

関連商品

ハイドロスタッフ®

プラスチック製雨水貯留浸透槽

ハイドロスタッフは地下にプラスチック製の空隙貯留浸透施設を埋設することにより、雨水を一時的に貯めたり、浸透処理することで流出抑制を図る施設です

- 当社オリジナルの堆砂抑制システムで長期間の貯留浸透機能の維持を実現
- 優れた強度と耐震性に広い適用範囲
- 自社工場内に大型試験機と検査設備を完備
原料から製造までを自社で行い徹底した品質管理
- 柱梁構造により貯留槽内のスペースが広く雨水を多く貯める
- 公的技術評価認定取得 / ISO 認証登録



スティックフィルター®

縦型雨水浸透施設

省スペース設置が特徴の地中埋設用の浸透管です。
既存の道路側溝や集水マスにも短工期で追加設置が可能です。

- 設置工事は複数の施工機械に対応。
現場状況や予算に応じて、施工方法をお選びいただけます。
- 雨水貯留浸透技術評価認定取得
 - NETIS 登録済



本製品に関するお問い合わせ

TEL/ **03-6281-5938**

受注専用FAX **03-6281-5940**

城東リブロンホームページ

リブロン ▶ 🔍

<https://lyprone.com/>



※弊社製品は、PL法に基づく製品保証体制を取っております。※掲載の正価には消費税は含まれておりません。
※仕様・価格は予告なく変更する場合がございますので予めご了承ください。
※写真は印刷のため、実際の色と異なる場合がございます。現物またはサンプルなどにてご確認ください。

 **JOTO LYPRONE Co., Ltd.**
城東リブロン株式会社

本社
〒104-0045
東京都中央区築地六丁目19番20号
ニチレイ東銀座ビル9階
TEL 03-6281-5936 FAX 03-6281-5940

佐倉工場
〒285-0802
千葉県佐倉市大作2丁目8番1号
TEL 043-498-2471 FAX 043-498-2472

管材営業所
〒104-0045
東京都中央区築地六丁目19番20号
ニチレイ東銀座ビル9階
TEL 03-6281-5938 FAX 03-6281-5940

西日本営業所
〒532-0003
大阪府大阪市淀川区宮原3丁目5番24号
新大阪第一生命ビルディング12F
TEL 06-4862-6800 FAX 06-4862-6802

・このカタログの内容は、お断りなく変更することがありますのでご了承ください。
・このカタログに記載されている会社名および商品名は各社の登録商標または商標です。

2025.4（改訂7版）

Joto
LYPRONE

管材

2024年10月定価改定版

マンホールカバー
蓋
雨水丸マス
多孔浸透マス・簡易浸透マス
シールパッキン
格子蓋
散水栓ボックス
バルブボックス
パンカードレール

圧縮強度・剛性・耐候性・耐薬品性・安全性に優れたJoto複合材を中心とした排水・下水関連製品です。

従来、鋳物製がほとんどだった外構分野の製品を、Jotoは独自のリサイクル製法で作られたJoto複合材(JC)*で製品化しました。安全性、利便性を追求した「マンホールカバー」「雨水マス」「散水栓ボックス」などの外構製品には、設置条件に応じて使い分けられるさまざまなバリエーションがあります。

※Joto 複合材(JC)とは？

通産省(現・経済産業省)の重要技術開発テーマに指定された独自のリサイクル製法「Jotoプロセス」により培われた、熱可塑性樹脂と無機粉粒物を混合して生成された複合材です。この「Joto複合材」は、樹脂のみの成形品に比べ、圧縮強度・剛性・耐候性・耐薬品性などに優れた素材です。

強度比較

※当社比較

材	試験	圧縮強さ kN/cm ² (kgf/cm ²)	曲げ強さ kN/cm ² (kgf/cm ²)	引張強さ kN/cm ² (kgf/cm ²)
Joto 複合材(JC)		2.65~5.19 (270~530)	2.65~4.12 (270~420)	1.67~2.25 (170~230)
コンクリート		1.47~3.92 (150~400)	0.29~0.69 (30~70)	—

耐候性・安定性



普通自動車の通過にも対応できるJoto 製品

耐圧散水栓ボックス ◎JS-4

耐久性に優れた2トン仕様(安全荷重4.9kN(500kgf))蓋を閉めたままホースが使って、とても便利。



当製品の耐荷重は、熱可塑性樹脂の持つ弾性を十分に発揮させ、耐破壊性能を持たせたものです。安全荷重内の載荷であればタワミが生じても、荷重除去後は復元いたします。
※タワミが復元しない状態になれば交換が必要です。

耐圧バルブボックス ◎全品番対応

耐荷重T-2相当(JWWA K 147)塩ビ管と接合ができます。蓋表記も2パターンをご用意しています。



LINE-UP

管材製品ラインナップ

マンホールカバー 耐荷重、大きさのバリエーションが豊富な宅内用マンホールカバー

耐圧マンホールカバー 枠セット

◎ 04ページ



耐圧マンホールカバー

◎ 05ページ



枠付マンホールカバー

◎ 06ページ



蓋

丸マス・角マス対応の宅内用蓋
雨水用・汚水用などをラインナップ

◎ 07ページ



雨水丸マス

側面の穴あけ加工も簡単
かさ上げ用のアジャスターも用意



◎ 08ページ

多孔浸透マス・簡易浸透マス

軽くて丈夫な浸透マス
穴あきだから現場で後加工の必要なし



◎ 08ページ

シールパッキン

雨水マスへの排水管接続の必需品



◎ 09ページ

格子蓋

軽くて丈夫、耐薬品製にも優れる、
サビない格子蓋



◎ 09ページ

散水栓ボックス

蓋を閉めたままホースが使える優れもの
(JS-3・JS-3B・JS-4)



◎ 10ページ

バルブボックス

塩ビ管に接続OK
耐荷重T-2相当(JWWA K 147)



◎ 11ページ

耐圧マンホールカバー

耐候性・耐久性・耐薬品性・安全性に優れ、普通乗用車通過にも対応できる強度を誇る、宅内用耐圧マンホールカバー。



枠セットBタイプ

T-2花柄

タイプ	品番					安全荷重	耐荷重
耐圧マンホールカバー 枠セット(T-2)	JT2-300A JT2-450B-1	JT2-300B JT2-450B-2	JT2-450A-1 JT2-600B-1	JT2-450A-2 JT2-600B-2		4.9kN(500kgf)	19.6kN(2,000kgf)
耐圧マンホールカバー (T-2)	JT2-300C JT2-600C-1	JT2-300CW JT2-600C-2	JT2-450C-1	JT2-450C-2		4.9kN(500kgf)	19.6kN(2,000kgf)
耐圧マンホールカバー (T-2花柄)	JT2-250SF	JT2-300SF				4.9kN(500kgf)	19.6kN(2,000kgf)
枠付マンホールカバー (角枠セットAタイプ)	JM-250A JM-200A	JM-300A JM-350A	JM-400A	JM-450A-1 JM-450A-2		1.9kN(200kgf) 2.4kN(250kgf)	7.8kN(800kgf) 9.8kN(1,000kgf)
枠付マンホールカバー (丸枠セットBタイプ)	JM-300B JM-200B JM-500B-1	JM-350B JM-500B-2	JM-400B JM-600B-1	JM-450B-1 JM-600B-2	JM-450B-2	1.9kN(200kgf) 2.4kN(250kgf)	7.8kN(800kgf) 9.8kN(1,000kgf)
蓋(雨水マス用・汚水マス用)	JM-250ULW JM-300C	JM-250UL JM-300CW	JM-300ULW JM-300UW			1.2kN(125kgf) 1.9kN(200kgf)	4.9kN(500kgf) 7.8kN(800kgf)
	JM-300CWF					2.2kN(225kgf)	8.8kN(900kgf)
	JM-300CW-WP	JM-350C	JM-350CW	JM-350UW		2.4kN(250kgf)	9.8kN(1,000kgf)
	JT2-250KW	JT2-300C	JT2-300CW	JT2-300KW	JT2-350UW	4.9kN(500kgf)	19.6kN(2,000kgf)

マンホールカバー

重過ぎず軽過ぎない素材
「Joto複合材」製のマンホールカバー。

適合する浄化槽メーカー

小型合併処理浄化槽に使用するときの適合メーカー(50音別)
(株)アールエコ、アムズ(株)、(株)LIXIL、(株)クボタ、積水化学工業(株)、
(株)ソーダ、第一公営プラント(株)、大栄産業(株)、(株)ダイキアクシス、
大日本インキ環境エンジニアリング(株)、ダイワ化成(株)、西田産業(株)、
ニッコー(株)、日光レジン工業(株)、ニッシン工業(株)、日本ゼオン(株)、
(株)ハマネツ、(株)ハウステック、藤吉工業(株)、(株)ベストテック、
前澤化成工業(株)
※上記の中でも古い単独浄化槽では、適合しない場合があります。
必ず実際の寸法をご確認のうえ、ご使用下さい。

耐圧マンホールカバー

圧縮強度・剛性・耐候性・耐薬品性・安全性に優れ、
普通乗用車の通過も考慮した、宅内用耐圧マンホールカバー。

安全荷重とは？

乗用車の車輪が通過した際などの、実用上安全に使用できる荷重のこと。
繰り返しの荷重を想定した安全率を考慮した値です。

耐荷重とは？

製品に載荷した際に、製品破壊が生じない荷重のこと。
安全荷重を超える荷重では、タワミが生じることがあります。

耐圧マンホールカバー 枠セット T-2

宅内用 Bタイプ(丸枠セット)

安全荷重4.9kN(500kgf) (耐荷重19.6kN(2,000kgf))



ポイント

- Jotoのマンホールカバーは、サビない、腐らないという外構製品に最適なリサイクル素材「Joto複合材」で製品化しています。
- 重すぎず軽すぎない適正重量で取り扱いも簡単です。
- デザインは2種類。花柄タイプもあります。
- 「T-2」シリーズは4.9kN(500kgf)の荷重が1万回載荷された場合でも製品破壊が生じないよう設計されています。
- 当製品の耐荷重は、熱可塑性樹脂の持つ弾性を十分に発揮させ、耐破壊性能を持たせたものです。安全荷重内の載荷であればタワミが生じても、荷重除去後は復元いたします。(タワミが復元しない状態になれば交換が必要です。)

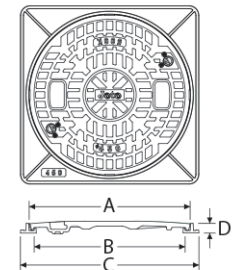
⚠ 注意 ・安全荷重(実用荷重)は「T-2シリーズ」で[4.9kN(500kgf)]となり、小型車輛対応製品ですので大型の車輛が通過する場所には設置しないでください。

耐圧マンホールカバー 枠セット T-2 材質:JC

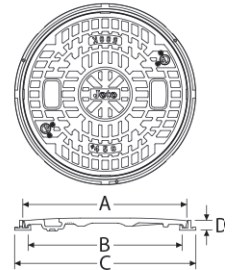


製品図

■Aタイプ(角枠セット)



■Bタイプ(丸枠セット)



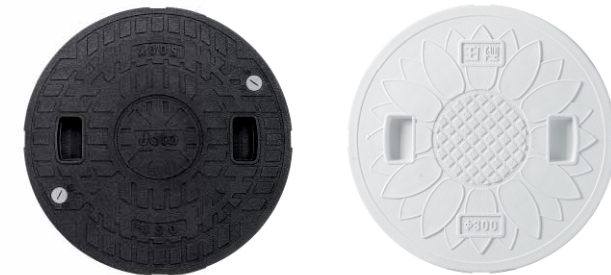
製品仕様

型 式	品 番	色・柄	安全荷重	耐荷重	寸 法				梱 包	定 価
					A	B	C	D		
300型	JT2-300A	ブラック	4.9kN (500kgf)	19.6kN (2,000kgf)	328	300	370	30	5セット/ケース	6,090円/セット
	JT2-300B				328	300	370	31		5,790円/セット
450型	JT2-450A-1 (ロック付)	ブラック	4.9kN (500kgf)	19.6kN (2,000kgf)	496	452	550	29	2セット/ケース	15,610円/セット
	JT2-450A-2 (ロックなし)									15,080円/セット
	JT2-450B-1 (ロック付)				496	450	548	30		15,080円/セット
	JT2-450B-2 (ロックなし)									14,490円/セット
600型	JT2-600B-1 (ロック付)	ブラック	4.9kN (500kgf)	19.6kN (2,000kgf)	650	600	700	29	1セット/ケース	26,980円/セット
	JT2-600B-2 (ロックなし)									26,190円/セット

※450型以上の蓋に表示されている「500K」は安全荷重です。

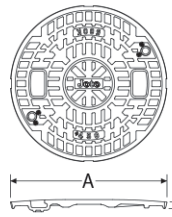
⚠ 注意 ・便槽用としては使用できません。・車道には使用できません。

耐圧マンホールカバー T-2 材質:JC

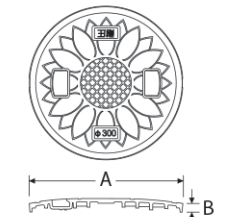


製品図

■ T-2



■ T-2花柄



製品仕様

タイプ	型式	品 番(刻字/穴)	色・柄	安全荷重	耐荷重	寸 法		梱 包	定 価
						A	B		
T-2	300型	JT2-300C	ブラック	4.9kN (500kgf)	19.6kN (2,000kgf)	328	19.0	5枚/ケース	5,170円/枚
		JT2-300CW	ホワイト						4,110円/枚
	450型	JT2-450C-1(ロック付)	ブラック	4.9kN (500kgf)	19.6kN (2,000kgf)	496	22.0	2枚/ケース	13,630円/枚
		JT2-450C-2(ロックなし)							13,100円/枚
	600型	JT2-600C-1(ロック付)	ブラック	4.9kN (500kgf)	19.6kN (2,000kgf)	650	20.5	1枚/ケース	24,210円/枚
		JT2-600C-2(ロックなし)							23,680円/枚
T-2 花柄	250型	JT2-250SFW(文字なし/穴なし)	ホワイト	4.9kN (500kgf)	19.6kN (2,000kgf)	278	14.0	5枚/ケース	2,910円/枚
		JT2-250SFW(雨水/穴なし)							
		JT2-250SFW(雨水/穴あり)							
	300型	JT2-300SFW(文字なし/穴なし)	ホワイト	4.9kN (500kgf)	19.6kN (2,000kgf)	328	19.0	5枚/ケース	3,210円/枚
		JT2-300SFW(雨水/穴なし)							
		JT2-300SFW(雨水/穴あり)							

※T-2の蓋に表示されている「500K」は安全荷重です。T-2花柄の蓋は「耐圧」と表示されています。(安全荷重:4.9kN(500kgf))

450型については、ノーマーク仕様もありますので、お問い合わせください。

⚠ 注意 ・便槽用としては使用できません。・車道には使用できません。

枠付マンホールカバー

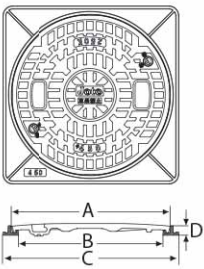
圧縮強度・剛性・耐候性・耐薬品性・安全性に優れた
宅内用枠付マンホールカバー

角枠セットAタイプ

材質:JC 宅内用 角枠



製品図



製品仕様

型 式	品 番	色・柄	安全荷重	耐荷重	寸 法				梱 包	定 価	蓋のみ品番
					A	B	C	D			
200型	JM-200A	ブラック	2.4kN(250kgf)	9.8kN(1,000kgf)	239.5	200	260	33.5	5セット/ケース	3,250円/セット	JM-200C※1
250型	JM-250A		1.9kN(200kgf)	7.8kN(800kgf)	298.5	252	325	36.5	5セット/ケース	3,850円/セット	JM-250C※1
300型	JM-300A		1.9kN(200kgf)	7.8kN(800kgf)	328	300	370	30	5セット/ケース	4,310円/セット	JM-300C※1
350型	JM-350A		2.4kN(250kgf)	9.8kN(1,000kgf)	385	346	439	31.5	5セット/ケース	6,420円/セット	JM-350C※1
400型	JM-400A		2.4kN(250kgf)	9.8kN(1,000kgf)	449.5	400	500	30	3セット/ケース	8,080円/セット	JM-400C※1
450型	JM-450A-1(ロック付)		2.4kN(250kgf)	9.8kN(1,000kgf)	496	452	550	29	2セット/ケース	11,450円/セット	JM-450C-1※1
	JM-450A-2(ロックなし)									10,650円/セット	JM-450C-2※1

※200型の蓋に表示されている「250KG」は安全荷重です。
 ※250型の蓋に表示されている「250KG」は安全荷重です。
 ※450型の蓋に表示されている「250K」は安全荷重です。
 ※450型については、ノーマーク仕様もありますので、お問い合わせください。
 ※1 蓋のみ品番はオープン価格となります。

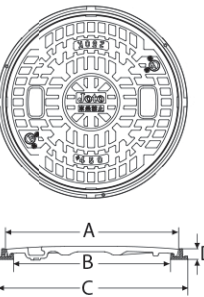
⚠ 注意 ・自動車の乗り上げには対応していませんのでご注意ください。
 ・便槽用としては、使用できません。

丸枠セットBタイプ

材質:JC 宅内用 丸枠



製品図



製品仕様

型 式	品 番	色・柄	安全荷重	耐荷重	寸 法				梱 包	定 価	蓋のみ品番
					A	B	C	D			
200型	JM-200B	ブラック	2.4kN(250kgf)	9.8kN(1,000kgf)	239.5	200	283	29	5セット/ケース	3,210円/セット	JM-200C※1
300型	JM-300B		1.9kN(200kgf)	7.8kN(800kgf)	328	300	370	31	5セット/ケース	3,850円/セット	JM-300C※1
350型	JM-350B		2.4kN(250kgf)	9.8kN(1,000kgf)	385	346	425	31.5	5セット/ケース	6,090円/セット	JM-350C※1
400型	JM-400B		2.4kN(250kgf)	9.8kN(1,000kgf)	449.5	400	500	30	3セット/ケース	7,940円/セット	JM-400C※1
450型	JM-450B-1(ロック付)		2.4kN(250kgf)	9.8kN(1,000kgf)	496	450	548	30	2セット/ケース	10,720円/セット	JM-450C-1※1
	JM-450B-2(ロックなし)									10,530円/セット	JM-450C-2※1
500型	JM-500B-1(ロック付)		2.4kN(250kgf)	9.8kN(1,000kgf)	555	504	606	32	2セット/ケース	14,690円/セット	JM-500C-1※1
	JM-500B-2(ロックなし)									14,020円/セット	JM-500C-2※1
600型	JM-600B-1(ロック付)		2.4kN(250kgf)	9.8kN(1,000kgf)	650	600	700	29	1セット/ケース	19,980円/セット	JM-600C-1※1
	JM-600B-2(ロックなし)									19,190円/セット	JM-600C-2※1

※450型以上の蓋に表示されている「250K」は安全荷重です。
 ※450型については、ノーマーク仕様もありますので、お問い合わせください。
 ※1 蓋のみ品番はオープン価格となります。

⚠ 注意 ・自動車の乗り上げには対応していませんのでご注意ください。
 ・便槽用としては、使用できません。

蓋

外構製品に最適な
「Joto複合材」製の宅内用マス蓋。

用途や設置場所に応じて、丸マス・雨水・汚水・耐荷重も各種用意しています。

雨水マス用蓋

※設置場所に応じて耐荷重を選択してください。

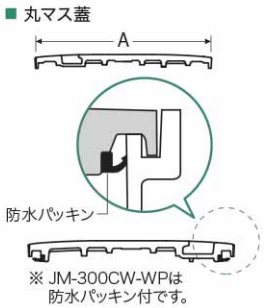
JM-250ULW・JM-300ULW	JM-300UW	JM-300CWF	JT2-250KW・JT2-300KW
安全荷重1.2kN(125kgf) 耐荷重4.9kN(500kgf)	安全荷重1.9kN(200kgf) 耐荷重7.8kN(800kgf)	安全荷重2.2kN(225kgf) 耐荷重8.8kN(900kgf)	安全荷重4.9kN(500kgf) 耐荷重19.6kN(2,000kgf)

汚水マス用蓋

※溜マスや防臭トラップマスに使用してください。

JM-250ULW	JM-300CW	JM-300C
安全荷重1.2kN(125kgf) 耐荷重4.9kN(500kgf)	安全荷重1.9kN(200kgf) 耐荷重7.8kN(800kgf)	安全荷重1.9kN(200kgf) 耐荷重7.8kN(800kgf)

製品図



丸マス蓋

型式	品 番	色	刻字	タイプ	穴 あり なし	安全荷重	耐荷重	寸法(A)	梱包	定 価	
250型	JM-25CULW	ホワイト	雨水	—	○ ○	1.2kN(125kgf)	4.9kN(500kgf)	φ278	5枚/ケース	1,830円/枚	
			汚水		— ○						
			Joto		— ○						
	JM-25CUL	ブラック	Joto	— ○							
JT2-250KW	ホワイト	雨水	格子蓋/耐圧タイプ	○ —	4.9kN(500kgf)	19.6kN(2,000kgf)			3,870円/枚		
300型	JM-30CC	ブラック	Joto	—	— ○	1.9kN(200kgf)	7.8kN(800kgf)	φ328	5枚/ケース	3,160円/枚	
	JM-30CCW	ホワイト	Joto		— ○						3,090円/枚
			下水		— ○						
			汚水		— ○						
	JM-30CCW-WP	ホワイト	Joto	防水タイプ	— ○	1.9kN(200kgf)	9.8kN(1,000kgf)				4,050円/枚
	JT2-300C	ブラック	Joto	耐圧タイプ	— ○	4.9kN(500kgf)	19.6kN(2,000kgf)				5,170円/枚
	JT2-300CW	Joto	— ○		4.9kN(500kgf)	19.6kN(2,000kgf)				4,110円/枚	
	JT2-300KW	雨水	格子蓋/耐圧タイプ	○ —	4.9kN(500kgf)	19.6kN(2,000kgf)				4,490円/枚	
	JM-30CCWF	雨水	6穴	○ —	2.2kN(225kgf)	8.8kN(900kgf)				3,180円/枚	
	JM-30CUW	雨水	○ —	1.9kN(200kgf)	7.8kN(800kgf)		3,110円/枚				
	JM-300ULW	ホワイト	Joto	—	— ○	1.2kN(125kgf)	4.9kN(500kgf)				2,020円/枚
			雨水		○ ○						
浸透			○ —								
下水			— ○								
汚水			— ○								
350型	JM-350C	ブラック	Joto	—	— ○	24kN(250kgf)	9.8kN(1,000kgf)	φ385	5枚/ケース	4,200円/枚	
	JM-350CW	Joto	— ○							5,820円/枚	
	JM-350UW	ホワイト	雨水		○ ○						
	JT2-350UW	雨水	耐圧タイプ	— ○	4.9kN(500kgf)	19.6kN(2,000kgf)				7,380円/枚	

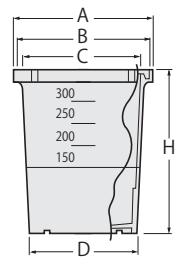
雨水丸マス

材質:JC



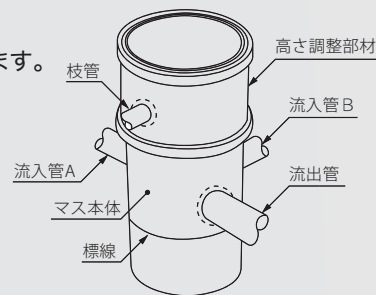
M300-N

製品図

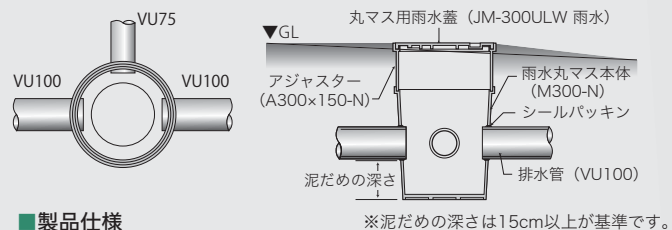


「Joto複合材」製で強度・耐久性は抜群。

配管方向が360度自由自在で、
設置場所に応じた刻字や
耐荷重の蓋を用意しています。



標準納まり図



■製品仕様

型式	品番	色・柄	寸法					梱包	定価
			A	B	C	D	H		
250型	M250-N	グレー	293	281	253	233	310	5コ/ケース	3,250円/コ
300型	M300-N		344	331	301	273	400	5コ/ケース	4,100円/コ
	M300×500-N		345	331	301	265	510	3コ/ケース	5,720円/コ
350型	M350-N		405	389	351	320	462	3コ/ケース	6,070円/コ

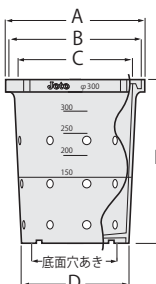
多孔浸透マス・簡易浸透マス

材質:JC

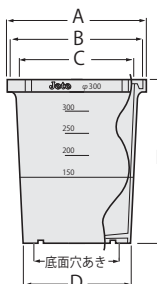
「Joto複合材」製の雨水マスで、穴孔けや接合も容易。

製品図

■多孔浸透マス

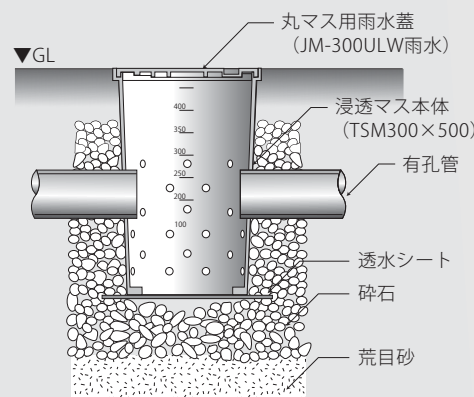


■簡易浸透マス



※多孔浸透マスは側面と底面に、簡易浸透マスは底面に穴を開けています。

標準納まり図



■製品仕様

品名	型式	品番	色・柄	寸法					穴径と穴数		梱包	定価
				A	B	C	D	H	側面	底面		
多孔浸透マス	250型	TSM250-N	グレー	295	281	253	234	310	φ15×24	φ185×1	5コ/ケース	4,280円/コ
	300型	TSM300-N	グレー	345	331	301	274	400	φ15×24	φ225×1	5コ/ケース	5,460円/コ
		TSM300×500-N		345	331	301	265	510	φ15×48	φ225×1	3コ/ケース	5,620円/コ
簡易浸透マス	350型	TSM350×500-N	グレー	405	389	351	317	500	φ18×48	φ270×1	3コ/ケース	6,700円/コ
	250型	KSM250-N	グレー	295	281	253	234	310	—	φ185×1	5コ/ケース	3,780円/コ
	300型	KSM300-N	グレー	344	331	301	273	400	—	φ225×1	5コ/ケース	4,810円/コ
		KSM300×500-N		345	331	301	265	510	—	φ225×1	3コ/ケース	6,030円/コ

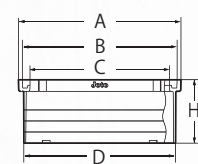
丸マス用アジャスター

材質:JC

A250×100-N



製品図



■製品仕様

型式	品番	色・柄	寸法					梱包	定価
			A	B	C	D	H		
250型	A250×50-N	グレー	295	281	253	275.5	65	12コ/ケース	1,530円/コ
	A250×100-N		295	281	253	275.9	115	8コ/ケース	1,670円/コ
	A250×150-N		294	281	253	276	165	5コ/ケース	2,020円/コ
	A250×200-N						215	4コ/ケース	2,910円/コ
300型	A300×50-N	グレー	345	331	301	323.5	70	12コ/ケース	1,580円/コ
	A300×70-N		345	331	301	324.5	90	10コ/ケース	1,650円/コ
	A300×100-N						120	8コ/ケース	1,710円/コ
	A300×150-N						170	5コ/ケース	2,050円/コ
	A300×200-N						220	4コ/ケース	2,960円/コ
	A300×250-N						270	4コ/ケース	3,440円/コ
	A300×300-N						320	3コ/ケース	4,010円/コ
350型	A350×100-N	グレー	403	389	351	380	126	8コ/ケース	2,850円/コ
	A350×150-N		405	389	351	379	176	5コ/ケース	4,460円/コ
	A350×300-N		403	389	351	380.5	326	3コ/ケース	5,880円/コ

設置基準

■設置位置:隣接境界より50cm以上離してください。

■設置個数:原則として一戸建て住宅の場合は2個以上とし、その他の建築物で建築面積150m²以上の場合は4個以上設置してください。

■適用区域:崖及び擁壁などにより隣地と1m以上段差がある場合や地下水位が高く、浸透効果が見込まれない以外の区域。

■急な傾斜地や高い擁壁が近くにある等、浸透マスを設置するのに不適当な場所での設置は避けてください。

■浸透マスは原則として宅地境界から2m以上離して設置してください。

■浸透マスは原則として、ブロック塀や建物等の構造物から、1m以上離して設置してください。

■雨水管もしくは道路向い側のU溝に直接放流する場合は、道路課に占有申請をしてください。

■国道及び県道の側溝に接続放流する場合は所轄都道府県の土木事務所の許可を得てください。

■床付け面は突きかためないでください。

■掘削完了後は直ちに遮断層用砂を敷き、その日のうちに浸透マスを設置してください。

■碎石を敷く時は、浸透能力を損わないように、転圧には十分気をつけてください。

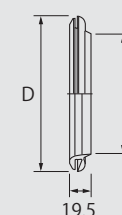
■掘削及び埋め戻し土等が、浸透施設の碎石部分に入らないように十分注意してください。

シールパッキン

材質:EPDM



製品図



■製品仕様

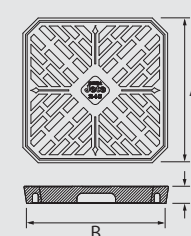
品番	適用	寸法		ホルソー径	梱包	定価
		D	d			
P-50	50mm用	88	57	65	20コ×5箱/ケース	500円/コ
P-65	65mm用	105	73	81	20コ×5箱/ケース	580円/コ
P-75	75mm用	119	86	95	20コ×5箱/ケース	650円/コ
P-100	100mm用	144	111	120	20コ×5箱/ケース	690円/コ
P-125	125mm用	172	137	147	10コ×5箱/ケース	900円/コ
P-150	150mm用	203	162	173	10コ×5箱/ケース	970円/コ

格子蓋

材質:JC



製品図



■製品仕様

品番	色・柄	寸法			安全荷重	耐荷重	梱包	定価
		A	B	C				
JK-240	ブラック	270	260	32	1.4kN (150kgf)	5.8kN (600kgf)	5枚/ケース	3,740円/枚
JK-300	ブラック	335	325	32	1.4kN (150kgf)	5.8kN (600kgf)	4枚/ケース	5,030円/枚
JK-300S	ブラック	327	315	34.5	1.4kN (150kgf)	5.8kN (600kgf)	4枚/ケース	5,030円/枚

軽くて丈夫、耐薬品性にも優れる、サビない格子蓋。

散水栓ボックス

JS-4のみ 耐荷重 2トン仕様 (安全荷重 4.9kN (500kgf))
材質: JC

鋳物製品のようにサビず、
プラスチック製品よりも丈夫な「JOTO複合材」製品。



フタを閉めた状態でホースが
使用できます。※

※JS-3は呼び径20まで対応、JS-4は呼び径25まで対応。

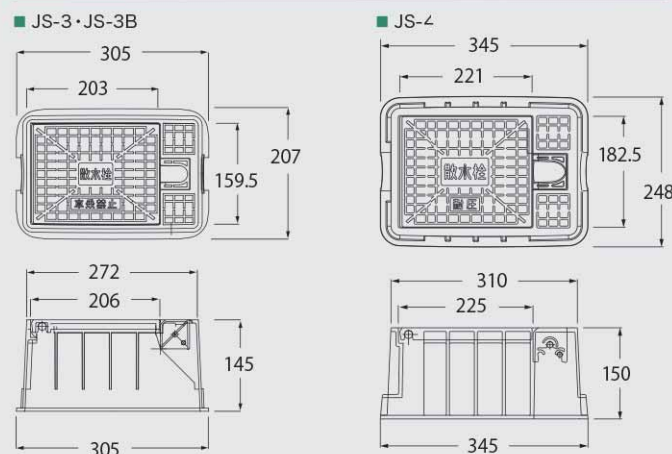
▼閉じた状態



▼ホース使用時



製品図



製品仕様

品番	色・柄	安全荷重	耐荷重	梱包	定価
JS-3	ブラック	1.4kN (150kgf)	5.8kN (600kgf)	5コ/ケース	2,340円/コ
JS-3B	ブラック	1.4kN (150kgf)	5.8kN (600kgf)	5コ/ケース	2,340円/コ
JS-4	ブラック	4.9kN (500kgf)	19.6kN (2,000kgf)	5コ/ケース	7,620円/コ

⚠ 注意 ・JS-4以外は、自動車の乗り上げには対応していませんのでご注意ください。

バルブボックス

全品番対応 耐荷重 T-2相当 (JWWA K 147)
材質: 蓋/JC、枠/ABS

耐荷重性能に優れた、耐圧バルブボックス。

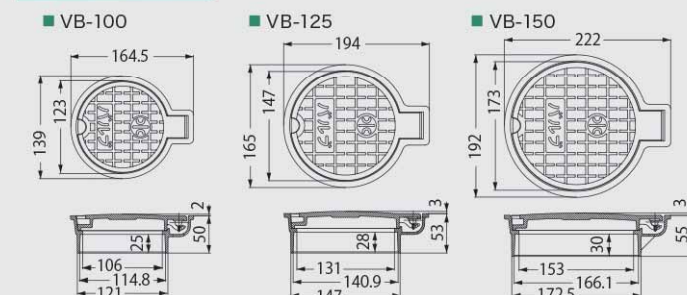


蓋表記: 水・バルブ

蓋表記	品番	適用	色・柄	耐荷重	梱包	定価
水・バルブ	VB-100BK	100mm用	ブラック	T-2	20コ/ケース	—
	VB-125BK	125mm用			12コ/ケース	
	VB-150BK	150mm用			10コ/ケース	
	VB-100	100mm用	ブルー	T-2	20コ/ケース	—
	VB-125	125mm用			12コ/ケース	
	VB-150	150mm用			10コ/ケース	
水・水抜栓	VB-100M	100mm用	ブルー	T-2	20コ/ケース	—
	VB-125M	125mm用			12コ/ケース	
	VB-150M	150mm用			10コ/ケース	

※日本水道協会規格 JWWA K 147:1998

製品図



関連製品

バンカードレイン

ゴルフ場用資材

ピンポイントでバンカー内の水たまりを解消します



梱包内容

- ① 透水管本体セット
- ② 上部フィルター
- ③ 丸ためます
- ④ 格子耐圧ふた
- ⑤ シールパッキン
- ⑥ 塩ビパイプ短管
- ⑦ 透水シート

バンカードレインのメリット



施工が簡単

ピンポイントで簡単に施工が可能
施工時やメンテナンス時もプレーや営業に大きな影響を及ぼさない



メンテナンスが容易

大型の上部フィルターや、内部に接着した不織布(=透水シート)によって目詰まりの可能性が低く、メンテナンスも容易



浸透性能アップも

深埋設ができればその分だけ、水頭圧により浸透性能が上がる



排水性能アップも

粘土層の下に砂れき層があれば、中間に延伸部材や塩ビ管を使用することで、砂れき層まで到達させることが可能になり排水性能を向上させることができる

※詳しくは別パンフレットを準備しております