

ezyDRAIN

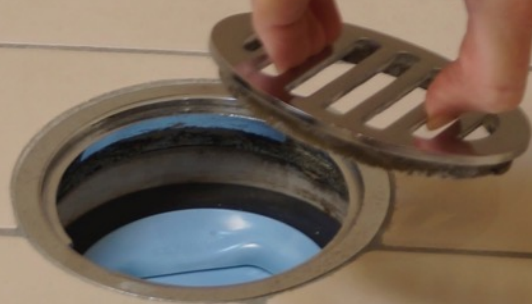
Малопродајна брошура

Здрав живећи уз EzyDrain

Штити од штеточина, мириса и болести

Погодан за:

Домови
Хотели
Болнице
Ресторани
Јавно место
Канцеларије
Напољу



Премиум



Антибактеријска
АгНП технологија и АБС

ЕКОНОМИЧНОСТ



Направљено са
Рецицлед АБС



ecofriendly

www.ezydrain.com



WaterMark

WMTS 522-2021

ISO 9001:2008

Цертифиед



Добродошли у здрав живећи са EzyDrain

Савремени здрав начин живота укључује решавање нашег здравља на много начина. Добро једемо, редовно вежбамо, одржавамо чист дом и канцеларију, имамо ергономски намештај и проводимо време са пријатељима и породицом.

Шта је са проблемима које изазивају болести које се преносе ваздухом, бактерије и мириси из водоводних цеви, контаминирани повратни ток и штеточине?

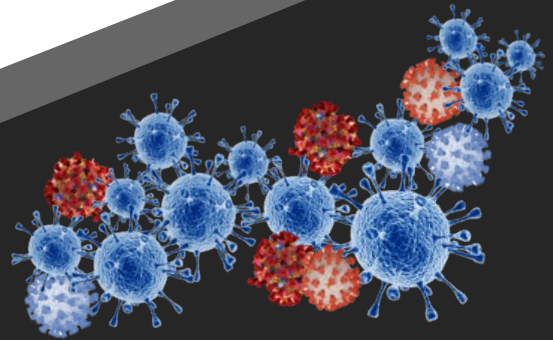
EzyDrain пружа једноставно исплативо решење за све ове проблеме радећи 24/7 како би заштитио вашу околину.

Подни одводи су прикључени на канализацију. Ова веза омогућава лошим мирисима, болестима које се преносе ваздухом, укључујући САРС (ЦОВИД-19), и гамадима да побегну из одвода назад у околину.

EzyDrain лако се уграђује у спојнице и цеви унутрашњег пречника од 100 мм и 90 мм. У-замке, које држе воду на дну водоводних цеви, спречавају циркулацију ваздуха, али могу да се осуше или ако промене у ваздушном притиску проузрокују гркљање које узрокује цурење ваздуха заразних гасова.

Дизајниран у Аустралији и патентиран широм света, и све EzyDrain производи делују као патогена баријера за спречавање болести

Премиум EzyDrain је без хемикалија и користи доказану АгНП антибактеријску технологију за убијање штетних бактерија које изазивају болест.



ЦОВИД-19 у водоводу Како заштитити дом

Докази да се нови корона вирус преноси ваздушним путем већ су схваћени и утврђени, толико да постоји све већи консензус да Повезан Вентилација купатила је главни канал преноса, а не преко површина како се првобитно веровало.

Ово мења стратегију превенције која је до сада бранила.

Извештај СЗО наводи да се штетни вируси, укључујући САРС, могу усисати из канализационог система у кућу ако, на пример: јаки вентилатори који раде у купатилу извлаче заразне праменове ваздуха из подних отвора за отпад у стамбене просторе.

Наслагани водоводни системи који се налазе у високим зградама могу ширити вентилационе отворе за болести укључујући ЦОВИД-19 са пода на спрат кроз повезане водоводне системе и подни отпад.

Инфективне перјанице увучене у стамбене просторе такође могу да заразе системе климатизације, брзо ширећи болест преко повезаних соба или на више спратова у становима и зградама високих спратова.

ЕзиДраин је једноставан корак ка заштити вашег животног простора и клима уређаја 24/7 од контаминације





Праонице



Тоалет Роомс



Купатила за домаћинства



Грате Питс



Тушеви

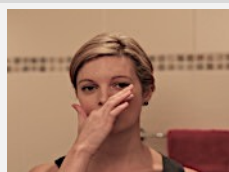
EzyDrain Употреба и предности



Резервоари за
воду

Дизајниран за уградњу у подне отпадне воде и водоводне цеви за мање од једног минута EzyDrain је и идеалан за употребу у домовима, комерцијалним зградама и кухињама како у затвореном тако и на отвореном

Премиум EzyDrain има додатну корист за убијање штетних бактерија за смањење болести и буђи



Спречава продор непријатних мираса у стамбене просторе



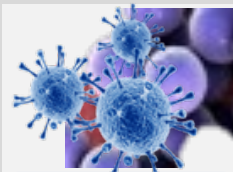
Спречава подизање сапунске пене која чини подове клизавим



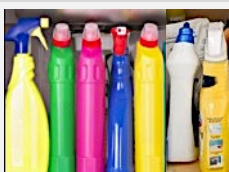
Заробљава мале предмете који падају у одвод ради лакшег преузимања



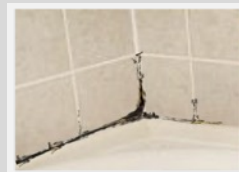
Смањује контаминацију у клима уређајима



Заштитна баријера од цурења коронавируса и бактерија



Отпоран на хемикалије и спречиће подригивање одвода



Убија и смањује штетне споре плесни



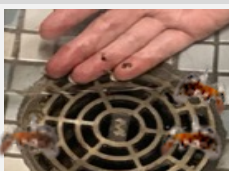
Спречава да вода излази у зграде у подручјима подложним поплавама



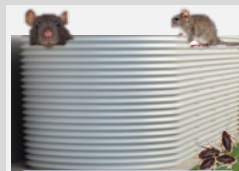
Заштита од болести које се преносе ваздухом приликом чишћења



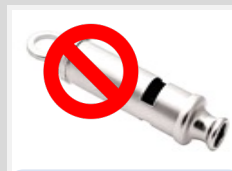
Помаже у смањењу ризика од синдрома болесне куће



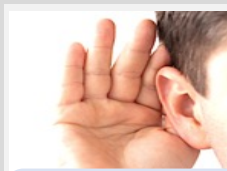
Смањује одводне муве које се размножавају и улазак мрва



Зауставља штеточине и глодари који улазе у резервоаре за воду



Зауставља звиждање од растућег ветра у водоводним цевима



Смањује звук који путује из суседних сувих цеви

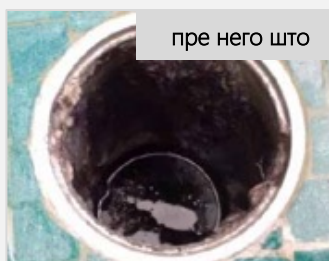


Нема хемијских испарења која би изазвала осетљивост производа

EzyDrain Премиум антибактеријски квалитети убијају буђ и болести 24/7 без употребе хемикалија

Резултати Пре и После

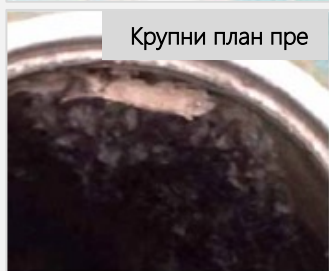
EzyDrain Инсталиран у водоводној цеви



пре него што



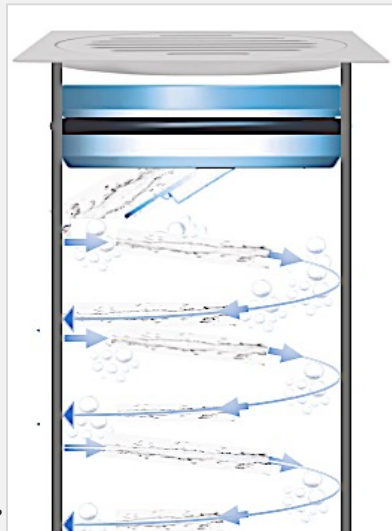
Резултати после инсталација



Крупни план пре

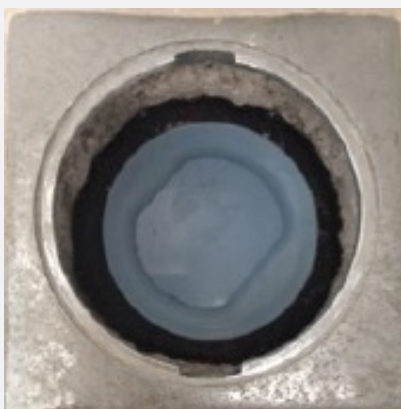
**Одржава
цеви
чистим
без
икаквог
рада 24/7**

*EzyDrain
спирална
вртложна
дистрибуција
воде уклања
нагомилану
прљавштину и
прљавштину,
остављајући
ваше цеви чисте*



Чувајте своје водоводне цеви безбедним и свежим уз Премиум EzyDrain убија болести без хемикалија
Одржава цеви чистим без икаквог рада 24/7

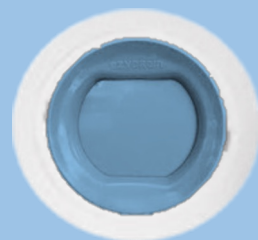
Лако се уклапа у опструиране цеви



EzyDrain Твин Финн дизајн се лако уклапа у зачепљене цеви узроковане малтером или крхотинама без потребе за уклањањем чистћења пре уградње

Недостаје вам подна решетка?

EzyDrain може помоћи покривањем изложеног отвора цеви како би се спречило да предмети упадну у њега или заштитили животиње или људе од случајних повреда тако што ће га нагазити



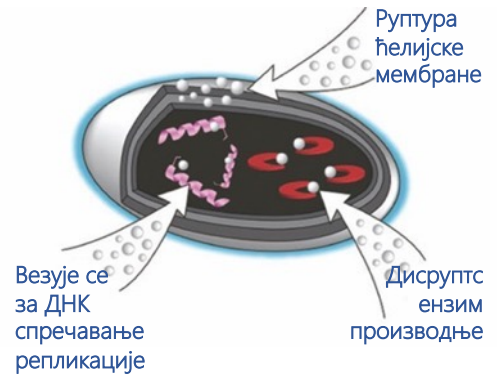
Премиум EzyDrain убија штетне бактерије

Недавне студије показују да АгНП штите од САРС-ЦоВ2 (Цовид-19)

АгНП су добро познати по антибактеријским својствима, Феничани су користили Аг у посудама за складиштење воде, вина и маслиновог уља да би спречили кварење и дуго су били преферирани због својих познатих здравствених својстава.

Када штетне бактерије дођу у контакт са Премиум-ом EzyDrain, ћелијска мембрана пуца, ометајући производњу ензима везивањем за њену ДНК како би се спречила репликација.

Са само неколико атома Аг потребних за убијање ћелије, EzyDrain's Јединствена пластична формулација обезбеђује више од доживотног снабдевања активним антибактеријским елементима равномерно помешаним, обезбеђујући да чак и ако су изгребани, поцепани или оштећени, EzyDrain наставиће да пружа антибактеријску заштиту 24/7.



EzyDrain је ваша антибактеријска заштита од болести без употребе хемикалија

Научно тестирани и доказани резултати

Постоје многе болести које се преносе ваздухом које потичу из наше канализације. То укључује: салмонелозу, шигелозу, дијареју, трахом и мелиоидозу. EzyDrain антибактеријска формула има доказан научни ниво перформанси стопе убијања бактерија у тестирању спроведеном у Центру за микробно испитивање и лабораторији.

Резултати тестова потврђују да Премиум EzyDrain антибактеријско пластично једињење има у прва 24 сата стопу убијања од:

• 44.12% у контакту са Стапхилоцоццус Ауреус

Стапхилоцоццус ауреус је уобичајена бактерија која живи на кожи или у носу, која се обично назива златним стафилококом, ако уђе у тело кроз рез на кожи, може изазвати низ благих до тешких инфекција, које могу изазвати смрт у неким случајевима.

• 42.29% у контакту са ешерихијом коли

Ешерихија коли је један од најчешћих узрока многих уобичајених бактеријских инфекција, инфекција уринарног тракта (УТИ), путничке дијареје и других клиничких инфекција као што је упала плућа.

• 36.29% у контакту са Стапхилоцоццус

Епидермидис

Стапхилоцоццус епидермидис је најчешћи узрочник болничких инфекција, инфекција стечених од контаминираних медицинских средстава.

• 35.76% у контакту са Псеудомонас Аеругиноса

Бактерије и клице које могу изазвати инфекције код људи, може се проширити на људе у здравственим установама, може да изазове инфекције уринарног тракта, инфекције респираторног система, дерматитис, инфекције меког ткива, бактеријемiju, инфекције костију и зглобова, гастроинтестиналне инфекције и разне системске инфекције.

• 25.50% у контакту са Ентероцоццус Фаецалис

Има широк спектар гена отпорности и узрокује разне инфекције, укључујући ендокардитис, инфекције уринарног тракта, простатитис, интраабдоминалну инфекцију, целулитис и инфекцију рана.

• 24.53% у контакту са Бациллус Цереус

Иако је антракс и даље најпознатија болест бацила, недавно су друге врсте Бациллус умешане у инфекције апсцеса, бактеремија/септикемија, инфекције рана и опекотина, инфекције уха, ендокардитис, менингитис, офталмитис, остеомијелитис и перитонитис

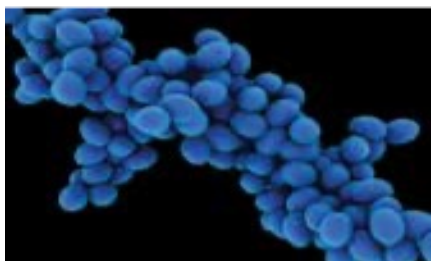
• 23.20% у контакту са Салмонелла Цхолераеусис

Чест узрок тровања храном.

• 23.15% у контакту са Клебсиелла Пнеумониае

"Супербактерица" која изазива низ болести код људи и може изазвати различите врсте инфекција повезаних са здравственом заштитом, укључујући пнеумонију, инфекције крвотока, инфекције рана или хируршких места и менингитис.

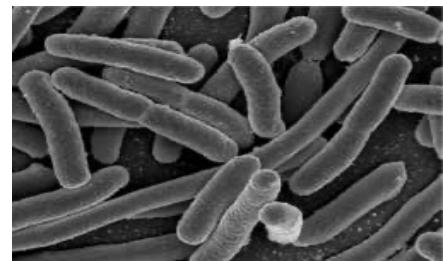
EzyDrain наставља да убија штетне бактерије 24/7 изван извештаја о доказаним резултатима теста са већом стопом убијања



Стапхилоцоццус Епидермидис



Институт за микробе за тестирање EzyDrain



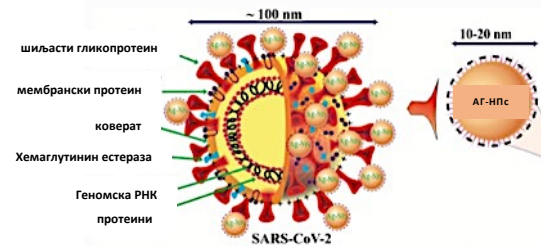
Есцхерицхиа Цоли

Научници открили да је АгНПс ефикасан против САРС-ЦоВ2

Премиум EzyDrain користи АгНП технологију за убијање штетних бактерија и спречавање болести
Недавне студије показују стопу ефикасности убијања против САРС-ЦоВ2 (Цовид-19)

Аг је дуго познат по свом антимикуробном дејству, а антивирусна својства АгНП-а се опсежно истражују са обновљеним интересовањем у недавној прошлости. АгНПс ефикасно инхибира екстрацелуларни САРС-ЦоВ-2 како би заштитио циљне ћелије од инфекције, а тест уласка псевдовируса је открио да АгНПс ометају улазак вируса. Доследно је примећено да АгНП реагују са структурним протеинима на површини екстрацелуларних вируса како би инхибирали инфекцију у раној фази, било везивањем за генетски материјал спречавајући везивање или улазак вируса, или оштећењем површинских протеина да би утицали на структурни интегритет вируса. вириони који инхибирају њихову репликацију.

Главни антивирусни механизам деловања АгНП-а против САРС-ЦоВ-2 је ефикасно инхибиран корак уласка вируса било спречавањем везивања вируса или ометањем уласка вируса, или оштећењем површинских протеина да би се нарушио структурни интегритет вириона. АгНП могу да уђу у ћелијску цитоплазму и интрацелуларно антивирусно дејство интеракцијом са уоченим вирусним нуклеинским киселинама, а вероватно и због ограничења репликације вируса што доводи до инхибиције серијске вирусне инфекције новопроизведеног вируса из инфицираних ћелија у неинфициране ћелиј.



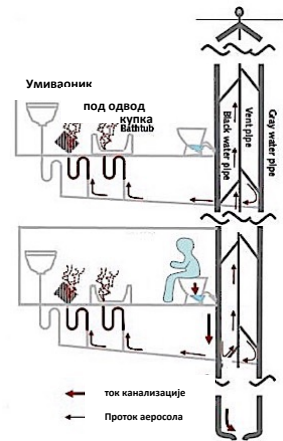
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7486059/>
<https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0256401>
<https://nanoscalereslett.springeropen.com/articles/10.1186/s11671-021-03558-3>

Пренос заразних болести ваздушним путем у водоводу

Водоводни отвори омогућавају болестима које се преносе ваздухом да побегну у животне просторе и заразе површине које се често додирују, као што су лавабои, тоалети, врата и арматуре. ЦОВИД-19 (САРС) живи у канализацији много дана и представља стварни ризик за становнике, госте или особље. Објекти су марљиви у чишћењу површина купатила, али незаштићени подни вентилациони преноси представљају истинску забринутост и често се занемарују као извор преноса, који може представљати претњу чак и данима након тога.

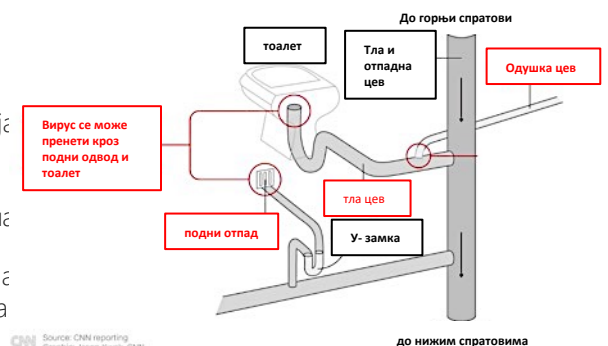
Купатила са системима издувних вентилатора повећавају могућност заразних преноса који циркулишу и излазе из подних отвора за отпад у животни простор.

EzyDrain је поуздана и ефикасна баријера од патогена која спречава могућност да заразне перјанице ваздуха, бактерије или споре плесни побегну у животни простор, смањујући могућу изложеност или циркулацију болести које се преносе ваздухом



ЦОВИД-19 се шири кроз канализационе цеви

- У фебруару 2020. године, здравствени званичници у Хонг Конгу делимично су евакуисали становнике из стамбеног блока због страха да се корона вирус могао пренети преко цеви зграде.
- Два станара који живе на различитим спратовима високе куле коју се зове Хонг Меи Хоусе, у Тсинг Ји на северозападу Хонг Конга, заражен је коронавирусом.
- Вирус је дијагностикован 62-годишњој жени око недељу и по дана након што се 75-годишњи мушкарац у истој згради заразио.
- У кући Хонг Меи, два почетна пацијента са коронавирусом живела су на 10 спратова, али су били у истом вертикалном блоку станова



CNN Source: CNN reporting Graphic: Jason Kwok, CNN

- Иван Хунг, шеф Одељења за инфективне болести на Универзитету у Хонг Конгу, рекао је за ЦНН да су ране студије ЦОВИД-19 сугерисале да је присутан у фекалној материји.
- Микробиолог Јуен Квок-јунг рекао је да је непрописно затворена цев могла да доведе до преношења вируса тако што је заражени измет унео у вентилациони систем зграде и унео га у купатила људи.
- Пошто је цевопровод који преноси фекалије повезан са ваздушном цеву, врло је вероватно да ће се вирус из фекалија пренети кроз вентилатор у тоалет.

<https://www.acpjournals.org/doi/full/10.7326/M20-0928?journalCode=aim&>
<https://www.acpjournals.org/doi/full/10.7326/M20-0928?journalCode=aim&>

Палета производа EzyDrain

Сви EzyDrain производи су баријера од патогена за заштиту од болести које се преносе ваздухом које излазе из подног отпада

EzyDrain ЕзиДраин је доступан у 2 асортимана производа који су: **Премиум** (Антибактеријски АБС) или **Економичност** (ABS)



Премиум

Антибактеријски АГНП АБС без хемикалија
Научно доказане стопе убијања
Боја производа: **Плава**
Паковање: **блистер паковање**



Економичност

Направљен од рециклираног АБС-а
Ецо Фриендли
Боја производа: **Слате**
Паковање: **пластична кеса и етикета**

Информације о производу ЕзиДраин EzyDrain



Премиум Домет
Производ код: **TF100**

Економичност Домет
Производ код: **TF100e**

EzyDrain 100mm Твин Фин

Одговара величини цеви и подног одвода 95mm до 105mm

Доступан у оба:

Премиум Домет - Без хемикалија и антибактеријски

Економичност Домет – Направљен од рециклираног АБС-а



100mm
Драин Флоор



100mm
Цев

Садржај: 1 к 90 мм горњи поклопац са поклопцем + 1 к 100 мм Твин Фин механи бази прстен са упутствима за монтажу и картицом производа

*Једноставан избор за **запречене или неправилне облике цеви***

Премиум бонус додатни 2 к О-прстенови додатне величине укључени у пакет



Премиум Домет
Производ код: **HB90**



Економичност Домет
Производ код: **HB90e**

EzyDrain 90mm Хард Боттом

Одговара величини цеви и подног одвода 86mm до 90mm као и 100mm к 70mm дугачак подни одвод

Доступан у оба:

Премиум Домет - Без хемикалија и антибактеријски

Економичност Домет – Направљен од рециклираног АБС-а



90mm
Драин Флоор



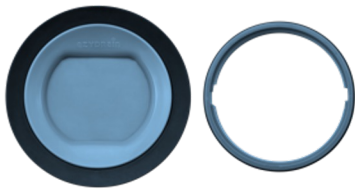
90mm
Цев



100mm x 70mm
Дуг врат Драин Флоор

Садржај: 1 к горњи поклопац са поклопцем од 90 мм и + 1 к тврда доња основа и 1 к заптивни прстен са упутствима за монтажу и картицом производа

База се може безбедно залепити у цев за подручја високог притиска



Премиум Домет
Производ код: **MP100**

Ezydrain Мулти Пацк

Одговара величини цеви и подног одвода 86mm до 105mm

Доступно само у:

Премиум Домет - Без хемикалија и антибактеријски



100mm or 90mm
Драин Флоор



90mm or 100mm
Цев



100mm x 70mm
Дуг врат Драин Флоор

Садржај: 1 к 90 мм тврдо дно и 1 к 100 мм Твин Фин базе, 1 к поклопац са упутствима и производом у блистер паковању

Решење на једном месту. Избор од 2 величине окова



Производ доступан само за куповину на велико
Производ код: **HB100**

EzyDrain 100mm Хард Боттом

Одговара величини цеви и подног одвода 100mm до 105mm

Доступан у оба: Само велепродаја - није доступно за куповину на мрежи



100mm
Драин Флоор



100mm
Цев

Инсталација и спецификације

Инсталација производа

100mm Твин Фин – инсталиран у једном комаду



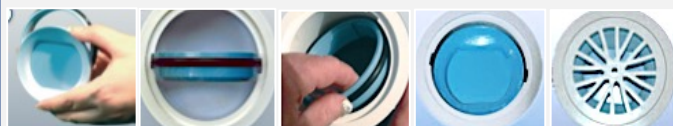
1. Уклоните решетку, нагните Твин Фин под углом од 180о

2. Гурните уређај поред отвора у цев

3. Нагните и поравнајте уређај док не буде равно и равномерно

4. Замените роштиљ

90mm Хард Боттом – инсталиран у два дела



1. Одвојите основу и поклопац на 2 дела

2. Убаците базу под углом од 180о у це

3. направите базу у нивоу са прстима унутар цев

4. Уметните поклопац поклопаца и окрените га док се не закључа

5. Замените роштиљ

EzyDrain се инсталира за мање од једног минута

Под величине и стилови отпада

Величине цеви	цев	90mm x 20mm	100mm x 20mm	100mm x 70mm
90mm 3.5"	Препоручено: EzyDrain 90mm Хард Боттом (HB90 & HB90e) Друго погодно: EzyDrain Мулти Пацк (MP100)	Препоручено: EzyDrain 90mm Хард Боттом (HB90 & HB90e) Друго погодно: EzyDrain Мулти Пацк (MP100)	Препоручено: EzyDrain Мулти Пацк (MP100)	Препоручено: EzyDrain 90mm Хард Боттом (HB90 & HB90e) Друго погодно: EzyDrain Мулти Пацк (MP100)
100mm 4"	Препоручено: EzyDrain 100mm Твин Фин (TF100 & TF100e) Друго погодно: EzyDrain Мулти Пацк (MP100)	Препоручено: EzyDrain Мулти Пацк (MP100)	Препоручено: EzyDrain 100 Твин Фин (TF100 , HB100 & TF100e) Друго погодно: EzyDrain Мулти Пацк (MP100)	Препоручено: EzyDrain 90mm Хард Боттом (HB90 & HB90e) Друго погодно: EzyDrain Мулти Пацк (MP100)

Спецификације

Производ	База и поклопац	Пин анд Спрингс	О-прстенови и заптивке
Премиум	АБС пластика са АгНП	Нерђајући челик 304	Нитрил са АгНП
Својства и отпорност на:	<ul style="list-style-type: none"> хемикалије Димензиона стабилност и висока затезна чврстоћа и крутост Смањује раст бактерија и плесни Одличне перформансе на високим и ниским температурама 	<ul style="list-style-type: none"> Обично рђање Већина окружења за прераду хране Органске хемикалије, боје и већина неорганских хемикалија 	<ul style="list-style-type: none"> Минерална уља и масти на бази минералног уља Смањује раст бактерија и плесни Горива као што су бензин, дизел и лака лож уља Биљна уља и масти животињског порекла Врућа вода
Економичност	Рецицлед АБС	Нерђајући челик 304	Нитрил
Својства и отпорност на:	<ul style="list-style-type: none"> хемикалије Димензиона стабилност и висока затезна чврстоћа и крутост Одличне перформансе на високим и ниским температурама 	<ul style="list-style-type: none"> Обично рђање Већина окружења за прераду хране Органске хемикалије, боје и већина неорганских хемикалија 	<ul style="list-style-type: none"> Минерална уља и масти на бази минералног уља Горива као што су бензин, дизел и лака лож уља Биљна уља и масти животињског порекла Врућа вода