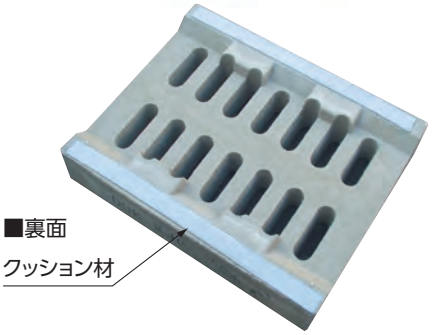
ファイコン〈FRC製集水蓋版〉

FRC

FRC(繊維補強セメント)を使用した集水蓋版です。

ファイコンはFRC(繊維補強セメント)を使用した集水蓋版です。国土交通省標準設計用側溝および各県タイプの規格寸法に合わせております。数多くの特長を持つファイコンは各官公庁をはじめ、あらゆるところでご採用いただき、着実に実績を伸ばしています。



●特長

1.優れた耐衝撃性。

2.雨天でも滑りにくい。
FRC製ですので、雨天でもグレーチングのように滑りません。

3.目詰まり騒音にも万全対策
目詰まり防止策として、入水口よりも製品下端を広く設計してあり、また騒音防止策として製品下端にクッション材を圧着し、車輌通過時の打撃音を減少させます。

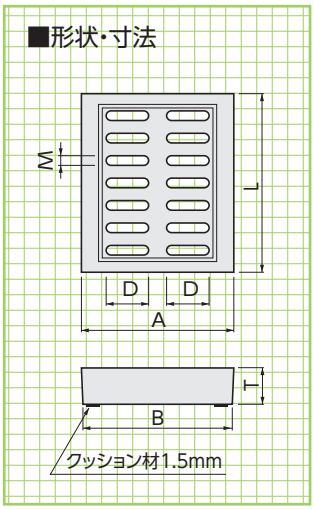
4.規格に合わせ、しかも経済的。
建設省及び各県、市町村タイプに規格寸法を合わせた製品で、鋼製グレーチングと比較して経済的です。

5.軽量化による施工性の良さ
門型構造あるいはアーチ型構造の採用でRC製蓋版より軽量化され施工性がよく、既設の蓋との取り替えにより簡単に集水箇所を設ける事ができます。

6.細目タイプも価格が同じです。
JIS規格には細目タイプ(10mm)もあります。詳しくは、担当営業までお問い合わせ下さい。

7.周囲と調和します。
コンクリートと同系色ですので、視覚的に違和感がありません。また、カラーファイコンを使用すると景観に配慮することができます。

■形状・寸法



※サイズにより裏面形状が
異なる場合があります。

JFタイプ(JIS規格:3種)　■JIS落蓋側溝用(車道用) 縦断用

呼　称	寸　法(mm)						参考重量(kg)	荷 重
	A	B	D	M	T	L		
JF(Ⅲ)-250	362	352	80	24	90	500	29	T-25
JF(Ⅲ)-300	412	402	105	24	90	500	33	T-25
JF(Ⅲ)-400	512	502	145	20	110	500	48	T-25
JF(Ⅲ)-500	622	612	211	20	125	500	53	T-25

JFタイプ(JIS規格:1種)　■JIS落蓋側溝用(歩道用) 縦断用

呼　称	寸　法(mm)						参考重量(kg)	荷 重
	A	B	D	M	T	L		
JF(I)-250	362	352	80	24	90	500	28	q=0.5t/m²
JF(I)-300	412	402	105	24	90	500	31	q=0.5t/m²
JF(I)-400	512	502	145	20	110	500	45	q=0.5t/m²

VSタイプ　■VS側溝用(車道用)縦断用

呼　称	寸　法(mm)						参考重量(kg)	荷 重
	A	B	D	M	T	L		
VS-250	350	330	85	20	80	500	26	T-25
VS-300	400	380	105	24	95	498	31	T-25
VS-400	500	480	145	20	110	500	46	T-25
VS-500	600	580	195	20	125	498	49	T-25
VS-600	700	680	200	20	140	498	60	T-25