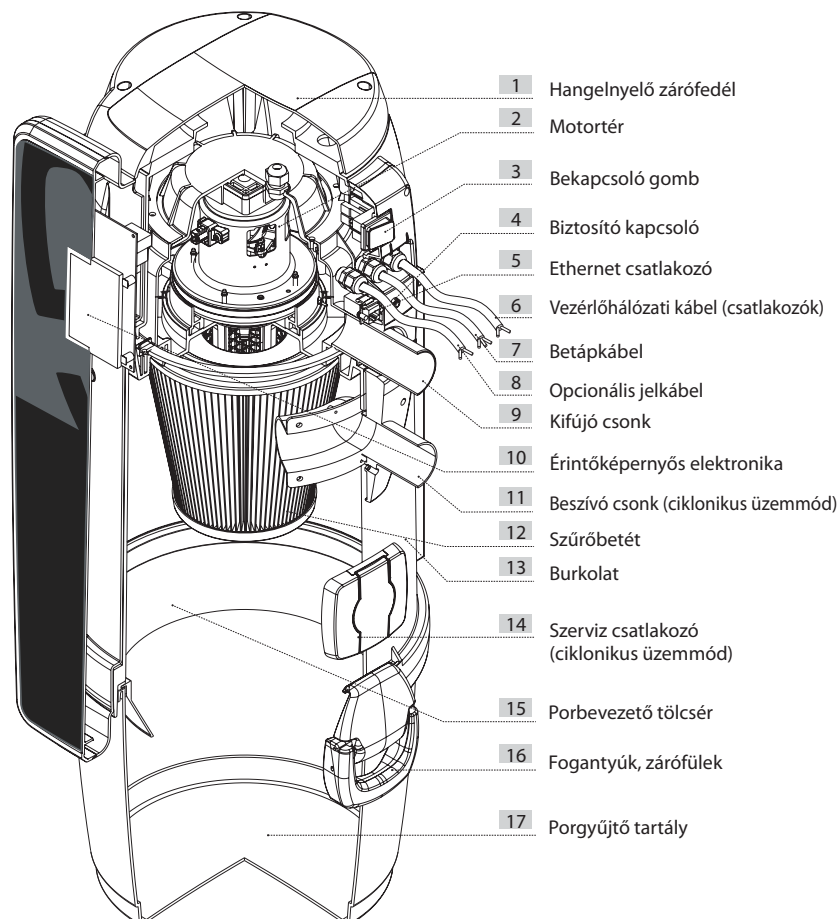


MŰSZAKI JELLEMZŐK

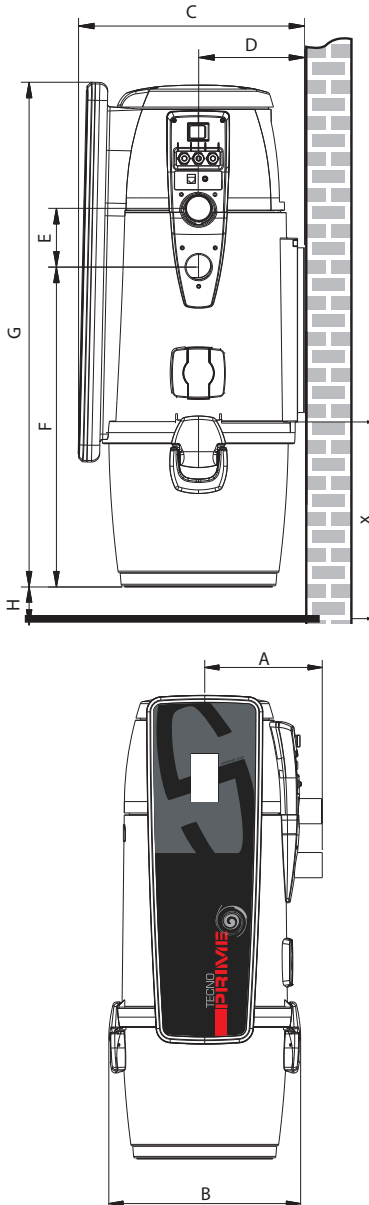
A Tecno Prime központi porszívók burkolatát nagy keménységű PP és ABS műanyagok alkotják, melyek kiválóan ellenállnak a különféle atmoszférikus behatásoknak. A tervezés és a gyártás valamennyi művelete az érvényben lévő normatívák, uniós szabványok szigorú betartásával történt. Ezentúl különös figyelmet szenteltünk a funkcionalitás, a kiemelkedő szívóerő és a használat során felmerülő igények magas szintű kielégítésére.

A legfontosabb műszaki paraméterei a következők:

- Hengeres, merevített polipropilén vázszerkezet.
- ABS és polipropilén felületvédelem és borítások.
- Biztonsággal mozgatható, fogantyús, polipropilén porgyűjtő tartály (kapacitás 21 l)
- Hangszigetelt motortér borítás (zajszint kisebb, mint 70 dB A)
- Átfordítható, jobbos/balos csőcsatlakozási lehetőségek.
- Hosszú élettartamú, egyfázisú, szénkefés motorok.
- Megnövelt motorvédelem biztonsági vákuum szeleppel.
- BiVac hibrid rendszer: választható használati üzemmódok.
- Folyó vízzel mosható, alumínium szálakkal beszótt, M osztályú poliészter szűrőbetét.
- Kettős védelemmel ellátott motorvezérlő elektronika, biztosíték a primer és szekunder áramkörökön is.
- Minimalizált szűrőtisztítás: leföldelt, antistatikus szűrőbetét..
- Érintőképernyős, programozható vezérlőelektronika rendeltetészerű használat támogatása érdekében..
- Vezérlés támogatott nyomásérzékelő: a szűrőbetét és a porzsák telítettségi szintjének folyamatos kontrollja.
- Integrált mikroprocesszoros, elszívó motorokra specializált lágy indítású vezérlőelektronika.
- Termikus motorvédelem, automatikus ki- és visszakapcsolással.
- 12 V dc-s vezérlőhálózati integrált tápegység a csatlakozók számára.
- Opcionális jelzőkábel: záró kontakt jelzés a képernyőn megjelenő hibaüzenet esetén.
- Internet hálózaton keresztül bárhonnan, bármilyen fix vagy mobil eszközről (app) elérhető webszerverünk, ahol hozzáférhet az aktuális információkhoz készülékével kapcsolatosan.
- A készülék tartozékai a hangtompító és csőhálózatok bekötéséhez szükséges gumimandzsetták, bilincsek.
- Valamennyi Sistem Air takarító készlettel/fejvel kompatibilis.



MÉRETEK ÉS MŰSZAKI PARAMÉTEREK



TECNO Prime					
Típus		Tecno Prime 150	Tecno Prime 250	Tecno Prime 350	Tecno Prime 450
Kód		3110.2TPR	3112.2TPR	3113.3TPR	3115.3TPR
Air Cloud		VAN	VAN	VAN	VAN
Beszívó cső átmérője	Ø mm	50	50	50	50
Védettség	IP	44	44	44	44
Betáphálózat	V ac	220/240	220/240	220/240	220/240
Frekvencia	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Motor teljesítmény	kW	1,25	1,35	1,45	1,50
Áramfelvétel	A	5,0	5,6	8,2	9,5
Vezérlőhálózat	Vdc	12	12	12	12
Max. légszállítás	m ³ /h	200	234	240	180
Max. zárt szívóhatás	mbar	274	272	310	400
Szűrőbetét felülete	cm ²	6700	6700	6700	6700
Porgyűjtő tartály kapacitás	l	21	21	21	21
BiVac porzsák kapacitása	l	18	18	18	18
Kifújás		VAN	VAN	VAN	VAN
Hangtompító		VAN	VAN	VAN	VAN
Súly	kg	17	17	17	18
Méret A	mm	233	233	233	233
Méret B	mm	380	380	380	380
Méret C	mm	412	412	412	412
Méret D	mm	193	193	193	193
Méret E	mm	107	107	107	107
Méret F	mm	583	583	583	583
Méret G	mm	919	919	919	919
Méret H (min.)	mm	100	100	100	100
Méret X (min.)	mm	400	400	400	400
Zajszint kisebb, mint	dB(A)	70			

Megjegyzés: A zajszint értéke nominális. Az értéket módosulhatnak attól függően, hogy a központi porszívó hova és milyen módon kerül beszerelésre.



Antisztatikus szűrőbetét



Ethernet csatlakozó



Szerviz csatlakozó



Érintőképernyős kijelző

Felhasználóbarát technológia



BiVac
by Sistem Air 
HIBRID
TECHNOLÓGIA



Négy típus: takarítandó felület max. **450 m²**

A **Tecno Evox** központi porszívó a klasszikus lakossági szériánk legújabb, középkategóriás készüléke. BiVac rendszerű, azaz két üzemmódban (ciklonikus/higiénikus) is használható. A Tecno Evox készüléket gyárilag ciklonikus üzemmódban, felszerelt szerviz csatlakozóval szállítjuk.

FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

A **Tecno Evox** központi porszívók telepítései a következő paramétereket vegyék figyelembe:

- Takarítandó felület nagysága 30 és 450 m²
- Egy egyidejű felhasználó
- Speciális 50 mm-es vagy 2"-os csőrendszer
- Betáphálózat 220/240 V ac
- Nem folyamatos üzemű, háztartási porok takarítására szolgál
- Kültéri kifújó csőhálózati csatlakoztatás
- Helye: gépház, háztartási helyiség, garázs, hőforrástól védett rész

KIVÁLASZTÁSI TÁBLÁZAT Tecno Evox

Jav. takarítható felület	TÍPUS	KÓD	Jav. fali csatlakozók száma	Max. egyidejű felhasználók	Air Cloud	Porgyűjtő tartály/ Porzsák kap. BiVac (l)	Szűrőbetét felülete (cm ²)	Betáphálózat (V ac)	Motor (kW)	Légszállítás (m ³ /h)
150 m ²	TECNO Evox 150	3110.1TEV	4	1	NINCS	21/18	6700	220/240	1,25	200
250 m ²	TECNO Evox 250	3112.1TEV	7	1	NINCS	21/18	6700	220/240	1,35	234
350 m ²	TECNO Evox 350	3113.3TEV	11	1	NINCS	21/18	6700	220/240	1,45	240
450 m ²	TECNO Evox 450	3115.3TEV	16	1	NINCS	21/18	6700	220/240	1,50	180

energysaving

ÖSSZEFOGLALÓ JELLEMZŐK



Választható üzemmódok



CE megfelelés



Szerviz csatlakozó



IP Védelem



Energiatakarékos motorok



II. Érintésvédelmi osztály



Lágyindítás



MAX. egyidejű felhasználók száma



TERMÉK KÜLÖNLEGESSÉGEK

1 - BiVac hibrid technológia

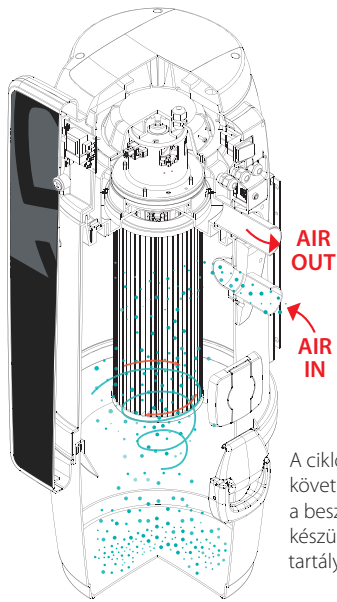
A Tecno Evox központi porszívókat gyárilag ciklonikus üzemmódra szerelve szállítjuk. Mód van azonban üzemmód változtatásra, hogy készülékét az igényeinek legjobban megfelelő üzemmódban használhassa.

1 OPCIÓ (gyári beállítás)

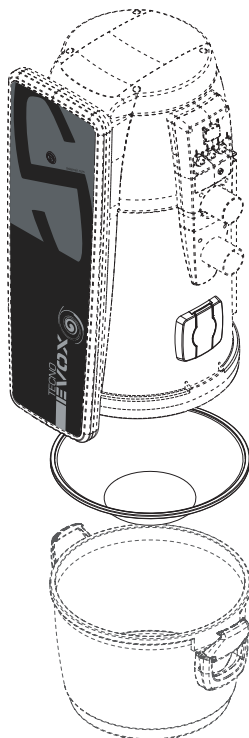


HAGYOMÁNYOS CIKLONIKUS ÜZEMMÓD

Ez az üzemmód rendszeres, némi porral járó karbantartás elvégzését igényli a Felhasználó részéről, de semmilyen járulékos költsége nincs. A beszívott poros levegőt a szűrőbetét tisztítja meg. Használat során a porbevezető tölcser megakadályozza a korábban a tartályban összegyűlt por felfelé áramlását, azaz a szűrőbetét további telítődését.



A ciklonikus áramlás következtében a beszívott por a készülék porgyűjtő tartályába hullik.

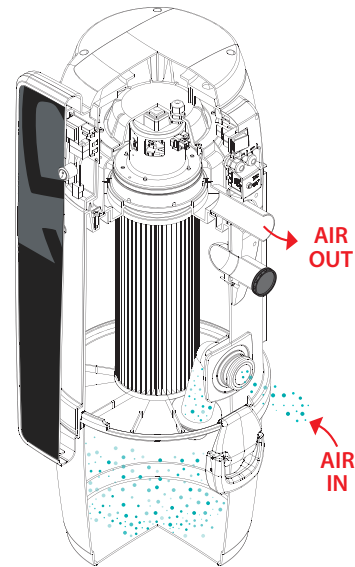


Ciklonikus üzemmód felhasználandó tartozékai: szerviz csatlakozó, porbevezető tölcser

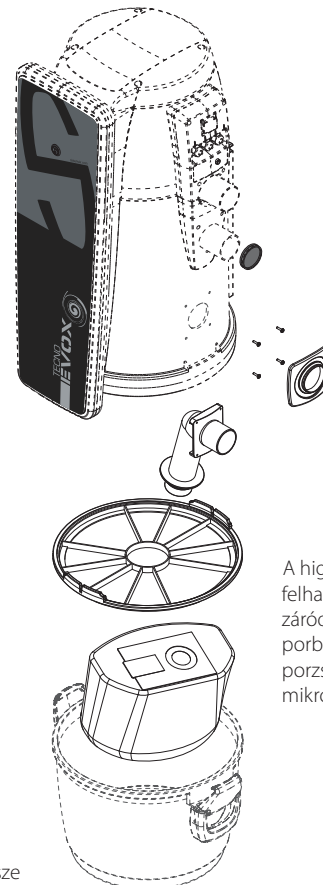
2 OPCIÓ (átalakítást igényel)

SPECIÁLIS HIGIÉNIKUS ÜZEMMÓD

Ebben az üzemmódban a Felhasználónak semmilyen karbantartási kötelezettsége nincs. A beszívott poros levegőt a mikroszálalás porzsák megsűrűsíti és tárolja. Cseréjekor nincs közvetlen érintkezés porral.



A beszívott poros levegő a portartályban elhelyezkedő speciális, nagy szűrőkapacitású porzsákba kerül.

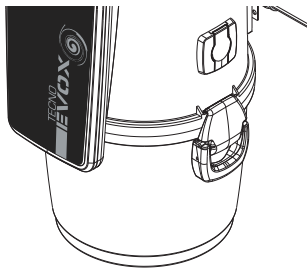


A higiénikus üzemmód felhasználandó tartozékai: záródugó, takaró fedél, porbevezető könyök, porzsáktartó rács és mikroszálalás porzsák

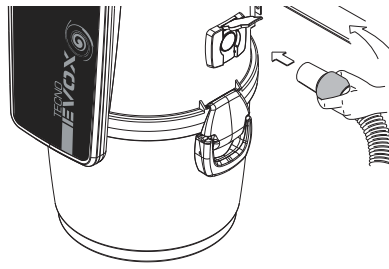
*A BiVac technológia összes tartozéka a Tecno Evox készülék része

2 - Szerviz csatlakozó

A hagyományos ciklonikus üzemmódban a készülék alsó nyílására **a szerviz csatlakozó** cserül (gyári beállítás), melynek használata lehetőséget nyújt a készülék közelében lévő felületek tisztítására.



Használata egyszerű, nem igényel vezérlőhálózati összeköttetést: **emelje fel a fedelét és dugja bele a gégecsövet.**

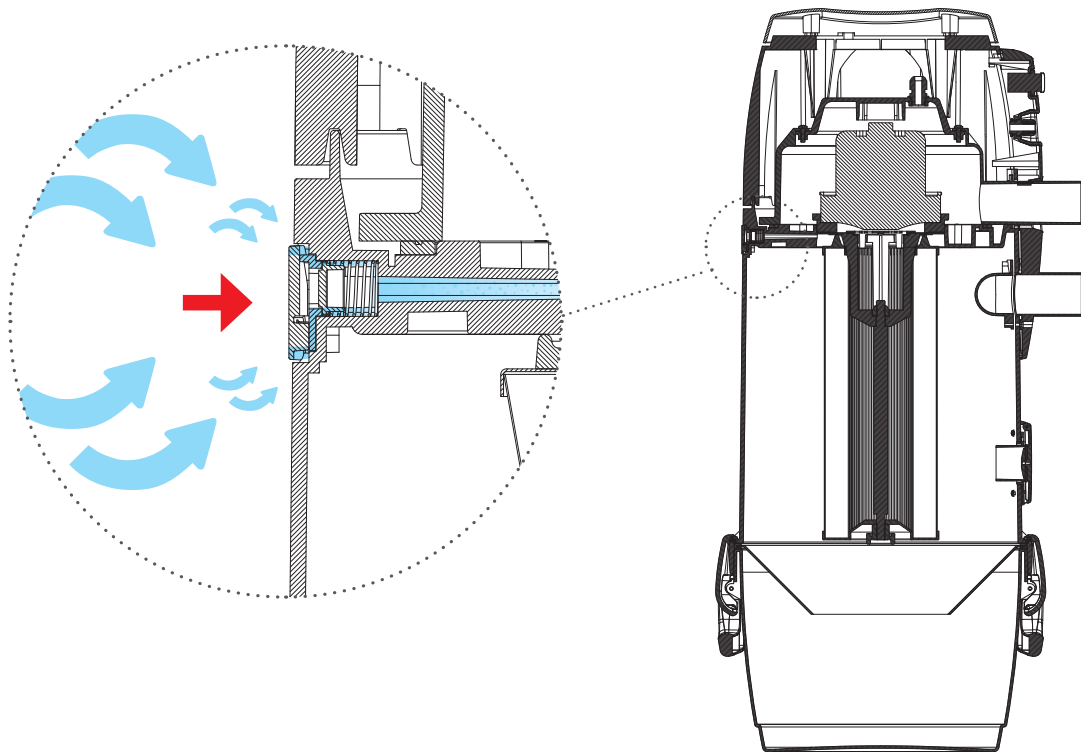


Ebben az esetben a készülék elindítása/leállítása a **homloklapon elhelyezett kapcsolóval I/O** történik.



3 - Biztonsági vákuumszelep

Készülékeink magasfokú megbízhatóságát **kettős motorvédelem garantálja**. A megszokott termikus motorvédelem mellett, valamennyi Tecno Evox központi porszívó rendelkezik **biztonsági vákuumszeleppel, amely automatikusan kinyit kritikus körülmények** esetén, azaz plusz levegőt enged a ciklonikus térbe, ha a csőrendszer irányából bármilyen okból nem érkezik megfelelő mennyiségben.



4 - Energia megtakarítás

Valamennyi lakossági Sistem Air központi porszívó gyártása során kiemelt figyelmet fordítottunk természeti környezetünk megóvására. A megújult motorválasztékunkkal a termékeinkre már korábban is jellemző kiemelkedően nagy szívóerőt megőriztük úgy, hogy közel 20 %-os **villamosenergia fogyasztás csökkenést** sikerült elérnünk.



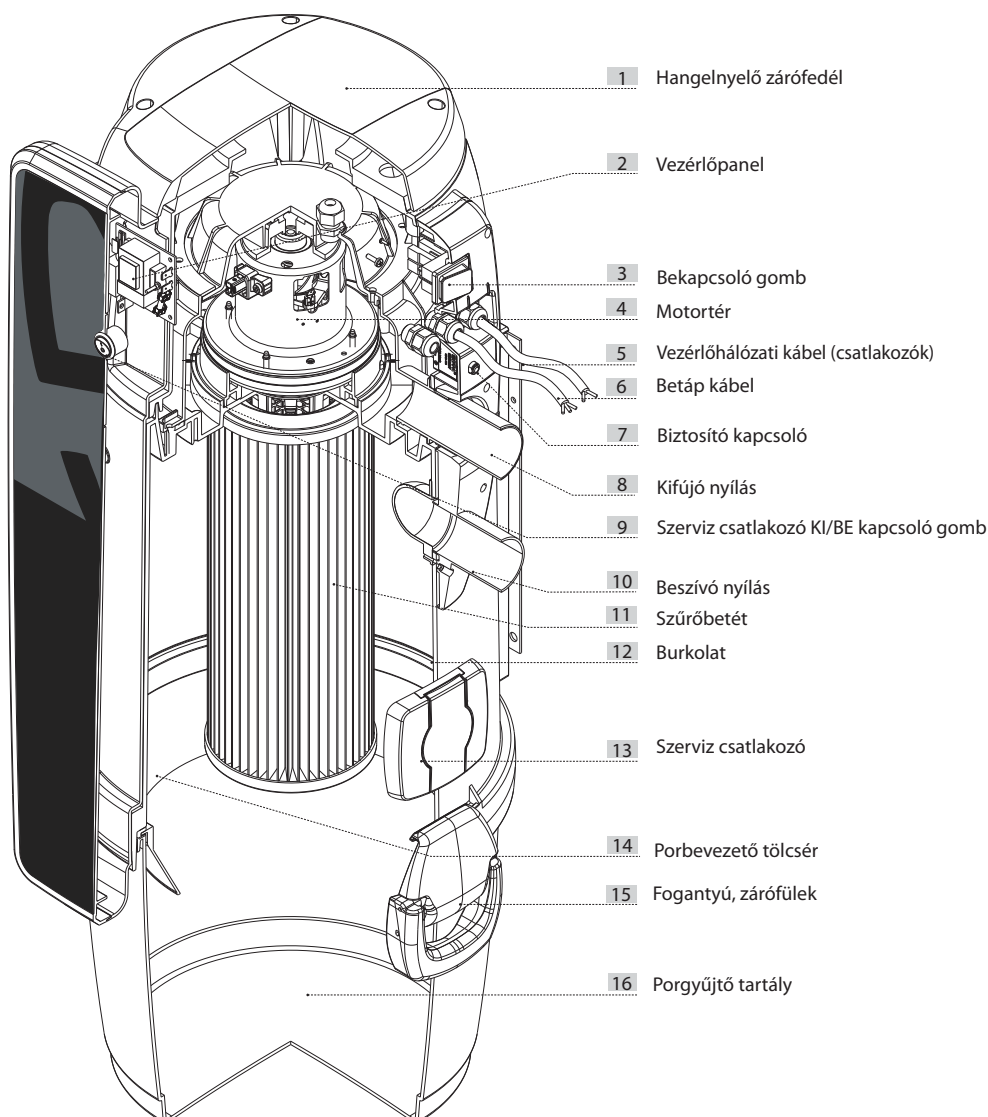


MŰSZAKI JELLEMZŐK

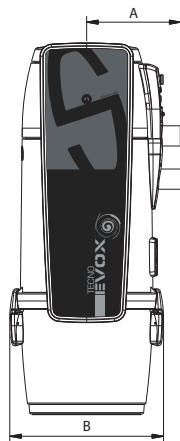
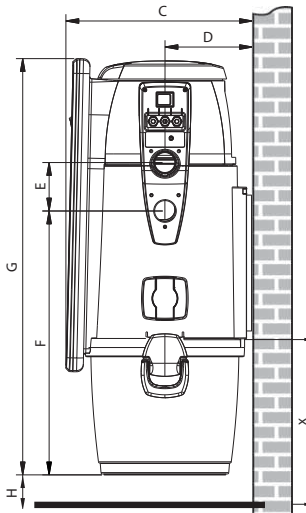
A Tecno Evox központi porszívók burkolatát nagy keménységű PP és ABS műanyagok alkotják, melyek kiválóan ellenállnak a különféle fizikai behatásoknak. A tervezés és a gyártás valamennyi művelete az érvényben lévő normatívák, uniós szabványok szigorú betartásával történt. Ezentúl különös figyelmet szenteltünk a funkcionalitás, a kiemelkedő szívóerő és a használat során felmerülő igények magas szintű kielégítésére.

A legfontosabb műszaki paraméterei a következők:

- Hengeres, merevített polipropilén vázszerkezet.
- ABS és polipropilén felületvédelem és borítások.
- Biztonsággal mozgatható, fogantyús, polipropilén porgyűjtő tartály (kapacitás 21 l).
- Hangszigetelt motortér borítás (zajszint kisebb, mint 70 dB A).
- Átfordítható, jobbos/balos csőcsatlakozási lehetőségek.
- Hosszú élettartamú, egyfázisú, szénkefés motorok.
- Megnövelt motorvédelem biztonsági vákuum szeleppel.
- Vízzel mosható, M osztályú poliészter szűrőbetét.
- Kettős védelemmel ellátott motorvezérlő elektronika, biztosíték a primer és szekunder áramkörökön is.
- Integrált mikroprocesszoros, elszívó motorokra specializált lágy indítású vezérlőelektronika.
- Termikus motorvédelem, automatikus ki- és visszakapcsolással.
- 12 V dc-s vezérlőhálózati integrált tápegység a csatlakozók számára.
- A készülék tartozékai a hangtompító és csőhálózatok bekötéséhez szükséges gumimandzsetták, bilincsek.
- Valamennyi Sistem Air takarító készlettel/fejvel kompatibilis.



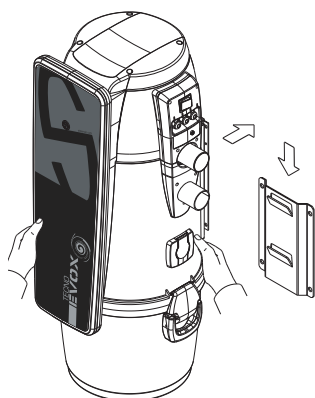
MÉRETEK ÉS MŰSZAKI PARAMÉTEREK



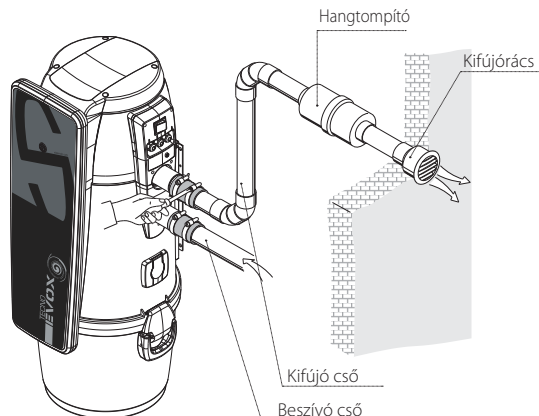
		TECNO Evox			
		TECNO Evox150	TECNO Evox 250	TECNO Evox 350	TECNO Evox 450
Típus					
Kód		3110.1TEV	3112.1TEV	3113.3TEV	3115.3TEV
Air Cloud		NINCS	NINCS	NINCS	NINCS
Beszívó cső átmérője	Ø mm	50	50	50	50
Védettség	IP	20	20	20	20
Betáphálózat	V ac	220/240	220/240	220/240	220/240
Frekvencia	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Motor teljesítmény	kW	1,25	1,35	1,45	1,50
Áramfelvétel	A	5,0	5,6	8,2	9,5
Vezérlőhálózat	Volt dc	12	12	12	12
Max. légszállítás	m ³ /h	200	234	240	180
Max. zárt szívóhatás	mbar	274	272	310	400
Szűrőbetét felülete	cm ²	6700	6700	6700	6700
Porgyűjtő tartály kapacitása	l	21	21	21	21
BiVac porzsák kapacitása	l	18	18	18	18
Kifújás		VAN	VAN	VAN	VAN
Hangtompító		VAN	VAN	VAN	VAN
Súly	kg	17	17	17	18
Méret A	mm	233	233	233	233
Méret B	mm	380	380	380	380
Méret C	mm	412	412	412	412
Méret D	mm	193	193	1193	193
Méret E	mm	107	107	107	107
Méret F	mm	583	583	583	583
Méret G	mm	919	919	919	919
Méret H	mm	100	100	100	100
Méret X	mm	500	500	500	500
Zajszint kisebb, mint	dB(A)	70			

Megjegyzés: A zajszint értéke nominális. Az értéket módosulhatnak attól függően, hogy a központi porszívó hova és milyen módon kerül beszerelésre.

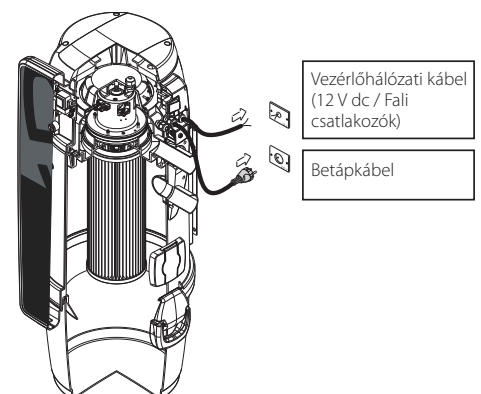
A KÖZPONTI PORSZÍVÓ RÖGZÍTÉSE



CSATLAKOZTATÁS A CSŐHÁLÓZATOKHOZ



VILLAMOS CSATLAKOZÁSOK



A központi porszívókat a csomagolásban megtalálható rögzítő kengyelre kell felakasztani. A kengyelt a megfelelő dübel és csavarok segítségével vízszintesen, stabilan kell a falra rögzíteni figyelembe véve, hogy előfordulhat a gép súlyánál 7/8-szor nehezebb súlyt is képes legyen megtartani.

MEGJ.: A központi porszívót a földtől minimum 10 cm magasan kell elhelyezni, hogy a porgyűjtő tartály levehető legyen.



AJÁNDÉK takarító
készlettel



Négy típus: takarítandó felület max.

450 m²



A Speedy központi porszívó a klasszikus lakossági szériánk már hosszú ideje jól bevált, alap kategóriás készüléke. Mindent tud, ami elvárható a központi porszívótól: kiváló szívóerő és légszállítás, kivehető és vízzel mosható szűrőbetét, nagy kapacitású és könnyen kezelhető porgyűjtő tartály. Kizárólag ciklonikus üzemmódban használható, amelynek semmilyen járulékos költsége nincs. Komplet takarító készletet adunk hozzá ajándékba, amelynek fali tartóján minden alkatrész korrektül elhelyezhető és fejeivel az összes alapvető takarítási művelet elvégezhető.

FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

A **Speedy** központi porszívók telepítésekor a következő paramétereket vegyük figyelembe:

- Takarítandó felület nagysága 30 és 450 m²
- Egy egyidejű felhasználó
- Speciális 50 mm-es vagy 2"-os csőrendszer
- Betáphálózat 220/240 V ac
- Nem folyamatos üzemű, háztartási porok takarítására szolgál
- Kültéri kifújó csőhálózati csatlakoztatás
- Helye: gépház, háztartási helyiség, garázs, hőforrástól védett része

KIVÁLASZTÁSI TÁBLÁZAT Speedy

Jav. takarítható felület	TÍPUS	KÓD	Jav. fali csatlakozók száma	Max. egyidejű felhasználók	Intelligens vezérlés	Porgyűjtő tartály kapacitása (l)	Szűrőbetét felülete (cm ²)	Betáphálózat (V ac)	Motor (kW)	Légszállítás (m ³ /h)
150 m ²	Speedy 150	3120.1	4	1	NINCS	15	3100	220/240	1,25	200
250 m ²	Speedy 250	3121.1	7	1	NINCS	15	6700	220/240	135	234
350 m ²	Speedy 350	3122.1	11	1	NINCS	15	6700	220/240	1,45	240
450 m ²	Speedy 450	3123.1	15	1	NINCS	15	6700	220/240	1,9	248

ÖSSZEFOGLALÓ JELLEMZŐK



Energiatakarékos motorok



II. Érintésvédelmi osztály



CE megfeleléség



MAX. egyidejű felhasználók száma



IP Védelem

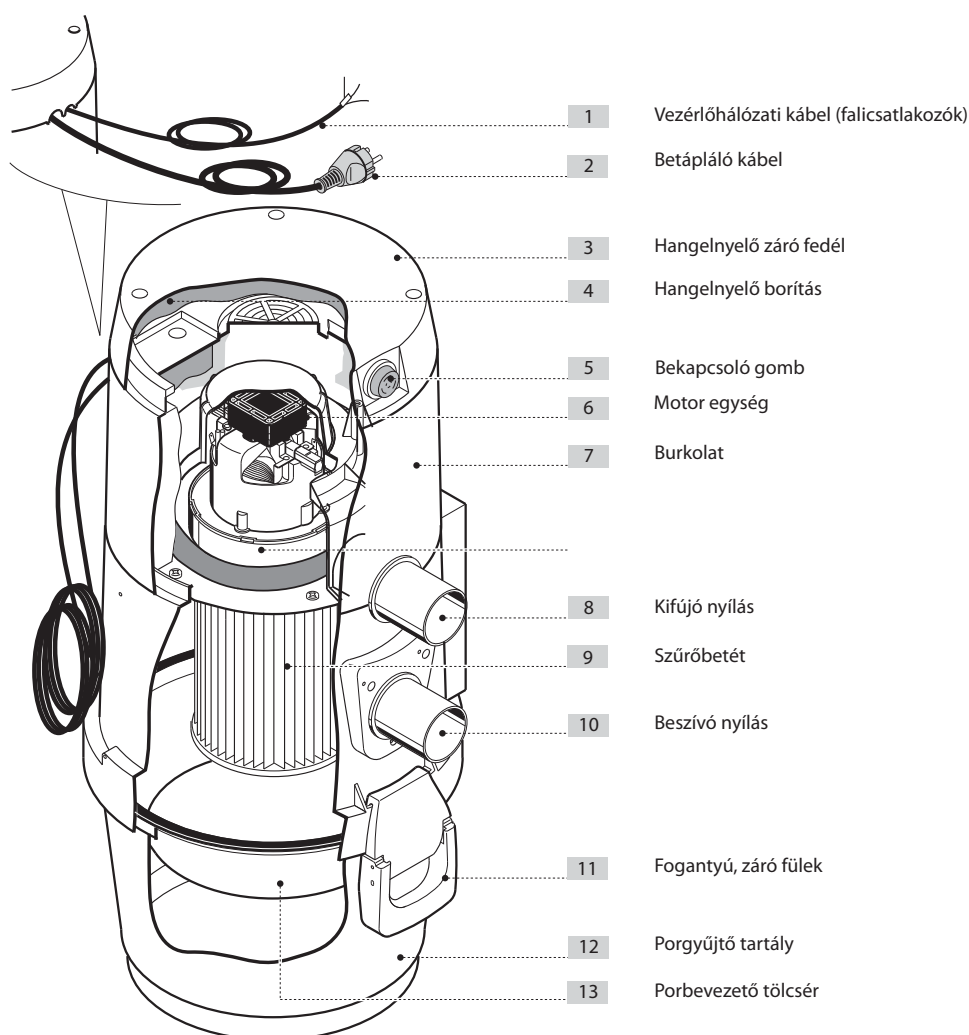


MŰSZAKI JELLEMZŐK

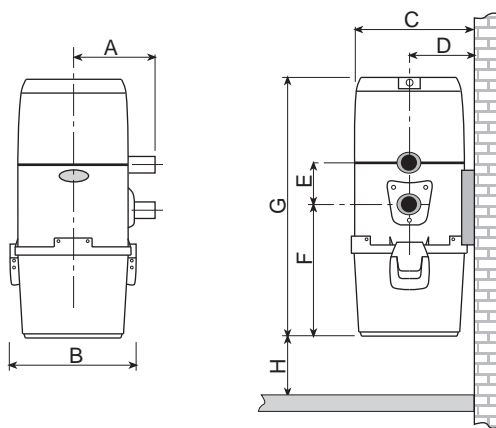
A SPEEDY központi porszívók burkolata különféle atmoszférikus behatásoknak kiválóan ellenálló, nagy keménységű polipropilén és ABS műanyag. A tervezés és a gyártás valamennyi művelete az érvényben lévő normatívák, uniós előírások szigorú betartásával történt. Ezentúl, különös figyelmet szenteltünk a funkcionalitás, a megfelelő szívóerő és a használat során felmerülő igények megfelelő szintű kielégítésére.

Termékjellemzők:

- kétoldali beszívó csatlakozás: jobbról és balról is beköthető csőhálózatok;
- egyfázisú szénkefés, direkthűtésű motorok;
- vízzel mosható, L osztályú szűrőképességgel rendelkező poliészter szűrőbetét;
- biztonsági vákuumszelep a megbízhatóság növelése érdekében;
- intelligens motorvédelmi elektronika: túlmelegedés esetén kikapcsolja, majd automatikusan visszakapcsolja a motort.



MÉRETEK ÉS MŰSZAKI PARAMÉTEREK



Típus Kód		SPEEDY			
		Speedy 150	Speedy 250	Speedy 350	Speedy 450
		3120.1	3121.1	3122.1	3123.1
Intelligens vezérlés		NINCS	NINCS	NINCS	NINCS
Beszívó cső átmérője	Ø mm	50	50	50	50
Védettség	IP	X4	X4	X4	X4
Betáphálózat	V Ac	220/240	220/240	220/240	220/240
Frekvencia	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Motor teljesítmény	kW	1,25	1,35	1,45	1,9
Áramfelvétel	A	5,0	5,6	6,3	8,8
Vezérlőhálózat	V dc	12	12	12	12
Max. légszállítás	m ³ /h	200	234	240	248
Max. zárt szívóhatás	mbar	270	290	310	320
Szűrőbetét felülete	cm ²	3100	6700	6700	6700
Porgyűjtő tartály kapacitása	l	15	15	15	15
Kifűtés		VAN	VAN	VAN	VAN
Hangtompító		VAN	VAN	VAN	VAN
Súly	kg	8,7	15	15	15
Méret A	mm	210	210	210	210
Méret B	mm	335	335	335	335
Méret C	mm	325	325	325	325
Méret D	mm	167	167	167	167
Méret E	mm	108	108	108	108
Méret F	mm	365	515	515	515
Méret G	mm	705	860	860	860
Méret H (min.)	mm	100	100	100	100
Zajszint kisebb, mint	dB(A)	70			

Megjegyzés: A zajszint értéke nominális. Az értéket módosulhatnak attól függően, hogy a központi porszívó hova és milyen módon kerül beszerelésre.



A SPEEDY központi porszívók átfordítható csőhálózati csatlakozással rendelkeznek: beköthetők jobb- és baloldaltól egyaránt. Az összes SISTEM AIR klasszikus központi porszívó gumimandzsettával csatlakoztatható a csőhálózatokra. Ennek előnye, az oldható rögzítésen túl, hogy mindenfajta átalakítás nélkül illeszthető az 50 mm-es és a 2"-os csőrendszerhez egyaránt.



Kétoldali csatlakozási lehetőség



TECNO Star Dual Power
öntisztítóval szerelve



Könnyen mozgatható
porgyűjtőtartály



Kijelző panel



TECNO Star

★ ★ Dual Power

Két egyidejű felhasználó

Takarítható felület max.

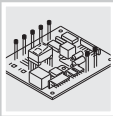
450 m²

TECNO Star Dual Power lakossági központi porszívó professzionális paraméterek



ENERGIA MEGTAKARÍTÁS

Több, mint 7%-kal csökkentettük a villamos fogyasztást a szívóerő megtartásával.



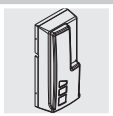
OKOS VEZÉRLÉS

A TECNO Star Dual Power központi porszívó OKOS vezérléssel rendelkezik. Lényege plusz biztonsági paraméterek beépítése a hosszú távú rendeltetésszerű használat garantálása érdekében. Egyszerű kezelhetőség, egyéni igényekre szabható működési tartományok a zavartalan működés érdekében.



PRECÍZIÓS KARBANTARTÁSJELZŐ RENDSZER

Ellenőrző szondák sora felügyeli folyamatosan a készülék állapotát. A kijelzőn azonnal megjelenik, ha bármilyen beavatkozásra lenne szükség a rendeltetésszerű működés biztosítása érdekében. Kizárólag, ha valóban időszerű!



ÖNTISZTÍTÓBLOKKAL BŐVÍTHETŐ

A TECNO Star Dual Power központi porszívó bővíthető a Sistem Air univerzális, Öntisztítóblokkjával beüzemeléskor vagy egy bármilyen későbbi időpontban, mindefajta átalakítás nélkül.

Termékjellemzők



2 egyidejű felhasználó

A TECNO Star Dual Power központi porszívó nagyobb lakossági és szolgáltató ipari épületek takarítását szolgálja max. 450 m²-es alapterületig.

Egyéb paraméterek:

- hosszabb élettartam a biztonsági vákuumszelepnek és a lágyindítású motornak köszönhetően;
- "Turbo" üzemmódban lehetőség nyílik mindkét motor egyidejű működésére a nagyobb szívóerő érdekében;
- könnyen kezelhető kijelző;
- lábakon álló stabil, fém vázszerkezet;
- kerekeken guruló porgyűjtő tartály gumírozott kioldó karral.

Jav. takarítható felület	TÍPUS	KÓD	Jav. fali csatlakozók száma	Max. egyidejű felhasználók	OKOS vezérlés	Porgyűjtő tartály kapacitása (l)	Szűrőbetét felülete (cm ²)	Betáp hálózat (V ac)	Motor (kW)	Légszállítás (m ³ /h)
*350 m ² **450 m ²	TECNO STAR Dual Power	3116.2TS	16	1+1	VAN	62	17000	220/240	1,35x2	390

(*)két különálló vezérlőhálózat esetén; (**) egy vezérlőhálózat esetén

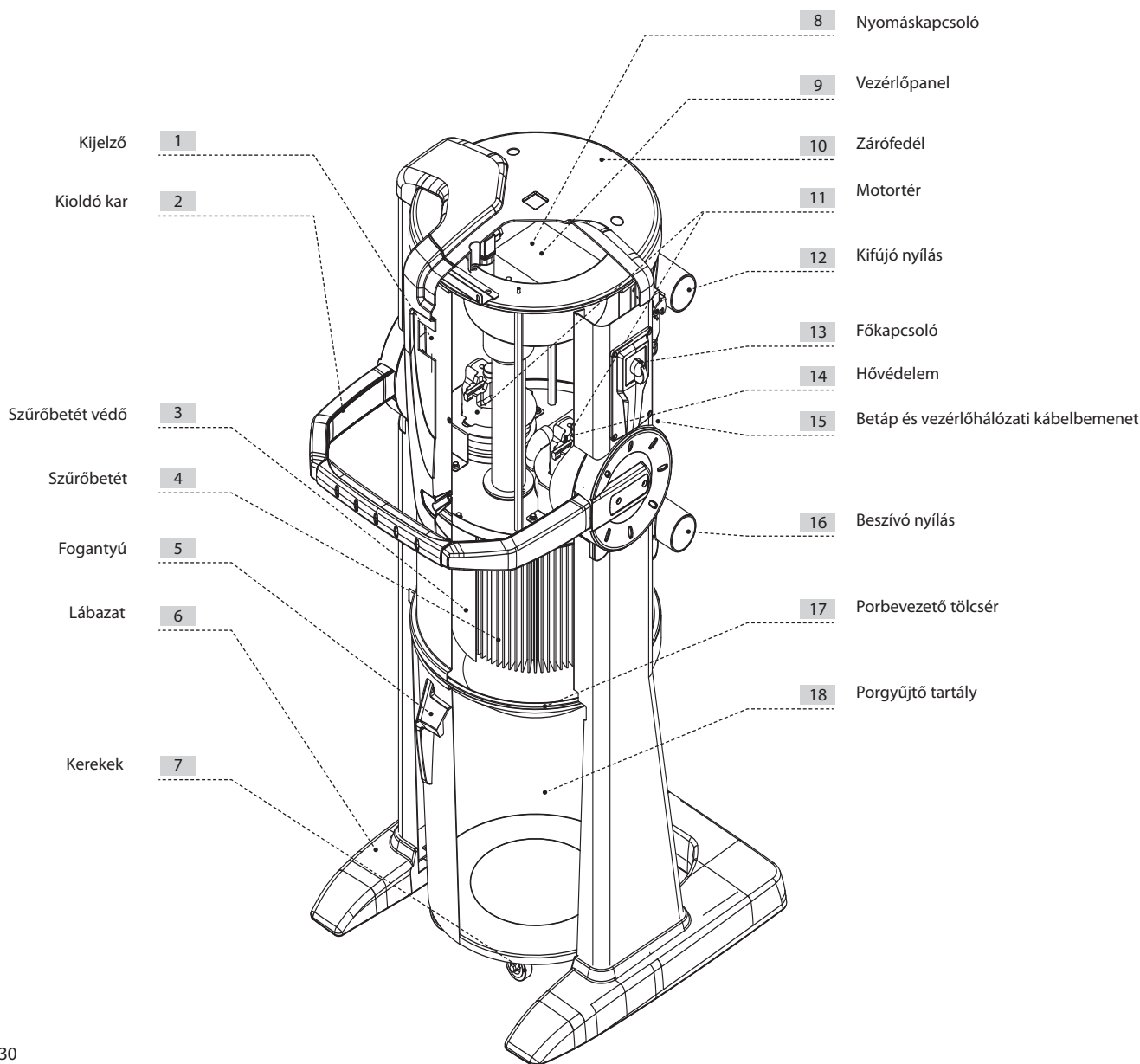


MŰSZAKI JELLEMZŐK

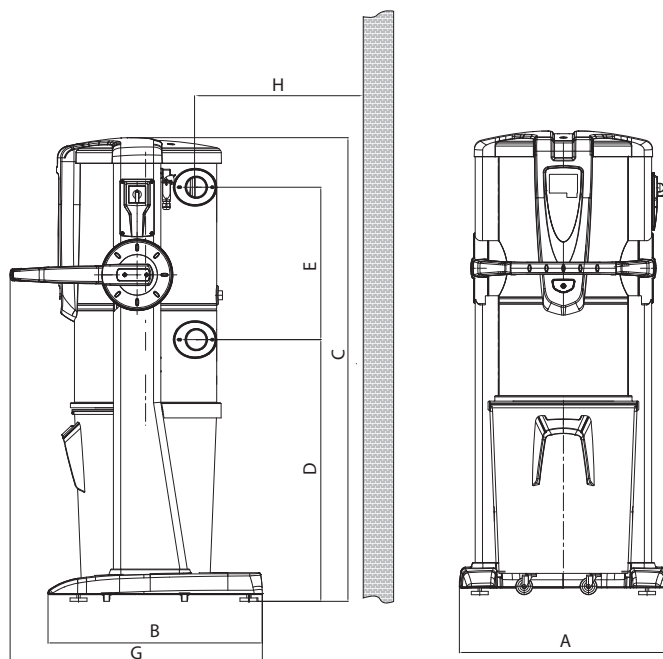
A TECNO Star Dual Power központi porszívó tervezésének és gyártásának valamennyi művelete az érvényben lévő normatívák, európai uniós előírások szigorú betartásával történt. Ezentúl különös figyelmet szenteltünk a funkcionalitás, a megfelelő szívóerő és a használat során felmerülő igények magas szintű kielégítésére.

Egyéb paraméterek:

- kétoldali beszívó csatlakozás: jobbról és balról is beköthető csőhálózatok;
- programozható intelligens vezérlés, amely jelzi a karbantartási ciklusok időszerűségét (porgyújtó tartály ürítés, szűrőbetét tisztítás, szénkefe csere);
- többszörös szigetelésű, hangelnyelő motortér;
- vízzel mosható, L osztályos szűrőképességű poliészter szűrőbetét;
- kerekeken guruló, 62 liter kapacitású, fém porgyújtó tartály;
- lágyindítású, szénkefés, direkt hűtésű motor: kisebb fogyasztás és nagyobb élettartam;
- intelligens motorvédelem: túlmelegedés esetén kikapcsolja, majd automatikusan visszakapcsolja a motort.



MÉRETEK ÉS MŰSZAKI PARAMÉTEREK



TECNO Star Dual Power

Típus		TECNO Star Dual Power
Kód		3116.2TS
OKOS vezérlés		VAN
Beszívó cső	Ø mm	63
Kifújó cső	Ø mm	63
Védettség	IP	20
Betáp hálózat	V ac	220/240
Frekvencia	Hz	50/60
Motor teljesítmény	kW	1,35x2
Áramfelvétel	A	11,2
Vezérlőhálózat	V dc	12
Max. légszállítás	m ³ /h	390
Max. zárt szívóhatás	mbar	285
Szűrőbetét felülete	cm ²	17000
Porgyűjtő tartály kapacitása	l	62
Hangtompító		VAN
Súly	kg	55
Méret A	mm	615
Méret B	mm	633
Méret C	mm	1369
Méret D	mm	773
Méret E	mm	450
Méret G	mm	745
Méret H	mm	500
Zajsztint 1 motornál	dB(A)	64
Zajsztint 2 motornál	dB(A)	69

Megjegyzés: A zajsztint értéke nominális. Ezek az értékek módosulhatnak attól függően, hogy a központi porszívó hova és milyen módon kerül beszerelésre.

A KÖZPONTI PORSZÍVÓ RÖGZÍTÉSE

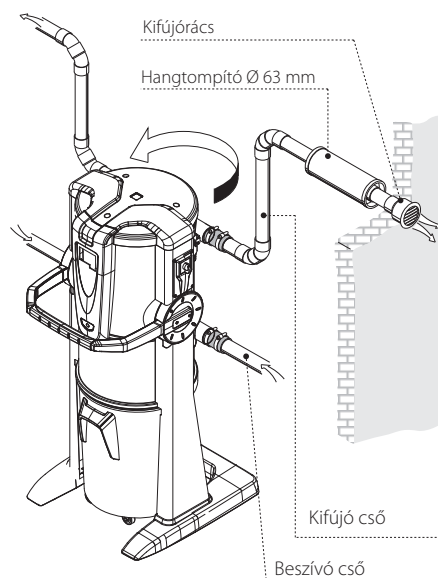
A központi porszívó nem igényel különleges rögzítési módot. A készülék helyének kiválasztásakor ügyeljen a hely felületére, hogy a központi porszívó tökéletesen és biztonságban üzemelhessen:

- legyen tökéletesen sima és vízszintes;
- legyen szilárd és vibrációmentes.

Fontos továbbá a lábazat kiegyensúlyozása, hogy a készülék stabilan álljon.

CSATLAKOZÁS A CSŐRENDSZEREKHEZ

A készülék kétoldali beszívó-, kifújónyílással rendelkezik: a csőhálózatok jobb- vagy baloldaltól egyaránt csatlakoztathatók.





HIGIÉNIKUS
ÜZEMMÓD

NE POROZZA
ÖSSZE MAGÁT



AJÁNDÉK takarító
készlettel



Két típus: takarítandó felület max.

300 m²



A Wolly 2 a speciális lakossági szériánk legváltozatosabb beépítési és felhasználási területtel bíró központi porszívója. Ajánljuk kisebb házak, társasházi lakások számára, ahol fontos a helykihasználás. Beltérre súlyllesztve beépítve helyigénye nulla, kifújás akár a padlástérbe. Süllyeszthető kültérbe is, esőtől védett erkély falába vagy akár falon kívülre. Ebben az esetben nem szükséges kifújó csőhálózat kiépítése, a beszívott, megtisztított levegő felületi kifújással távozik. Kizárólag higiénikus üzemmódban használható, minimális járulékos költséggel, pormentes karbantartással. Komplet takarító készletet adunk hozzá ajándékba, amelynek fali tartóján minden alkatrész korrektül elhelyezhető és fejeivel az összes alapvető takarítási művelet elvégezhető.

FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

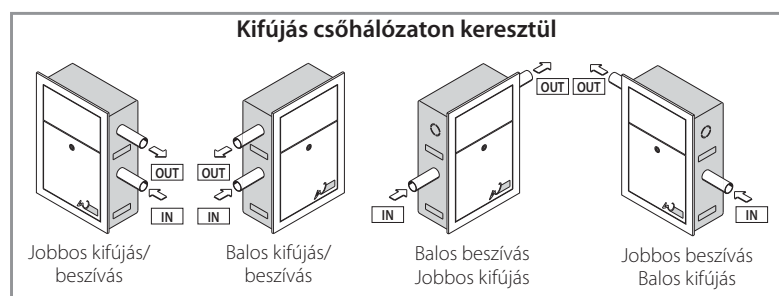
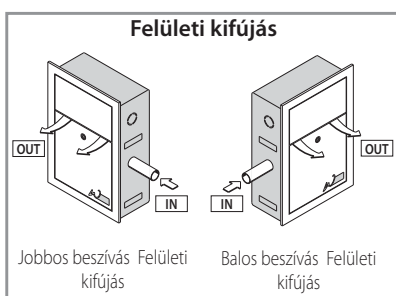
A **Wolly 2** központi porszívó telepítésekor a következő paramétereket vegyük figyelembe:

- Egy egyidejű felhasználó
- Speciális 40 / 50 mm-es vagy 2"-os csőrendszerhez
- Betáphálózat 220/240 V ac
- Nem folyamatos üzemű, háztartásban keletkező porok takarítása
- Kifúlyás módja: felületi vagy kifújó csőhálózattal
- Helye: bármilyen beltéri helyiség, időjárás viszontagságaitól védett erkély

KIVÁLASZTÁSI TÁBLÁZAT Wolly 2

Jav. takarítható felület	Típus	KÓD	Jav. fali csatlakozók száma	Max. egyidejű felhasználók	Beszívó cső Ø (mm)	Kifújó cső Ø (mm)	Porzsák kapacitása (l)	Szűrőbetét felülete (cm ²)	Betáphálózat (V ac)	Motor (kW)	Légszállítás (m ³ /h)
150 m ²	Wolly2 150	8201.0	4	1	40/50/2"	40/50/2"	12	2840	220/240	1,25	200
300 m ²	Wolly2 300	8201.1	7	1	40/50/2"	40/50/2"	12	2840	220/240	1,35	234

BEÉPÍTÉSI LEHETŐSÉGEK



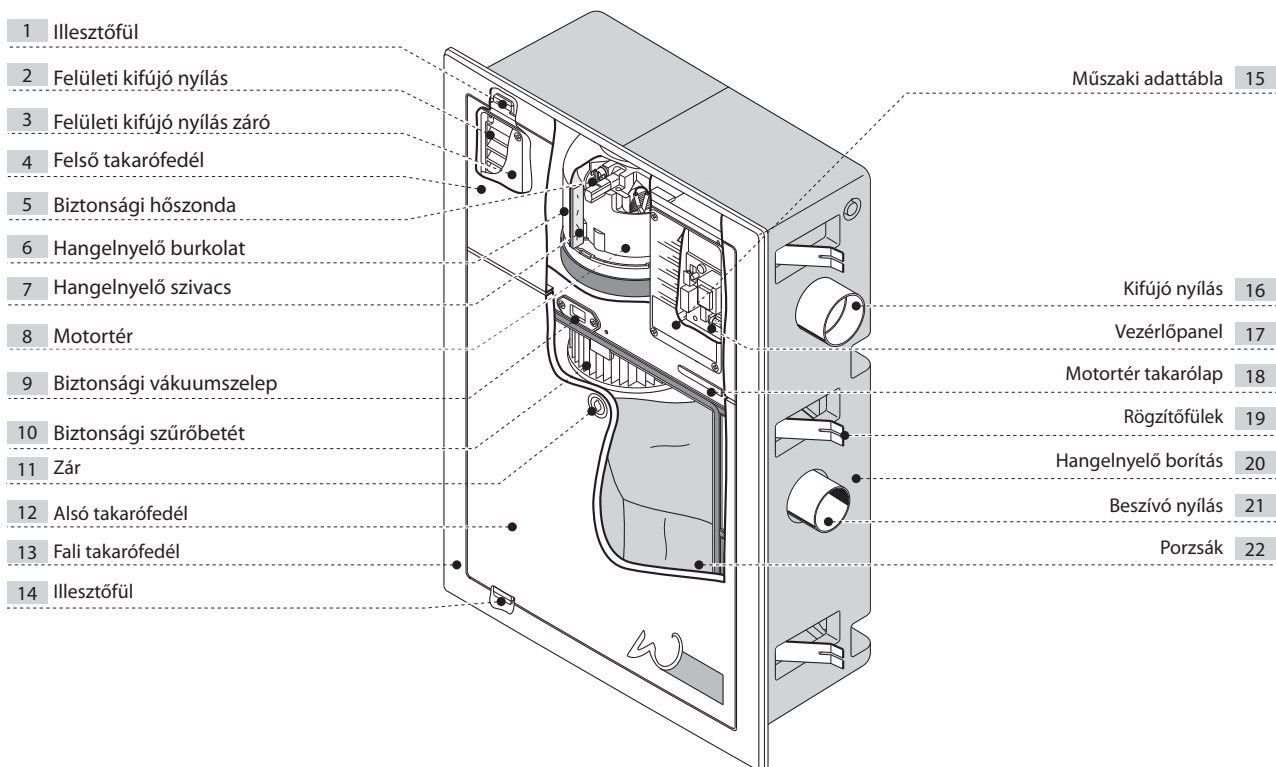


MŰSZAKI JELLEMZŐK

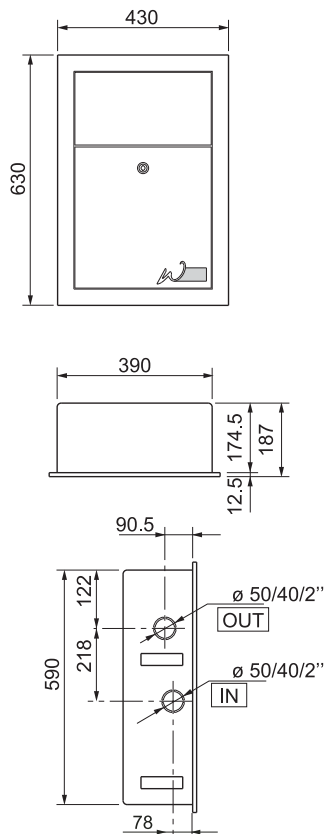
A Wolly 2 központi porszívó tervezésének és a gyártásának valamennyi művelete az érvényben lévő normatívák, uniós előírások szigorú betartásával történt. Ezentúl különös figyelmet szenteltünk a funkcionalitás, a helykihasználás, a megfelelő szívóerő és a használat során felmerülő igények magas szintű kielégítésére.

Termékjellemzők:

- felületi kifújási lehetőség (csőhálózat nélkül) vagy kifújási csőhálózaton keresztül;
- kétoldali beszívó csatlakozás; jobbról és balról is beköthető csőhálózatok;
- lágyindítású motor a kisebb fogyasztás és nagyobb motorélettartam érdekében;
- vízzel mosható, L osztályú szűrőképességgel rendelkező poliészter szűrőbetét;
- biztonsági vákuumszelep a megbízhatóság növelése érdekében;
- egyfázisú szénkefés elektronikus motor;
- intelligens motorvédelmi elektronika: túlmelegedés esetén kikapcsolja, majd automatikusan visszakapcsolja a motort.



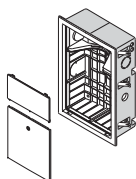
MÉRETEK ÉS MŰSZAKI PARAMÉTEREK



Típus Kód		Wolly 2	
		Wolly2 150	Wolly2 300
		8201.0	8201.1
Max. takarítható felület	m ²	150	300
Betáphálózat	V ac	220/240	220/240
Frekvencia	Hz	50/60	50/60
Motor teljesítmény	kW	1,25	1,35
Áramfelvétel	A	5,0	5,6
Vezérlőhálózat	V dc	12	12
Max. légszállítás	m ³ /h	200	234
Max. zárt szívóhatás	mbar	274	272
Szűrőbetét felülete	cm ²	2840	2840
Porzsák kapacitása	lt	12	12
Súly	kg	9	9
Szélesség	mm	430	430
Magasság	mm	630	630
Mélység	mm	187	187
Beszívó nyílás	Ø mm	40/50/2"	40/50/2"
Kifújó nyílás	Ø mm	40/50/2"	40/50/2"
Zajszint kisebb, mint	dB(A)	70	

Megjegyzés: A zajszint értéke nominális. Az értéket módosulhatnak attól függően, hogy a központi porszívó hova és milyen módon kerül beszerelésre.

WOLLY 2 KÖZPONTI PORSZÍVÓ RÉSZEGYSÉGEI



Wolly 2 süllyesztő doboz

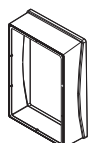
KÓD	LEÍRÁS	Csom.
7102.1	WOLLY 2 SÜLLYESZTŐ DOBOZ*	1

*Fedéllel szerelve szállítjuk



Wolly 2 motorblokkok

KÓD	LEÍRÁS	Csom.
8202.0	WOLLY 2 KOMPLETT MOTORBLOKK. 150 M ²	1
8202.1	WOLLY 2 KOMPLETT MOTORBLOKK 300 M ²	1



Wolly 2 falon kívüli keret

KÓD	LEÍRÁS	Csom.
7102.2	WOLLY 2 FALON KÍVÜLI KERET*	1

*a 7102.1 termékkel együtt szerelhető



HIGIÉNIKUS
ÜZEMMÓD

NE POROZZA
ÖSSZE MAGÁT



AJÁNDÉK takarító
készlettel



Takarítandó felület max.

120 m²



A Cube a speciális lakossági központi porszívóink legrégebbik készüléke. Elsősorban helymegtakarítás céljából hoztuk létre a kisebb házak, lakások, társasházi lakások számára, ahol minden m² számít. Ezen a téren ma már az új Wolly 2 központi porszívóunk sokkal praktikusabban elhelyezhető. Egyetlen olyan terület maradt, amikor érdemes számolni vele, ez pedig szűkös aljzat vastagság. A Cube központi porszívó alapszerelése ugyanis a legkisebb keresztmetszetű, 40 mm-es speciális csőhálózattal történik. Komplet takarító készletet adunk hozzá ajándékba, amelynek fali tartóján minden alkatrész korrektül elhelyezhető és fejeivel az összes alapvető takarítási művelet elvégezhető.

FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

A **Cube** központi porszívó telepítésekor a következő paramétereket vegyük figyelembe:

- Takarítandó felület nagysága 30-120 m²
- Egy egyidejű felhasználó
- Speciális 40 mm-es csőrendszerhez
- Betáphálózat 220/240 V ac
- Nem folyamatos üzemű, háztartásban keletkező porok takarítása
- Kifűlés módja csőhálózattal
- Helye: bármilyen beltéri helyiség vagy annak bútorzata, esőtől védett erkély

KIVÁLASZTÁSI TÁBLÁZAT Cube

Jav. takarítható felület	Típus	KÓD	Jav. fali csatlakozók száma	Max. egyidejű felhasználók	Csőhálózat átmérője Ø (mm)	Porszák kapacitása (l)	Biztonsági szűrőbetét	Betáphálózat (V ac)	Motor (kW)	Légszállítás (m ³ /h)
120 m ²	Sistem Cube	8300.0	3	1	40	5	VAN	220/240	1	178

ÖSSZEFOGLALÓ JELLEMZŐK



Higiénikus üzemmód



IP Védelem



AJÁNDÉK takarító készlettel



II. Érintésvédelmi osztály



Társasházi lakásokra tervezve



MAX. egyidejű felhasználók száma



CE megfelelés

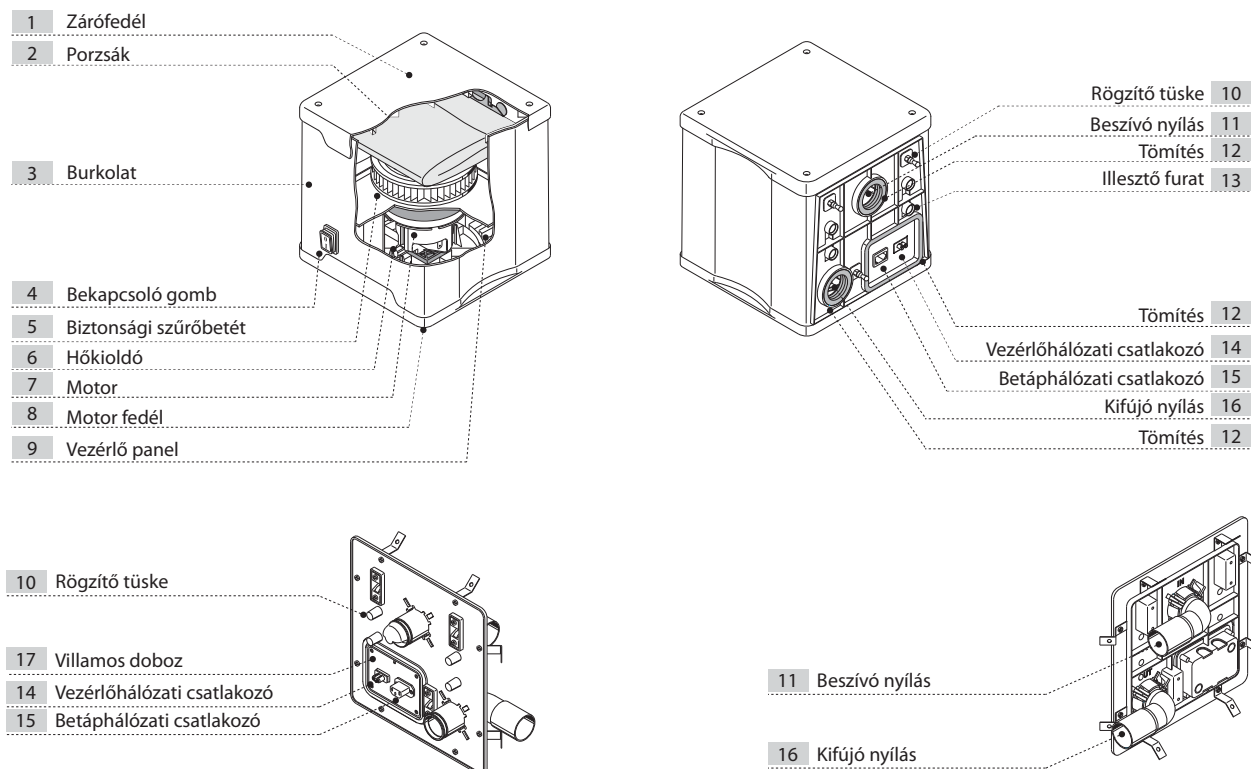


MŰSZAKI JELLEMZŐK

A CUBE központi porszívók tervezésének és a gyártásának valamennyi művelete az érvényben lévő normatívák, uniós előírások szigorú betartásával történt. Ezentúl különös figyelmet szenteltünk a funkcionalitás, a megfelelő szívóerő és a használat során felmerülő igények magas szintű kielégítésére.

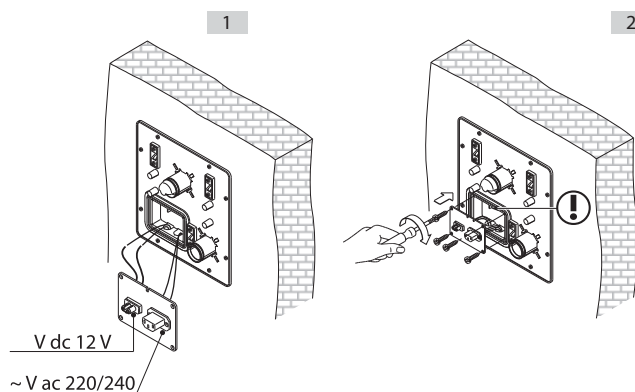
Terméjkellemzők:

- csőhálózati, betáp- és vezérlőhálózati gyors csatlakozásokkal előszerelt szerelőlap;
- kétoldali beszívó csatlakozás: jobbról és balról is beköthető csőhálózatok;
- eldobható papír porzsák, 5 l-es porgyűjtő kapacitás;
- vízzel mosható, biztonsági szűrőbetét;
- direktűtésű egyfázisú szénkefés elektromotorok;
- intelligens motorvédelmi elektronika: túlmelegedés esetén kikapcsolja, majd automatikusan visszakapcsolja a motort.

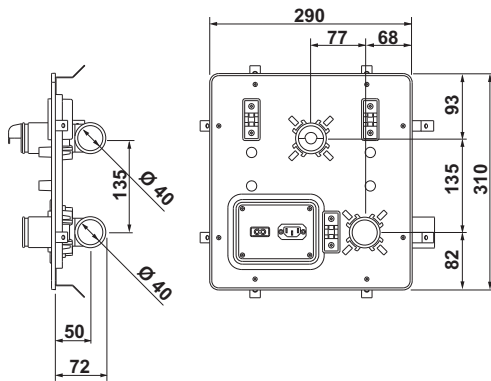
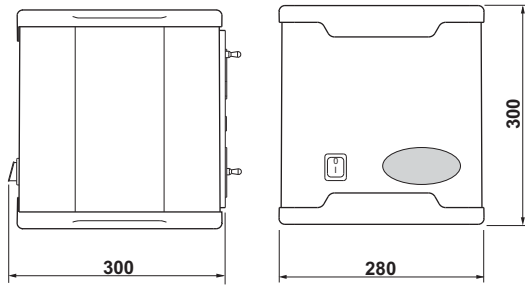


SZERELŐLAP BEKÖTÉSE

- 1 - Bekötni a betáp- és vezérlőhálózat bejövő vezetékait a szerelőlap megfelelő csatlakozóiba.
- 2 - Rögzíteni a csatlakozópanelt a szerelőlapba, ügyelve a megfelelő pozícionálásra.



MÉRETEK ÉS MŰSZAKI PARAMÉTEREK

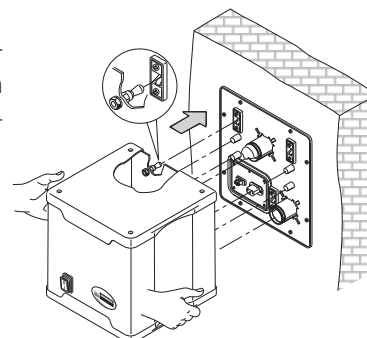


		Sistem Cube
Típus		Sistem Cube
Kód		8300.0
Max. egyidejű felhasználók		1
Max. takarítandó felület	m ²	120
Max. fali csatlakozó		3
Takarító készlet		VAN
Betáp hálózat	V ac	220/240
Frekvencia	Hz	50/60
Motor teljesítmény	kW	1
Áramfelvétel	A	4,5
Max. légszállítás	m ³ /h	178
Max. zárt szívóhatás	mbar	245
Vezérlőhálózat	V dc	12
Biztonsági szűrőbetét		VAN
Porzsák kapacitása	l	5
Súly	Kg	4
Szélesség	mm	290
Magasság	mm	310
Mélység	mm	290
Beszívó nyílás	Ø mm	40
Kifújó nyílás	Ø mm	40
Zajszint kisebb, mint	dB(A)	70

Megjegyzés: A zajszint értéke nominális. Az értéket módosulhatnak attól függően, hogy a központi porszívó hova és milyen módon kerül beszerelésre.

A KÖZPONTI PORSZÍVÓ RÖGZÍTÉSE

A CUBE központi porszívó az előre kábelezett szerelőlapra (kód 8300.10) gyorscsatlakozókkal egyszerűen rögzíthető. Felszereléskor ügyeljünk a megfelelő pozícionálásra!



HIGIÉNIKUS
ÜZEMMÓD



NE POROZZA
ÖSSZE MAGÁT



Egy típus: takarítandó felület max.

60 m²



A Jolly speciális központi porszívónkat a már kész épületekbe ajánljuk, a rombolás elkerülése végett. Használatához ugyanis nincs szükség csőhálózat/fali csatlakozók kiépítésére, melyeket az aljzatban/falban szokás elhelyezni. Takarításhoz használt csatlakozója magán a készüléken található, a felső takarófedél alatt. Ide kell csatlakoztatni a standard 9 méteres (szükség esetén hosszabb, max. 12 méteres) gégecsövet, amellyel azt a területet tudjuk takarítani, ahova elérünk a választott csőhosszal. A készülék süllyeszthető falba, de falon kívüli dobozos elhelyezés is lehetséges. Központi porszívóként akkor működik, ha a beszívott, megtisztított levegőjét kültérbe vezetjük, amely történhet direkt kivezetéssel a készülék mögötti a külső fal áttörésével vagy kültéri kivezető csőhálózattal. Higiénikus üzemmódban használható. Porzsákja az alsó takaró fedél alatt helyezkedik el.

FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

A **Jolly** központi porszívó telepítésekor a következő paramétereket vegyük figyelembe:

- Takarítandó felület nagysága 30-60 m²
- Egy egyidejű felhasználó
- Csőrendszer kiépítést nem igényel
- Betáphálózat 220/240 V ac
- Nem folyamatos üzemű, háztartásban keletkező porok takarítása
- Kifűlés módja: direkt vagy kifűjő csőhálózattal
- Helye: bármilyen beltéri helyiség, időjárás viszontagságaitól védett erkély

KIVÁLASZTÁSI TÁBLÁZAT Jolly

Jav. takarítható felület	Típus	KÓD	Csatlakozások száma	Max. felhasználók	Porzsák kapacitása (l)	Betáp hálózat (V ac)	Motor (kW)	Légszállítás (m ³ /h)
30/60 m ²	JOLLY	8710.0	1	1	3	220/240	1	178

ÖSSZEFOGLALÓ JELLEMZŐK



Higiénikus üzemmód



IP Védelem



Meglévő és új épületek rombolás nélkül



II. Érintésvédelmi osztály



CE megfelelés

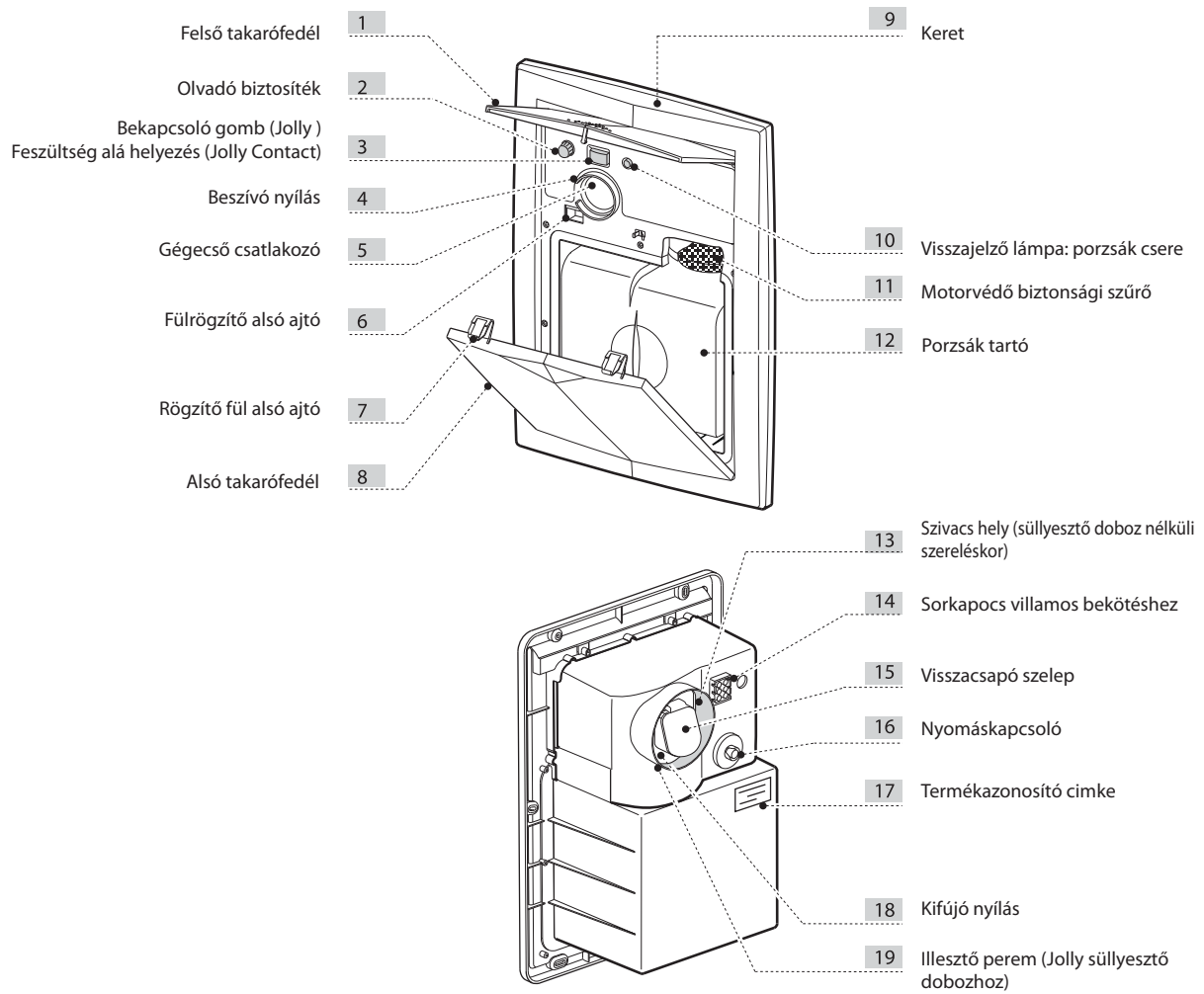


MAX. egyidejű felhasználók száma



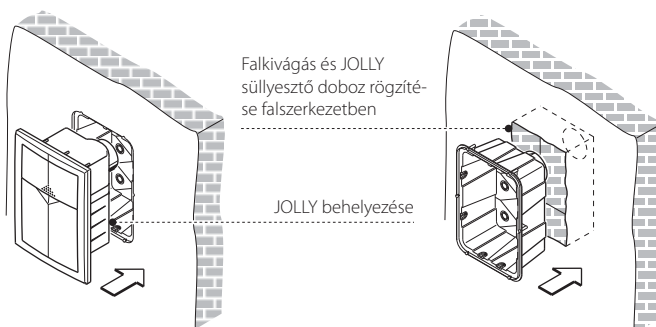
MŰSZAKI JELLEMZŐK

- ABS műanyag ház
- Festhető külső burkolat
- Eldobható porzsák, kapacitása 3 liter
- Porzsáktartó higiénikus porzsákcserét biztosít
- Visszajelző lámpa: jelzi ha a porzsák megtelt
- Szénkefés egyfázisú elektromotor
- Intelligens motorvédelem túlmelegedés esetére
- Távvezérelt gégecsővel működik (csak Jolly Contact)



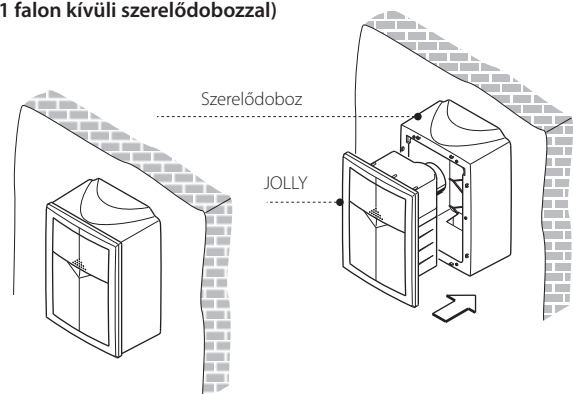
SÜLLYESZTETT SZERELÉS

(8500.0 süllyesztő dobozzal)



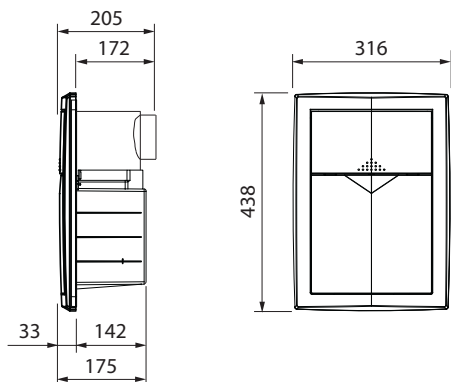
FALON KÍVÜLI SZERELÉS

(8500.1 falon kívüli szerelődobozzal)



MÉRETEK ÉS MŰSZAKI PARAMÉTEREK

Kód 8710.0
Jolly méretek

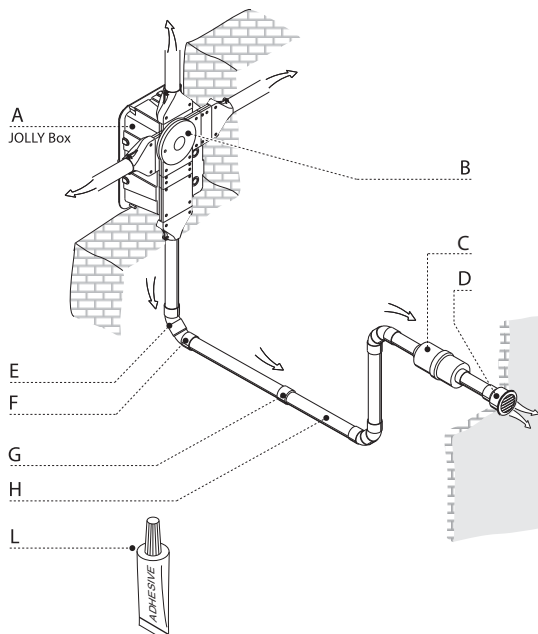


		JOLLY típus
Típus		JOLLY
Kód		8710.0
Beszívó nyílás	Ø mm	40
Védettség	IP	20
Betáp hálózat	V ac	220/240
Frekvencia	Hz	50/60
Motor teljesítmény	kW	1
Áramfelvétel	A	5
Vezérlőhálózat	V dc	-
Max. légszállítás	m ³ /h	178
Olvadó biztosíték		WF 10A 250V
Porzsák kapacitása	l	3
Kifújás		IGEN
Hangtompító		NINCS
Súly	kg	3,8
Zajszint kisebb, mint	dB(A)	70

Megjegyzés: A zajszint értéke nominális. Ezek az értékek módosulhatnak attól függően, hogy a központi porzsívó hova és milyen módon kerül beszerelésre.

BASIC SET

A csomag segítségével lehetőség nyílik arra, hogy a szabadba vezessük ki a lakás belső helyiségében felszerelt Jolly központi porzsívó által beszívott levegőt.



BASIC SET (kód 8600.2) tartalma

Ábra	Kód	Me.	Leírás
A	8500.0	1	Jolly süllyesztő doboz
B	8510.1	1	Oldalsó kifújás
C	110001	1	Hangtompító PVC
D	5050.4	1	Kifújófedél Ø 50
E	3050.0	4	Könyök PVC 45° K/B Ø 50
F	3050.1	4	Könyök PVC 45° B/B Ø 50
G	1150.1	6	Karmantyú PVC B/B Ø 50
H	1850.0	9 mt.	Cső PVC Ø 50
L	9225.3	1	Speciális ragasztó (gr. 60)



Professzionális és ipari szektor egységes arculat, eltérő teljesítmények

MODULARITÁS, KEZELHETŐSÉG ÉS ENERGIATAKARÉKOS SZABÁLYZÁS:

a három alapelv a hosszú tervező- és fejlesztőmunka eredménye.

A Sistem Air új professzionális/ipari termékcsaládja egy precíz tervező- és fejlesztőmunka eredménye, tökéletes válasz a piac diktálta változó követelményekre.

MODULARITÁS: a teljes Sistem Air termékcsalád tudatos egységet alkot a működési mechanizmustól a külső megjelenésig. Az alkalmazott részegységek uniformizálása emelte az egyes készülékek műszaki színvonalát és jelentősen növelte a teljes rendszer megbízhatóságát, a piaci elvárások magasabb szintű kielégítése érdekében.

KEZELHETŐSÉG: a teljes professzionális/ipari termékcsalád kezelhetősége a felhasználók számára leegyszerűsödött és jelentősen könnyebbé vált az egységek összeszerelése. A készülékekben alkalmazott új elektronikus vezérlőrendszer automatikusan növeli a motorok fordulatszámát a csőhálózatban fellépő egyidejű felhasználók számának növekedésével. Nincs szükség többé az ellenállás panelek és egyéb motorvezérlő táblák bonyolult rendszerére.

ENERGIATAKARÉKOS SZABÁLYZÁS: ugyancsak az új elektronikus vezérlőrendszernek köszönhetően egyedileg szabályozható és állandó értéken tartható a felhasználó igényeit kielégítő szívóerő akkor is, ha folyamatosan változik a rendszerben fellépő egyidejű felhasználók száma. A motorok kizárólag a szükséges fordulatszámon üzemelnek, kizárólag az ehhez szükséges energiát fogyasztják, eltűnt mindenféle villamos energia pazarlás.



ENERGIA MEGTAKARÍTÁS fontossága

Valamennyi új Sistem Air termék gyártása és felhasználhatósága során kiemelt figyelmet fordítottunk természeti környezetünk megóvására.

A professzionális és ipari szektor valamennyi készüléke energiatakarékos szabályzással rendelkezik. A motorok mindig a felmerülő igényeknek megfelelő fordulatszámon működnek, azaz kizárólag a szükséges energiát fogyasztják. Az új szabályzással jelentős energiamegtakarítást sikerült elérnünk a szektorban használatos korábbi készülékekkel szemben.



Alkalmazkodunk igényeihez

A Sistem Air megújult ipari termékcsalája számos lehetőséget kínál az egyre szélesebb körű felhasználhatóság érdekében.

A termékek csoport komplexitásának, modularitásának köszönhetően eltűntek az eddigi határok a fali csatlakozók és az egyidejű felhasználók számát illetően. Sikeresen kidolgoztunk a tökéletes egyensúlyt a professzionális szolgáltatások és az energia megtakarítás területén.





Vibrációs öntisztítás



Porgyűjtő tartály
kioldó kar



Összeszerelve



Takarítandó felület max.

1800 m²

REVO Job központi porszívó

megbízhatóság és nagy szívóerő kompakt kivitelben



ENERGIA MEGTAKARÍTÁS

Az energia megtakarítás fontosságát figyelembevévő, a szívóerő és a légszállítás optimális egyensúlyát biztosító, legújabb generációs elszívó motorok.



PROFESSZIONÁLIS SZŰRŐRENDSZER

Kétlépcsős védelem: nagy felületű és szűrőképességű, mosható poliészter szűrőbetét, mechanikus védelemmel a szűrőbetét felületét esetlegesen megromló beszívott anyagokkal szemben.



AUTOMATIKUS VIBRÁCIÓS SZŰRŐTISZTÍTÁS

Automatikus szűrőtisztítás minden motorleállást követően.



GARANTÁLT MEGBÍZHATÓSÁG

Kiváló minőségű alapanyagok és professzionális összeszerelés.

Kiválasztási táblázat



max. 3 egyidejű felhasználó

A REVO Job a legújabb Sistem Air központi porszívó, amely alkalmas a professzionális/ipari szektorokra jellemző intenzív használatra, nagy kiterjedésű alapterületek takarítására és/vagy technológiai porelszívásra. Tökéletes választás panziók, kisebb szállodák, gyár- és üzemépületek, laboratóriumok, irodaházak, sport és gyógyászati központok számára.

A REVO Job központi porszívó termékcsalád legfőbb jellemzői a következők:

- Takarítható felület nagysága max. 1.800 m²
- Egyidejű felhasználók száma max. 3
- A rácsatlakoztatott beszívó csőhálózat átmérőjét a kívánt egyidejű felhasználók száma határozza meg
- Betáplálás 3 fázis 400 V ac
- Akár 24 órás üzemmódban is használható
- Kifűjő csőhálózatát ajánlatos kültérbe kivezetni.

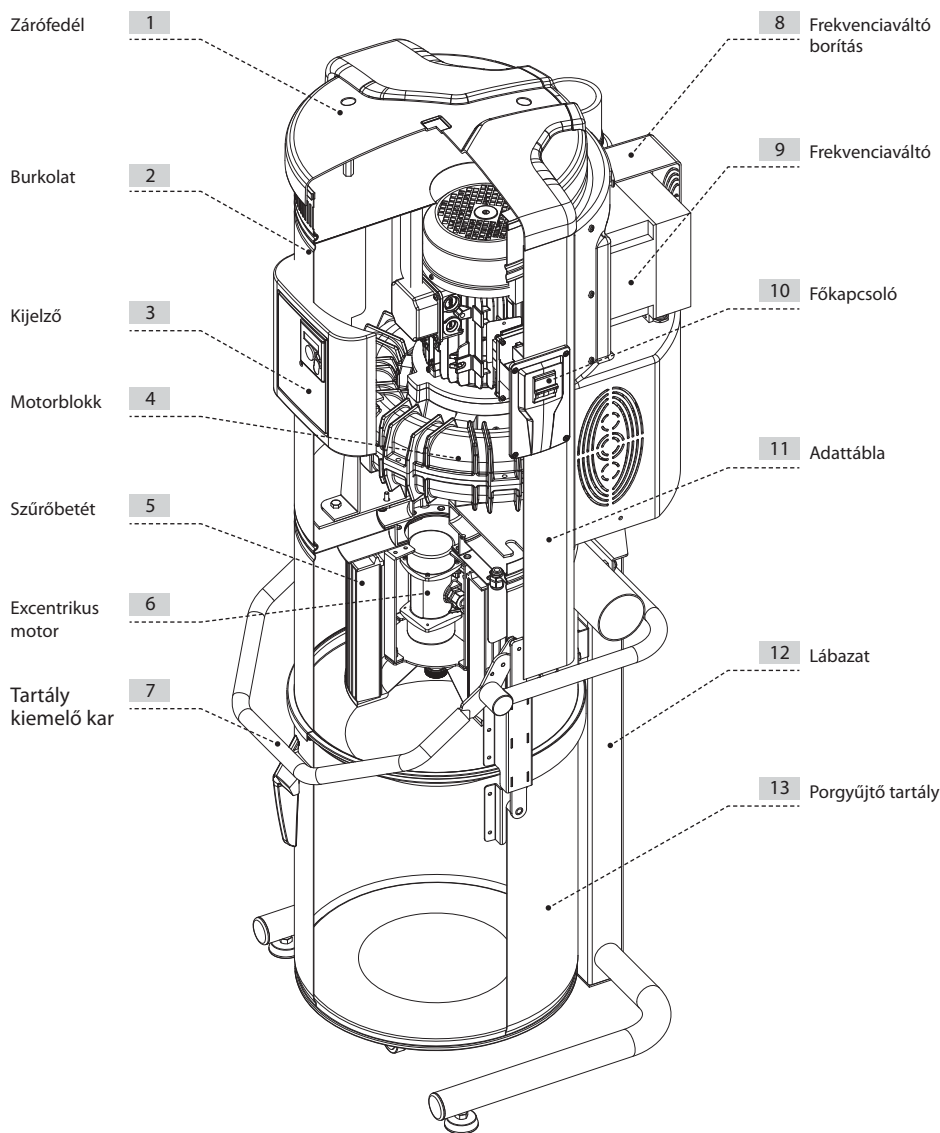
TÍPUS	KÓD	Max. egyidejű felhasználók	Öntisztítoblokk előkészítés*	Motor (kW)	Betáp hálózat (V ac)	Max. légszállítás (m ³ /h)	Szűrőbetét felülete (cm ²)	Porgyűjtő tartály kapacitása (l)
Revo Job 3	3201.2J	2	NINCS	3	400	414	17000	70
Revo Job 4	3201.6J	3	VAN	4	400	570	17000	70



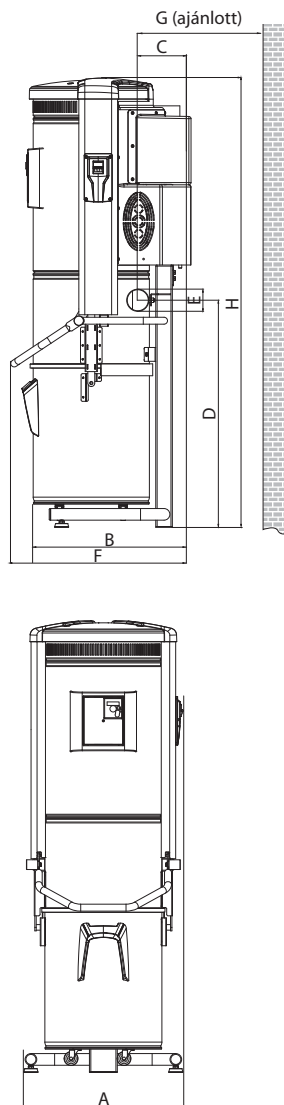
MŰSZAKI JELLEMZŐK

A REVO Job központi porszívók tervezésének és gyártásának valamennyi művelete az érvényben lévő normatívák, európai uniós előírások szigorú betartásával történt. Ezentúl különös figyelmet fordítottunk a funkcionalitás, a kiemelkedő szívóerő és a használat során felmerülő igények magas szintű kielégítésére. A legfontosabb műszaki jellemzők felsorolása:

- Porszórt, fém váz- és tartószerkezet.
- Kerekeken guruló, fém porgyűjtő tartály (kapacitás 70 l).
- Gyári, fém porzsáktartó, amely meggyorsítja és higienizálja a porzsákcserét.
- Kétoldali csőcsatlakozások, jobb- és baloldaltól beköthető csőhálózatok.
- Háromfázisú betáphálózat
- professzionális, IP55-ös védettségű, F IEC 2 osztályú, oldalcsatornás alumínium vázas motor, gyári hangtompítóval
- Vákuumszelepes mechanikai védelem
- Automatikus fordulatszám szabályozás (frekvenciaváltós kivitel esetén)
- M osztályú, mosható poliészter szűrőbetét
- Mechanikus szűrőbetét védelem a ritkább karbantartás érdekében
- Automatikus vibrációs szűrőtisztítás
- 12 V-os vezérlőhálózati csatlakozás
- Opcionális jelzőkábel csatlakozási lehetőség
- Gyári tartozékok: hangtompító, bilincsek és gumi mandzsetták a csőhálózatok csatlakoztatásához
- Valamennyi Sistem Air takarító fejjel kompatibilis



MÉRETEK ÉS MŰSZAKI PARAMÉTEREK

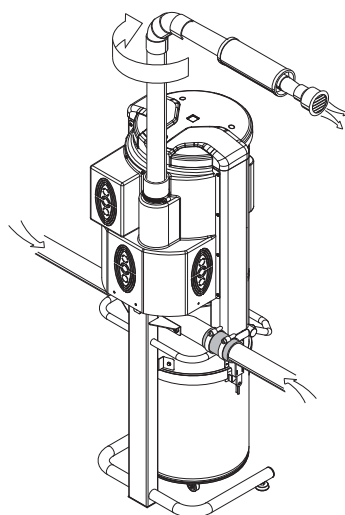


REVO Job		REVO Job 3	REVO Job 4
		3201.2J	3201.6J
Típus			
Kód			
Beszívó cső átmérője	Ø mm	80	80
Kifújó cső átmérője	Ø mm	80	80
Védettség	IP	20	20
Betáp hálóza	V ac	400	400
Frekvencia	Hz	50/60	50/60
Motor teljesítmény	kW	3	4
Áramfelvétel	A	6,3	8,1
Vezérlő hálózat	V dc	12	12
Frekvenciaváltó		NINCS	VAN
Max. légszállítás	m ³ /h	414	570
Szűrőbetét felülete	cm ²	17000	17000
Vibrációs szűrőtisztítás		VAN	VAN
Porgyűjtő tartály kapacitása	l	70	70
Kifújó nyílás		VAN	VAN
Hangtompító		VAN	VAN
Súly	kg	100	105
Méret A	mm	570	570
Méret B	mm	560	560
Méret C	mm	178	178
Méret D	mm	821	821
Méret E	mm	80	80
Méret F	mm	630	630
Méret G	mm	500	500
Méret H	mm	1625	1625
Zajszint	dB(A)	60÷80	

MEGJ. A zajszint értéke nominális. A valós értékek módosulhatnak attól függően, hogy a készülék hova és milyen módon került beszerelésre.

CSATLAKOZTATÁS CSŐHÁLÓZATOKRA

Kétoldali, jobbos és balos gyári beszívó és kifújó csőcsatlakozással rendelkezik, amely meggyorsítja a beszerelési és az esetleges karbantartási munkálatokat.





Kétoldali csatlakozási
lehetőség



Revo Block Professional
öntisztítóblokkal



Display

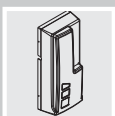
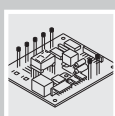


REVO BLOCH
professional

Takarítandó felület max.

1800 m²

Revo Block professional biztonság és technológia



PROFESSZIONÁLIS TELJESÍTMÉNYEK

Akár napi 24 órás folyamatos üzemmód, igényekre szabott bármilyen fordulatszámom.

ENERGIATAKARÉKOS SZABÁLYZÁS ÉS IGÉNYEKRE SZABOTT KARBANTARTÁS

A Revo Block Professional központi porszívók új elektronikus vezérlőrendszerének köszönhetően (Sistem Air szabadalom) a felhasználók igényeire szabott szívóerő energiatakarékos szabályozással együtt érhető el. Az egyedi karbantartási ciklusok pedig a rendszer hosszú távú, problémamentes működésére jelentenek garanciát... és mindezt "két gombnyomással"!

ÖNTISZTÍTÓBLOKKAL BŐVÍTHETŐ

Valamennyi Revo Block Professional központi porszívó bővíthető a Sistem Air univerzális öntisztítóblokkjával beüzemeléskor, vagy egy bármilyen későbbi időpontban, mindefajta átalakítás nélkül.

Kiválasztási táblázat



max. 3 egyidejű felhasználó

A Revo Block Professional központi porszívó családdal takarítható maximális alapterület 1.800 m². A készülékek Ø 63-as vagy Ø 80-as csőcsatlakozásokkal rendelkeznek az egyidejű felhasználók számának függvényében.

Egyéb paraméterek:

- hosszú távú megbízhatóság: a vákuumszelep megóvja a motort szélsőséges körülmények között is;
- számítógépen megjeleníthető adatok saját software segítségével (opcionálisan vásárolható illesztőprogram);
- könnyen kezelhető kijelző;
- robosztus, monoblokk vázszerkezet;
- fém porgyűjtő tartály, könnyen mozgatható, gumírozott kioldó karral.

Jav. takarítható felület	TÍPUS	KÓD	Max. egyidejű felhasználók	Öntisztítóblokk előkészítés*	Motor (kW)	Betáphálózat (V ac)	Max. légszállítás (m ³ /h)	Szűrőbetét felülete (cm ²)	Porgyűjtő tartály kapacitása (l)
500 m ²	Revo Block Professional 500	3203.1B	1	VAN	1,5	220/240	265	17000	62
NEW 700 m ²	Revo Block Professional 700 Plus	3213.2B	1	VAN	3	400	400	17800	106
1000 m ²	Revo Block Professional 1000	3203.3B	2	VAN	2,2	220/240	366	17800	106
1200 m ²	Revo Block Professional 1200	3203.4B	2	VAN	2,2	400	366	17800	106
1500 m ²	Revo Block Professional 1500	3203.5B	2	VAN	4	400	471	17800	106
1800 m ²	Revo Block Professional 1800	3203.6B	3	VAN	4	400	570	17800	106

(*)Öntisztítóblokkal bővíthető (lásd 60. oldal)

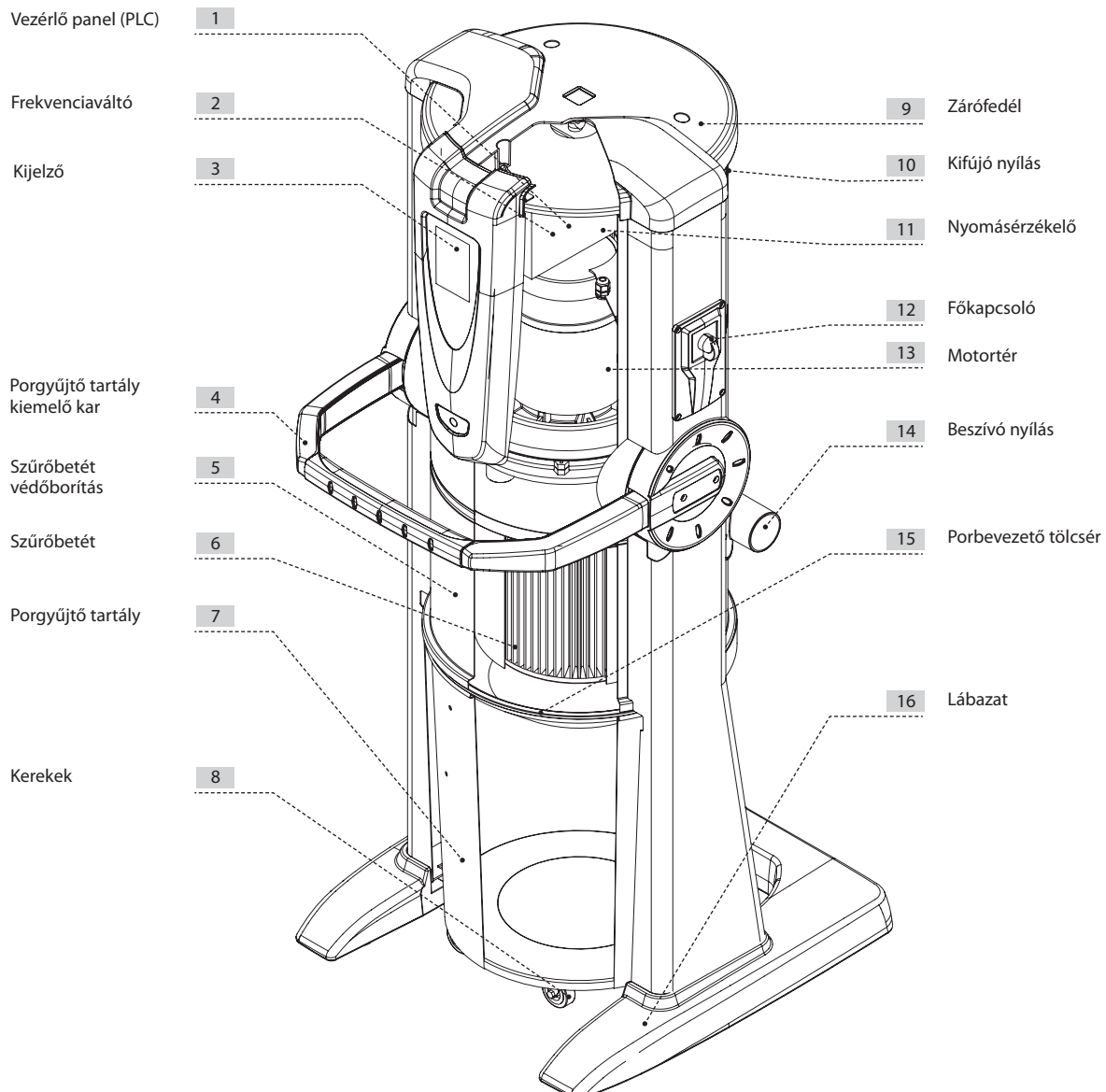


MŰSZAKI JELLEMZŐK

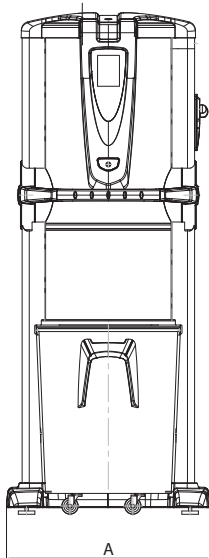
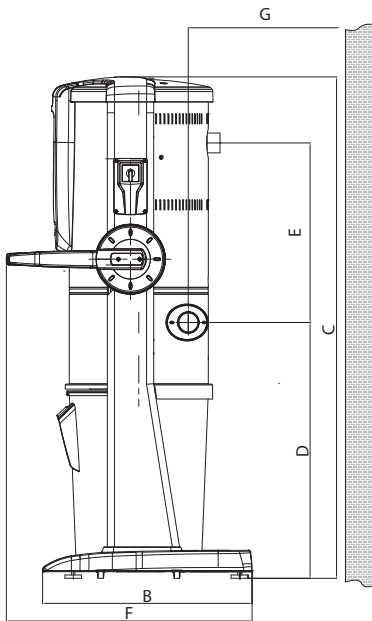
A Revo Block Professional központi porszívók tervezésének és gyártásának valamennyi művelete az érvényben lévő normatívák, európai uniós előírások szigorú betartásával történt. Ezentúl különös figyelmet szenteltünk a funkcionalitás, a megfelelő szívóerő és a használat során felmerülő igények magas szintű kielégítésére.

Egyéb paraméterek:

- kétoldali beszívó csatlakozás: jobbról és balról is beköthető csőhálózatok;
- programozható intelligens vezérlés, amely jelzi a karbantartási ciklusok időszerűségét;
- többszörös szigetelésű, hangelnyelő motortér;
- vízzel mosható, L osztályos szűrőképességű poliészter szűrőbetét;
- kerekeken guruló, 62/106 liter kapacitású fém porgyűjtő tartály;



MÉRETEK ÉS MŰSZAKI PARAMÉTEREK



Revo Block Professional

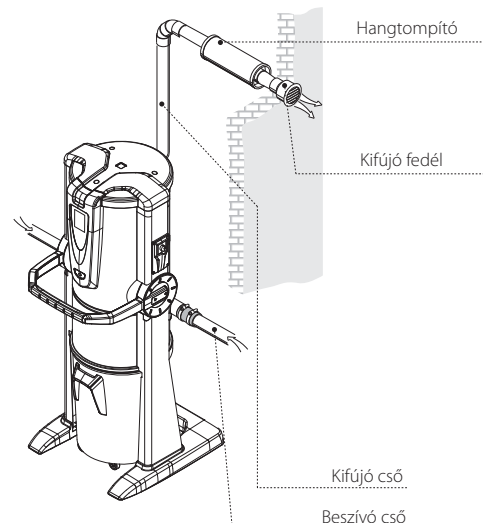
Típus	Revo Block Professional					
	Revo Block 500	Revo Block 700 Plus	Revo Block 1000	Revo Block 1200	Revo Block 1500	Revo Block 1800
Kód		NEW				
	3203.1B	3213.2B	3203.3B	3203.4B	3203.5B	3203.6B
OKOS vezérlés	VAN	VAN	VAN	VAN	VAN	VAN
Beszívó cső átmérője	Ø mm	63 (*)	63 (*)	63 (*)	63 (*)	80
Kifújó cső átmérője	Ø mm	63	63	63	63	80
Védettség	IP	20	20	20	20	20
Betáp hálózat	V ac	220/240	400	220/240	400	400
Frekvencia	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Motor teljesítmény	kW	1,5	3	2,2	2,2	4
Áramfelvétel	A	5,6	6,3	7,9	4,6	8,1
Vezérlő hálózat	V dc	12	12	12	12	12
Frekvenciaváltó		VAN	NINCS	VAN	VAN	VAN
Max. légszállítás	m ³ /h	265	400	366	366	471
Szűrőbetét felülete	cm ²	17000	17800	17800	17800	17800
Porgyűjtő tartály kapacitása	l	62	106	106	106	106
Kifújó nyílás		VAN	VAN	VAN	VAN	VAN
Hangtompító		VAN	VAN	VAN	VAN	VAN
Súly	kg	75	95	95	95	105
Méret A	mm	615	750	750	750	750
Méret B	mm	633	633	633	633	633
Méret C	mm	1515	1616	1616	1616	1616
Méret D	mm	773	773	773	773	773
Méret E	mm	542	642	642	642	642
Méret F	mm	750	750	750	750	750
Méret G	mm	600	600	600	600	600
Zajszint	dB(A)	60÷80				

MEGJEGYZÉS: A zajszint értéke nominális. A valós értékek módosulhatnak attól függően, milyen fordulatszámon működik a motor, a készülék hova és milyen módon került beszerelésre.

A csillaggal (*) jelölt típusok tartozéka egy 63/80-as szűrítő a gép és a csőhálózat csatlakoztatásához

CSATLAKOZTATÁS CSŐHÁLÓZATOKRA

Kétoldali beszívó, kifújócsatlakozással rendelkezik, amelynek köszönhetően jobbról és balról is bekötethető.





Industrial Clean

big/small

Megbízhatóság és technológia =

Industrial Clean Industrial Motor

Modularitás határok nélkül

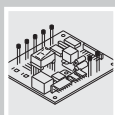


Industrial Motor

Kimagasló szívóerő



Industrial Clean Porlevásztó tartályok



ENERGIATAKARÉKOS SZABÁLYZÁS ÉS IGÉNYEKRE SZABOTT KARBANTARTÁS

A porlevásztó tartályok ezentúl a komplett rendszer vezérlő szerepét töltik be. Az elszívó egységek a tartályokban elhelyezett, a felhasználók igényeire szabott vezérlőpanelhez csatlakoznak, szabályozva azok működését. Az új rendszernek köszönhetően a kezelhetőség egyszerűbbé vált, a megbízhatóság növekedett.

ÖNTISZTÍTÓBLOKKAL BŐVÍTHETŐ

Mindkét porlevásztó tartály bővíthető a Sistem Air univerzális Öntisztítóblokkjával beüzemeléskor vagy egy bármilyen későbbi időpontban, mindegyik átalakítás nélkül.



Porlevásztó tartály Öntisztítóblokkal



Átfordítható csőcsatlakozások



Kiválasztási táblázat



Ø 80/100-as csőhálózatok

Az Industrial Clean termékcsalád porlevásztó tartályai az ipari szektor területén használhatók az elszívó egységekkel és a kívánt egyidejű felhasználók számának megfelelő átmérőjű csőrendszerrel összeépítve.

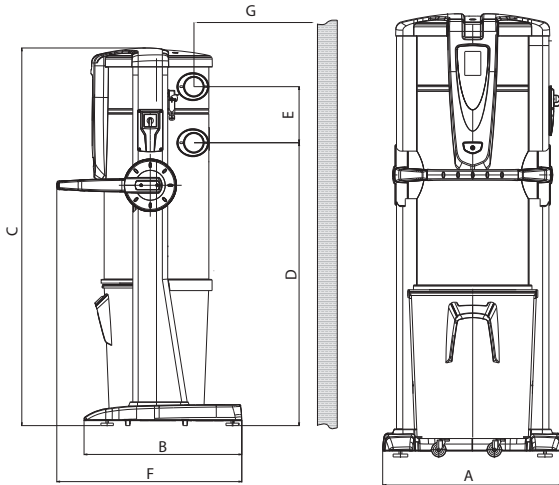
Egyéb paraméterek:

- a biztonsági vákuumszelep megóvja az elszívó egységek motorjait szélsőséges körülmények között is;
- számítógépen megjeleníthető adatok saját software segítségével;
- könnyen kezelhető kijelző;
- robusztus, monoblokk vázszerkezet;
- fém porgyűjtő tartály, könnyen mozgatható, gumírozott kioldó karral.

Motor légszállítása	Típus	Kód	Max. egyidejű felhasználók Ø 32 csővel	Max. egyidejű felhasználók Ø 40 csővel	OKOS vezérlés	Porgyűjtő tartály kapacitása (l)	Öntisztítóblokk előkészítés	Szűrőbetét felülete (cm ²)	Betáphálózat (V ac)
700 m ³ /h	Industrial Clean Small	3403.0	4	3	VAN	62	VAN	24000	220/240
1200 m ³ /h	Industrial Clean Big	3403.1	8	4	VAN	106	VAN	43400	220/240

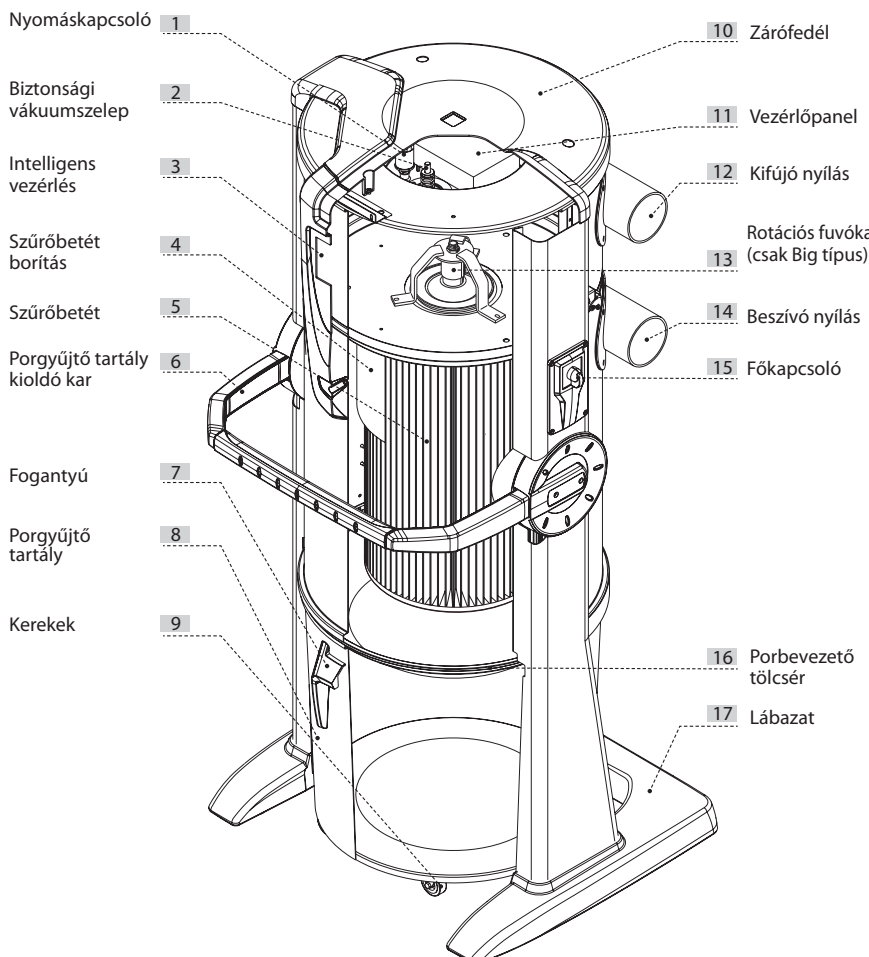
(*) Öntisztítóblokkal bővíthető (lásd 60. oldal)

MÉRETEK ÉS MŰSZAKI PARAMÉTEREK



Industrial Clean			
Típus		Industrial Clean Small	Industrial Clean Big
		3403.0	3403.1
Kód			
OKOS vezérlés		VAN	VAN
Biztonsági vákuumszelep	Ø mm	VAN	VAN
Védettség	IP	20	20
Betáp hálózat	V ac	220/240	220/240
Frekvencia	Hz	50/60	50/60
Max. lézállítás	m ³ /h	700	1200
Szűrőbetét felülete	cm ²	24000	43400
Porgyűjtő tartály kapacitása	l	62	106
Súly	kg	53	67
Méret A	mm	615	750
Méret B	mm	633	633
Méret C	mm	1515	1616
Méret D	mm	1135	1148
Méret E	mm	281	281
Méret F	mm	745	745
Méret G	mm	500	500
Méret M (beszívó nyílás)	mm	80	100
Méret N (kifújó nyílás)	mm	80	100

MŰSZAKI JELLEMZŐK



Az Industrial Clean porleválasztó tartályok tervezésének és gyártásának valamennyi művelete az érvényben lévő normatívák, európai uniós előírások szigorú betartásával történt. Ezentúl különös figyelmet szenteltünk a funkcionalitás, a megfelelő szívóerő és a használat során felmerülő igények magas szintű kielégítésére.

Egyéb paraméterek:

- kétoldali beszívó csatlakozás: jobbról és balról is beköthető csőhálózatok;
- programozható intelligens vezérlés: kijelzi a karbantartási ciklusok időszűrőségét;
- többszörös szigetelésű, hangelnyelő motortér;
- vízzel mosható, L osztályos szűrőképességű poliészter szűrőbetét;
- kerekeken guruló, fém porgyűjtő tartály.

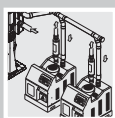


Industrial Motor Elszívó egységek



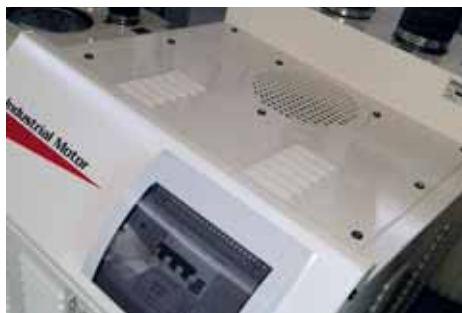
PROFESSZIONÁLIS TELJESÍTMÉNY

Akár napi 24 órás folyamatos üzemmód, igényekre szabott bármilyen fordulatszámon.



MODULÁRIS RENDSZER

Az elszívó egységek moduláris rendszere bármilyen szívóerő elérésére képes, ...és eltűntek a korlátok a takarítandó felület és az egyidejű felhasználók tekintetében is.



Kiválasztási táblázat

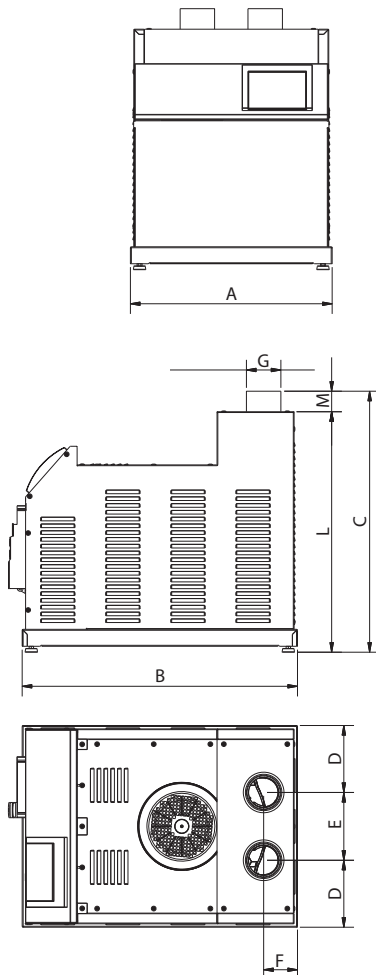
Az Industrial Motor elszívó egységei a professzionális és ipari szektorban alkalmazhatók, bármilyen alapterületen, bármennyi egyidejű felhasználó esetén. A megfelelő csőrendszer(gerinc-, és leágazóhálózatok átmérője, eltávolítandó anyagok fajtája) kiválasztását a felhasználói igények határozzák meg.

Egyéb paraméterek:

- alu ötvözetből készült, oldalcsatornás turbinával szerelt háromfázisú motor: semmilyen karbantartást nem igényel;
- a beépített csatlakozó pontokon keresztül történik az elszívó egységek és a porleválasztó tartály összekötése.

Max. egyidejű felhasználók	Típus	Kód	Frekvenciaváltó	Max. légszállítás (m ³ /h)	Motor (kW)	Betáplálózat (V ac)	Áramfelvétel (A)
1	Industrial Motor Matic 2,2 kW	3503.2M	VAN	366	2,2	3 / 400	4,6
2	Industrial Motor 4 kW	3500.3M	NINCS	414	4	3 / 400	8,1
	Industrial Motor Matic 4 kW	3513.4M	VAN	570	4	3 / 400	8,1
3	Industrial Motor 5,5 kW	3500.5M	NINCS	536	5,5	3 / 400	11,1
	Industrial Motor Matic 5,5 kW	3503.6M	VAN	740	5,5	3 / 400	11,1
4	Industrial Motor Matic 7,5 kW	3503.7M	VAN	914	7,5	3 / 400	15,7
6	Industrial Motor Matic 11 kW	3503.11M	VAN	1300	11	3 / 400	21,7

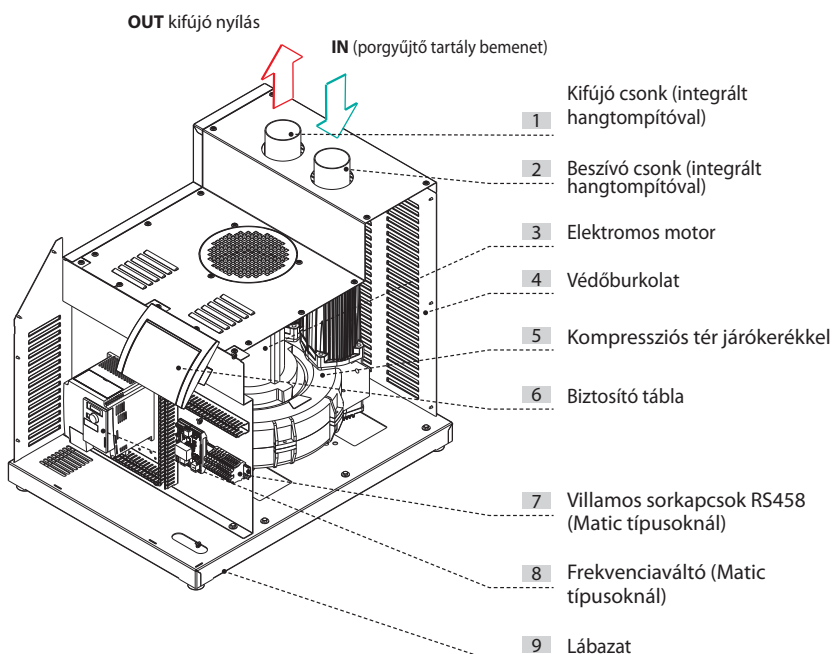
MÉRETEK ÉS MŰSZAKI PARAMÉTEREK



		Industrial Motor						
Típus		Matic 2,2 kW	4 kW	Matic 4 kW	5,5 kW	Matic 5,5 kW	Matic 7,5 kW	Matic 11 kW
Kód		3503.2M	3500.3M	3513.4M	3500.5M	3503.6M	3503.7M	3503.11M
Frekvenciaváltó		VAN	NINCS	VAN	NINCS	VAN	VAN	VAN
Védettség IP	IP	20	20	20	20	20	20	20
Betáp hálózat	V _{ac}	3/400	3/400	3/400	3/400	3/400	3/400	3/400
Frekvencia	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Motor teljesítmény	kW	2,2	4	4	5,5	5,5	7,5	11
Áramfelvétel	A	4,6	8,1	8,1	11,1	11,1	15,7	21,7
Vezérlőhálózat	V _{dc}	12	12	12	12	12	12	12
Max. légszállítás	m ³ /h	366	414	570	536	740	914	1300
Kifújás		VAN	VAN	VAN	VAN	VAN	VAN	VAN
Súly	kg	68	79	89	110	120	125	150
Méret A	mm	540	540	595	595	595	595	595
Méret B	mm	660	685	812	812	812	812	812
Méret C	mm	505	560	765	765	760	760	765
Méret D	mm	207,5	192,5	220	220	220	206,5	197,5
Méret E	mm	125	155	155	155	155	182	200
Méret F	mm	112	100	162,5	162,5	162	130	100
Méret G (beszívó nyílás)	mm	60	80	80	80	80	101	101
Méret H (kifújó nyílás)	mm	60	80	80	80	80	101	101
Méret L	mm	455	510	715	713	710	710	715
Méret M	mm	50	50	50	52	50	50	50
Zajszint kisebb, mint	dB(A)	60÷80						

MEGJEGYZÉS: A zajszint értéke nominális. A valós érték módosulhat annak függvényében, milyen fordulatszámom működik a motor, a készülék hova és milyen módon került beszerelésre.

MŰSZAKI JELLEMZŐK



Az elszívó egységek tervezésének és gyártásának valamennyi művelete az érvényben lévő normatívák, európai uniós előírások szigorú betartásával történt. Ezentúl különös figyelmet szenteltünk a funkcionalitás, a megfelelő szívóerő és a használat során felmerülő igények magas szintű kielégítésére.

Egyéb paraméterek:

- CE minősítésű, IP 55-ös védettségű, F szigetelési fokozatú, megnövelt hangcsillapítással szerelt elszívó turbina.
- Mágneskapcsoló: védelem a gépen lévő villamos dobozban.
- Automatikus hűtőventilátorral védett frekvenciaváltó, leválasztókapcsoló.

átalakítás nélkül, bármikor csatlakoztatható



Belső felépítés

Autocleaner

universal system

SISTCO AIR

A KÖVETKEZŐ TÍPUSOKHOZ CSATLAKOZTATHATÓ:

- Tecno Star Dual Power
- Revo Block Professional (mindegyik típus)
- Industrial Clean (mindegyik típus)

Autocleaner System:

univerzális öntisztítóblokk

UNIVERZÁLIS ÖNTISZTÍTÓBLOKK – Kód 3600.OU



Az innovatív öntisztító rendszert úgy fejlesztettük ki, hogy csatlakoztatható legyen a Sistem Air valamennyi új professzionális és ipari készülékéhez beüzemeléskor vagy egy bármilyen későbbi időpontban. A készülékek automatikusan felismerik az öntisztítóblokk csatlakoztatását: elegendő egyetlen gombnyomással jóváhagyni a rendszer automata működését vagy igény szerint módosítani az előre beprogramozott öntisztító ciklusokat. A befújt sűrített levegő csatlakozását flexibilis csővel, a villamos csatlakozásokat többpólusú, gyorscsatlakozós konnektorokkal oldottuk meg (tartozék).



Öntisztítóblokk hátsó bekötése



Villamos gyorscsatlakozók

Illesze a csatlakozókat és az öntisztítóblokk működésre kész



Pneumatikus csatlakozás



Kompresszor közelről

Autocleaner



Az univerzális öntisztítóblokk rövid idő alatt és egyszerűen csatlakoztatható a Sistem Air valamennyi új professzionális és ipari készülékéhez.

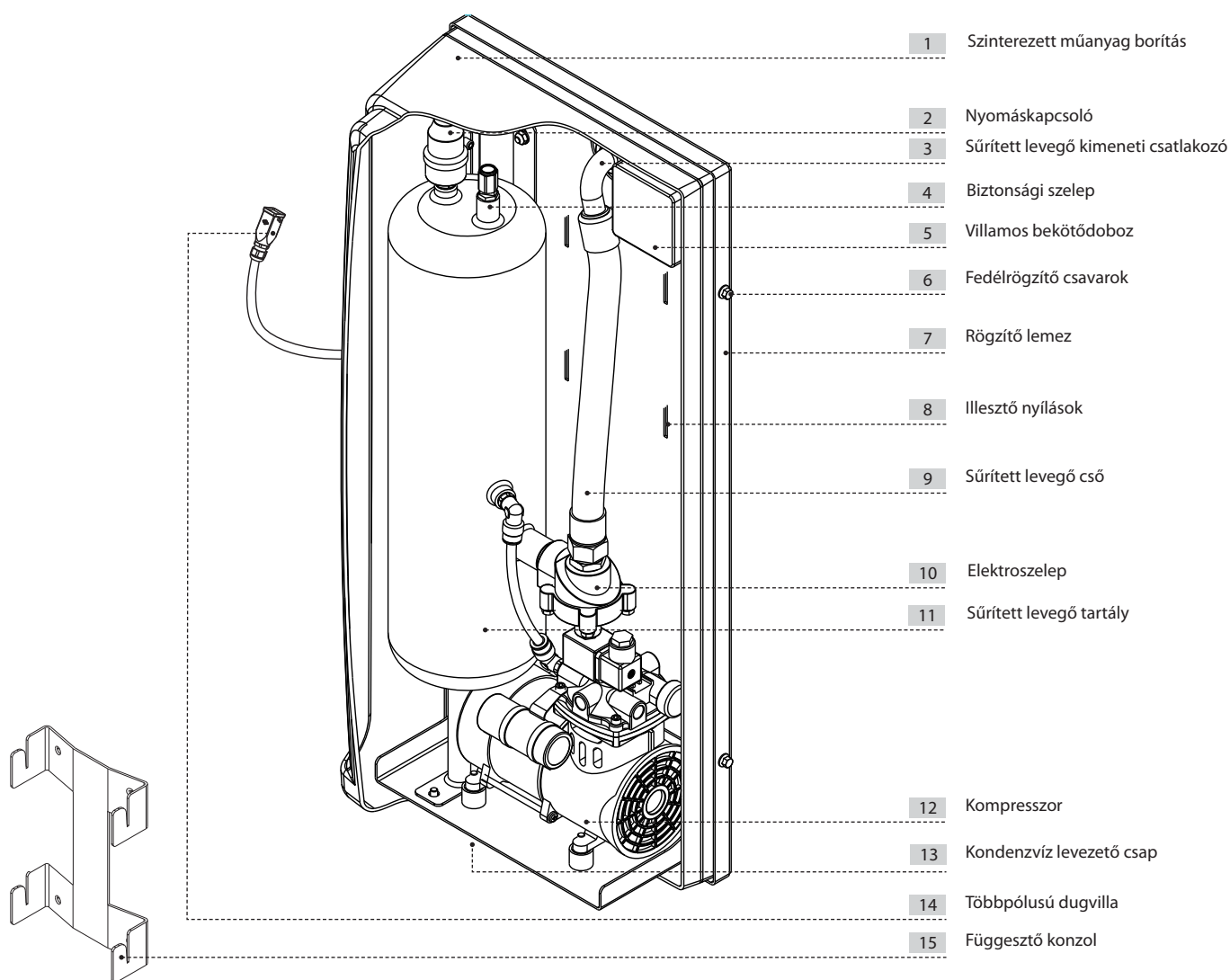
Kód	LEÍRÁS	Csom.
3600.OU	Öntisztítóblokk Autocleaner	1

MŰSZAKI JELLEMZŐK

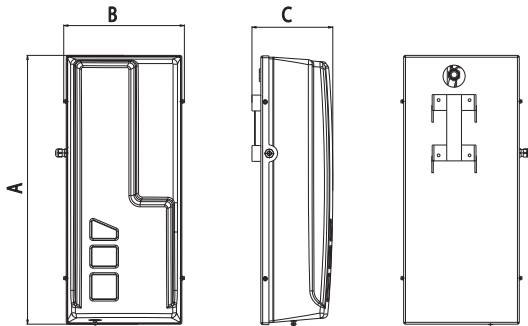
A szűrőbetétek tisztítását automatikusan ellátó Sistem Air öntisztító blokk tökéletes válasz a központi por-szívó piac moduláris egységeket preferáló törekvéseire.

Egyéb paraméterek:

- robosztus porszórt fém vázszerkezet;
- elegáns szinterezett műanyag borítás;
- többpólusú villamos gyorscsatlakozók;
- kondenzvíz levezető csap;
- biztonsági szelep a tartályban maradt sűrített levegő levezetésére;
- karbantartásmentes kompresszor;
- azonnal üzemkész a csatlakoztatott készülékek mikroprocesszoraiba táplált programnak köszönhetően;
- beépített mechanikus és villamos védelmi berendezések.

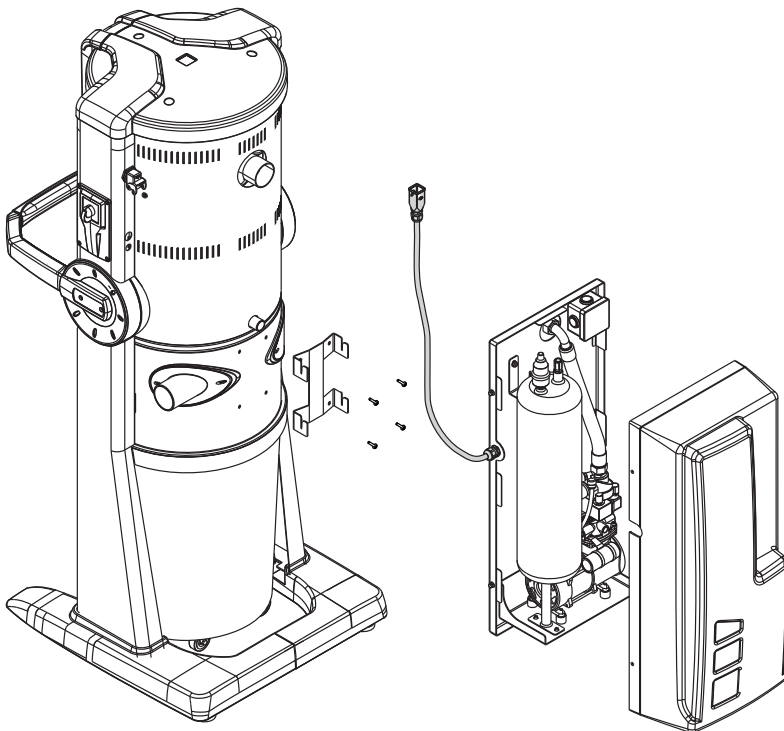


MÉRETEK ÉS MŰSZAKI PARAMÉTEREK



Autocleaner		
Típus		Autocleaner
Kód		3600.0U
Kifűjőcső	Ø"	3/4
Védettség	IP	40
Betáp hálózat	Volt ac	220/240
Frekvencia	Hz	50/60
Teljesítmény	W	250
Áramfelvétel	A	1,3
Levegő nyomás	bar	3,5
Tartály kapacitása	l	6
Méret A	mm	730
Méret B	mm	328
Méret C	mm	220

FELSZERELÉS




- 1 - Csavarja ki a készülék hátlapján található 4 csavart és rögzítse velük az öntisztítóblokk csomagolásában található függesztő konzolt.
- 2 - Akassza a konzolra az öntisztítóblokkot és rögzítse a villamos és pneumatikus csatlakozásokat.

MASTER CONTROL TÁVFELÜGYELETI RENDSZER

A Master Control a Sistem Air professzionális és ipari elszívó egységeinek innovatív távfelügyeleti rendszere.
A rendszer két részből áll:



MASTER CONTROL LAN MODEM

	MASTER CONTROL LAN MODEM		
	Kód	Leírás	Csom. db
	4202.1	Master Control LAN Modem Sistem Air	1


A számítógépes hálózatba kapcsolt **Master Control LAN modemen keresztül** áramlanak az információk a központi porszívó rendszer és az adatok kezelését végző számítógép(ek) között.

A modem a következő berendezéseinkkel kompatibilis:

- Revo Block Professional központi porszívók (összes típus)
- Industrial Clean porgyűjtő tartályok (kivéve a vezérlés nélküli Basic típusok)

Moduláris blokk esetén az összes egységnek rendelkeznie kell egy-egy modemmel.

MASTER CONTROL SZOFTVER

	MASTER KONTROL SZOFTVER		
	Kód	Leírás	Csom. db
	4202.0	Master Control Szoftver Sistem Air	1

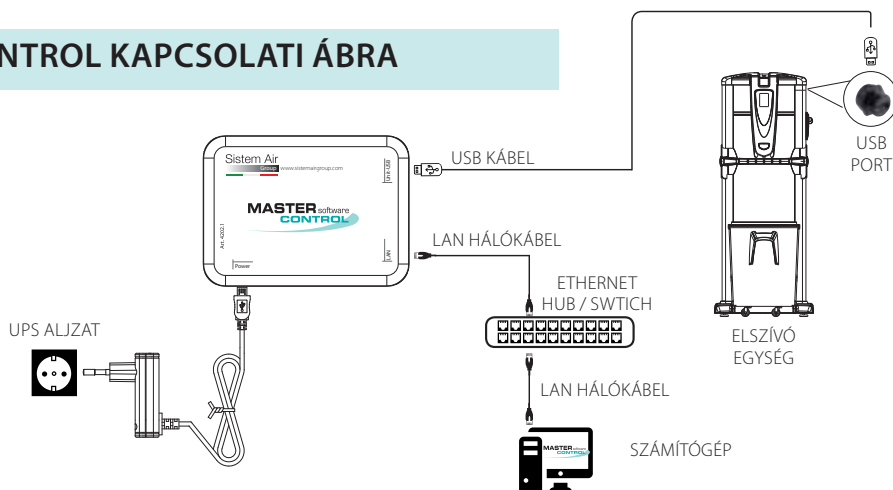
Amikor egy karbantartási feladat időszerűvé válik a program ikonja pirosra vált, azaz jelzés érkezik az operátor számára, aki megjeleníti számítógépén a karbantartás típusát. Amennyiben az elvégzendő feladat valamely karbantartó részleg hatáskörébe tartozik, kinyomtatja a karbantartás módját tartalmazó **feladatmodult** és átadja nekik. Amennyiben nincs karbantartásra kijelölt személyzet, a karbantartás módját szemléltető **animáció számítógépes megjelenítésével** bárki elvégezheti a szakszerű karbantartást. Az így elvégezhető karbantartás típusok a következők: a porgyűjtő tartály ürítése és a szűrőbetét tisztítása.

Amennyiben egy hibaüzenet érkezik, amely műszaki szakember beavatkozását igényli, a képernyőn megjelenik az értesítendő szakember telefonos elérhetősége (beüzemeléskor rögzítendő adat).

Ha megoldható a Master Control szoftvert kezelő számítógép távoli elérhetősége (többféle ilyen program elérhető a kereskedelemben), lehetőség nyílik a képernyőn megjelenő adatok megtekintésére és **a felmerült probléma gyors megoldására** akár egy külsős karbantartó szolgáltató vagy a gyártói szakszerviz szakemberei részéről is.

MEGJ.: A Master Control nyújtotta szolgáltatás nem helyettesíti az emberi beavatkozást a karbantartások elvégzésében és nem azonos bármilyen fajta műszaki probléma távoli megoldásának lehetőségével. A távfelügyeletünk célja a központi porszívó rendszerek hosszú távú megbízhatóságának növelése a rendeltetészerű használat garantálásával.

MASTER CONTROL KAPCSOLATI ÁBRA



MASTER CONTROL KÉPERNYŐ (PÉLDÁK)



Főképernyő a komplett elszívó blokk részegységeit szimbolizáló ikonokkal. Jelen rendszerben 3 központi porszívó üzemel. Az ikonjaik zöld színűek, azaz mindegyik szabályos üzemben működik; nincs karbantartás igény vagy hibaüzenet.



Ha bármelyik ikon rákattintunk, felnyílik egy információs ablak a következő adatokkal: aktuális szívóerő, a motor gyártói adatai, a motor üzemórászáma és az elvégzendő karbantartások aktuális állapotábrái.



Amikor aktuálissá válik egy karbantartás vagy meghibásodás történik, megjelenik az erre utaló üzenet a készülék kijelzőjén. Ebben a pillanatban a program főképernyőn lévő zöld készülék ikon pirosra vált, vizuális jelet adva az operátornak a beavatkozás szükségességére.



A piros ikonra rákattintva megjelenik az elvégzendő karbantartás / hibaüzenet pontos típusa.



Aktuálissá vált karbantartás esetén, az operátor ki tud nyomtatni a karbantartó részére egy folyamatábrát az elvégzendő feladatok pontos ábrázolásával.



Szükség esetén lejátszható a számítógépen egy korábban rögzített animáció az elvégzendő feladatok pontos bemutatásával, a munkafolyamat elvégzésének megkönnyítése érdekében.



Lakossági felhasználás



Professzionális felhasználás



Előleválasztó tartályok

Turbix



KIEMELKEDŐ HATÉKONYSÁG

Leválasztási hatékonyság elérheti akár 98%-os értéket! Ez speciális kúp alakú formájának köszönhető, ahol a belépő poros levegő lefelé gyorsuló ciklonikus mozgásba kezd. Az alul lévő porgyűjtő tartályba érve lelassul: a porszemcsék a tartályba hullanak, a levegő pedig távozik a leválasztó tartály tetején lévő nyíláson és elindul a központi porszívó irányába. A kilépő megtisztult levegő már telíti meg a szűrőbetét felületét és a porgyűjtő tartályt sem.

KARBANTARTÁSI IDŐ MEGTAKARÍTÁS

A Turbix tartályokban előleválasztás történik. A beszívott poros levegő a bennük fellépő ciklonikus mozgás következtében tisztul. **Nem rendelkeznek semmifajta szűrőbetéttel, ezért jelentősen csökken és egyszerűsödik rendszer karbantatására fordítandó idő.** Csak a porgyűjtő tartály kell kiüríteni, amikor az megtelik.

Kiválasztási táblázat

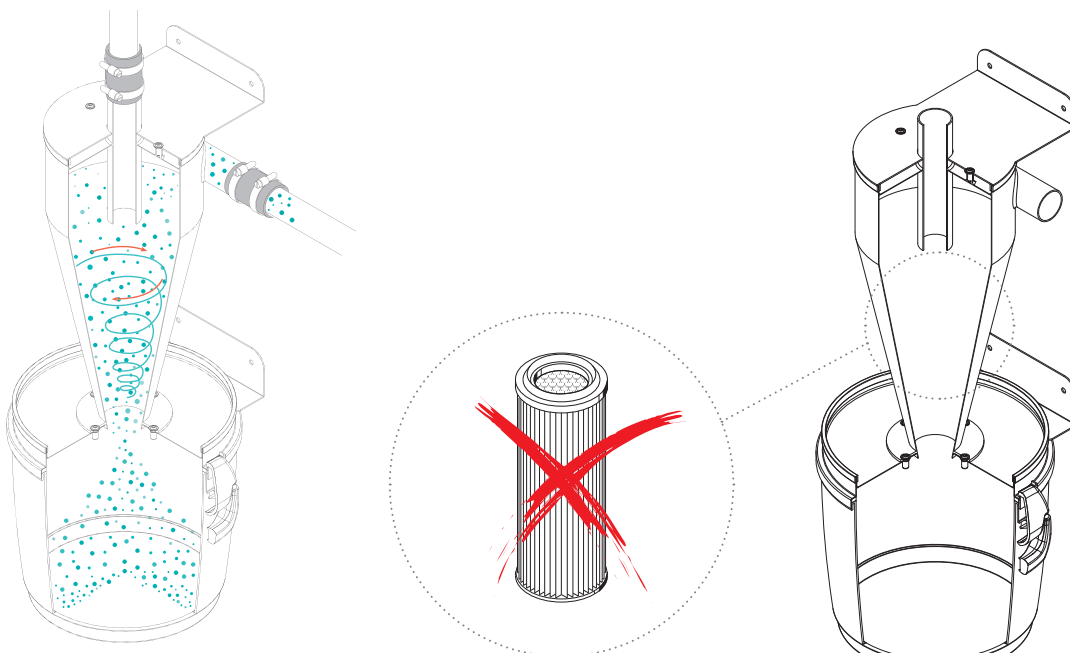


A Turbix előleválasztó tartályokat központi porszívó rendszereknél akkor alkalmazzuk, ha nagyon finom szerkezetű vagy nagy mennyiségű az eltávolítandó por. Ilyenkor a szűrőbetét gyorsan telítődik. A porral vastagon bevont szűrőbetét elzáródáshoz vezethet, amely jelentősen csökkenti a komplett rendszer hatékonyságát, illetve gyakori karbantartást igényel.

Három különböző méretben létezik. A pontos típus kiválasztását befolyásolja az alkalmazott csőrendszer átmérője és az alkalmazott elszívó blokk paraméterei.

TÍPUS	KÓD	kifűjő csonkok Ø mm	Porgyűjtő tartály kapacitása l
Turbix Small	3400.10	50	21
Turbix Medium	3400.11	60	40
Turbix Big	3400.12	80	70
Turbix Big XL	3400.13	100	106

NEW





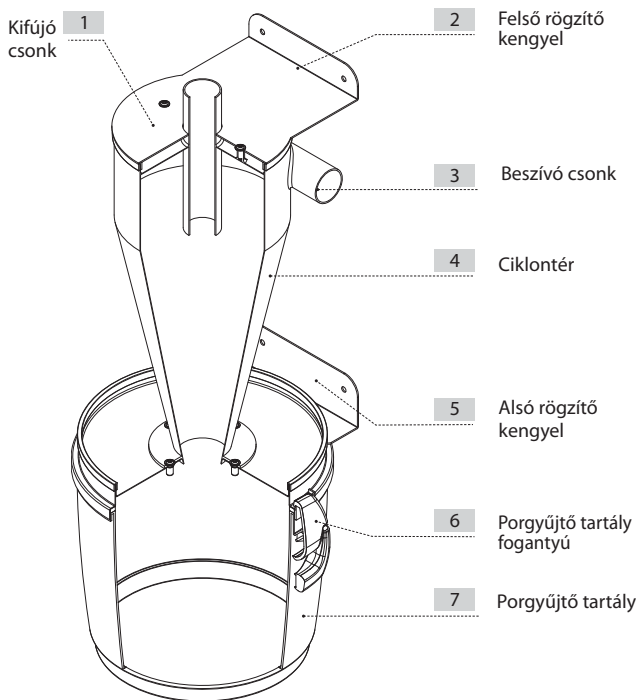
MŰSZAKI JELLEMZŐK

A Turbix előleválasztó tartályok tervezésének és gyártásának valamennyi művelete az érvényben lévő normatívák, európai uniós előírások szigorú betartásával történt. Ezentúl különös figyelmet szentelünk a funkcionalitás és a használat során felmerülő igények magas szintű kielégítésére.

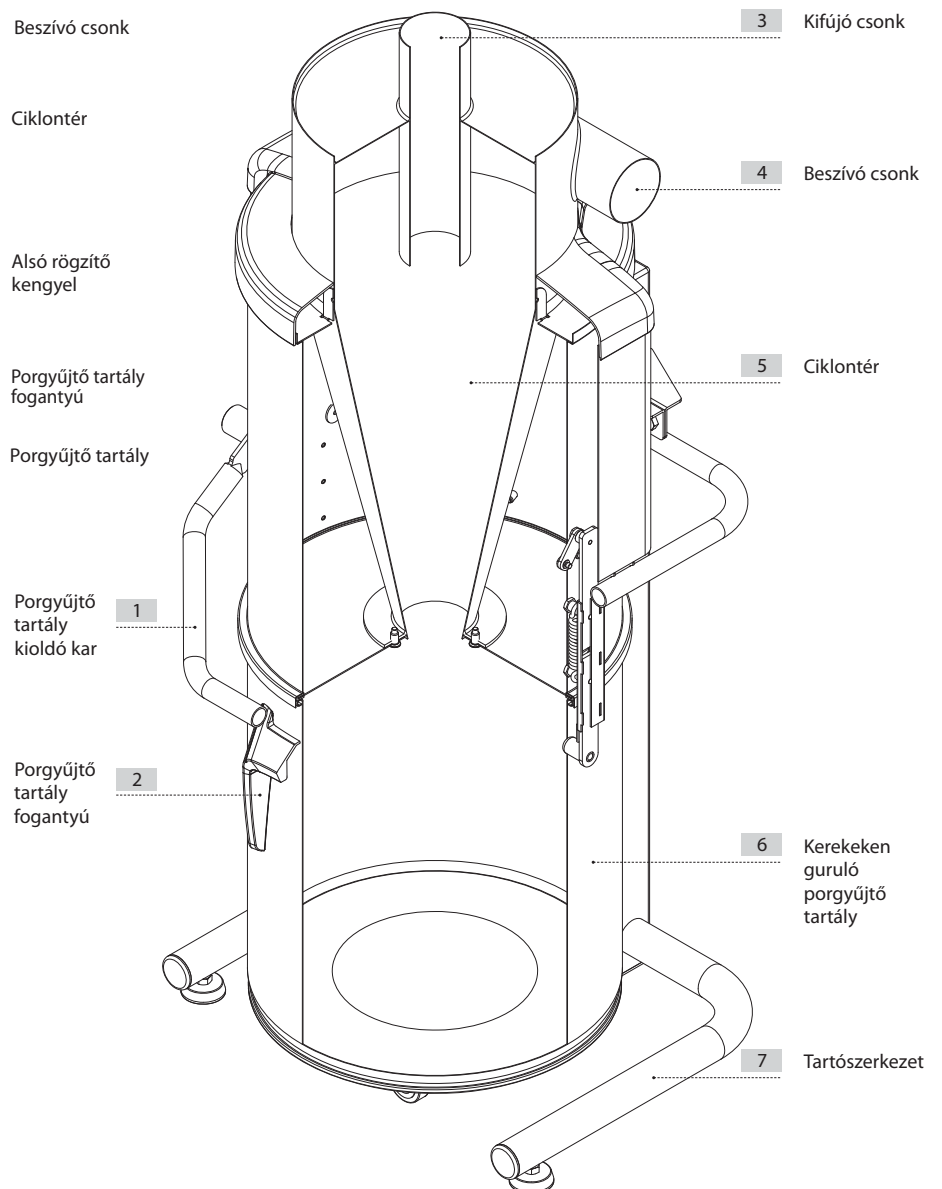
A legfontosabb műszaki jellemzők a következők:

- Porszórt, öntartó fém vázszerkezet;
- Műanyag porgyűjtő tartály (Turbix Small), kapacitása 21 l;
- Porszórt fém porgyűjtő tartály (Turbix Medium), kapacitása 40 l;
- Kerekeken guruló, porszórt fém porgyűjtő tartály (Turbix Big), kapacitása 70 l;
- Kétoldali csőcsatlakozások: jobbról és balról is beköthető csőhálózatok;
- A csőrendszerek csatlakozását szolgáló gumimandzsetták és bilincsek a készülék tartozékai

SZERKEZETI FELEPÍTÉS TURBIX SMALL

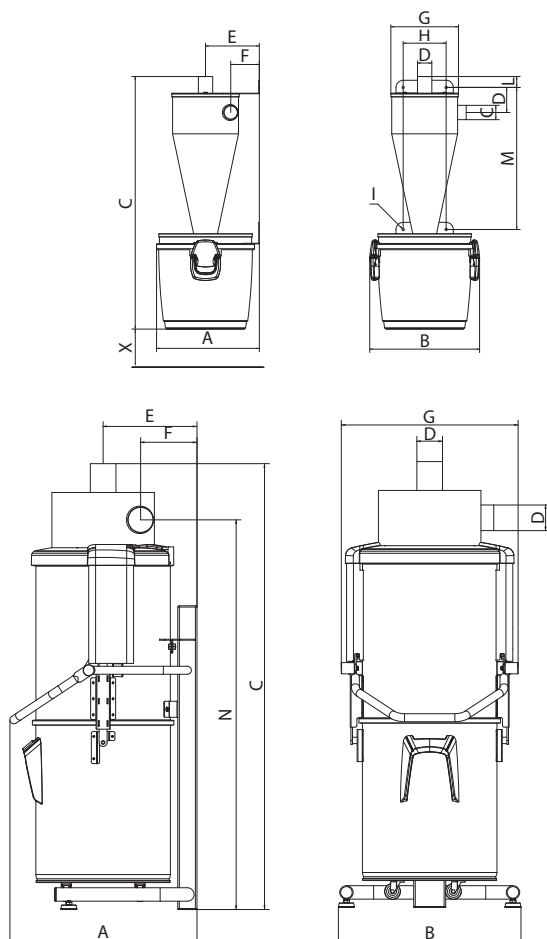


SZERKEZETI FELEPÍTÉS TURBIX BIG/BIG XL



MÉRETEK ÉS MŰSZAKI PARAMÉTEREK

A megfelelő méretű előlevásztó tartály kiválasztása a következő paraméterek együttes figyelembevételével történik: a készülékhez csatlakoztatott csőhálózaton felmerülő egyidejű felhasználók száma, a beszívó csőhálózat átmérője, az elszívó blokkhoz tartozó egyidejű felhasználók száma, az előlevásztó tartály porgyűjtő tartályának kapacitása.

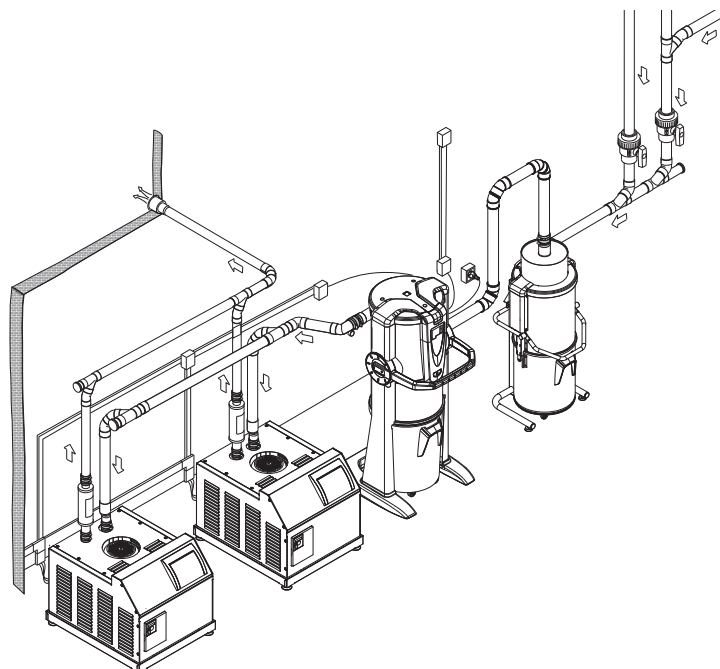


		Turbix			
Tipus		Turbix Small	Turbix Medium	Big Turbix	Big XL Turbix
Kód		3400.10	3400.11	3400.12	3400.13
Beszívó/kifújó csőcsonkok	Ø mm	50	60	80	100
Porgyűjtő tartály kapacitása	l	21	40	70	106
Súly	kg	15	25	53	70
Méret A	mm	360	436	590	700
Méret B	mm	385	452	570	700
Méret C	mm	855	1105	1395	1600
Méret D	Ø mm	50	60	80	100
Méret E	mm	188	228	293	360
Méret F	mm	100	122	176	200
Méret G	mm	236	286	552	680
Méret H	mm	150	190	-	-
Méret I	R mm	4	4	-	-
Méret L	mm	14	52	-	-
Méret M	mm	489	590	-	-
Méret N	mm	-	-	1217	1415
Méret X	mm	100	100	-	-

CSATLAKOZTATÁS CSŐHÁLÓZATOKRA

A Turbix előlevásztó tartályok tartozéka a csőhálózatok csatlakoztatását szolgáló rezgéscsillapító gumimandzsetta és rögzítő bilincsek.

Az előlevásztó tartályokat a központi porszívók előtt rácsatlakoztatni a beszívó csőrendszerre, hogy először rajtuk keresztül haladjon át a fali csatlakozókból beáramló poros levegő.

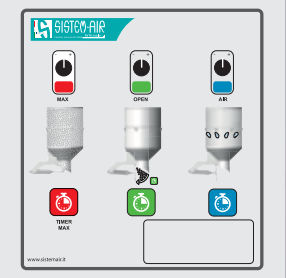




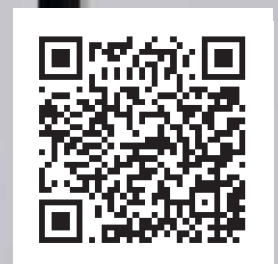
Rozsdamentes acél
vázszerkezet



Professzionális dugattyús
nyitószervezet



Programozható
üzemmódok



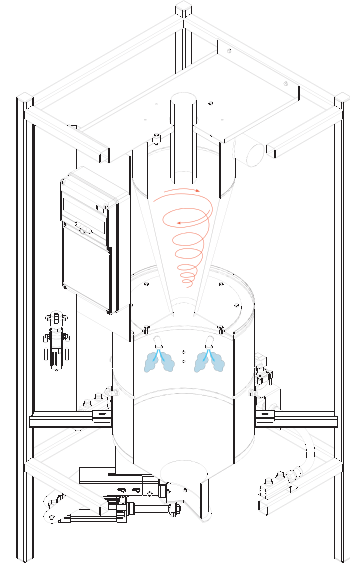
AUTO Jet TURBIX

Automata előválasztó tartály

MŰKÖDÉSI MÓD

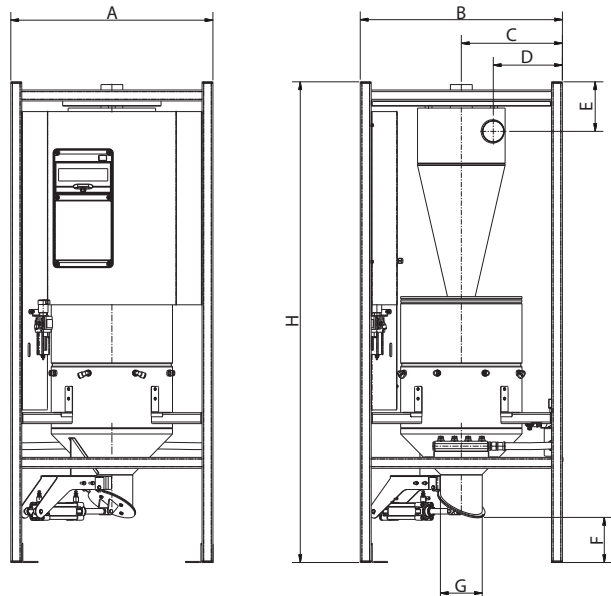


Az automata előválasztó tartály felső kúpos része hatékonyan különíti el a legfinomabb porszemcséket is. A könnyű elszívandó anyagok letapadásának elkerülése érdekében az előválasztó tartály rendelkezik egy szabad csomaggal, ahova a programozható kompresszor csatlakoztatható (külön rendelésre).



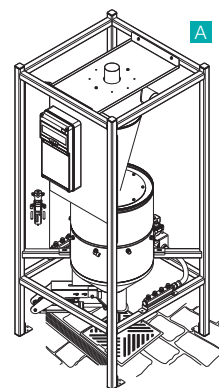
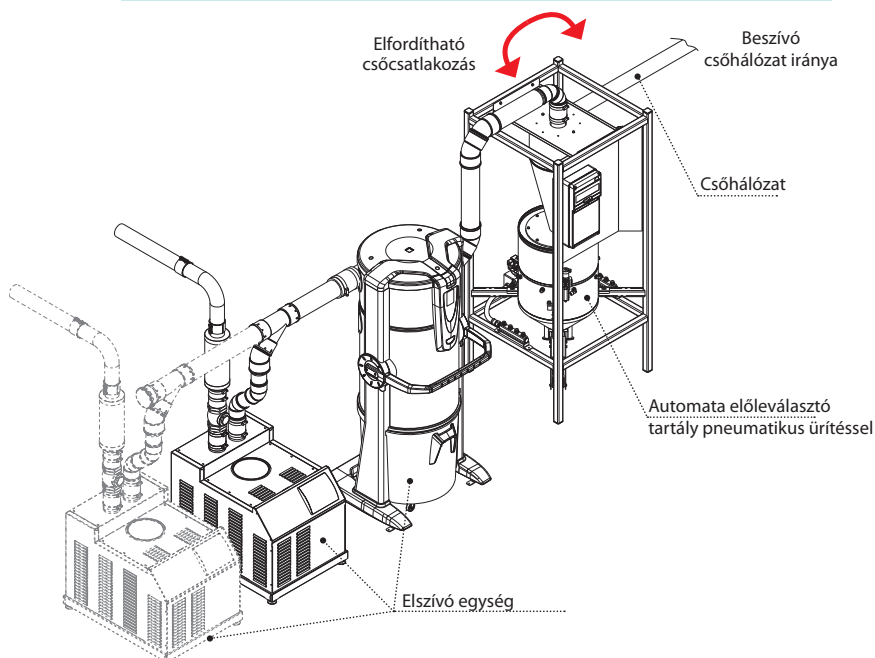
MÉRETEK ÉS MŰSZAKI PARAMÉTEREK

Automata előválasztó tartály		
Típus		Auto Jet TURBIX
Kód		7010.3
Vezérlőpanel		VAN
Védettség	IP	44
Betáp hálózat	V ac	230
Áramfelvétel	A	1,5
Porgyűjtő tartály kapacitása	l	76
Pneumatikus szelep nyomása	Bar	6
Légcsatlakozó átmérőj	G	3/4
Fúvókák nyomása		*
Súly	kg	105
Méret A	mm	740
Méret B	mm	740
Méret C	mm	370
Méret D	mm	253
Méret E	mm	182
Méret F	mm	165
Méret G	mm	153
Méret H	mm	1760



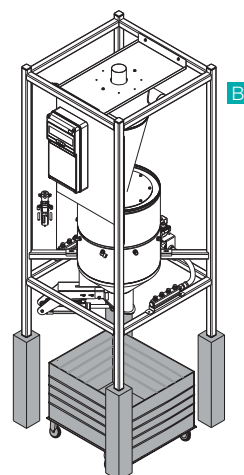
* Azonos a rendszerben megengedett maximális nyomással

CSATLAKOZTATÁS CSŐHÁLÓZATOKRA



Automata előválasztó tartály elhelyezési példák:

- A) Megsemmisítendő elszívott anyagok
- B) Újra hasznosítható elszívott anyagok





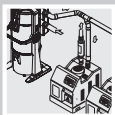
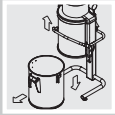
Basic

big/small

Porlevásztó tartályok



Basic porleválasztó tartályok **NEW**



EGYSZERŰ TARTÁLYÜRÍTÉS

A BASIC porleválasztók porgyűjtő tartálya mindenfajta erőlködés nélkül le- és feltehető a készülék elején található, gumírozott kioldó kar megfelelő irányú mozgásával.

KÉNYELMES MOZGATÁS

A porgyűjtő tartályok alján kerek találhatók, amelyeken könnyedén mozgatható a porgyűjtő tartály a kiürítés helyszínéig.

VÉGTELENSÉGIG BŐVÍTHETŐ MODULÁRIS RENDSZER

Nem léteznek már határok az egyidejű felhasználók számát és takarítandó felülete nagyságát illetően.

Motor légszállítása	TÍPUS	KÓD	Max. egyidejű felhasználók Ø 32 csővel	Max. egyidejű felhasználók Ø 40 csővel	Porgyűjtő tartály kapacitása (l)	Szűrőbetét felület (cm ²)
350 m³/h-ig	Basic Falra	3400.40	2	1	40	19600
700 m³/h-ig	Basic Small	3400.20	4	3	62	24000
1200 m³/h-ig	Basic Big	3400.21	8	4	106	43400

Kiválasztási táblázat



A Basic porleválasztó tartályok a speciális alkalmazásban működő elszívó blokk alapelemei. Nem rendelkeznek elektronikai vezérléssel sem az energiatakarékos szabályozás, sem megfelelő karbantartási ciklusok biztosítása végett.

Olyan esetekben alkalmazzuk őket, amikor az elszívó blokk motorja nem rendelkezik frekvenciaváltóval, azaz a motorok fordulatszám-szabályozása szeparáltan történik, és az elsődleges porleválasztást a komplett rendszer egy másik eleme, például egy Turbix előleválasztó tartály végzi.

A megfelelő méretű Basic porleválasztó tartály kiválasztását elsősorban az elszívó rendszerben működő motorok légszállítási paraméterei és az egyidejű felhasználók száma határozza meg. Ezentúl a komplett rendszer tökéletes működése érdekében ajánlatos figyelembe venni a felhasználás módját és szükségleteit, a rendszer típusát és az egyéb rendszerelemek támasztotta igényeket is.

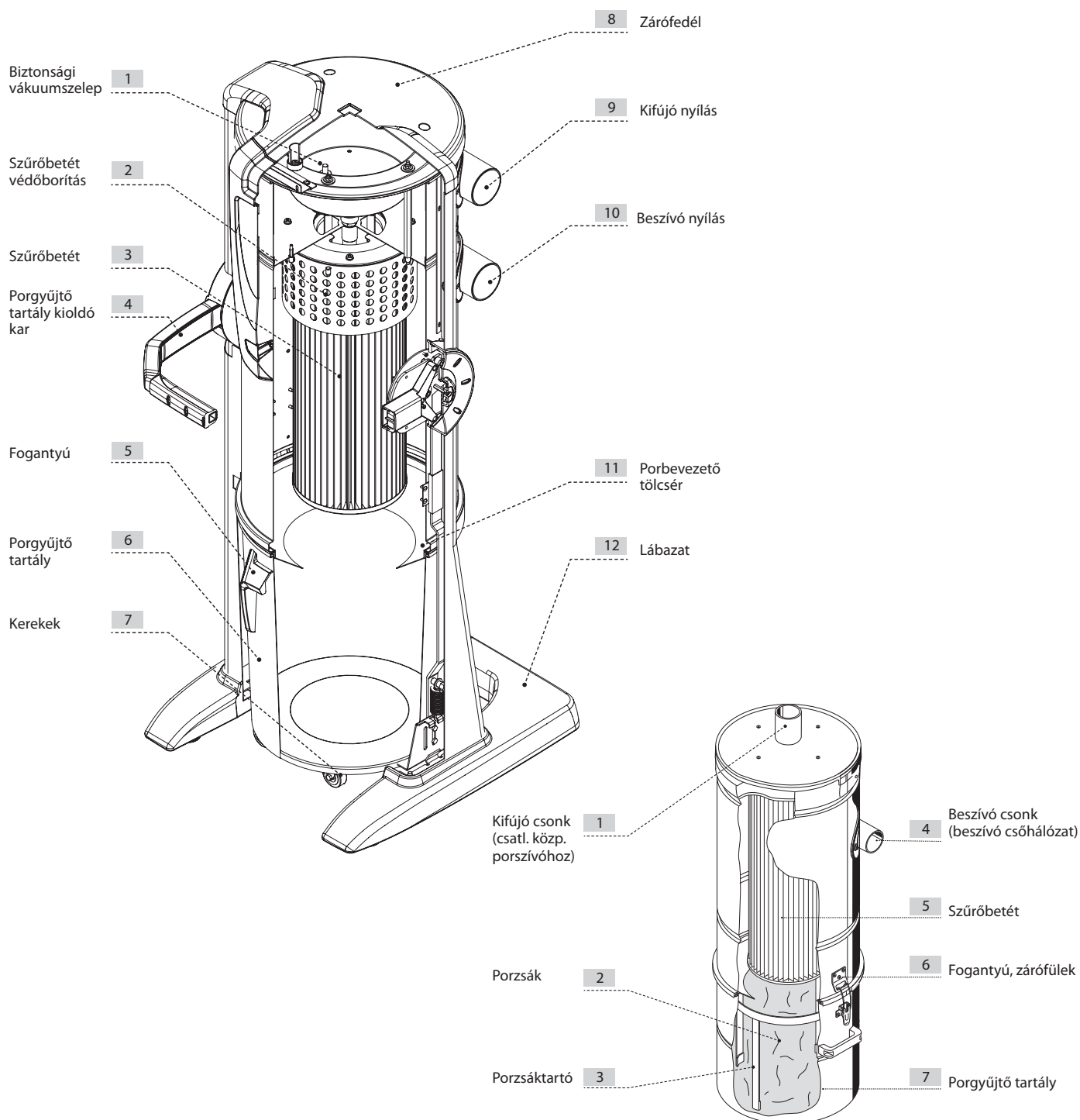
Megj. a Basic porleválasztó tartályok nem bővíthetők Öntisztítóblokkal



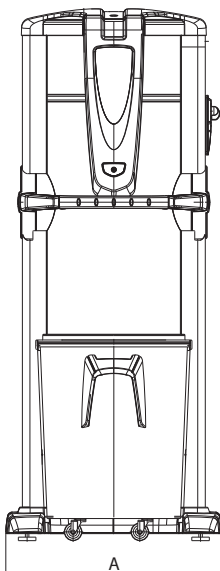
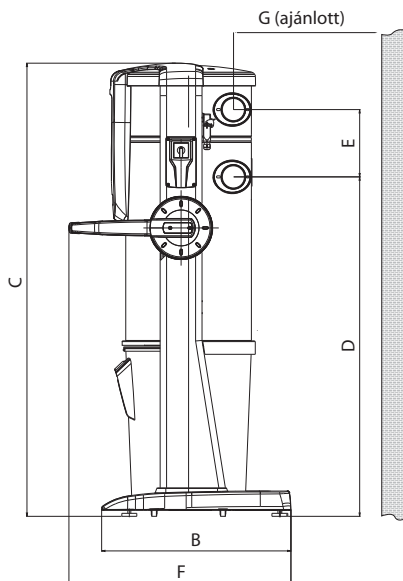
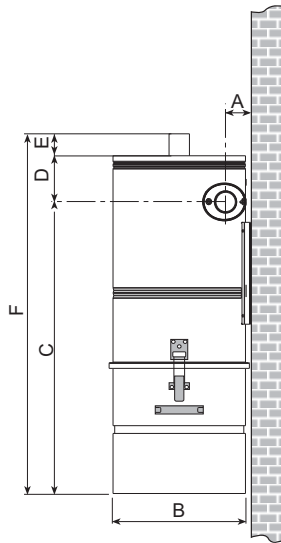
MŰSZAKI JELLEMZŐK

A Basic porgyűjtő tartályok tervezésének és gyártásának valamennyi művelete az érvényben lévő normatívák, európai uniós előírások szigorú betartásával történt. Ezentúl különös figyelmet szenteltünk a funkcionalitás, a megfelelő szívóerő és a használat során felmerülő igények magas szintű kielégítésére. Fontosabb paraméterek:

- Biztonsági vákuumszelep a megfelelő légáramlás folyamatos biztosítása érdekében.
- Kétoldali csőcsatlakozások: jobbról és balról, egymástól függetlenül beköthető csőhálózatok.
- Porszórt, fém tartálytest.
- Rezgéscsillapító műanyaggal bevont, fém vázszerkezet.
- Kerekeken guruló, fém porgyűjtő tartály, 62/106 literes portárolási kapacitással.
- Induló porzsák szett és a gyors és higiénikus porzsákcserét biztosító porzsáktartó tartozék.
- Vízzel mosható, M osztályú poliészter szűrőbetét.



MÉRETEK ÉS MŰSZAKI PARAMÉTEREK



BASIC PORLEVÁLASZTÓ TARTÁLYOK

Típus	Basic Falra	
Kód	3400.40	
Szűrőbetét védőborítás	VAN	
Porzsáktartó	VAN	
Szűrőbetét felülete	cm ²	19600
Porgyűjtő tartály kapacitása	l	40
Beszívó csomk	mm	60
Kífújó csomk	mm	60
Súly	kg	18
Méret A	mm	75
Méret B	mm	390
Méret C	mm	870
Méret D	mm	135
Méret E	mm	50
Méret F	mm	1055

BASIC PORLEVÁLASZTÓ TARTÁLYOK

Típus	Basic Small	Basic Big	
Kód	3400.20	3400.21	
OKOS vezérlés	NINCS	NINCS	
Biztonsági vákuumszelep	VAN	VAN	
Szűrőbetét felülete	cm ²	24000	43400
Porgyűjtő tartály kapacitása	l	62	106
Súly	kg	53	67
Méret A	mm	615	750
Méret B	mm	633	633
Méret C	mm	1515	1616
Méret D	mm	1135	1148
Méret E	mm	281	281
Méret F	mm	745	745
Méret G	mm	600	600
Méret M (beszívó nyílás)	mm	80	100
Méret N (kífújó nyílás)	mm	80	100



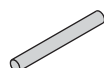






ALAPSZERELÉSI KÉSZLETEK EURÓPAI VASTAG FALÚ, SZÜRKE Ø 50 MM-ES

Az alapszerelési készletek tartalmaznak minden anyagot, amely szükséges egy adott alapterületű ház teljes központi porszívó rendszerének kiépítéséhez. Az idomok száma egy átlagos elrendezésű ház, optimálisan vezethető nyomvonalára vonatkozik, amely esetek nagy számában elegendő. Előfordulhatnak azonban egyedi esetek is. A készletek valamennyi eleme külön-külön is megvásárolható és egymással összeépíthetők, amennyiben az alapterület 5-nél több csatlakozós rendszer kiépítését (kb. 250 m²-nél nagyobb) teszi szükségessé. (Példa: egy 8 csatlakozós (azaz kb. 400 m²-es ház) komplett alapszerelési anyag szükséglete kétféleképpen összeállítható: 1 db 3-as és 1 db 5-ös vagy 2 db 4-es alapszerelési készlet összeadásával). Az alapszerelési készletek pontos tartalmát a lenti táblázat szemlélteti.

Megj.: az alapszerelési készletek megkönnyítik az alapszerelési munkálatokat és átfogóan tájékoztatnak a bekerülési költségekről. 1 fali csatlakozóról 50 m²-es alapterület teljes biztonsággal lefedhető, azaz egy 150 m²-es ház központi porszívó rendszeréhez elegendő egy 3-as alapszerelési készlet a fent leírtak szerint.

Figyelem:

Az alapszerelési készletek nem tartalmazzák a fali csatlakozókat (választható színek, lásd. katalógus megfelelő fejezete), hisz azok nem alapszereléskor, hanem egy későbbi időpontban kerülnek felszerelésre.

ALAPSZERELÉSI KÉSZLETEK EURÓPAI VASTAG FALÚ, SZÜRKE Ø 50 MM-ES									
Kód.	Kód.	Kód.	Kód.	Kód.	Kód.	Kód.	Kód.	Kód.	Kód.
1450.4B	1850.0	3050.0	3050.1	4050.1	1150.1	5050.4			9225.1
									
Kód	Szerelőlap db	Speciális PVC cső m	Könyök KB db	Könyök BB db	Ág BBB db	Karmantyú db	Kifújó rács db	Vezetékeztetett gégecső m	Speciális ragasztó db
7030.3E	3	20	9	12	3	9	1	25	1
7030.4E	4	28	12	16	4	12	1	37,5	1
7030.5E	5	36	15	20	5	15	1	50	1



ALAPSZERELÉSI KÉSZLETEK AMERIKAI VÉKONY FALÚ, FEHÉR 2"-OS

Az alapszerelési készletek tartalmaznak minden anyagot, amely szükséges egy adott alapterületű ház teljes központi porszívó rendszerének kiépítéséhez. Az idomok száma egy átlagos elrendezésű ház, optimálisan vezethető nyomvonalára vonatkozik, amely esetek nagy számában elegendő. Előfordulhatnak azonban egyedi esetek is. A készletek valamennyi eleme külön-külön is megvásárolható és egymással összeépíthetők, amennyiben az alapterület 5-nél több csatlakozós rendszer kiépítését (kb. 250 m²-nél nagyobb) teszi szükségessé. (Példa: egy 8 csatlakozós (azaz kb. 400 m²-es ház) komplett alapszerelési anyag szükséglete kétféleképpen összeállítható: 1 db 3-as és 1 db 5-ös vagy 2 db 4-es alapszerelési készlet összeadásával). Az alapszerelési készletek pontos tartalmát a lenti táblázat szemlélteti.

Megj.: az alapszerelési készletek megkönnyítik az alapszerelési munkákat és átfogóan tájékoztatnak a bekerülési költségekről. 1 fali csatlakozóról 50 m²-es alapterület teljes biztonsággal lefedhető, azaz egy 150 m²-es ház központi porszívó rendszeréhez elegendő egy 3-as alapszerelési készlet a fent leírtak szerint.

Figyelem: Az alapszerelési készletek nem tartalmazzák a fali csatlakozókat (lásd. katalógus megfelelő fejezete), hisz azok nem alapszereléskor, hanem egy későbbi időpontban kerülnek felszerelésre.

ALAPSZERELÉSI KÉSZLETEK AMERIKAI VÉKONY FALÚ, FEHÉR 2"-OS

	Kód. 1450.4E	Kód. 1851.0	Kód. 3051.1	Kód. 3051.0	Kód. 3051.4	Kód. 3051.5	Kód. 4051.1	Kód. 1151.1	Kód. 5050.4	Kód. 9225.1	
Kód	Szerelőlap db	Speciális PVC cső m	Könyök 45° BB db	Könyök 45° KB db	Könyök 90° KB db	Könyök BB 90° db	Ág 90° BBB db	Karmantyú db	Kifújó rács db	Vezetékeztet gégecső m	Speciális ragasztó db
7051.3	3	20	2	2	5	4	3	9	1	25	1
7051.4	4	28	3	3	7	5	4	12	1	37,5	1
7051.5	5	36	4	4	9	7	5	15	1	50	1

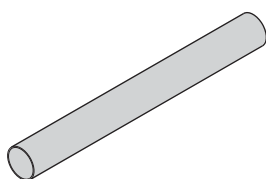


ALAPSZERELÉSI ANYAGOK

A Sistem Air szürke színű, speciális PVC-ből készült önkioltó csőrendszere az európai vastag falú csőrendszer normatíváit követi: ellenállóbb, mert nagyobb a falvastagsága, jobb az áramlási görbéje, mert kizárólag 45°-os idomokat tartalmaz és a kisebb ívű, szűkített szerelőlap csatlakozója biztosítja, hogy ne kerüljenek a csőrendszerbe nagyobb méretű tárgyak.

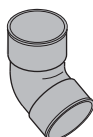
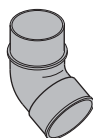
Megj.: javasoljuk, hogy a vágásokat kizárólag csővágó szerszámmal (a sorjamentes, tökéletes 90°-os vágási él biztosítja, hogy az ütközőkig összetolt idomok által alkotott csőrendszer teljes belső felülete tökéletesen sík marad) és a ragasztást a Sistem Air speciális ragasztójával végezzék (az érintkezési pontok összeolvasztásával garantálja a teljes záródást a tökéletes vákuum megőrzése érdekében).

SPECIÁLIS PVC CSŐRENDSZER



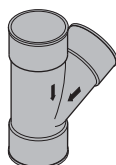
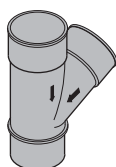
KÓD	LEÍRÁS	Csom.m
1850.0	Speciális PVC cső Ø 50, falvastagság 2,2 mm (szál 2 m)	20
1863.0	Speciális PVC cső Ø 63, falvastagság 3 mm (szál 2 m)	20
1880.0	Speciális PVC cső Ø 80, falvastagság 3 mm (szál 2 m)	10
1810.0	Speciális PVC cső Ø 100, falvastagság 3 mm (szál 2 m)	10

KÖNYÖKÖK 45° PVC



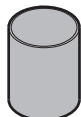
KÓD	LEÍRÁS	Csom.db.
3050.0	Könyök PVC 45° KB Ø 50	60
3063.0	Könyök PVC 45° KB Ø 63	30
3080.0	Könyök PVC 45° KB Ø 80	1
3010.0	Könyök PVC 45° KB Ø 100	1
3050.1	Könyök PVC 45° BB Ø 50	60
3063.1	Könyök PVC 45° BB Ø 63	30
3080.1	Könyök PVC 45° BB Ø 80	1
3010.1	Könyök PVC 45° BB Ø 100	1

ÁGAK 45° PVC



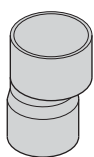
KÓD	LEÍRÁS	Csom.db.
4050.0	ág PVC 45° KBB Ø 50	20
4063.0	ág PVC 45° KBB Ø 63	15
4080.0	ág PVC 45° KBB Ø 80	1
4010.0	ág PVC 45° KBB Ø 100	1
4050.1	ág PVC 45° BBB Ø 50	20
4063.1	ág PVC 45° BBB Ø 63	15
4080.1	ág PVC 45° BBB Ø 80	1
4010.1	ág PVC 45° BBB Ø 100	1

KARMANTYÚK PVC



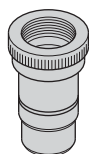
KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1150.1	Karmantyú PVC ütközővel Ø 50	100
1163.1	Karmantyú PVC ütközővel Ø 63	40
1180.1	Karmantyú PVC ütközővel Ø 80	1
1110.1	Karmantyú PVC ütközővel Ø 100	1

SZŰKÍTŐK PVC



KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
6063.3	Szűkítő Ø 50/63	1
8080.3	Szűkítő Ø 63/80	1
1010.3	Szűkítő Ø 80/100	1

DILATÁCIÓS TOLDÓK PVC



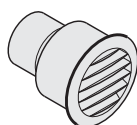
KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
5050.0	Dilatációs toldó Ø 50	1
5050.2	Dilatációs toldó Ø 63	1

CSÓZÁRÓ IDOMOK PVC



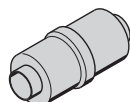
KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
5050.1	Csózáró idom Ø 50	1
6063.1	Csózáró idom Ø 63	1
8080.1	Csózáró idom Ø 80	1
1010.1	Csózáró idom Ø 100	1

KIFÚJÓ FEDELEK



KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
5050.4	Kifújó fedél Ø 50	1
5063.4	Kifújó fedél Ø 63	1

HANGTOMPÍTÓK

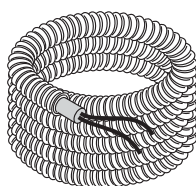


KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
110001	Hangtompító PVC univerzális Ø 50/2"	1
110002	Hangtompító PVC univerzális Ø 63	1



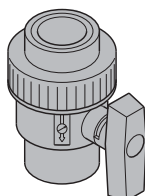
SPECIÁLIS PVC RAGASZTÓK

KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
9225.1	Speciális ragasztó 250 g. ecsettel	5
9225.2	Speciális ragasztó 500 g. ecsettel	5
9500.0	Speciális ragasztó 500 g. ecset nélkül	4



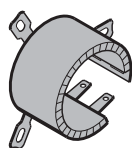
VEZETÉKEZETT GÉGECSÖVEK 2X1 mm²

KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
9016.7	Vezetékezett gégecső 2x1 mm ² (25 m)	1
9016.0	Vezetékezett gégecső 2x1 mm ² (50 m)	1
9016.1	Vezetékezett gégecső 2x1 mm ² (100 m)	1



GOLYÓSCSAPOK

KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
2050.0	Golyóscsap manuális Ø 50 mm	1
2050.1	Golyóscsap manuális Ø 63 mm	1
2050.2	Golyóscsap manuális Ø 80 mm	1
2050.3	Golyóscsap manuális Ø 100 mm	1



TÚZZÁRÓ ROPPANTÓGYŰRŰK

KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1150.3	Tűzzáró roppantó gyűrű Ø 50	1
1163.2	Tűzzáró roppantó gyűrű Ø 63	1
1180.2	Tűzzáró roppantó gyűrű Ø 80	1
1110.2	Tűzzáró roppantó gyűrű Ø 100	1



ELLENŐRZŐ IDOM

KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
5050.5	Ellenőrző idom lakossági sorozat	5

ALAPSZERELÉSI ANYAGOK AMERIKAI VÉKONY FALÚ, FEHÉR 2"-OS

SPECIÁLIS PVC CSŐ



KÓD	LEÍRÁS	Csom. m
1851.0	Speciális PVC cső 2", falvastagság 1,4 mm (szál 2 m)	20

KÖNYÖK PVC NAGY ÍVŰ 90°



KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
3051.4	Könyök PVC nagy ívű 90° BB 2"	50
3051.5	Könyök PVC nagy ívű 90° KB 2"	50

KÖNYÖK PVC 45°



KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
3051.1	Könyök PVC 45° BB 2"	125
3051.0	Könyök PVC 45° KB 2"	125

ÁG PVC 90°



KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
4051.1	ÁG PVC 90° BBB 2"	35

KÖNYÖK PVC KIS ÍVŰ 90° BB ÉS SZERELŐLAP



KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
3051.3	Könyök PVC kis ívű 90° BB 2"	100
1450.51	Szerelőlap 2"	25

KARMANTYÚ PVC



KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1151.1	Karmantyú PVC ütközővel 2"	200

FALICSATLAKOZÓ FEHÉR



KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1550.51	Falicsatlakozó fehér 2"	25

HANGTOMPÍTÓ FEHÉR



KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
110003	Hangtompító fehér 2"	1

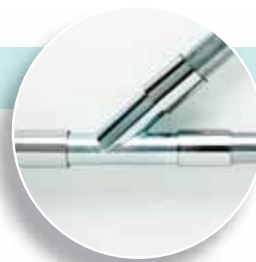
RÖGZÍTŐ BILINCS



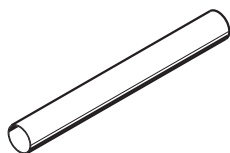
KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1401.0	Rögzítő bilincs 2"	500

ALAPSZERELÉSI ANYAGOK HORGANYZOTT ACÉLBÓL

A horganyzott acélból készült alapszerelési anyagokra azokban az esetekben van szükség, amikor a szerelési előírások egy sokkal strapabíróbb, villamosan teljesen szigetelt rendszer kiépítését követelik meg.



ACÉL CSŐRENDSZER



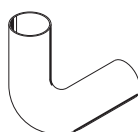
KÓD	LEÍRÁS	Csom. m
1850.0F	Cső acél Ø 50 (szál 2 m)	2
1863.0F	Cső acél Ø 60 (szál 2 m)	2
1880.0F	Cső acél Ø 80 (szál 2 m)	2
1810.0F	Cső acél Ø 100 (szál 2 m)	2

KÖNYÖKÖK 45° ACÉL



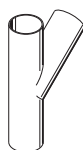
KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
3050.1F	Könyök acél 45° KK Ø 50	1
3063.1F	Könyök acél 45° KK Ø 60	1
3080.1F	Könyök acél 45° KK Ø 80	1
3010.1F	Könyök acél kk 45° Ø 100	1

KÖNYÖKÖK 90° ACÉL



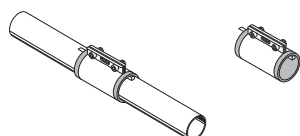
KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
3050.0F	Könyök acél 90° KK Ø 50	1
3063.0F	Könyök acél 90° KK Ø 60	1
3080.0F	Könyök acél 90° KK Ø 80	1
3010.0F	Könyök acél kk 90° Ø 100	1

ÁGAK 45° ACÉL



KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
4050.0F	Ág acél 45° KKK Ø 50	1
4063.0F	Ág acél 45° KKK Ø 60	1
4080.0F	Ág acél 45° KKK Ø 80	1
4010.0F	Ág acél KKK 45° Ø 100	1

KARMANTYÚK ACÉL



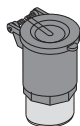
KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1150.1F	Karmantyú acél Ø 50	5
1163.1F	Karmantyú acél Ø 60	5
1180.1F	Karmantyú acél Ø 80	5
1110.1F	Karmantyú acél Ø 100	5

SZŰKÍTŐK ACÉL



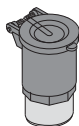
KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
6050.0F	Szűkítő Ø 50/60	1
8050.0F	Szűkítő Ø 50/80	1
8060.0F	Szűkítő Ø 60/80	1
1080.0F	Szűkítő Ø 80/100	1

KIEGÉSZÍTŐK ANTISZTATIKUS RENDSZEREKHEZ



Kód 1556.0A

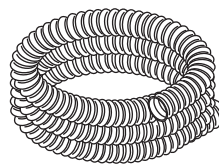
Ipari csatl. mikro
Ø 32/40 antisztatikus



Kód 1556.0AX



Ipari csatl. mikro ATEX
Ø 32/40 antisztatikus



Kód 7037.30A - 30 m

Gégecső Ø 32
antisztatikus



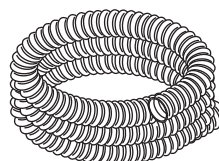
Kód 7038.0A - 7038.1A

Gyűrűs gégecső csatl.
Ø32/Ø40 antisztatikus



Kód 7039.0A

Hajlított nyél króm
Ø 32 antisztatikus



Kód 7037.40A - 30 m

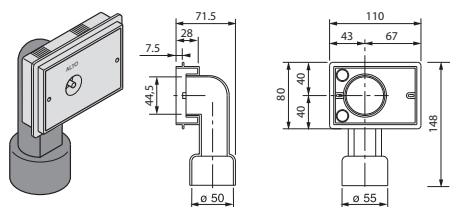
Gégecső
Ø 40 antisztatikus

SZERELŐLAPOK Ø 50

A négyzet alakú EURO és a téglalap alakú OLASZ szerelőlapokat a téglala és hasonló falakhoz ajánljuk. Kikönnnyítésekkel rendelkeznek a vezérlőhálózati gégecső rögzítéshez. Méretük és kiképzésük kötődobozként szolgál a vezérlőhálózati csatlakozások számára. Vakolásvédő fedéllel szállítjuk.

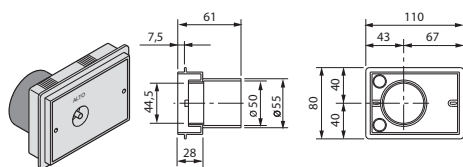
A négyzet alakú szerelőlapok kompatibilisek az EURO és EURO Design, míg a téglalap alakú szerelőlapok az OLASZ fali csatlakozóinkkal.

SZERELŐLAP OLASZ



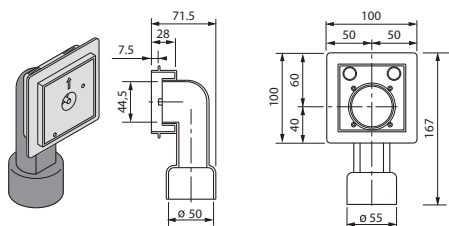
KÓD	LEÍRÁS	Csom.db
1450.0	SZERELŐLAP 90°-OS CSATL. Ø 50, OLASZ	10

SZERELŐLAP OLASZ



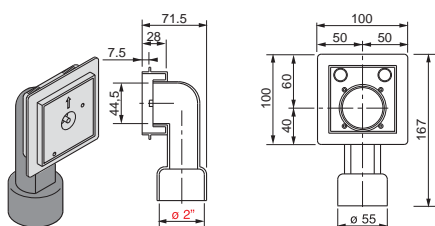
KÓD	LEÍRÁS	Csom.db
1450.1	SZERELŐLAP EGYENES CSATL. Ø 50, OLASZ	10

SZERELŐLAP EURO



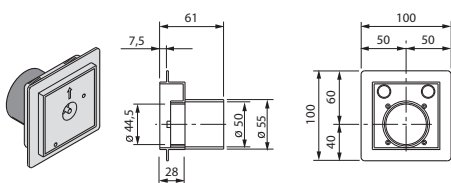
KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1450.4B	SZERELŐLAP 90°-OS CSATL. Ø 50, EURO	10

SZERELŐLAP EURO



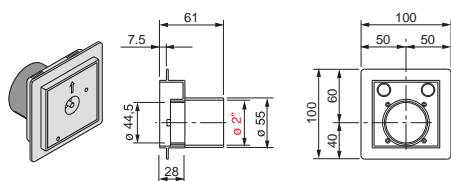
KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1450.4E	SZERELŐLAP 90°-OS CSATL. 2", EURO	10

SZERELŐLAP EURO



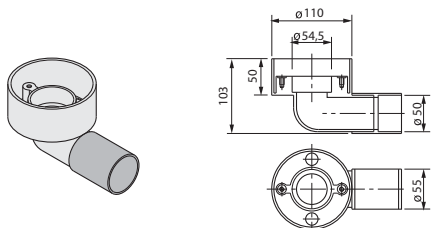
KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1450.5B	SZERELŐLAP EGYENES CSATL. Ø 50, EURO	10

SZERELŐLAP EURO



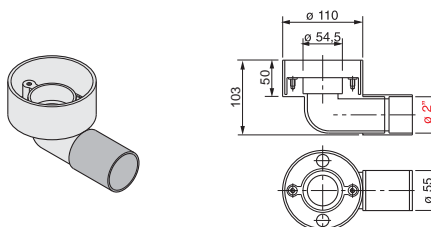
KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1450.5E	SZERELŐLAP EGYENES CSATL. 2", EURO	10

SZERELŐLAP PADLÓ CSATLAKOZÓHOZ



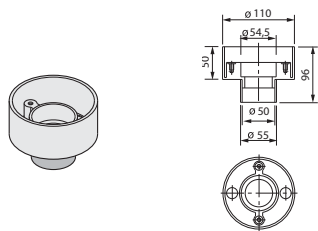
KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1450.2	SZERELŐLAP 90°-OS CSATL. Ø 50	1

SZERELŐLAP PADLÓ CSATLAKOZÓHOZ



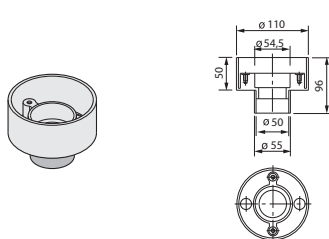
KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1450.2E	SZERELŐLAP 90°-OS CSATL. 2"	1

SZERELŐLAP PADLÓ CSATLAKOZÓHOZ



KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1450.3	SZERELŐLAP EGYNES CSATL. Ø 50	1

SZERELŐLAP PADLÓ CSATLAKOZÓHOZ



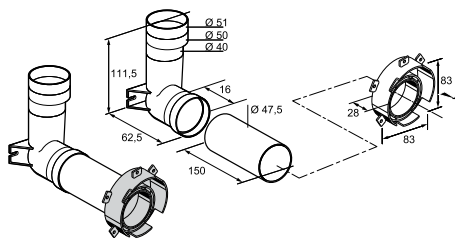
KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1450.3E	SZERELŐLAP EGYNES CSATL. 2"	1

SZERELŐLAPOK EGYÉB Ø 50

A kerek univerzális szerelőlapokat speciális falszerkezetekhez (pl. betonfal plusz egyéb burkolat), míg a kerek gipszkarton szerelőlapokat az egy és/vagy két rétegű gipszkarton falakhoz ajánljuk. Kikönyvitésekkel rendelkeznek a vezérlőhálózati gégecső rögzítéshez. Méretük és kiképzésük kötődobozként szolgál a vezérlőhálózati csatlakozások számára.

A kerek szerelőlapok kizárólag az EURO fali csatlakozóinkkal kompatibilisek.

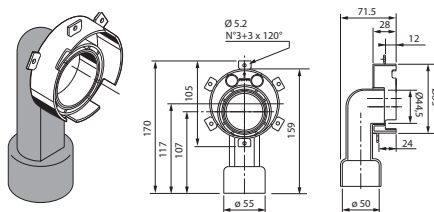
SZERELŐLAP UNIV. EURO



KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1450.4C	SZERELŐLAP 90°-OS CSATL. UNIV. EURO.*	1

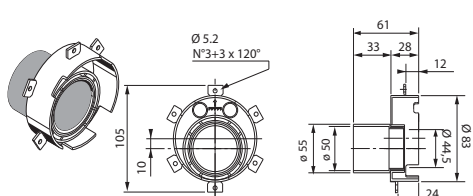
* Ø 50, 40, 2"

SZERELŐLAP EURO



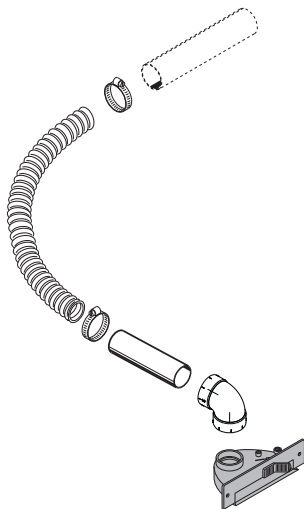
KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1450.13	SZERELŐLAP 90°-OS CSATL. Ø 50 EURO	10

SZERELŐLAP EURO

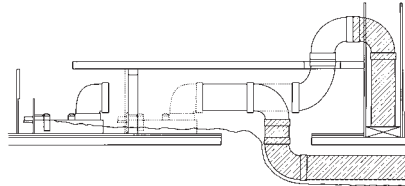


KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1450.12	SZERELŐLAP EGYNES CSATL. Ø 50 EURO	10

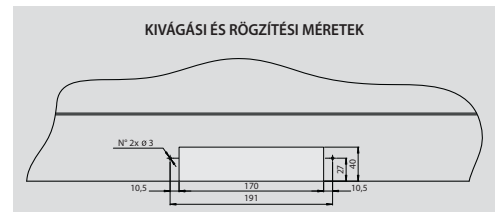
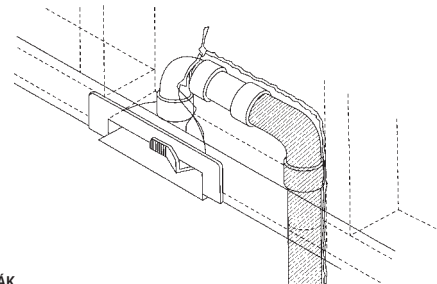
SZEMÉTLAPÁT ADAPTER BESZERELÉSI SEGÉDLET (bútorlábazati rögzítés esetén)



BEKÖTŐ KÉSZLET TARTALMA

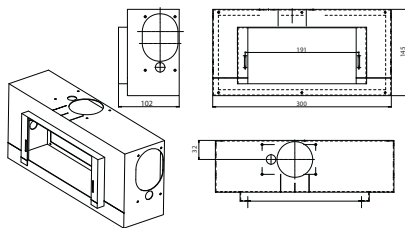


BESZERELÉSI PÉLDÁK



KIVÁGÁSI ÉS RÖGZÍTÉSI MÉRETEK

SZEMÉTLAPÁT ADAPTER SZERELŐLAP (falban történő rögzítéshez szükséges)



SZERELŐLAP SZEMÉTLAPÁT ADAPTERHEZ

KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1450.16	SZERELŐLAP ACÉL SZEMÉTLAPÁT ADAPTERHEZ	1

SZERELŐLAP KIEMELŐ SZETT

A szerelőlap rögzítése történhet vakolt vagy vakolatlan falba. Ez utóbbi esetén előfordulhat, hogy a felkerült vakolat vastagsága meghaladja a szokásost. Így a szerelőlap a szükségesnél mélyebben helyezkedik el, tehát lehetetlen lenne a fali csatlakozó rögzítése fals szívás nélkül. Az ilyen esetekre nyújt megoldást a szerelőlap kiemelő szett.

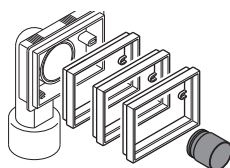
MEGJ.: a szett tartalma 1 db 3 cm-es, vágható csőkiemelő idom és 3 db 1 cm-es, egymásba illeszkedő szerelőlap kiemelő a megfelelő hosszúságú csavarokkal (3 x 4db). Egy szettel maximum 3 cm-es kiemelés lehetséges. Szükség esetén több szett is egymásra illeszthető.



CSŐKIEMELŐ IDOM

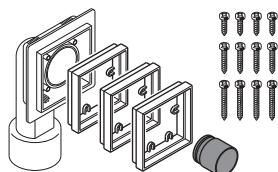


KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1457.1	Csőkiemelő idom lakossági	5



SZERELŐLAP KIEMELŐ SZETT MAX. 3 CM

KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1450.8	Szerelőlap kiemelő szett, olasz	10



SZERELŐLAP KIEMELŐ SZETT MAX. 3 CM

KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1450.9	Szerelőlap kiemelő szett, euro	10

CSŐKIEMELŐ IDOM PADLÓCSATLAKOZÓHOZ



KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1457.2	Csőkiemelő idom padlócsatlakozóhoz	1



MARKOLATVEZÉRLÉS FELSŐFOKON

A távvezérelt technológia gyökeresen változtat a tradicionális takarítási szokásokon. A Flisy 2 markolatvezérlés bármely lakossági és ipari központi porszívó rendszerrel kompatibilis, amelyet a világon forgalmaznak. Több egyidejű felhasználó esetén, a takarítás végeztével minden esetben ki kell húzni a fali csatlakozóból.

KOMPAKT

integrált design
ultra vékony kialakítás



MEGBÍZHATÓ

mindig bekapcsol, lemerült
akkumulátorral is



ULTRA KÖNNYŰ

az előző generációhoz képest



TERMÉK KÜLÖNLEGESSÉGEK

A Flisy 2 külsőleg csak néhány apró részletben különbözik elődjétől: módosult a gégecső csatlakozó és módosultak a markolat esztétikai elemei. **Belsőleg azonban tovább tökéletesítettük, hogy használata még jobban megfeleljen a megbízhatóság, a funkcionalitás és a strapabírás támasztotta követelményeknek. Egy professzionális termék született, amely jelentősen felülmúlja elődje képességeit.**



1 - Megújult csatlakozók

Csökkentettük a gégecső csatlakozó méretét, hogy **mérsékeljük a használat során elkerülhetetlen ütődések becsapódási erejét.** Változott a design, hogy a csatlakozók jobban illeszkedjenek komplett takarító készletek esztétikai világába.

2 - Nincs többé elemcsere

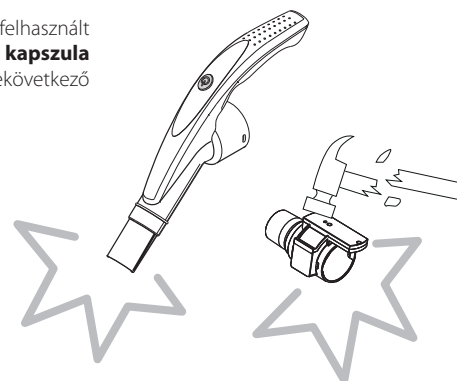
A korábbi elemeket helyére a Flisy 2 gégecső csatlakozójába egy könnyű, **újratölthető akkumulátor** került. Nincs saját szabvány. Az újratöltéshez a kereskedelemben járatos, **bármilyen USB csatlakozós töltő megfelel.** A töltőkábelt a Flisy 2 csomagolásában találja.



A töltőkábel tartozék

3 - Megnövelt strapabírás

A használat során kritikusabbnak ítélt részekben **belső szerkezeti megerősítésekkel** fokoztuk a felhasznált műanyagok strapabírását. A hajlított nyélben megmaradt elemtartóra olyan **plusz biztonsági kapszula** került, amely megakadályozza az elem elmozdulását a használat során elengedhetetlenül bekövetkező ütések következtében.



4 - Univerzális használhatóság

A Flisy 2-t úgy alkottuk meg, hogy kompatibilis legyen bármilyen központi rendszerrel, amelynél kiépítettek a vezérlőhálózatot a fali csatlakozókhoz. Kompatibilis továbbá a világ bármely gyártójának központi porszívójával, a betáphálózati és/vagy a vezérlőhálózati feszültségtől függetlenül. Tehát a Flisy 2 előnyeit bárki megtapasztalhatja.



5 - Mindig használható

A Flisy 2-t úgy alkottuk meg, hogy bármilyen körülmények között garantálja a központi porszívó rendszer működtetését, akár lemerült akkumulátor/elem vagy megrongálódott vezérlés esetén. A vevő egységben található elektronika minden esetben zárt kontaktot ad.

Egyszerűbben: meghibásodás, illetve lemerült akkumulátor és/vagy elem esetén a Flisy 2 úgy viselkedik, mint egy tradicionális gégecső. Megszűnik a markolat vezérlés, azaz a nyélen történő KI/BE kapcsolás lehetsége, de a rendszer használható.



6 - Ultra könnyű

- Maximális komfort: a flexibilis gégecső végein található csatlakozók 360°-ban elforgognak
- Maximális súlycsökkentés: a flexibilis gégecsőben NINCS többélektromos vezeték



Flisy 2 wireless
7m
1.680 g



Hagyományos
vezérléses gégecső
7 m
2.985 g

7 - Hosszú élettartam

A Flisy 2 markolatvezérléshez a piacon létező legmodernebb elektronikai alkatrészeket használtuk fel, melyeket többszörösen ellenőriztünk, gondos összereléssel alkottuk egy egységgé. Az eredmény egy felépítésében és működésében is kifogástalan, professzionális termék, amely garanciát nyújt a Felhasználók számára a hosszú távú, problémamentes működésére.



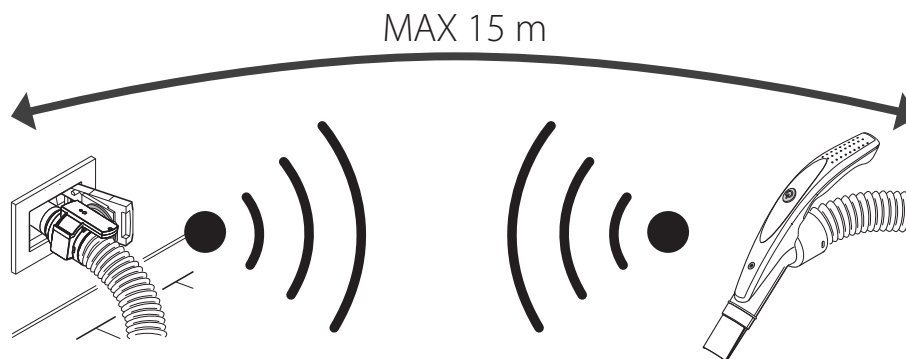
A Flisy 2 technológia egy világszínvonalon elismert, saját szabadalmaztatású védjegyünk.

BREVETTO IT 1394092
BREVETTO IT 270966

A megszerzett védjegyek a termék kivételes értékének elismerését tükrözik.

8 - Megnövelt hatósugár, garantált vétel

A flexibilis gégecső standard mérete (9 m) meghatározza a végein található jeladó- és vevőegység maximális távolságát. A megnövelt hatósugár így minden esetben megfelelő lefedettséget biztosít, lehetővé téve a garantált markolatvezérlést otthona bármely pontján.



	FLISY 2 WIRELESS MARKOLATVEZÉRLÉS			
	Átalakító a tradicionális gégecső markolatvezérléssé tételéhez			
	Kód	Szín	Anyag	Csom. db
	7039.10W	-	Műanyag	1



MŰSZAKI JELLEMZŐK

A Flisy Tech System a vezeték nélküli markolatvezérlés legújabb generációja. A rendszer ötvözi a markolatvezérlés kényelmét, a könnyű gégecső flexibilitását és az alapszerelés vezérlőhálózati kábelezésének egyszerűsítését.



FLISY TECH SYSTEM TÁVVEZÉRELT TECHNOLÓGIA

A Flisy Tech System vezeték nélküli technológia mindenfajta központi porszívó rendszerrel kompatibilis. Működéséhez szükséges a vevőegység erősáramú megtáplálása és a fali csatlakozók vezérlőhálózati csatlakoztatása. Használható egy egyidejű felhasználós lakossági és akár több egyidejű felhasználós ipari központi porszívó rendszerekkel is (több egyidejűség esetén a használaton kívüli gégecsövet soha ne hagyja bedugva a fali csatlakozóba).

SZERKEZETI FELÉPÍTÉS

A rendszer egy markolatba épített adóegységből és egy bárhova telepíthető vevőegységekből áll. Ez utóbbit kell összekapcsolni a házban található fali csatlakozó(k)val. Ahol a takarítandó felület nagysága miatt, a teljes lefedettség elérése érdekében több vevőegységre van szükség, elegendő **egyetlen markolat (jel adó) az összes vevőegységhez**. A takarítás így még egyszerűbb a Flisy Tech System használatával.

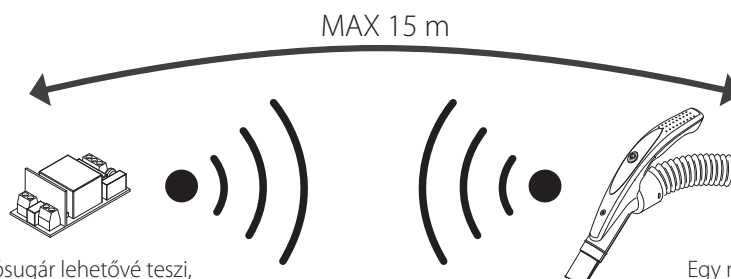
	Flisy Tech System Wireless technológia			
	Flisy Tech System markolat és vevőegység			
	Kód	Színe	Anyaga	Csom. db.
	7039.4W	fehér/szürke	Műanyag	1

	Flisy Tech System Wireless technológia			
	Flisy Tech System vevőegység			
	Kód	Színe	Anyaga	Csom. db.
	3301.12	-	-	1

MŰKÖDÉS

1 - Megnövelt hatósugár

A markolat adója által kibocsátott jel közel 15 méteres hatósugarú lefedettséget biztosít a lakótérben. A legjobb vétel elérése érdekében a vevőegységet olyan helyre helyezze el, ahol nem érvényesülnek árnyékoló hatások és/vagy minimális az egyéb jeladó berendezések zavaró jelkibocsátása.



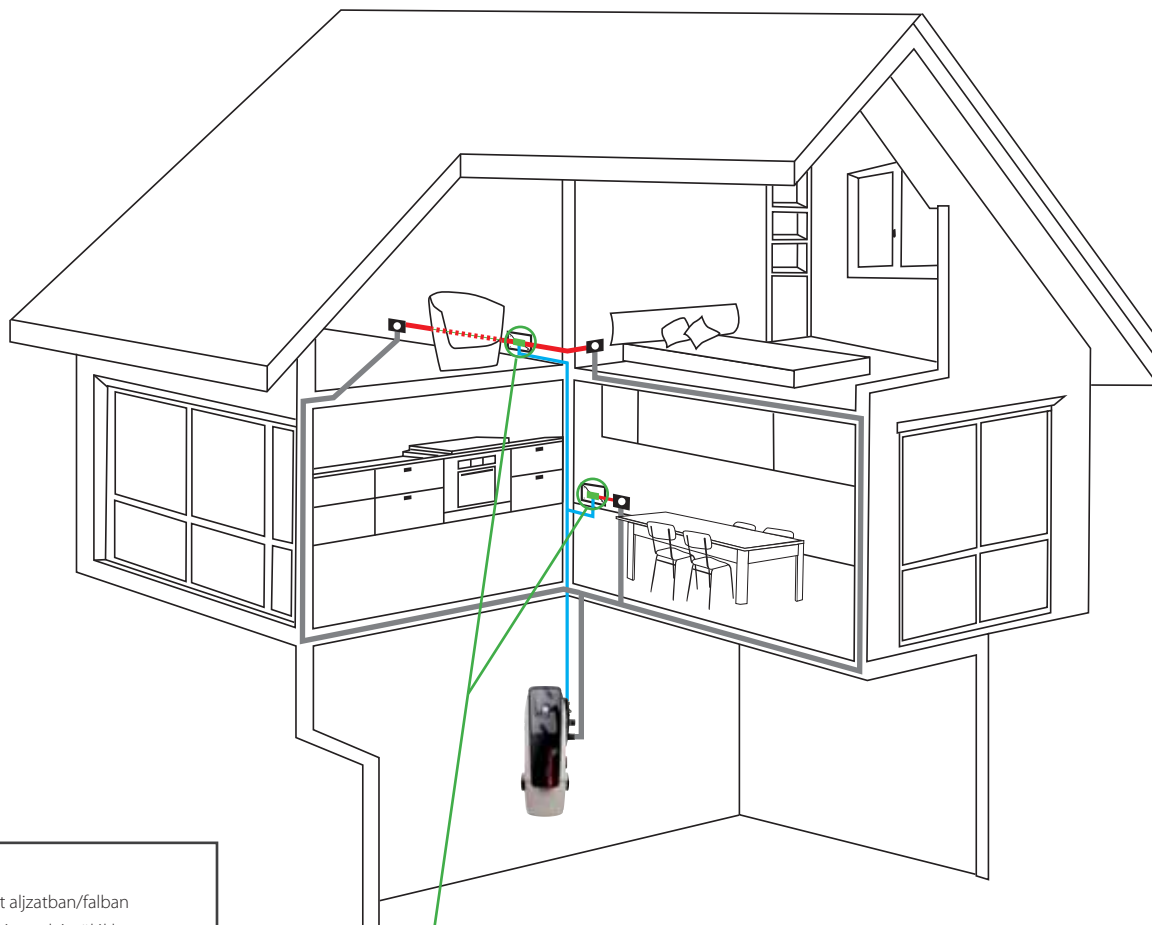
Amennyiben a hatósugár lehetővé teszi, elegendő lehet egyetlen vevőegység akár egy több szintes ház teljes lefedésére. Ellenkező esetben több vevőegység telepítése ajánlott.

Egy markolat (jeladó) képes akár több vevőegységgel is kommunikálni.

AZ ALAPSZERELÉS EGY ÚJ MÓDJA

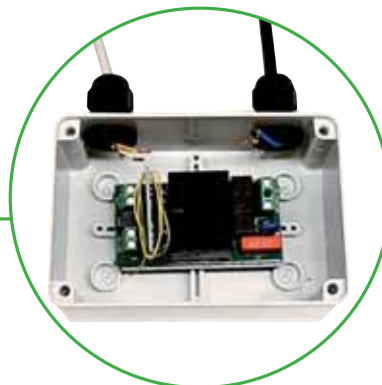
A Flisy Tech System használatával jelentősen leegyszerűsíthető a vezérlőhálózat kiépítése a központi porszívó rendszer alapszerelésekor. A kiépítendő rendszert zónákra osztjuk, **amelyekben teljes a lefedettség, azaz garantált a vétel.** A vevőegységet összekötjük a zónában található összes fali csatlakozóval. Nagyobb takarítandó felület esetén több zóna kialakítása szükséges. Egyetlen markolatot (takarító készletet) több zónában is használhatunk anélkül, hogy a különböző zónákban található vevőegységek közt interferencia alakuljon ki.

1 - A Flisy Tech System villamos bekötése



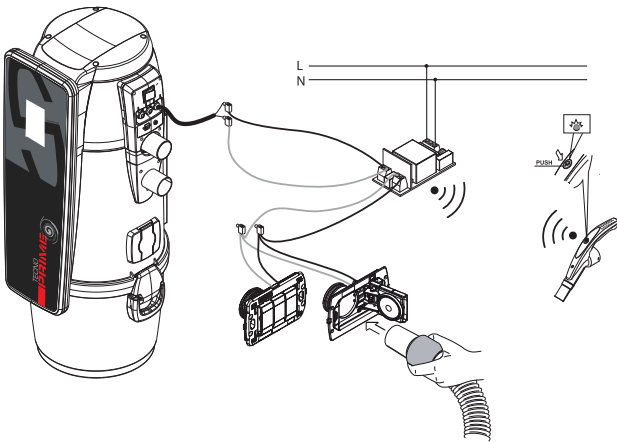
JELMAGYARÁZAT

- Csőhálózat aljzatban/falban
- Vezérlőhálózat a készülékhez
- Vezérlőhálózat fali csatlakozókhoz
- Flisy Tech System vevőegység
- Fali csatlakozók

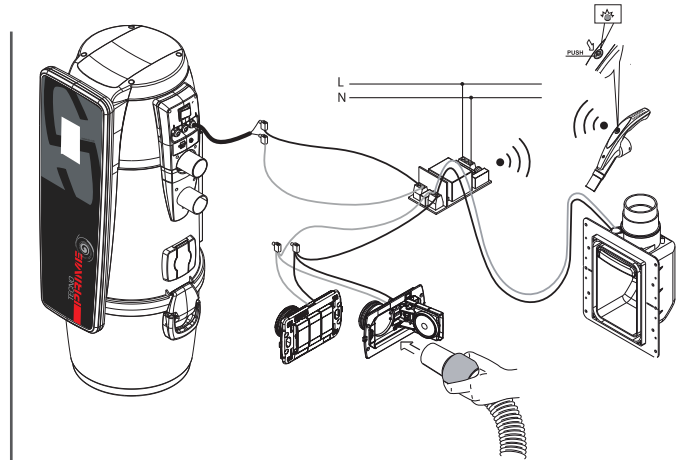


A vevőegység elhelyezhető bármilyen kötődobozban süllyesztve vagy akár falon kívül is, ha ez esztétikusan megoldható. Törekedjünk olyan központi helyre tenni, ahol biztosított a megfelelő vétel.

2 - Kompatibilis tradicionális gégecsővel és/vagy a láthatatlan gégecső rendszerrel is



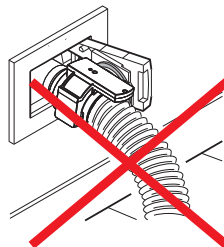
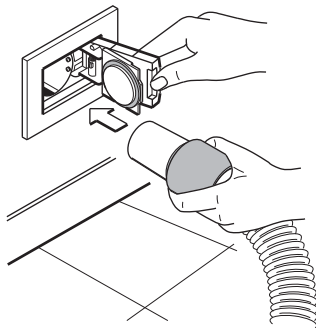
Tradicionális gégecsőves rendszer villamos és vezérlőhálózati bekötési példája.



Vegyes rendszer (tradicionális és láthatatlan gégecső) villamos és vezérlőhálózati bekötési példája.

3 - Megnövelt használati biztonság

A Flisy Tech System esetén a fali csatlakozókba az egyszerű, fém gyűrűs véget dugjuk, azaz kiiktatjuk a távvezérelt rendszer elektronikával szerelt, robosztusabb gégecső csatlakozóját. Így használat során kevésbé kell óvatosan kezelnünk a gégecső csatlakozó véletlenszerű ütközéseit a padlóval vagy esetleges berendezési tárgyakkal.



A Flisy Tech System magában hordozza a központi porszívó rendszer távvezérelt működtetésének valamennyi előnyét, a gégecső csatlakozóba integrált elektronika esetleges óvatosabb használatának elkerülésével. Könnyedébbé, még kényelmesebbé válik a gégecső ki- és összecsiszélése, áthelyzése az egyik fali csatlakozóból a másikba. A rendszer lehetőséget kínál Sistem Air központi porszívók telepítésére olyan alapszereléseknél is, ahol egyáltalán nem vagy rosszul építettek ki vezérlőhálózatot



MOTORIZÁLT GÉGECSŐTARTÓ

A Sistem Air Roll Flex gégecsőtartója a hagyományos fali gégecsőtartók modern változata. A robosztus felépítésű egységben motorikusan csévélődik fel és le a felhasznált gégecső. A termék tervezésében és gyártásában meghatározó tényező volt a felhasznált mechanikus és elektromos alkatrészek nagyfokú és hosszú távú terhelhetősége. Működtetése egyértelmű: külön kapcsolóval irányítható a fel- és lecsévélés.

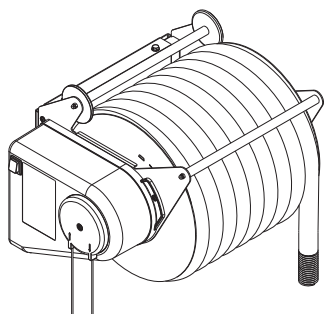
A csőrendszerhez való csatlakoztatás egy flexibilis gégecső csatlakozóval történik.

A gégecsőtartó be- és kikapcsolása automatizálható vagy ráköthető egy normál kapcsolóra.

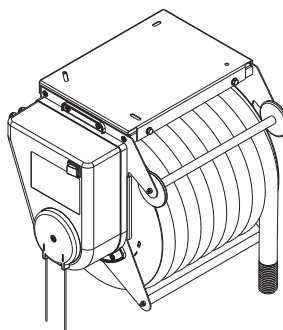


FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

A Roll Flex gégecsőtartó oldalfalra és mennyezetre egyaránt szerelhető. Az átalakítás egyszerűen és gyorsan elvégezhető: elegendő a motorvezérlő kapcsolók helyzetét átfordítani. A gégecsőtartó rögzítéséhez használjon a felületnek megfelelő tipliket és csavarokat.



Fali rögzítési mód



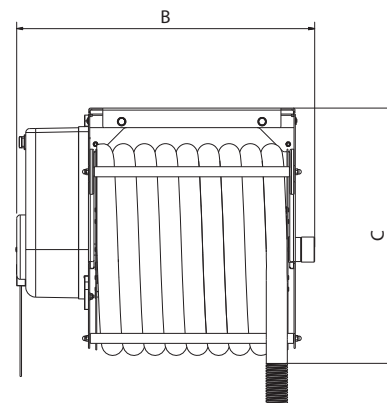
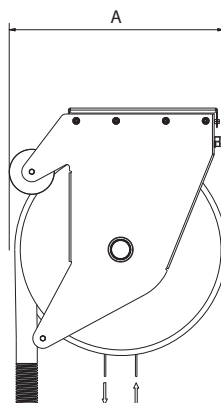
Mennyezeti rögzítési mód



Professionális motor, Hosszú távú megbízhatóság

MÉRETEK ÉS MŰSZAKI PARAMÉTEREK

Típus Kód		ROLL FLEX	
		ROLL Flex Ø 32	ROLL Flex Ø 40
		7041.51E	7041.61E
Védelem	IP	40	40
Betáphálózat	V ac	220/240	220/240
Frekvencia	Hz	50/60	50/60
Motor teljesítmény	W	90	90
Áramfelvétel	A	0,41	0,41
Fordulatszám	RPM	24	24
Beszívó csonk átm.	Ø mm	40	40
Felcsévélt gégecső átm.	Ø mm	32	40
Felcsévélt gégecső max. hossza	m	18	20
Súly	kg	20	22
Méret A	mm	410	410
Méret B	mm	593	743
Méret C	mm	470	470



KOMPLETT TAKARÍTÓ KÉSZLETEK – FLISY TÁVVEZÉRLÉSSEL

Távvezérelt takarító készletek FLISY markolatvezérléssel

Komplett takarító készletek Ø 32 mm (lakossági)



Wireless

A FLISY markolatvezérlés gyökeresen változtat a tradicionális takarítási szokásokon. Eltüntettük a gégecsőbe integrált villamos vezeték, tehát ugyanolyan ugyan olyan könnyű és flexibilis maradt, mint a tradicionális indítású gégecső. A központi porszívó BE/KI kapcsolása azonban azon a markolaton történik, amelyet takarításkor a kezünkben tartunk.

A komplett takarító készleteket egységcsomagban szállítjuk, 3-féle felszereltséggel, melyek pontos tartalmát a lenti táblázatok szemléltetik. A 3-féle felszereltségi szint mindkét típusú indításnál azonos.

KÓD 7530.9W	Flisy Natural takarító készlet Basic (mt.9)		BASIC
	kód	Leírás	Menny
	7041.1	Fali tartó mini 4db-os	1
	7037.9	Gégecső 9 méter	1
	7039.10W	Hajlított nyél Flisy, távvez.	1
	7040.0	Egyenes csőpár, króm	1
	7743.0	Portörölő fej	1
	7747.1	Padlótisztító kefe 30 cm	1
	7745.0	Résszívó	1

KÓD 7532.9W	Flisy Natural takarító készlet Smart (mt.9)		SMART
	kód	Leírás	Menny
	7041.0	Takarító készlet állvány, 10 db	1
	7037.9	Gégecső 9 méter	1
	7039.10W	Hajlított nyél Flisy, távvez.	1
	7040.0	Egyenes csőpár, króm	1
	7743.0	Portörölő kefe	1
	7736.0	Állítható takarítófej	1
	7745.0	Résszívó	1
	7742.0	Ruhatisztító kefe	1
	7744.0	Kárpittisztító fej	1
	7040.5	Tárgy csapda	1

KÓD 7531.9W	Flisy Natural takarító készlet Delux (mt.9)		DELUXE
	kód	Leírás	Menny
	7041.0	Takarító készlet állvány, 10 db	1
	7037.9	Gégecső 9 méter	1
	7039.10W	Hajlított nyél Flisy, távvez.	1
	7040.1	Teleszkópos cső, króm	1
	7743.0	Portörölő kefe	1
	7736.0	Állítható takarítófej	1
	7745.0	Résszívó	1
	7742.0	Ruhatisztító kefe	1
	7744.0	Kárpittisztító fej	1
	7746.0	Radiátortisztító kefe	1
	7747.1	Padlótisztító kefe 30 cm	1



Flisy SMART takarító készlet









Tradicionális indítású takarító készülékek











Komplett takarító készletek Ø 32 mm (lakossági)

Ø 32

A tradicionális indítás azt jelenti, hogy nincs lehetőség a központi porszívó BE/KI kapcsolására a takarításkor kezünkben tartott markolaton. A kiépített vezérlőhálózatnak köszönhetően, a készülék automatikusan elindul, amikor a gégecsövet beledugjuk a fali csatlakozóba és automatikusan leáll, ha kihúzzuk onnan. Takarítás közben is csak így lehetséges a készülék ideiglenes leállítása.

A komplett takarító készleteket egységcsomagban szállítjuk, 3-féle felszereltséggel, melyek pontos tartalmát a lenti táblázatok szemléltetik. A 3-féle felszereltségi szint mindkét típusú indításnál azonos.

KÓD 7530.9	Natural takarító készlet Basic (mt.9)		BASIC
	kód	Leírás	Menny
	7041.1	Fali tartó mini 4db-os	1
	7037.9	Gégecső 9 méter	1
	7039.1	Hajlított nyél, műanyag	1
	7038.0M	Gyűrűs gégecső csatlakozó	1
	7040.0	Egyenes csőpár, króm	1
	7743.0	Portörülő fej	1
	7747.1	Padlótisztító kefe 30 cm	1
	7745.0	Résszívó	1

KÓD 7532.9	Natural takarító készlet Smart (mt.9)		SMART
	kód	Leírás	Menny
	7041.0	Takarító készlet állvány, 10 db	1
	7037.9	Gégecső 9 méter	1
	7038.0M	Gyűrűs gégecső csatlakozó	1
	7039.1	Hajlított nyél, műanyag	1
	7040.0	Egyenes csőpár, króm	1
	7743.0	Portörülő kefe	1
	7736.0	Állítható takarítófej	1
	7745.0	Résszívó	1
	7742.0	Ruhatisztító kefe	1
	7744.0	Kárpittisztító fej	1
	7040.5	Tárgy csapda	1

KÓD 7531.9	Natural takarító készlet Delux (mt.9)		DELUXE
	kód	Leírás	Menny
	7041.0	Takarító készlet állvány, 10 db	1
	7037.9	Gégecső 9 méter	1
	7039.0	Hajlított nyél, króm	1
	7038.0M	Gyűrűs gégecső csatlakozó	1
	7040.1	Teleszkópos cső, króm	1
	7743.0	Portörülő kefe	1
	7736.0	Állítható takarítófej	1
	7745.0	Résszívó	1
	7742.0	Ruhatisztító kefe	1
	7744.0	Kárpittisztító fej	1
	7746.0	Radiátortisztító fej	1
	7747.1	Padlótisztító kefe 30 cm	1



Tradicionális SMART takarító készlet

TAKARÍTÓ FEJEK

NATURAL Trendy takarító fejek

Megújult szín- és formavilág, speciális kialakítású fejek, természetes anyagok használata: a könnyebb kezelhetőség és a tökéletesebb tisztaság érdekében.

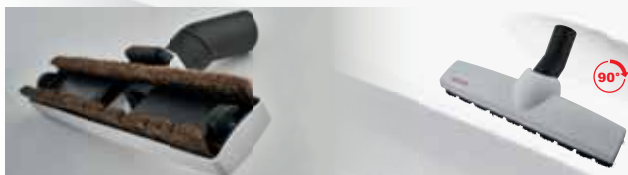
Kód 7736.0 Állítható takarítófej Natural



Kód 7735.0 Parkettatisztító fej Natural



Kód 7747.1 Padlótisztító fej Natural 30 cm



Kód 7744.0 Kárpittisztító fej Natural



Kód 7743.0 Portörülő fej Natural



Kód 7745.0 Résszivó fej Natural



MAXI SIZE

Kód 7746.0 Radiátortisztító fej Natural



Kód 7742.0 Ruhatisztító fej Natural



ÚJ TERMÉSZETES SÖRTÉVEL: kíméletes minden felülethez

KIEGÉSZÍTŐK

A Sistem Air kiegészítők elsősorban a speciális tisztítási műveletek elvégzésében hasznosak



Kód 7039.10W

Átalakító Flisy 2



Kód 7037.4

Gégecső borítás (10 m)



Kód 7033.0

Nedves leválasztó tartály, kerekes



Kód 7033.7

Hamuleválasztó tartály, kerekes



Kód 7034.0

Forgóturbinás padló fej



Kód 7033.3

Forgóturbinás padló fej



Kód 7049.0

Állat tisztító fej



Kód 7040.1

Teleszkópos cső króm Ø 32



Kód 7039.0

Hajlított nyél króm Ø 32



Kód 7039.1

Hajlított nyél műanyag Ø 32



Kód 7037.9 (9 m)

7037.18 (18 m)

Gégecső Ø 32



Kód 7037.9W

Gégecső távvezérelt flisy 9 méteres

Csatlakozók



SPECIÁLIS CSATLAKOZÓK

Személtapát adapterek

Kód 1464.2

Fehér



Kód 1464.3

Fekete



Kód 1464.5

Ezüst



Falon kívüli csatlakozók

Falon kívüli ipari csatlakozó

Kód 1459.4
Kód 1459.5



Kód 1556.0



Padlócsatlakozók

Kód 1455.0A
Kód 1455.0N



Padló csatlakozó adapter álpadlóhoz

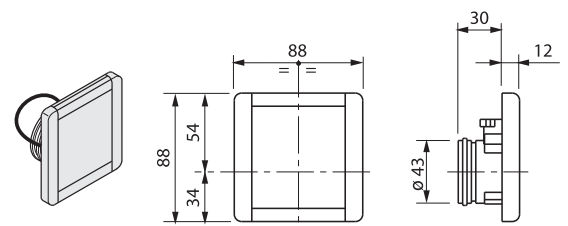
Kód 1450.23



FALI CSATLAKOZÓK

Fali csatlakozók EURO

Az EURO fali csatlakozóink már évtizedek óta garantálják a tökéletes záródást központi porszívó rendszereknél. Letisztult formavilág, egyszerű szerelhetőség, három jól bevált szín. Méretének és négyzetes alakjának köszönhetően esztétikusan illeszkedik a hazánkban forgalmazott villamos szerelvényekhez. Az összes euro szerelőlapunkkal kompatibilis.



Kód 1464.0B



Fali csatlakozó
EURO, fehér

Kód 1464.1B



Fali csatlakozó
EURO, krém

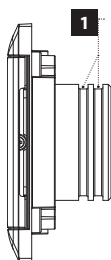
Kód 1464.2B



Fali csatlakozó
EURO, ezüst

Az elegáns külső magas szintű műszaki megoldásokkal párosul

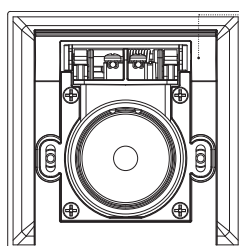
A több évtizedes termékfejlesztési tapasztalatainkat felhasználva alkottuk meg az EURO Design fali csatlakozó családot. A letisztult, elegáns formavilág sikeresen ötvöződik a hosszú távú tökéletes záródás, a megbízható használat és az egyszerű szerelhetőség támasztotta igényekkel. Nem kompatibilis a 1450.12, 1450.13 és 1450.4C euros szerelőlapokkal. A termékben alkalmazott fejlesztések több innovatív műszaki megoldást is tartalmaznak, melyekből a legfontosabbak a következők:



1

Dupla tömítőgyűrűagy

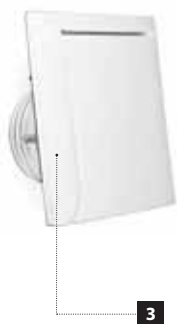
A dupla tömítőgyűrűagy garantálja a szerelőlap és a fali csatlakozó tökéletes záródását azokban az esetekben is, amikor a szerelőlap rögzítése nem sikerült rendeltetésszerűen. Megoldást nyújt speciális szerelési situációk korrigálására. Például: a fali csatlakozó éppen nem záródik a szerelőlappal, de a legkisebb csőkiemelő megoldás még túlságosan hosszú.



2

Strapabírás

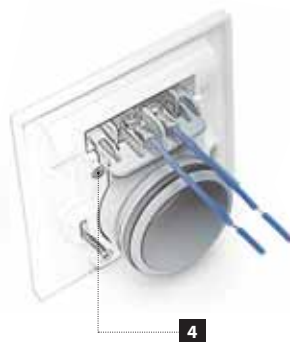
A fali csatlakozó nem egyetlen homogén anyagból lett kiöntve. Több szerkezeti elemből áll, melyek mindegyike kiváló minőségű, nagy keménységű műanyag. Egy olyan strapabíró struktúra született, melynek köszönhetően a fali csatlakozó hosszú távon és gyakori használat mellett is megőrzi eredeti tartását mindenfajta deformálódás nélkül.



3

Fedlapok

A fedlapok két részből állnak: fedél + keret. A fedél biztonságos mozgását a megerősített acélrugó garantálja. Szerkezeti felépítésének köszönhetően kényelmesen nyitható még üzemelő rendszer esetén is (több egyidejűség esetén).



4

Mechanika

A komplett fali csatlakozó 2 fő szerkezeti eleme a mechanika és a fedlapok, melyek 5 kis csavarral rögzülnek egymáshoz. Ennek a szerkezeti megoldásnak köszönhetően megnőtt a fali csatlakozó torzionális (elhajlási) szilárdsága, azaz jobban idomul a fal esetleges egyenetlenségeihez fals levegő beengedése nélkül.



5

Tökéletes zárás

A fali csatlakozó tökéletes zárását két tényező biztosítja: a kúp alakúan beágyazódó O gyűrű és annak speciális anyaga. Az alkalmazott SEBS guminál nincs Memory-Effekt. Minden egyes felnyitás és lezárás követően visszanyeri eredeti alakját, azaz garantált a tökéletes záródás évek múltával is.



6

Univerzális

Vezérlőhálózati kontaktjainak köszönhetően kompatibilis a piacon forgalomban lévő bármilyen tradicionális, elektromos vagy távvezérelt gégecsővel és takarító készlettel.



7

Egyszerű szerelhetőség

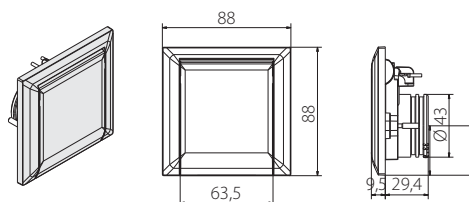
Gyárilag rögzített (nem csavarozható verzió) vezérlőhálózati csatlakozókkal forgalmazzuk, hozzáadott 1 mm²-es gyári vezetékkel. Így a vezérlőhálózat bekötése nem jár többé bonyodalommal. Elég rákattintani két bontható vezetékösszekötőt és kényelmesen elhelyezni a szerelőlap megfelelő részén.

FALI CSATLAKOZÓK EURO DESIGN

FALI CSATLAKOZÓ MECHANIKA EURO DESIGN FEHÉR FEDLAPPAL

KÓD	LEÍRÁS	Csom.
1467.0	FALI CSATLAKOZÓ EURO DESIGN Ø 50, FEHÉR*	1

*Nem kompatibilis a 1450.12, 1450.13, 1450.4C szerelőlapokkal.



FEDLAPOK EURO DESIGN

Az EURO DESIGN fali csatlakozó család sokszínűsége lehetőséget biztosít, hogy megtaláljuk az esztétikus összeállítást a különböző helyiségek különböző színű/típusú/szerkezetű falaihoz. A fali csatlakozó mechanikát a fehér fedlappal összeszerelve forgalmazzuk. A választható színű fedlapok két részből állnak: keret + fedél. A rendszer kompatibilitásának köszönhetően ezek bárhogyan variálhatók: cserélhetjük csak az egyiket vagy mindkettőt bármilyen kombinációban és színösszeállításban. Íme két példa:



VÁLASZTHATÓ SZÍNES FEDLAPOK EURO DESIGN MECHANIKÁHOZ

FEDLAPOK EURO DESIGN

KÓD	LEÍRÁS	Ssom.m
1467.C1	Fedlap sötét szürke euro DESIGN	1
1467.C2	Fedlap krém euro DESIGN	1
1467.C3	Fedlap citrom sárga euro DESIGN	1
1467.C4	Fedlap ezüst euro DESIGN	1
1467.C5	Fedlap fekete euro DESIGN	1
1467.C6	Fedlap homok euro DESIGN	1
1467.C7	Fedlap olíva zöld euro DESIGN	1
1467.C8	Fedlap világos szürke euro DESIGN	1
1467.C9	Fedlap vanília euro DESIGN	1
1467.C10	Fedlap kávé barna euro DESIGN	1
1467.C11	Fedlap piros euro DESIGN	1

A Flexin láthatatlan gégecsövet azoknak ajánljuk, akik takarításkor nem szeretnék magukkal vinni a hagyományos flexibilis gégecsövet: a Sistem Air erre egy tovább fejlesztett, saját gyártmányt kínál, amely szerelhetőségében és használatában (FLISY távvezérlés) felülmúlja a piacon található általános megoldásokat.

FLEXIN SZERELŐLAP



Flexin szerelőlap
Flexin vakolatvédő
Flexin takarófedél

FLEXIN ELŐNYE

A Flexin gégecső a használat végeztével láthatatlanná válik, azaz „visszabújik” a beszívó csőrendszerbe. Így nem kell összecsiszelnünk, nem kell visszavinnünk a helyére, nem foglal semekkora helyet.

5 EGYSZERŰ MOZDULAT ÉS MÁR KEZDheti IS



1 – nyissa fel a takaró fedelet



2 – húzza ki a gégecsövet (tetszőleges hosszban)



3 – blokkolja a kihúzott csövet (ezzel beindítja az elszívást)



4 – csatlakoztassa a hajlított nyelet



5 – használja a kívánt takarító fejet... indulhat a takarítás

...ÉS MIUTÁN BEFEJEZTE A TAKARÍTÁST



1 – Vegye le a hajlított nyelet



2 – Oldja fel a blokkolást



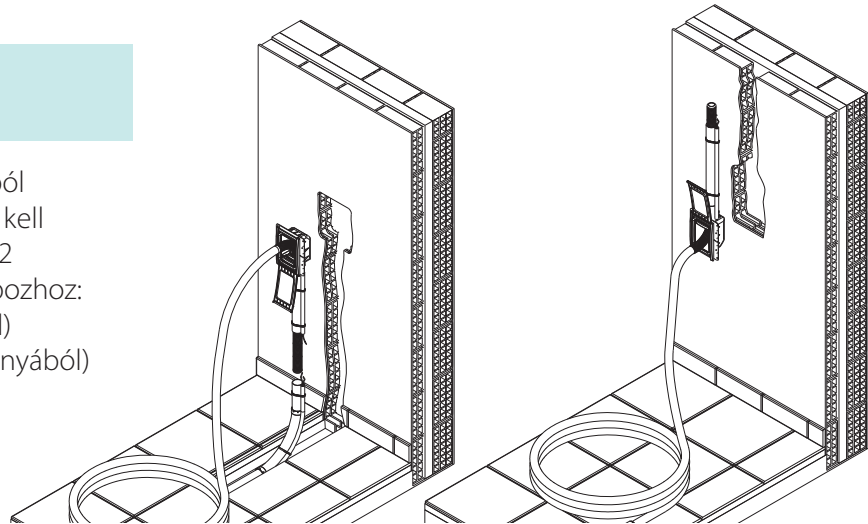
3 – Fogja be kezével a gégecsövet (a gégecső automatikusan „visszakúszik” a súllyesztett csőrendszerbe)



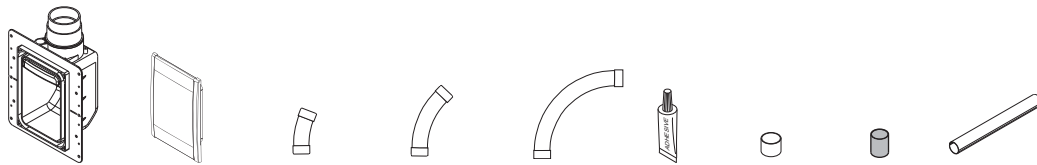
4 – Zárja le a takaró fedelet (a központi porszívó motorja automatikusan leáll)

FLEXIN BEÉPÍTÉSI PÉLDÁK

A Flexin láthatatlan gégecső a falból jön ki, azaz szerelődobozát a falba kell süllyeszteni. A beszívó csőhálózat 2 irányból csatlakozhat a szerelődobozhoz:
 A) érkezik alulról (aljzat irányából)
 B) érkezik fentről (mennyezet irányából)



FLEXIN ALAPSZERELÉSI KÉSZLET



Kód	Flexin szerelőlapp db.	Flexin takarófedél db.	Nagyívű könyök 22,5° 2" db.	Nagyívű könyök 45° 2" db.	Nagyívű könyök 90° 2" db.	Spec. ragasztó 60 g db.	Karmantyú 2" db.	Átalakító 50/2" db.	Spec. PVC cső 2" db.
7230.1	1	1	2	2	3	1	7	1	16 m

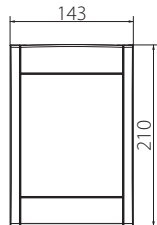
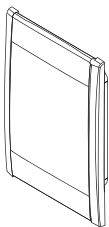
FLEXIN AMI LÁTSZIK

4 különböző szín és 4 különböző felületkezelés: ...hogyan még jobban illeszkedni tudjon bármilyen beltéri lakókörnyezetbe

Flexin takarófedél



KÓD	LEÍRÁS	Csom. db
1490.0	Flexin takarófedél fehér	1
1490.1	Flexin takarófedél fekete	1
1490.2	Flexin takarófedél fémcsiszolt alu	1
1490.3	Flexin takarófedél antikolt	1



Fehér



Fekete



Alumínium



Antikolt

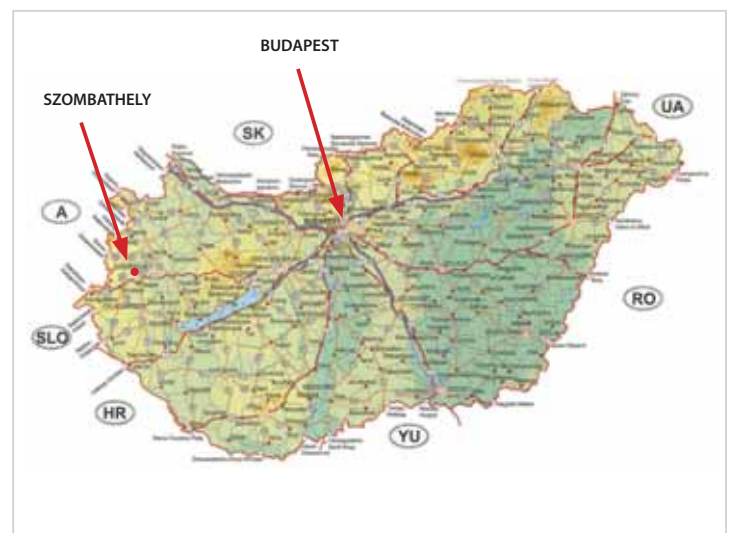
ELÉRHETŐSÉGEINK

SISTEM AIR MAGYARORSZÁG

9700 Szombathely, Dolgozók útja 1/A
Tèl. +36 94 509 209 - mobil +36 30 6600876
Email: info@sistemair.hu

SISTEM AIR MAGYARORSZÁG

Budapesti bemutatóterem
Időpont egyeztetés: mobil +36 30 4483233
Email: budapest@sistemair.hu

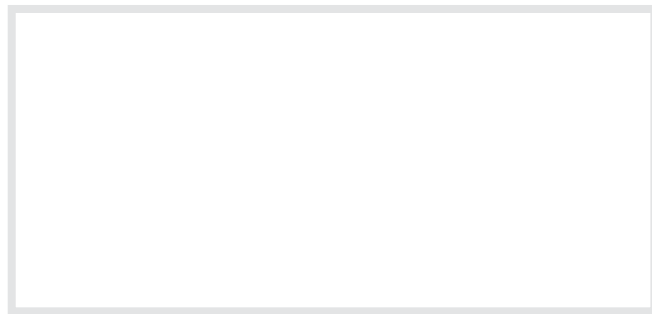




- EGÉSZSÉGBARÁT
- BIZTONSÁGOS
- HALK
- KÉNYELMES
- HATÉKONY
- SOKOLDALÚ

...számos előny egyetlen rendszerben

Válasszon Ön is **Sistem Air** központi porszívót!



sistemair.hu



SISTEM AIR MAGYARORSZÁG

9700 Szombathely, Dolgozók útja 1/A
Tél. +36 94 509 209 - mobil +36 30 6600876 - info@sistemair.hu

SISTEM AIR MAGYARORSZÁG

Budapesti bemutatóterem
Időpont egyeztetés: mobil +36 30 4483233 - budapest@sistemair.hu

DOC000862

Sistem Air Group - 27020 Gravellona Lomellina (PV) ITALIA - Via Civategna, 53 - Tel. + 39 0381 650082 - Fax + 39 0381 650120 - info@sistemair.com