

丸ハンドル付仕切弁仕様詳細

第1条 総則

本仕様書にて納入する弁は、主として管路もしくはそれに準ずる箇所に設置されるもので、水道用ダクタイル鋳鉄仕切弁（JWWA B 122）の規格に準拠するものであるが、製作前には本企業団職員に承認図を提出し、承認を得てから製作すること。

第2条 仕様

弁の仕様は、下表のとおりとする。

項 目		丸ハンドル付仕切弁
①	口径	φ75
②	型式	立型内ねじ式
③	丸ハンドル	有
④	材質	FCD450-10
⑤	弁棒	SUS403
⑥	回転方向	右回り開、左回り閉
⑦	使用圧力	0.74MPa
⑧	密閉式ベベルギヤ	無
⑨	塗装	内面：水道用エポキシ樹脂粉体塗装 外面：エポキシ樹脂系塗装 なお、エポキシ樹脂塗装は4回塗り（プライマー、下塗り2回、中塗り1回、上塗り1回）で最終膜厚は300μ以上とする。
⑩	使用目的	空気弁用補修弁
⑪	使用場所	弁室
⑫	付属品	ボルトナット M16×75 4本／台 GF 形ガasket 1号 1枚／台
⑬	ボルトナット材質	SUS304（焼き付け防止処置）
⑭	フランジ規格	RF
⑮	員数	3台
⑯	摘要	ふたボルトナット、六角ボルトについては SUS304 を使用すること

第3条 本体及び付属品の一部は、日本水道協会の検査合格品とする。

第4条 本仕様書に定められていない事項については、本企業団職員と詳細打合せの上決定すること。

双口空気弁仕様詳細

第1条 総則

本仕様書にて納入する弁は、主として管路もしくはそれに準ずる箇所に設置されるもので、水道用空気弁（旧 JIS B 2063）の規格に準拠するものであるが、製作前には本企業団職員に承認図を提出し、承認を得てから製作すること。

第2条 仕様

弁の仕様は、下表のとおりとする。

項 目		双口空気弁
①	口径	φ75
②	丸ハンドル	無
③	材質	FCD450-10
④	弁棒	SUS403 又は SUS420J2
⑤	回転方向	右回り閉、左回り開
⑥	使用圧力	0.74MPa
⑦	密閉式ベベルギヤ	無
⑧	塗装	内面：水道用エポキシ樹脂粉体塗装 外面：エポキシ樹脂系塗装 なお、エポキシ樹脂塗装は4回塗り（プライマー、下塗り2回、中塗り1回、上塗り1回）で最終膜厚は300μ以上とする。
⑨	使用目的	空気弁
⑩	使用場所	弁室
⑪	付属品	ボルトナット M16×75 2本／台 ボルトナット M16×85（両ネジ） 2本／台 RF 全面パッキン 1枚／台
⑫	ボルトナット材質	SUS304（焼き付け防止処置）
⑬	フランジ規格	RF
⑭	員数	3台
⑮	摘要	植込ボルトナット・グラウト押えボルトについては SUS304 を使用すること

第3条 本体及び付属品の一部は、日本水道協会の検査合格品とする。

第4条 本仕様書に定められていない事項については、本企業団職員と詳細打合せの上決定すること。

片勾配仕切弁仕様詳細

第1条 総則

本仕様書にて納入する弁は、主として管路もしくはそれに準ずる箇所に設置されるもので、水道用仕切弁 (JIS B 2062、JWWA B 115、JWWA B 122) の規格に準拠するものであるが、製作前には本企業団職員に承認図を提出し、承認を得てから製作すること。

第2条 仕様

項目		片勾配仕切弁
①	口径	φ200
②	形式	立形・片勾配
③	開閉方式	キーハンドル式(キャップ式)
④	弁棒	SUS403 又は SUS420J2
⑤	弁体・弁箱	FCD450-10
⑥	回転方向	右回り開、左回り閉
⑦	使用圧力	0.74MPa
⑧	密閉式ベベルギア	無
⑨	塗装	内面：水道用エポキシ樹脂粉体塗装 外面：エポキシ樹脂系塗装 なお、エポキシ樹脂塗装は、4回塗り(プライマー、下塗2回、中塗1回、上塗1回)で、最終膜厚は300μ以上とする。
⑩	使用目的	泥吐弁
⑪	使用場所	弁室
⑫	ボルトナット・ガasket	2組／台（1組当たり GFパッキン1枚、SUSボルトナットM16×80 8本）
⑬	ボルトナット材質	SUS304（焼付防止処理）
⑭	フランジ規格	RF
⑮	員数	1台
⑯	摘要	ふたボルトナット・六角ナットについては SUS304 を使用すること

第3条 本体及び付属品の一部は、日本水道協会の検査合格品とする。

第4条 本仕様書に定められていない事項については、本企業団職員と詳細打合せの上決定すること。