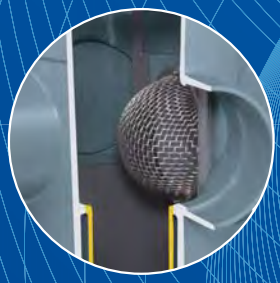
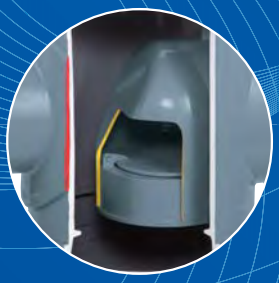
アロン雨マス

雨水流出抑制の決定版！

機能性雨水マス

貯留浸透施設を長寿命化。
「アロン雨マス」だから維持管理が抜群に簡単。

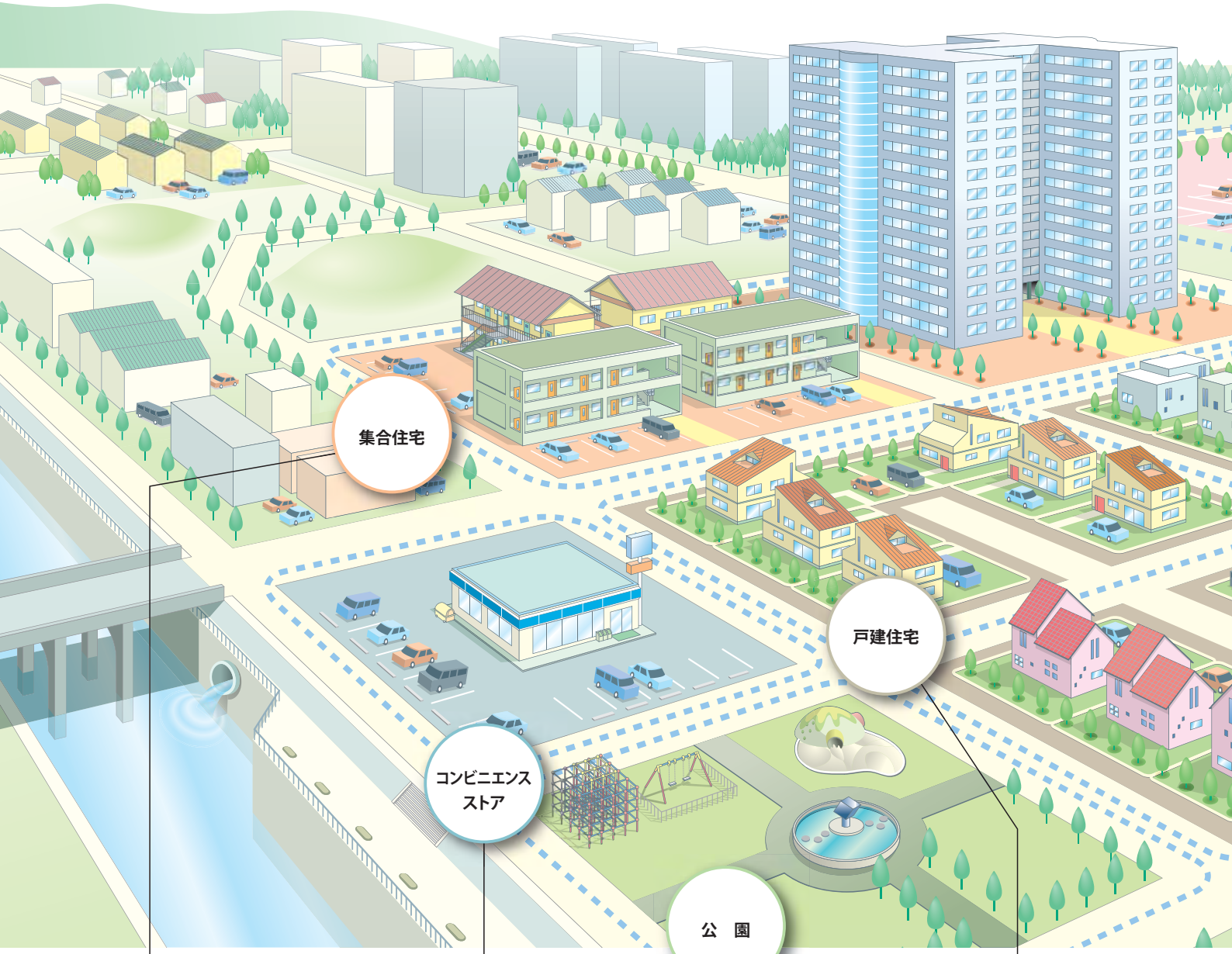


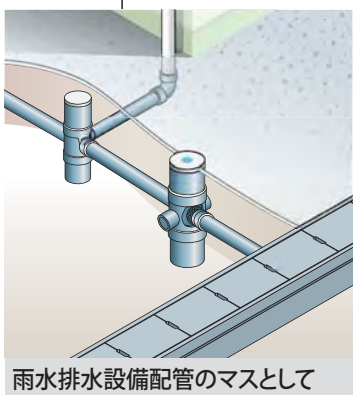


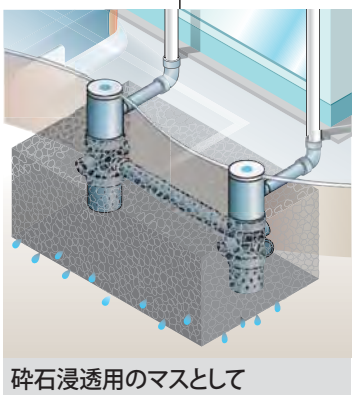
ARONKASEI CO., LTD.

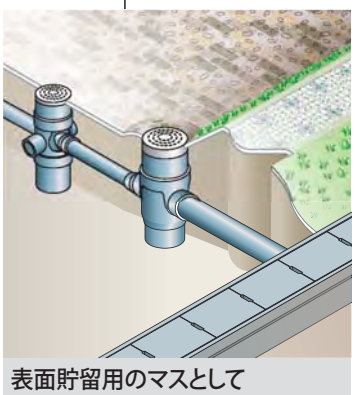
より機能的、さらに高性能に。雨水

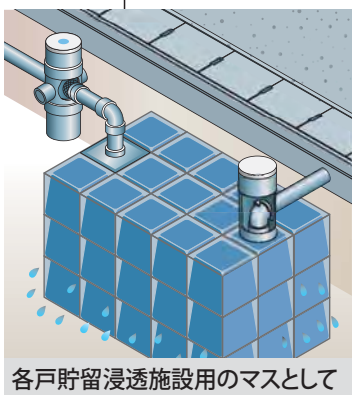
近年の都市化による浸水被害対策として、雨水の流出を抑制する雨水貯留浸透施設の設置の義務化が進められて
こうした中、施設を設置するのみではなく、施設そのものの経年的な能力低下が問題視されてきています。
当社は、維持管理という観点に着目。塩ビ製雨水マスを高機能化することで施設の長寿命化を図ります。




雨水排水設備配管のマスとして

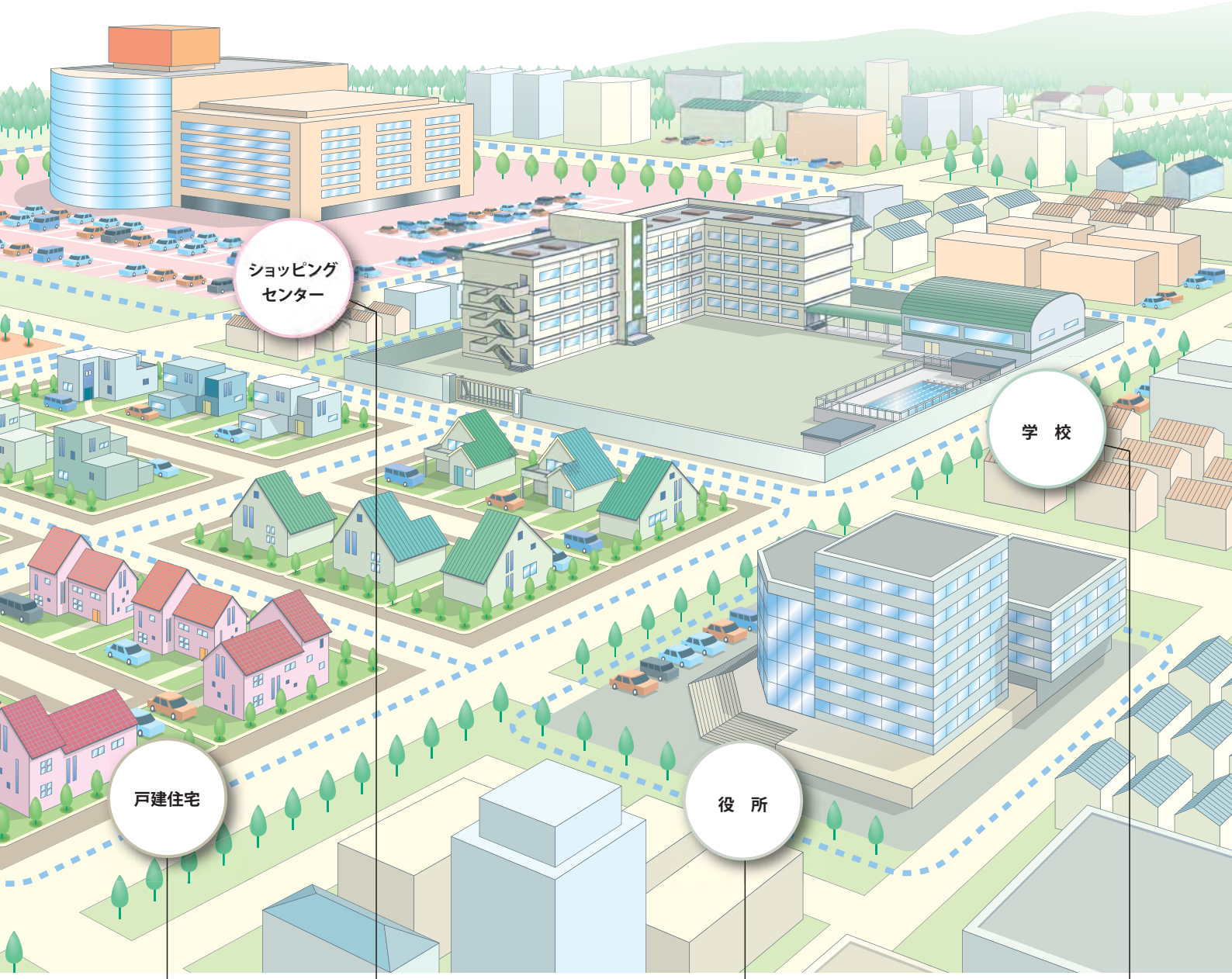

砕石浸透用のマスとして

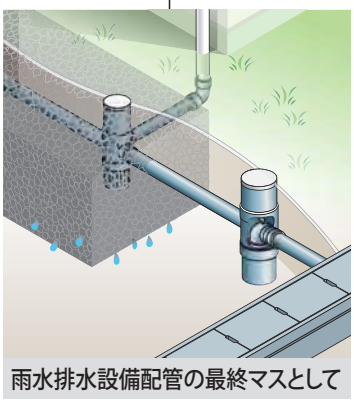

表面貯留用のマスとして

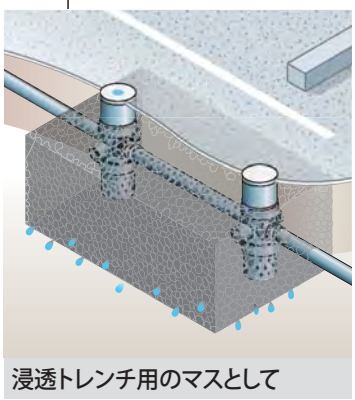

各戸貯留浸透施設用のマスとして

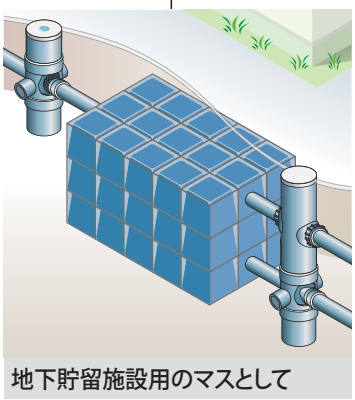
配管はネクストステージへ。

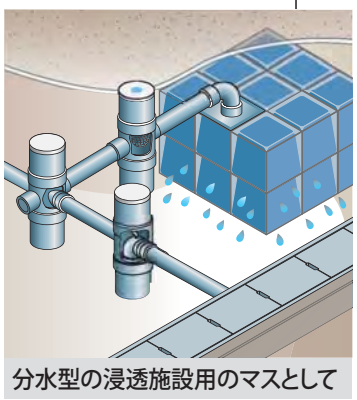
います。




雨水排水設備配管の最終マスとして


浸透トレンチ用のマスとして

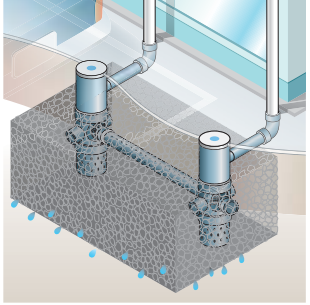

地下貯留施設用のマスとして


分水型の浸透施設用のマスとして

※引き出し線の配管イメージは一例です。

雨水フィルターマス

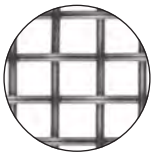
AM-FL 90WY **100-200/150-300**　PM-FL 90WY **100-200/150-300**



貯留浸透施設へのゴミの侵入をシャットアウト!

Point 1 詰まりにくい碗型フィルター形状

実物大



5メッシュ(線径1.1mm)

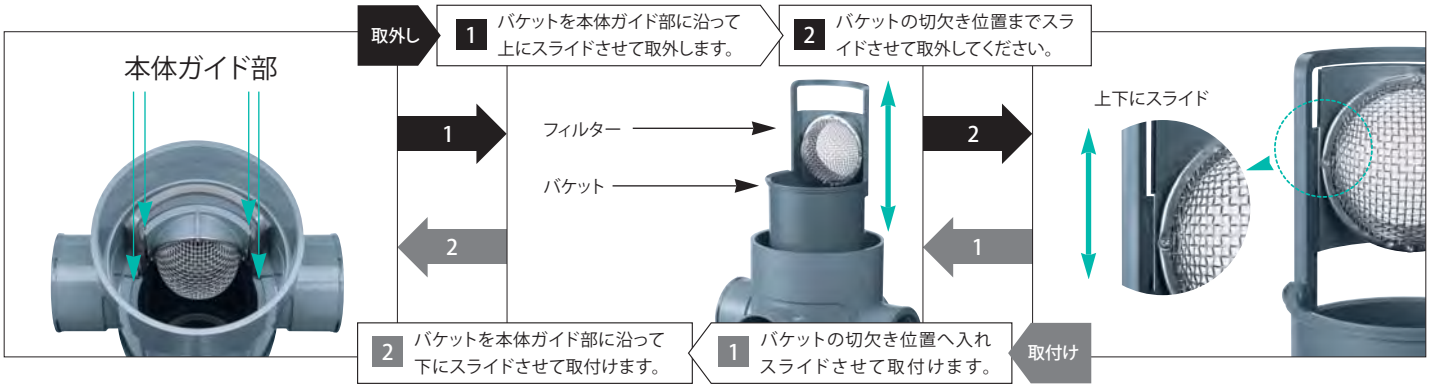
Point 2 優れた維持管理性

小口径でも維持管理容易なバケット付。
マス内の維持管理はバケットの取外しにより容易に行えます。

雨水フィルターマス
AM-FL 90WY

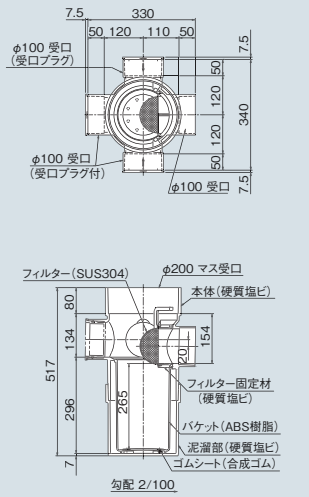
雨水浸透フィルターマス
PM-FL 90WY

バケット・フィルターの脱着方法



雨水フィルターマス AM-FL 90WY

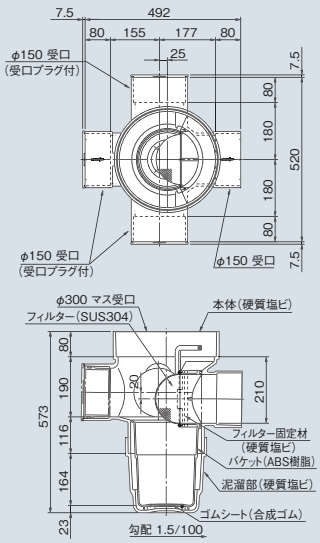
100-200



略号・サイズ	価格	梱包	製品コード
AM-FL 90WY 100-200	—	2	5 269430 -

セット明細：本体・バケット・ゴムシート・受口プラグ3個

150-300

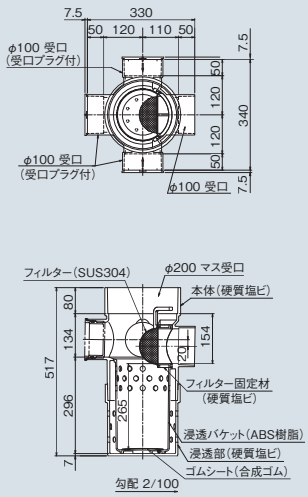


略号・サイズ	価格	梱包	製品コード
AM-FL 90WY 150-300	—	1	5 269421 -

セット明細：本体・バケット・ゴムシート・受口プラグ3個

雨水浸透フィルターマス PM-FL 90WY

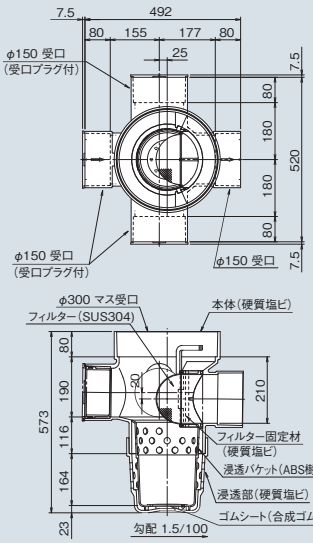
100-200



略号・サイズ	価格	梱包	製品コード
㊟PM-FL 90WY 100-200	—	2	5 269455 -

セット明細：本体・浸透バケット・ゴムシート・受口プラグ3個

150-300



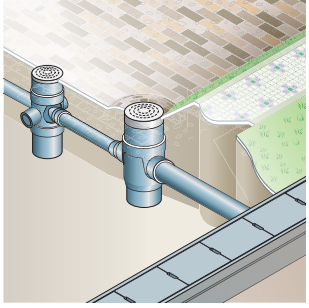
略号・サイズ	価格	梱包	製品コード
㊟PM-FL 90WY 150-300	—	1	5 269456 -

セット明細：本体・浸透バケット・ゴムシート・受口プラグ3個

※略号・サイズの前に"㊟"の付いている製品は「受注生産品」です。

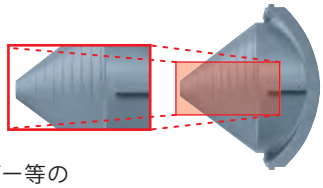
雨水オリフィスマス

AM-OR 90WY **100-200/150-300**　PM-OR 90WY **100-200/150-300**



雨水の流出抑制が簡単!

Point 1 孔径の調整が容易

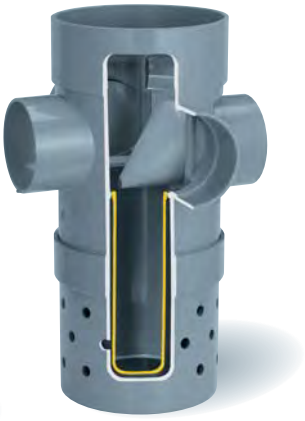


手ノコまたはハンドグラインダー等の
一般工具で容易に孔加工が行えます。

Point 2 優れた維持管理性

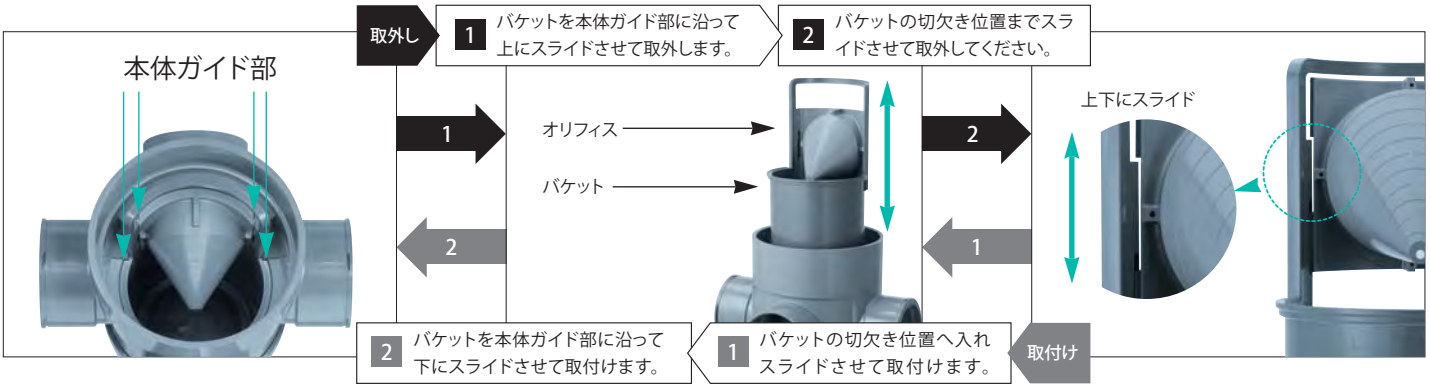
小口径でも維持管理容易なバケット付。
マス内の維持管理はバケットの取外し
により容易に行えます。

雨水オリフィスマス
AM-OR 90WY



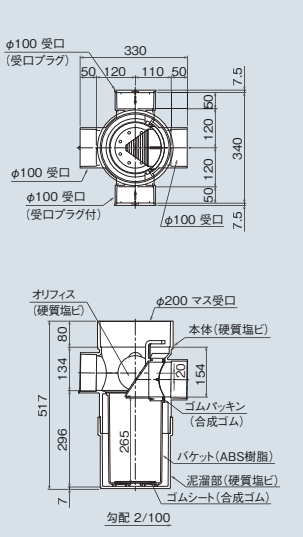
雨水浸透オリフィスマス
PM-OR 90WY

バケット・オリフィスの脱着方法



雨水オリフィスマス AM-OR 90WY

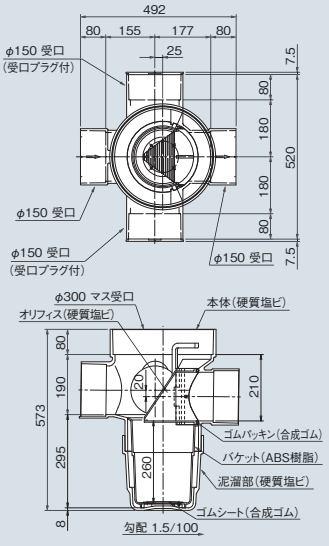
100-200



略号・サイズ	価格	梱包	製品コード
AM-OR 90WY 100-200	—	2	5 269431 -

セット明細：本体・バケット・ゴムシート・受口プラグ2個

150-300

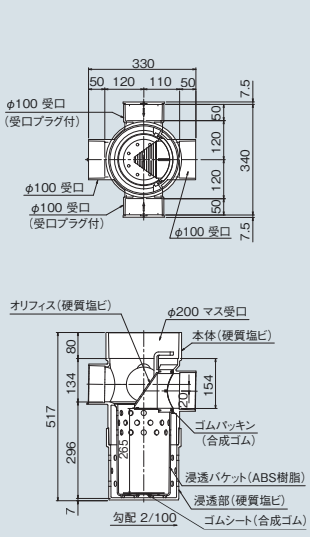


略号・サイズ	価格	梱包	製品コード
AM-OR 90WY 150-300	—	1	5 269423 -

セット明細：本体・バケット・ゴムシート・受口プラグ2個

雨水浸透オリフィスマス PM-OR 90WY

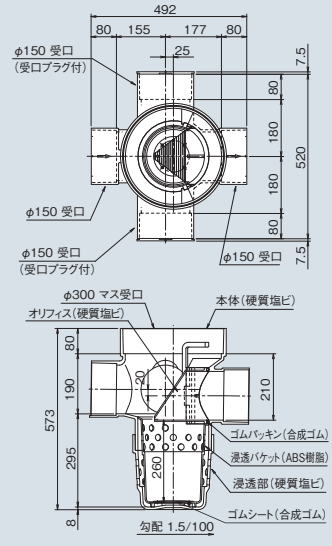
100-200



略号・サイズ	価格	梱包	製品コード
㊨PM-OR 90WY 100-200	—	2	5 269457 -

セット明細：本体・浸透バケット・ゴムシート・受口プラグ2個

150-300



略号・サイズ	価格	梱包	製品コード
㊨PM-OR 90WY 150-300	—	1	5 269458 -

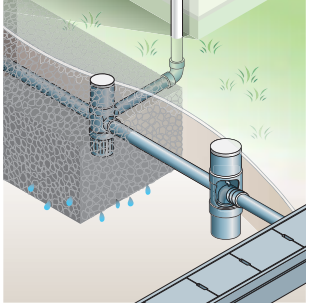
セット明細：本体・浸透バケット・ゴムシート・受口プラグ2個

管理コード 5 269430 - 製品コード

従来の製品コードに管理コードを追加し、コード番号が8ケタとなります。
問合せにつきましては、従来の製品コードでも対応いたします。

雨水逆流防止マス（通気付）

AM-GB(T) ST **100-200**　PM-GB(T) ST **100-200**

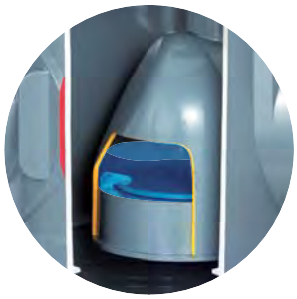


側溝からの雨水の逆流を防止！

Point 1

弁による逆止構造

逆流防止弁により、側溝から
逆流した雨水が貯留浸透施設に
入り込むのを防ぎます。



Point 2

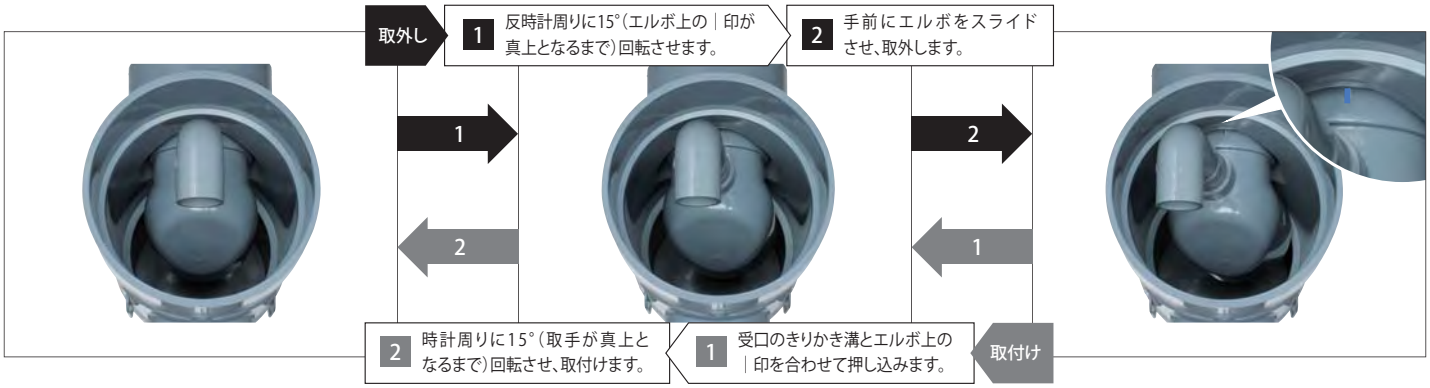
優れた維持管理性

脱着可能な逆流防止弁内蔵エルボを採用。
弁体部の維持管理が容易に行えます。

雨水逆流防止マス（通気付）
AM-GB (T) ST

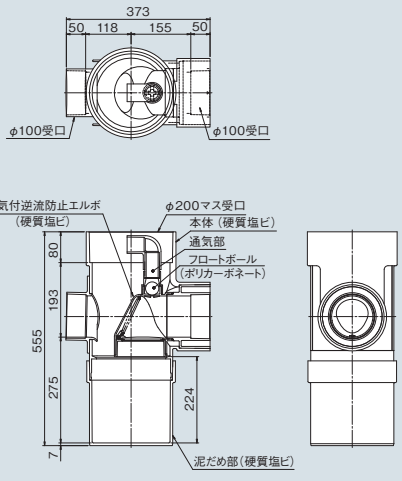
雨水浸透逆流防止マス（通気付）
PM-GB (T) ST

逆流防止エルボの脱着方法



雨水逆流防止マス（通気付） AM-GB(T) ST

100-200

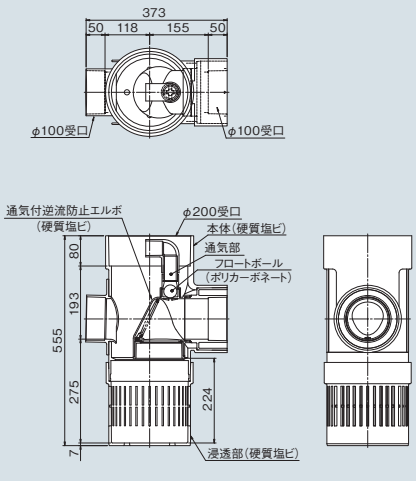


略号・サイズ	価格	梱包	製品コード
AM-GB (T) ST 100-200	—	2	5 269434 -

セット明細：本体・逆流防止エルボ

雨水浸透逆流防止マス（通気付） PM-GB(T) ST

100-200



略号・サイズ	価格	梱包	製品コード
㊒PM-GB (T) ST 100-200	—	2	5 269460 -

セット明細：本体・逆流防止エルボ

※略号・サイズの前に"㊒"の付いている製品は「受注生産品」です。

機能性マルチ雨水マス

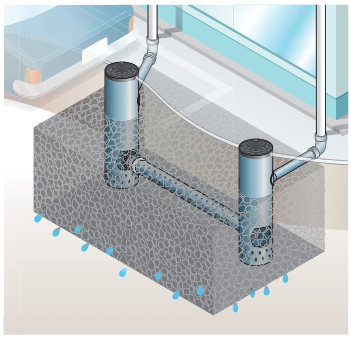
AM-FL(M) **100-200/150-300/200-400** AM-OR(M) **100-200/150-300/200-400** PM-FL(M) **100-200/150-300/200-400**

雨水フィルターマス

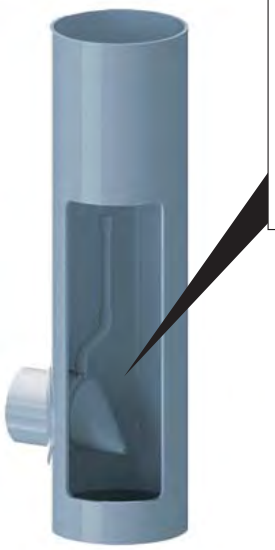
ゴミ除去用 フィルター付き

詰まりにくい
ワン型フィルター形状

5メッシュ（線径1.1mm）



雨水オリフィスマス

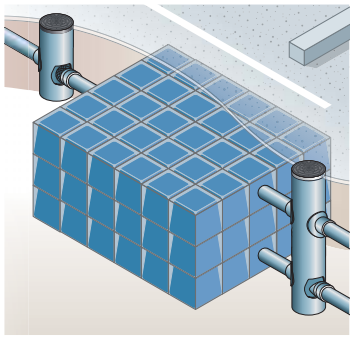


流量調整用 オリフィス付き

孔径の調整が容易

ハンドグラインダー等の
一般工具で容易に孔加工
が行えます。

（調整可能範囲　150-300 5mm～150mm
200-400 5mm～200mm）

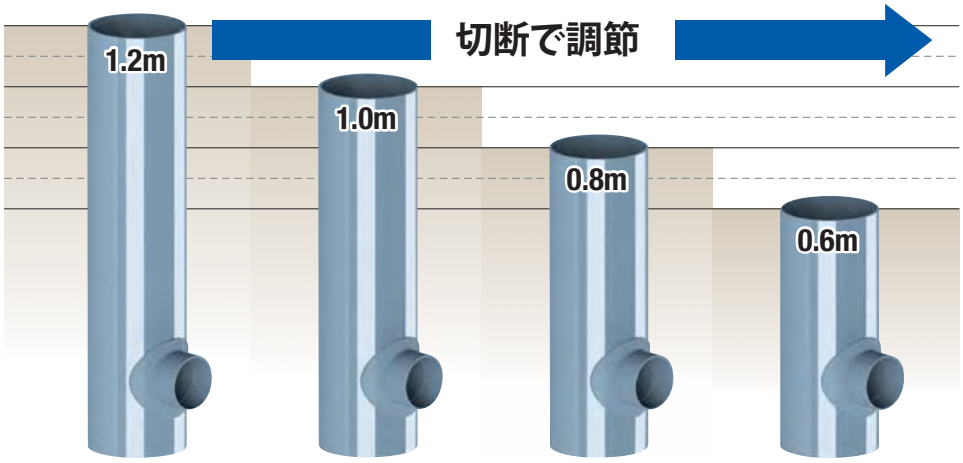


※オリフィスが下流側となるように設置してください。

※100-200は仕様が異なります。

Point 1 製品高さの調節

製品本体を切断することで、
設置深さを調節可能です。

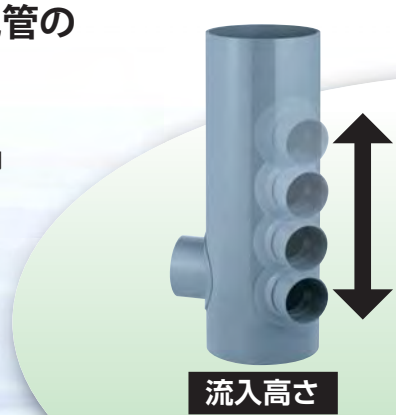


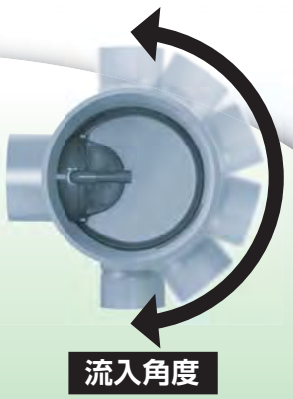
※100-200は仕様が異なります。

※数値はマス深さを示す。

Point 2 雨水流入支管で配管の自由度UP

雨水流入支管（KAM-S）を使用
することで、流入高さ・角度を
自由に設定できます。



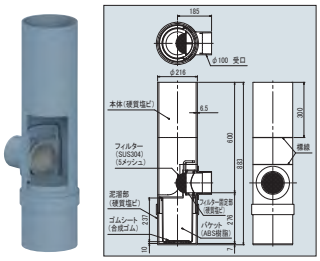


※サイズによっては流入高さ・角度に制限がありますので、
使用時は同梱の取扱説明書をご確認ください。

■製品仕様

100-200

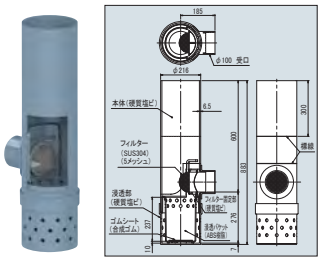
雨水フィルターマス



(単位：mm)

略号・サイズ	コード	価格	梱包
AM-FL(M) 100-200	5 269730－	—	1

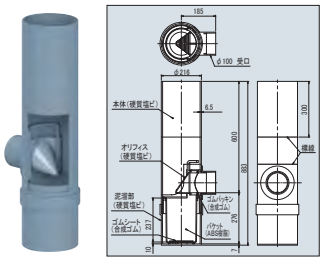
雨水浸透フィルターマス



(単位：mm)

略号・サイズ	コード	価格	梱包
㊒ PM-FL(M) 100-200	5 269731－		1

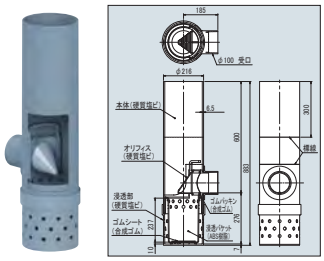
雨水オリフィスマス



(単位：mm)

略号・サイズ	コード	価格	梱包
AM-OR(M) 100-200	5 269732－	—	1

雨水浸透オリフィスマス



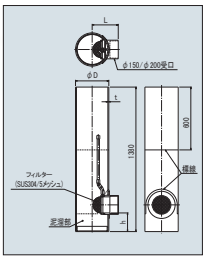
(単位：mm)

略号・サイズ	コード	価格	梱包
㊒ PM-OR(M) 100-200	5 269733－	—	1

150-300/200-400

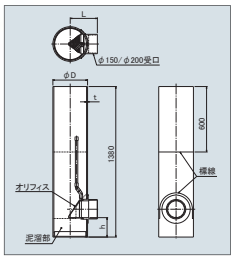
雨水フィルターマス/雨水浸透フィルターマス

※雨水浸透フィルターマスは底部に浸透部がついています。



略号・サイズ	コード	価格	梱包	L	D	t	h
AM-FL(M) 150-300	5269810－	—	1	250	318	9.2	178
AM-FL(M) 200-400	5269811－	—		325	420	11.8	179
㊒ PM-FL(M) 150-300	5269814－	—		250	318	9.2	178
㊒ PM-FL(M) 200-400	5269815－	—		325	420	11.8	179

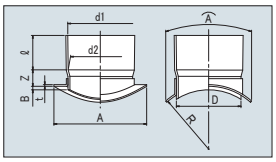
雨水オリフィスマス



略号・サイズ	コード	価格	梱包	L	D	t	h
AM-OR(M) 150-300	5269812－	—	1	250	318	9.2	178
AM-OR(M) 200-400	5269813－	—		325	420	11.8	179

■関連製品

雨水流入支管

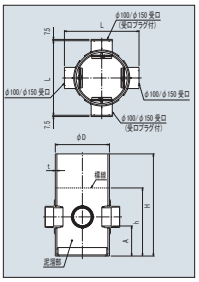


(単位：mm)

略号・サイズ	コード	価格	梱包	寸法 d1	d2	ℓ	D	R(標準)	Z	t	B(最大)	A
KAM-S 100-200	5 269707－	—	1	114.8	113.2	50	114	108	40	5.5	6.5	204
㊒ KAM-S 100-300	5 269708－	—						159			9.2	
㊒ KAM-S 100-400	5 269702－	—						210			11.8	
KAM-S 150-300	5 269709－	—		166.1	163.9	80	165	159	45		9.2	259
KAM-S 150-400	5 269703－	—						210			11.8	
KAM-S 200-400	5 269704－	—		217.4	214.6	115	216		55			310

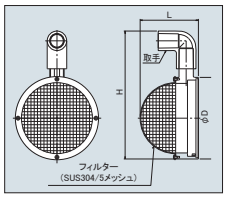
多機能性雨水マス/多機能性雨水浸透マス

※多機能性雨水浸透マスは底部に浸透部がついています。



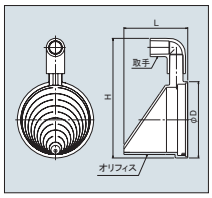
略号・サイズ	コード	価格	梱包	L	D	t	A	h	H
AM-FO 90WY 100-300	5269820－	—	1	438	318	9.2	177	400	600
AM-FO 90WY 150-400	5269821－	—		600	420	11.8	183	450	650
㊒ PM-FO 90WY 100-300	5269822－	—		438	318	9.2	177	400	600
㊒ PM-FO 90WY 150-400	5269823－	—		600	420	11.8	183	450	650

フィルター



略号・サイズ	コード	価格	梱包	L	D	h
FL 100	5269824－	—	1	90	125.5	197
FL 150	5269825－	—		115	181.5	249

オリフィス



略号・サイズ	コード	価格	梱包	L	D	h
OR 100	5269826－	—	1	105	125.5	197
OR 150	5269827－	—		137	181.5	249

※㊒マークは、受注生産品です。

注意事項

◆輸送・保管上のご注意

・高所からの落下、放り投げなどによる過度の衝撃を加えないでください。
・屋内で保管してください。やむをえず屋外に保管する場合は、直射日光を避け、熱気のこもらない方法によって保管を行ってください。

◆使用上のご注意

・機能性マルチ雨水マス 100-200 の立上り部の切断・延長は、高さ調節可能範囲内（切断：天面より 300mm まで／延長：マス深さ 2m まで）としてください。
・機能性マルチ雨水マス 150-300/200-400 および多機能性雨水マス 100-300/150-400 は、立上り部を延長して使用しないでください。
　また、立上り部の切断は 200mm までとしてください。
・流入支管接合時のせん孔は適用ホールソーを使用してください。また、流入支管は取付け範囲内で施工してください。
・流入支管の接合は支管に同梱されている接合剤（AR タイト）を使用してください。
・接着剤は、必ず清掃した管と差口の両面に薄く均一に塗布し、塗布後は速やかに接合してください。接合は所定の時間挿入力を保持し、接合後は、はみ出した接着剤をふき取ってください。
・アセトン・シンナー・クレオソート・殺虫剤・白あり駆除剤など材質に悪影響を及ぼす物質を吹き付けたり、塗布したりしないでください。
・排水管内の流れを維持するために定期的に清掃してください。
・パケット各種機能部位（フィルター・オリフィス）の取付け後は、必ず正規の方向・位置で装着されていることを確認してください。
・オリフィスマス使用時にはオーバーフローを考慮してください。
・オリフィスマス使用時には必ず孔径調整（切断）をしてください。
・孔径は各自治体の計算式により決定してください。
・逆流防止マス使用時には土被りを500mm以内としてください。

TOAGOSEI グループ

アロン化成株式会社

管材事業部

https://www.aronkasei.co.jp/kanzai/
kanzai@aronkasei.co.jp

東京支店 TEL(03)3502-1488 FAX 0457501602
大阪支店 TEL(06)6448-5125 FAX 0457501604
名古屋支店 TEL(052)203-0378 FAX 0457501603
福岡支店 TEL(092)741-1412 FAX 0457501605
仙台支店 TEL(022)291-5477 FAX 0457501601
札幌営業所 TEL(011)804-8614 FAX 0457501601
広島オフィス TEL(082)245-7100 FAX 0457501605
北陸オフィス TEL(0766)44-1565 FAX 0457501603

お問い合せは

No.115019 23.12.XX.KW-2