

単口空気弁仕様詳細

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		単口空気弁
①	口径	φ25
②	材質	FCD450-10
③	使用圧力	0.74MPa
④	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。
⑤	使用目的	空気弁
⑥	使用場所	弁室
⑦	付属品	ボルトナット M16×75 4本／台 RF 全面パッキン 1枚／台
⑧	ボルトナット材質	SUS304（焼き付け防止処置）
⑨	フランジ規格	RF
⑩	員数	4台
⑪	摘要	ふたボルトナットについては 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。

ボール式補修弁仕様詳細

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、水道用補修弁（JWWA B 126）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		ボール式補修弁（キャップ式）
①	口径	φ75
②	面間	100mm
③	丸ハンドル	無
④	弁箱	FCD450-10
⑤	弁体	SUS304
⑥	弁棒	SUS403 又は SUS420J2
⑦	回転方向	右回り開、左回り閉
⑧	使用圧力	0.74MPa
⑨	塗装	内面：水道用エポキシ樹脂粉体塗装 外面：水道用エポキシ樹脂粉体塗装
⑩	使用目的	空気弁用補修弁
⑪	使用場所	弁室
⑫	ボルトナット・ガスケット	ボルトナット M16×75 2本／台 ボルトナット M16×85 2本／台（両ネジ） GF 形ガスケット 1号 1枚／台
⑬	ボルトナット材質	SUS304(焼付防止処置)
⑭	フランジ規格	RF
⑮	員数	5台
⑯	摘要	植込ボルトナットについては 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。

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	φ100
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	1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。