# バルブ仕様書

高圧ライン用ねじ込み形ボール弁です。炭素鋼に加え耐食性に優れるステンレス製本体モデルもラインアップ。

## 仕様

| | |
|---|---|
| シリーズ名 | H |
| 分類 | ねじ込み形ボール弁　フルポート（R32A はスタンダードポート） |
| 構造 | フローティング形 |
| 適用流体 | 冷温水、油 |
| 流れ方向 | 限定なし |
| 用途 | ON-OFF |
| 最高使用圧力 | 炭素鋼製本体：31.5 MPa<br>ｽﾃﾝﾚｽ製本体：31.5 MPa（8～15A）、30 MPa（20A）、25 MPa（25～40A） |
| 最高許容圧力 | 炭素鋼製本体：31.5 MPa<br>ｽﾃﾝﾚｽ製本体：31.5 MPa（8～15A）、30 MPa（20A）、25 MPa（25～40A） |

## 製作範囲

| | | |
|---|---|---|
| 接続規格 | Rcねじ込み形（JIS B 0203） | |
| 本体材質 | 炭素鋼＋無電解ニッケルめっき | SUS316Ti※1 |
| ボール材質 | SUS316Ti※1＋H.Cr めっき | |
| シート材質 | POM | |
| ステムシール材質 | FKM 製Oリング | |
| 呼び径 | 8A、10A、15A、20A、25A、R32A | 8A、10A、15A、20A、25A、R32A、40A |

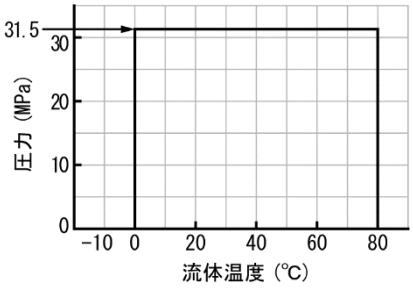
※1：JIS 相当品 DIN1.4571 になります。

## バルブ型式コード構成

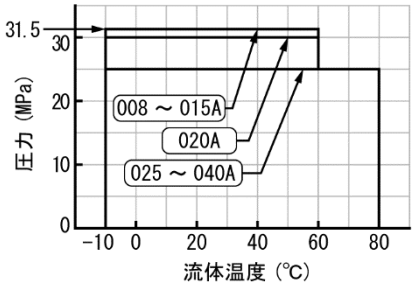
H- 5 S U D - 015

| | |
|---|---|
| 呼び径 | 3桁で表記 （例）15A は 015 |
| 流路形状 | 標準はハイフン、レデュースモデル（R32A）はRを記入 |
| シート材質 | Ⓓ：POM |
| ボール材質 | Ⓤ：SUS316Ti＋H.Cr めっき |
| 本体材質 | Ⓢ：炭素鋼＋無電解ニッケルめっき　Ⓤ：SUS316Ti |
| 接続規格 | ⑤：Rcねじ込み形 |
| シリーズ名 | 1文字の場合は2桁目ハイフン |

## 使用圧力と温度範囲（炭素鋼本体）




## 使用圧力と温度範囲（ステンレス本体）




日本バルブコントロールズ株式会社　〒450-0003 名古屋市中村区名駅南 1-21-19　TEL: 052-582-6435　FAX: 052-582-6439