

Válvula de retenção tipo pistão

Válvulas de retenção tipo pistão são projetadas para instalação em sistemas de refrigeração comercial e em sistemas de ar-condicionado residenciais ou industriais. Eles são usados para controlar o fluxo unidirecional de refrigerante, de modo a impedir o fluxo contrário.



CARACTERÍSTICAS

- ESTA VÁLVULA PODE GARANTIR A DIREÇÃO CORRETA DO FLUXO
- EQUIPADA COM MOLA DE AMORTECIMENTO PARA INSTALAÇÃO DA VÁLVULA EM POSIÇÕES COM PULSO DE PRESSÃO
- DISPONÍVEL EM DOIS MODELOS: VÁLVULA LINEAR E ANGULAR. FÁCIL INSTALAÇÃO
- VERSÃO ESPECIAL EQUIPADA COM MOLA REFORÇADA, APLICÁVEL ÀS TUBULAÇÕES DE DESCARGA EM SISTEMA DE COMPRESSOR ÚNICO OU MÚLTIPLO (SÉRIE YCVSH)
- BAIXA QUEDA DE PRESSÃO DURANTE OPERAÇÃO

ESPECIFICAÇÕES GERAIS

- Aplicável pa todos os refrigerantes habituais HCFC, HFC, HFO, como: R22, R134a, R404A, R407C, R410A, R507 A, R407A / F, R448A / R449A, R452A, R450A / R513A, R744¹⁾
- Temperatura média TS mín. / máx. : -50 °C / +140 °C
- Máx. pressão de operação PS: 46 bar
- Posição de instalação:
 - Direção de fluxo corresponde à seta
 - Tipo Linear: de preferência instalada com eixo vertical e fluxo para cima, eixo inclinado até horizontal é tolerável
 - Tipo Angular: direção do fluxo de baixo para cima
- Declaração de acordo com PED

Nota: 1) refrigerantes inflamáveis como R32, R290, R1234ze (E), R1234yf sob consulta

SÉRIE YCVS

Válvula de retenção tipo pistão



CARACTERÍSTICAS GERAIS

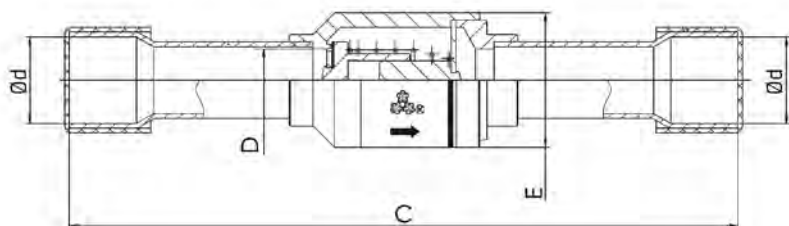
Modelo	Código	Tipo	Conexões		Kv	Min. OPD	Dimensões			PED Categoria
			Ø d				ØD	C	E	
			[Pol]	[mm]	[m³/h]	[bar]	[mm]	[mm]	[mm]	
YCVS 5-11GSHC-1	10160030202	Linear	-	6	0,56	0,05	5	90	18	3,3
YCVS 5-22GSHC-1	10160024502	Linear	1/4	-	0,56	0,05	5	90	18	3,3
YCVS 8-33GSHC-1	10160024602	Linear	3/8	-	1,43	0,05	8	110	18	3,3
YCVSH 8-33GSHC-1	10160030502	Linear	3/8	-	1,43	0,15	8	110	18	3,3
YCVS 8-33GSHC-2	10160031302	Linear	-	10	1,43	0,05	8	110	18	3,3
YCVSH 8-33GSHC-2	10160033202	Linear	-	10	1,43	0,15	8	110	18	3,3
YCVS 10-33GSHC-1	10160023802	Linear	-	12	2,1	0,05	10	130	22	3,3
YCVSH 10-33GSHC-1	10160029102	Linear	-	12	2,1	0,15	10	130	22	3,3
YCVS 10-44GSHC-1	10160023902	Linear	1/2	-	2,1	0,05	10	130	22	3,3
YCVSH10-44GSHC-1	10160024802	Linear	1/2	-	2,1	0,15	10	130	22	3,3
YCVS 13-55GSHC-1	10160024002	Linear	5/8	16	3,9	0,05	13	140	28	3,3
YCVSH 13-55GSHC-1	10160024902	Linear	5/8	16	3,9	0,15	13	140	28	3,3
YCVS 17-55GSHC-1	10160024202	Linear	-	18	5,52	0,05	17	165	34	3,3
YCVSH 17-55GSHC-1	10160036902	Linear	-	18	5,52	0,15	17	165	34	3,3
YCVS 17-66GSHC-1	10160024102	Linear	3/4	-	5,52	0,05	17	165	34	3,3
YCVSH 17-66GSHC-1	10160028202	Linear	3/4	-	5,52	0,15	17	165	34	3,3
YCVS 17-77GSHC-1	10160025002	Linear	7/8	22	5,52	0,05	17	165	34	3,3
YCVSH 17-77GSHC-1	10160037502	Linear	7/8	22	5,52	0,15	17	165	34	3,3
YCVS 20-77GSHC-1	10160030002	Angular	7/8	22	13,2	0,10	20	132	87	3,3
YCVSH 20-77GSHC-1	10160034602	Angular	7/8	22	13,2	0,30	20	132	87	3,3
YCVS 26-88GSHC-1	10160037202	Angular	-	28	19,02	0,10	26	196	123	3,3
YCVSH 26-88GSHC-1	10160023702	Angular	-	28	19,02	0,30	26	196	123	3,3
YCVS 26-99GSHC-1	10160030102	Angular	1 1/8	-	19,02	0,10	26	196	123	3,3
YCVSH 26-99GSHC-1	10160034702	Angular	1 1/8	-	19,02	0,30	26	196	123	3,3
YCVS 31-BBGSHC-1	10160024402	Angular	1 3/8	35	29,1	0,10	31	196	123	I
YCVSH 31-BBGSHC-1	10160037402	Angular	1 3/8	35	29,1	0,30	31	196	123	I
YCVS 31-DDGSHC-1	10160037002	Angular	1 5/8	-	29,1	0,10	31	196	123	I
YCVSH 31-DDGSHC-1	10160037102	Angular	1 5/8	-	29,1	0,30	31	196	123	I
YCVS 31-DDGSHC-2	10160032402	Angular	-	42	29,1	0,10	31	196	123	I
YCVSH 31-DDGSHC-2	10160042302	Angular	-	42	29,1	0,30	31	196	123	I

* Disponível em embalagem industrial. Contate seu representante Sanhua para mais detalhes.



CARACTERÍSTICAS GERAIS

Modelo Linear



Modelo Angular

