



A-A 断面図

名称	マンホール鉄蓋
適用規格	空気調和・衛生工学会規格 SHASE-S209-2009 簡易密閉形(パッキン式) 5000K
	国土交通省大臣官房官庁営繕部設備・環境課監修 公共建築設備工事標準図(機械設備工事編) 記号 MHD-P
仕様	簡易密閉形(簡易防水・防臭形) 有効内径 $\phi 300\text{mm}$ 蓋: 鋳鉄製 FCD500 樹脂系塗装 枠: 鋳鉄製 FC200 樹脂系塗装 標準質量: 16.0kg 蓋: 9.0kg 枠: 7.0kg
品番	カネソウ マンホール鉄蓋 MKHY-S-300(角)-a

強度性能	
種類	5000K
使用場所	建物内、建物敷地内、公園敷地内及び 敷地周辺道路(公共の車道を除く)
安全荷重	25kN
許容通過車両	大形トラック (積載量5トン以上、総重量8トン以上) 大形バス(30人以上) 小形バス(11~29人)
加重体の大きさ	$\phi 170\text{mm}$
たわみ試験荷重	25kN
許容たわみ量	1.8mm以内(有効内径の0.6%以内)
許容残留たわみ量	0.6mm以内(有効内径の0.2%以内)
破壊荷重	100kN以下で破壊されない
T荷重(参考)	T-20: 総重量20トンまでの車両が通行可能

パッキンは必ず現場にて接着剤等で固定してください。

訂 正	年・月・日	内 容	製 図	検 図	工事名称  図面名称 マンホール鉄蓋 簡易密閉形(簡易防水・防臭形) 角枠 鎖なし MKHY-S-300(角)-a	製 図	検 図	作成年月日	力ボノウ株式会社  3 RM 5 1 1 8 8
	.	.	.	.		真鍋有紀	星野和彦	縮尺 1:4	
.	.	.	.	.					