

# Série YCV

## Clapet anti-retour - type piston



Le clapet anti-retour YCV s'utilise dans les conduites de liquide, d'aspiration et de gaz chauds d'installations de réfrigération et de conditionnement d'air à fluide frigorigène. Il permet de contraindre le fluide à ne s'écouler que dans un sens.

### Caractéristiques

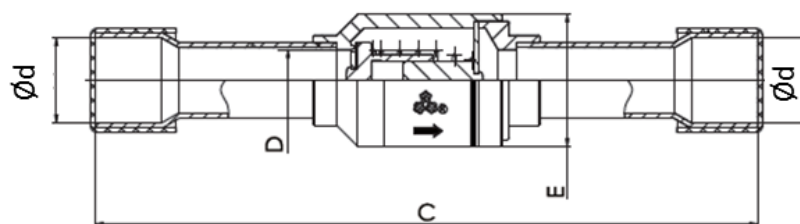
- Assure un seul sens d'écoulement possible
- Equipé d'un piston d'amortissement qui permet le montage des clapets sur des conduites où il peut se produire des pulsations (refoulement compresseur)
- 2 types de modèles disponibles: Droit et équerre
- Des versions avec piston renforcé sont disponibles pour des applications aux refoulements des compresseurs (modèle YCVSH)
- Faible perte charge en fonctionnement

### Spécifications générales

- Applicable à tous les fluides frigorigènes de type HCFC et HFC tels que : R22, R134a, R404A, R407C, R410A, R507A
- Température du Médium min. /max.: -50°C/+140°C
- Pression maximale de service: 46 bars
- Utilisation sur tuyauterie:
  - Le sens d'écoulement est indiqué par la flèche
  - Type droit : position axe vertical avec sens d'écoulement vers le haut, ou axe horizontal
  - Type équerre: entrée axe vertical vers le haut et sortie horizontal ou entrée axe horizontal et sortie vers le bas dans le sens d'écoulement.
- Certifications: conforme à la DESP

Type du modèle	N° de code Sanhua	Type	Connections à braser		Kv	Min. OPD	Dimensions			Categorie DESP
			Ø d				ØD	C	E	
			[Po]	[mm]	[m³/h]	[bar]	[mm]	[mm]	[mm]	
YCVS 5-11GSHC-1	YCV-15001	Droit	-	6	0,56	0,05	5	90	18	3,3
YCVS 5-22GSHC-1	YCV-15002	Droit	1/4	-	0,56	0,05	5	90	18	3,3
YCVS 8-33GSHC-1	YCV-15007	Droit	3/8	-	1,43	0,05	8	110	18	3,3
YCVSH 8-33GSHC-1	YCV-15008	Droit	3/8	-	1,43	0,15	8	110	18	3,3
YCVS 8-33GSHC-2	YCV-15009	Droit	-	10	1,43	0,05	8	110	18	3,3
YCVSH 8-33GSHC-2	YCV-15010	Droit	-	10	1,43	0,15	8	110	18	3,3
YCVS 10-33GSHC-1	YCV-15015	Droit	-	12	2,1	0,05	10	130	22	3,3
YCVSH 10-33GSHC-1	YCV-15016	Droit	-	12	2,1	0,15	10	130	22	3,3
YCVS 10-44GSHC-1	YCV-15017	Droit	1/2	-	2,1	0,05	10	130	22	3,3
YCVSH10-44GSHC-1	YCV-15018	Droit	1/2	-	2,1	0,15	10	130	22	3,3
YCVS 13-55GSHC-1	YCV-15021	Droit	5/8	16	3,9	0,05	13	140	28	3,3
YCVSH 13-55GSHC-1	YCV-15022	Droit	5/8	16	3,9	0,15	13	140	28	3,3
YCVS 17-55GSHC-1	YCV-15027	Droit	-	18	5,52	0,05	17	165	34	3,3
YCVSH 17-55GSHC-1	YCV-15028	Droit	-	18	5,52	0,15	17	165	34	3,3
YCVS 17-66GSHC-1	YCV-15029	Droit	3/4	-	5,52	0,05	17	165	34	3,3
YCVSH 17-66GSHC-1	YCV-15030	Droit	3/4	-	5,52	0,15	17	165	34	3,3
YCVS 17-77GSHC-1	YCV-15051	Droit	7/8	22	5,52	0,05	17	165	34	3,3
YCVSH 17-77GSHC-1	YCV-15052	Droit	7/8	22	5,52	0,15	17	165	34	3,3
YCVS 20-77GSHC-1	YCV-15033	Equerre	7/8	22	13,2	0,10	20	132	87	3,3
YCVSH 20-77GSHC-1	YCV-15034	Equerre	7/8	22	13,2	0,30	20	132	87	3,3
YCVS 26-88GSHC-1	YCV-15039	Equerre	-	28	19,02	0,10	26	196	123	3,3
YCVSH 26-88GSHC-1	YCV-15040	Equerre	-	28	19,02	0,30	26	196	123	3,3
YCVS 26-99GSHC-1	YCV-15041	Equerre	1 1/8	-	19,02	0,10	26	196	123	3,3
YCVSH 26-99GSHC-1	YCV-15042	Equerre	1 1/8	-	19,02	0,30	26	196	123	3,3
YCVS 31-BBGSHC-1	YCV-15045	Equerre	1 3/8	35	29,1	0,10	31	196	123	I
YCVSH 31-BBGSHC-1	YCV-15046	Equerre	1 3/8	35	29,1	0,30	31	196	123	I
YCVS 31-DDGSHC-1	YCV-15047	Equerre	1 5/8	-	29,1	0,10	31	196	123	I
YCVSH 31-DDGSHC-1	YCV-15048	Equerre	1 5/8	-	29,1	0,30	31	196	123	I
YCVS 31-DDGSHC-2	YCV-15049	Equerre	-	42	29,1	0,10	31	196	123	I
YCVSH 31-DDGSHC-2	YCV-15050	Equerre	-	42	29,1	0,30	31	196	123	I

### Type Droit



### Type Equerre

