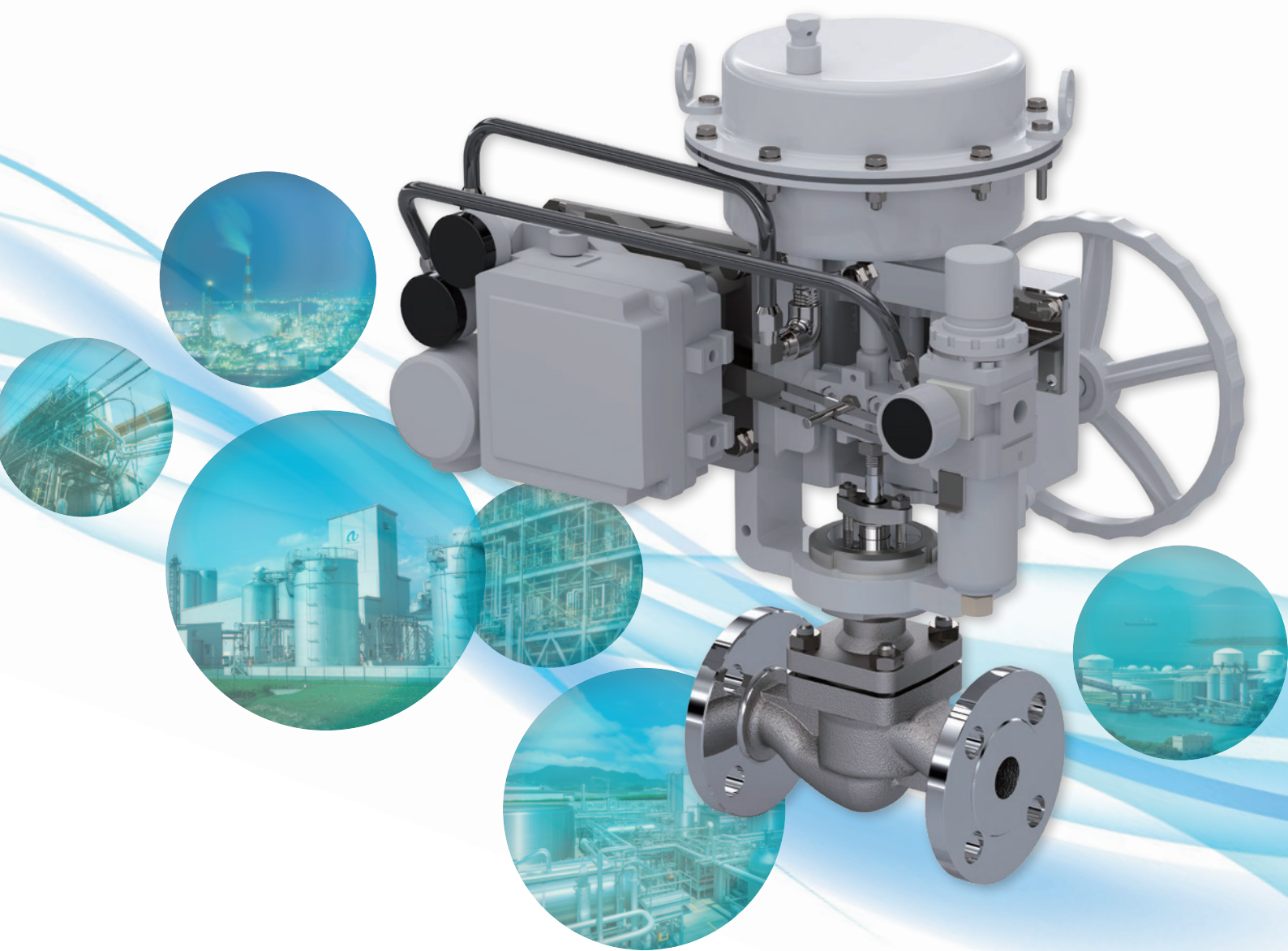


【キッツブランド初の調節弁の発売】

KCVシリーズ

YMS-10/20/150/300UKCV, YMS-10/20/150/300SCKCV



特長

- トップガイド式の単座形構造で、圧力損失の少ないシンプルな流路形状
- メンテナンス性に優れシートの交換が容易なシートリテーナ方式を採用
- 制御性に優れたコンパクト設計なマルチスプリング式ダイヤフラム駆動部の採用により簡易化を実現

KCVシリーズ 新型調節弁(ダイヤフラム駆動部搭載)

■ 標準仕様

呼び径	15 ^A (1/2 ^B) ~ 100 ^A (4 ^B)
呼び圧力	JIS 10K、20K、(30K) ^{※2} 、ANSI/JPI CLASS 150、300
接続	フランジ形 レイズドフェイス (RF)、フラットフェイス (FF) ^{※1}

※1 お客様の要求に応じて各種フランジ形状への対応が可能です。

※2 JIS 30Kは特注対応となります。

■ 主要部品材料^{※3}

ボデー・ボンネット	SCPH2 (WCB) / SCS13A (CF8) / SCS14A (CF8M)
ステムプラグ	316SS
シートリテーナ	SCS14A
シートリング ^{※4}	316SS
パッキン	P#4519/PTFE V-リング
ガスケット	PTFE/渦巻きガスケット

※3 上記表の材料は標準的な仕様のもので、他にも様々な材質のご用意がございます。詳細は弊社営業にお問い合わせください。

※4 シート面への硬化肉盛りはオプション対応となります。

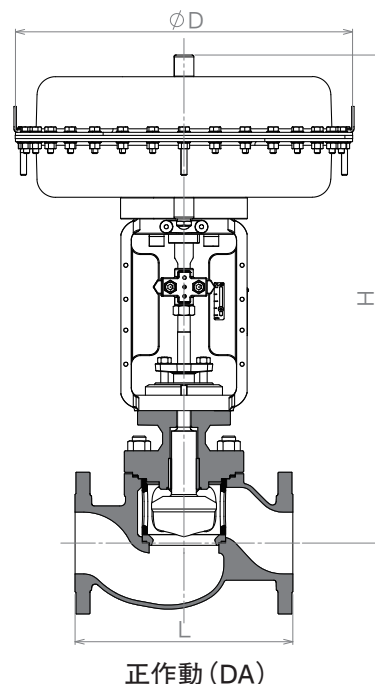
■ 定格Cv値(フルトリム) ■ 主要寸法

単位: mm

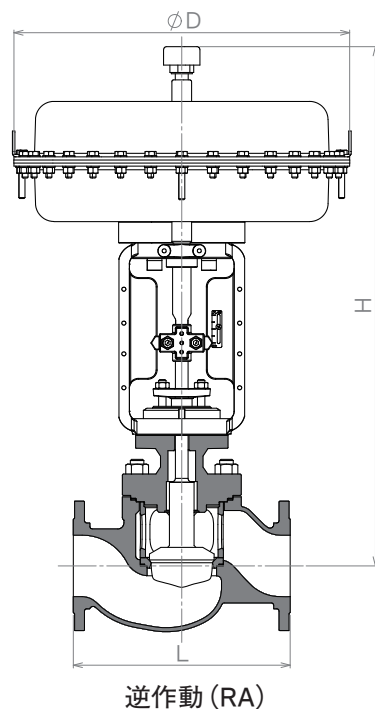
呼び径		Cv値
A	B	
15	1/2	7.77
20	3/4	12.0
25	1	16.3
40	1 1/2	34.3
50	2	44.1
65	2 1/2	89.3
80	3	115
100	4	197

呼び径		L		D	H		駆動部 型式
A	B	10K CL150	20K,(30K) CL300		DA	RA	
15	1/2	184	190	210	448	470	M174
20	3/4	184	194	210	448	470	M174
25	1	184	197	210	448	470	M174
40	1 1/2	222	235	275	537	559	M320
50	2	254	267	288	544	566	M385
65	2 1/2	276	292	392	762	780	M700
80	3	298	318	392	762	780	M700
100	4	352	368	392	776	794	M700

※ DA: 正作動、RA: 逆作動



正作動 (DA)



逆作動 (RA)

流体条件に合わせたボンネット構造

※流体温度によって選定されるソフトパーツが異なります。



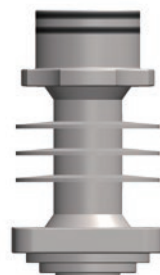
標準型

(-29 ~ +230℃)



エクステンション型

(-104 ~ +500℃)



フィン型

(+230 ~ +500℃)

※本資料の内容は標準仕様の組み合わせです。流体仕様・条件により材料選定、駆動部サイズが変更になる場合があります。調節弁選定の際は弊社営業に必ずお問い合わせください。

■ 取扱店

日本で最初に ISO 9001 認証取得



<https://www.kitz.co.jp>

本社 〒105-7305 東京都港区東新橋一丁目9番1号
東京汐留ビルディング

国内営業本部

北海道支店 北海道営業所 ☎011-708-6666

東北支店 東北営業所 ☎022-224-5335

北関東支店 北関東営業所 ☎048-651-5260

新潟営業所 ☎025-243-3122

東京支社

東京第一営業所 ☎03-5568-9220

東京第二営業所 ☎03-5568-9220

東京第三営業所 ☎03-5568-9272

千葉営業所 ☎043-299-1706

横浜営業所 ☎045-253-1095

東京空調計装営業所 ☎03-5568-9224

中部支社

名古屋第一営業所 ☎052-204-1061

名古屋第二営業所 ☎052-204-1062

名古屋第三営業所 ☎052-204-1230

東海営業所 ☎050-3649-3002

北陸営業所 ☎076-492-4685

甲信営業所 ☎0266-71-1441

大阪支社

大阪第一営業所 ☎06-6541-1178

大阪第二営業所 ☎06-6533-1715

大阪第三営業所 ☎06-6532-0512

大阪空調計装営業所 ☎06-6533-0350

中国支店

広島営業所 ☎082-248-5903

岡山営業所 ☎086-226-1607

九州支店

九州営業所 ☎092-431-7877

機械装置営業部

機械装置第一営業所 ☎03-5568-9221

機械装置第二営業所 ☎03-5568-9221

建築設備・機械装置ビジネスユニット/

インダストリアルビジネスユニット

海外営業部 ☎050-3649-2202

インダストリアルビジネスユニット

プロジェクト営業部

プロジェクト第一営業所 ☎03-5568-9240

プロジェクト第二営業所 ☎06-7636-1060

調節弁営業所 ☎03-5568-9241

環境ソリューションビジネスユニット

ウォーターソリューション部

☎050-3649-2130

給装営業部 ☎03-5568-9222