

新旧システムカディの仕様比較

2016年4月

| 比較項目 | 新型システムカディ | 旧型システムカディ | 備考 |
|---------------|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| 名称 | システムカディ | システムカディ | 変わらず |
| 材質 | ポリエチレン | FRP | システムカディ・ウオーター(以下CW)、カディミニ同じ材質 |
| 製品質量 | 35kg | 28kg | |
| 寸法 | L=2000,H=800,W1=560, W2=200(mm) | L=2000,H=800,W1=560, W2=200(mm) | W1は天端、W2は底部 |
| 空体容積 | 約0.5 ^m | 約0.5 ^m | |
| 基本色 | 白・赤・黄・グレーなど特別色の 対応も可能 | 白・赤・黄 | 旧型は2016年4月現在で白・赤・黄 ともメス型のみ在庫あり |
| 接合部 | 片側オス(凸)、片側メス(凹)の 1型式 | オス型・メス型の2型式 | 新型システムカディはシステムカ ディ・ウオーター同じオスメス構造 |
| 反射シール 貼付台座 | 両面1か所に凹部あり | 両面1か所に凸部あり | 新カディはCW同じシール貼付台座 構造(シールもCWと共通) |
| 水の直接充填 | 不可(底部に水抜き穴4か所あ り) | 不可(構造的に長手方向中央 部は隙間あり) | 水是水袋で充填する |
| 水袋 | 20 ^ℓ 水袋 | 20 ^ℓ 水袋 | 変更なし |
| 砂・碎石充填 めやす | 底面から260mm上がり(傾斜の 変わり目)までは膨らみ無し | 底面から260mm上がり(傾斜の 変わり目)までは膨らみ無し | 左記以上の充填は不可(膨らむ可 能性大) |
| 連結金具 | 丸鋼加工品(オス・メス) | 丸鋼加工品(オス・メス) | 変更なし(以下の写真の通り) |
| 梱包 | ビニール袋に個別梱包 | 4または6基をまとめてビニール 梱包、個別梱包 | CWと同じ梱包 |
| 開口部 | 天端に2か所(250×160mm) | 天端に大小各2か所 | |
| フタ | 設計中 | 白(ABS樹脂、大2枚・小2枚1/ 基) | フタはポリエチレンで設計中 |
| コンクリート充填 | 可能 | 可能 | 支保工(概略)は以下の通り |

連結金具(ジョイントフック)



コンクリート打設時の支保工



- ・コンパネとはらみ防止鉄筋5本を必ず使用する。
- ・規定の打設量で2層打設が可能。