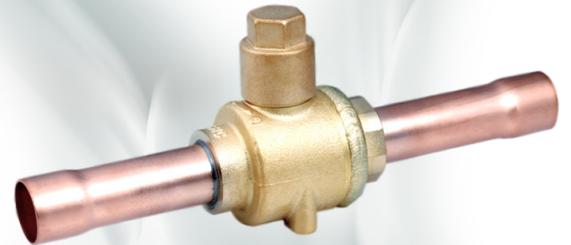




Vanne à boisseau sphérique pour CO₂

Les vannes CBV sont typiquement utilisées pour les applications de réfrigération commerciales CO₂. La CBV est parfaitement étanche intérieurement qu'extérieurement. Elle assure un débit maximal en position ouverte et est conçue pour fonctionner dans une large plage de températures. La CBV peut être utilisée dans toutes les installations subcritiques CO₂ ou similaires.



CARACTÉRISTIQUES

- VERSION DROITE, PASSAGE INTÉGRAL, FAIBLE CHUTE DE PRESSION
- RAPPORT QUALITÉ/PRIX EXCELLENT
- CORPS DE VANNE ET SIÈGE SOUDÉS PAR PROCÉDÉ HAUTE PRÉCISION AFIN D'OBTENIR UN PRODUIT DE FIABILITÉ MAXIMALE
- ROTATION 1/4 DE TOUR POUR UNE OUVERTURE ET FERMETURE MAXIMALE, FACILE D'UTILISATION
- VANNE BIDIRECTIONNELLE ¹⁾
- MATÉRIEL SPÉCIFIQUE POUR ASSURER UNE ÉTANCHÉITÉ INTERNE PARFAITE
- EN OPTION AVEC SYSTÈME ANTI-ROTATION POUR OUVERTURE ET FERMETURE MAXIMALE

Note: 1) Les vannes CBV répondent aux exigences d'étanchéité interne de la norme EN12284, le paragraphe 9.6.3 dans les deux sens de passage.

Installations avec fonction d'arrêt à l'atmosphère: il faudra installer la connexion à braser "B" vers le côté air.

Voir la connexion à braser "A" et "B" à la page 3.

Remarque: la soudure de la jonction du corps est toujours en connexion "A"

SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

- Pour réfrigérant R744 (CO₂)
- Température du Médium min. /max.:
-40°C/+150°C
- Pression maximale de service: 60 bars
- Certifications: Conforme à la DESP
- Utilisation sur tuyauterie: Ligne liquide, à l'aspiration et au refoulement et dans toutes les directions.



SÉRIE CBV

Vanne à boisseau sphérique pour CO₂



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Modèle	N° de code Sanhua ¹⁾	Connections Ø d ODF		Kv	Taille du capuchon	Catégorie DESP
		[Po]	[mm]	[m ³ /h]	[mm]	
CBV02-002	10150074202	-	6	1,9	H14	4.3
CBV02-001	10150074102	1/4	-	1,9	H14	4.3
CBV03-001	10150074302	3/8	-	5,5	H14	4.3
CBV03-002	10150074402	-	10	5,5	H14	4.3
CBV04-002	10150074602	-	12	10,2	H14	4.3
CBV04-001	10150074502	1/2	-	10,2	H14	4.3
CBV05-001	10150074702	5/8	16	13,8	H14	4.3
CBV06-002	10150074902	-	18	19,5	H17	4.3
CBV06-001	10150074802	3/4	-	19,5	H17	4.3
CBV07-001	10150063002	7/8	22	28,0	H17	4.3
CBV09-002	10150075002	-	28	51,5	H17	4.3
CBV09-001	10150062902	1 1/8	-	51,5	H17	4.3
CBV11-001	10150075102	1 3/8	35	80,0	H17	I
CBV13-002	10150062802	1 5/8	-	119,8	H17	I
CBV13-003	10150075202	-	42	119,8	H17	I
CBV17-001	10150075302	2 1/8	54	225,0	H19	I

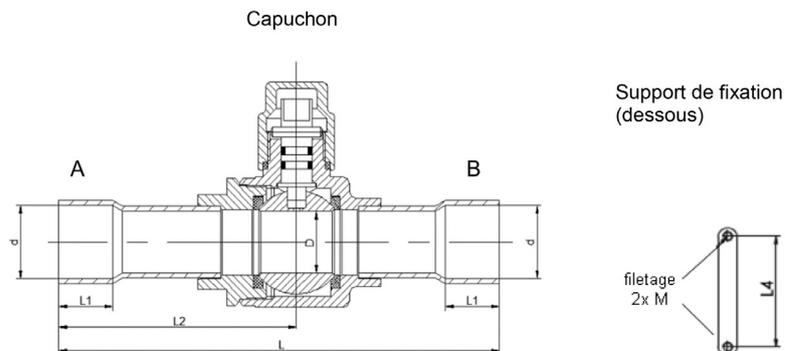
Note: 1) Vanne livrée avec capuchon standard

SÉRIE CBV

Vanne à boisseau sphérique pour CO₂



DIMENSIONS ET POIDS



Dimensions et poids									
Modèle	N° de code Sanhua	L	L1	L2	L4	D	H	M	Poids
CBV02-002	10150074202	132	8	68	22	14	16	M4 x 0,7	0,28
CBV02-001	10150074102	132	8	68	22	14	16	M4 x 0,7	0,28
CBV03-001	10150074302	132	8	68	22	14	16	M4 x 0,7	0,29
CBV03-002	10150074402	132	8	68	22	14	16	M4 x 0,7	0,29
CBV04-002	10150074602	160	10	85	22	14	16	M4 x 0,7	0,30
CBV04-001	10150074502	160	10	85	22	14	16	M4 x 0,7	0,30
CBV05-001	10150074702	160	12	85	22	14	16	M4 x 0,7	0,30
CBV06-002	10150074902	185	14	99	30	19	20	M4 x 0,7	0,51
CBV06-001	10150074802	185	14	99	30	19	20	M4 x 0,7	0,51
CBV07-001	10150063002	185	17	99	30	19	20	M4 x 0,7	0,52
CBV09-002	10150075002	208	20	112	38	25	25	M4 x 0,7	0,73
CBV09-001	10150062902	208	20	112	38	25	25	M4 x 0,7	0,73
CBV11-001	10150075102	251	25	136	48	32	31	M6 x 1,0	1,42
CBV13-002	10150062802	281	29	151	55	38	35	M6 x 1,0	1,90
CBV13-003	10150075202	281	29	151	55	38	35	M6 x 1,0	1,90
CBV17-001	10150075302	305	34	167	74	50	46	M6 x 1,0	3,74

DS-CBV-FR-R1805
Copyright © SANHUA 2018 Subject to change without notice



CHILLING ideas worldwide

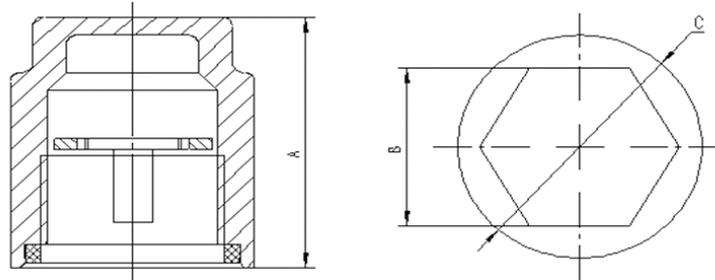
SANHUA INTERNATIONAL
info@sanhuaeurope.com

SÉRIE CBV

Vanne à boisseau sphérique pour CO₂



ACCESSOIRES



Système anti-rotation							
Type du modèle	N° de code Sanhua	Disponible pour les modèles SBV suivants:		Ecroû du capuchon	Dimensions mm		
		Connexions en pouce:	Connexions en mm:		A	B	C
SK01	10150061902	1" 1/8 - 1" 3/8	28mm - 35mm	M18X1-6H	27,0	H17	Ø 24
SK02	10150062002	1" 5/8	42mm	M22X1-6H	27,5	H17	Ø 26
SK03	10150062102	2" 1/8 - 2" 5/8	54mm - 64mm	M22X1-6H	27,5	H19	Ø 28

TRANSLATE

" For complete product family information please visit us at www.sanhuaeurope.com and download the full range of datasheet at TECHNICAL INFORMATION LINK. "



CHILLING ideas worldwide

SANHUA INTERNATIONAL
info@sanhuaeurope.com