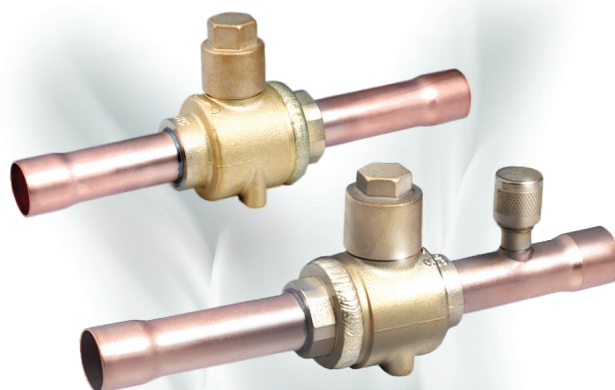




## Válvula de bola

Las válvulas de bola serie SBV se usan en instalaciones comerciales de aire acondicionado, equipos de refrigeración o congelación y otros circuitos de refrigeración a fin de abrir y cerrar la trayectoria del flujo interno, actuando en la tubería de la instalación. Se puede usar, también como válvula de servicio en vacíos por bomba de inyección de refrigerante, etc.



### CARACTERÍSTICAS

- TIPO RECTO, GAMA COMPLETA, BAJA PÉRDIDA DE CARGA, GRAN RATIO DE EFICIENCIA
- OPCIÓN CON MUELLE REFORZADO
- CUERPO Y ASIEN TO DE LA VÁLVULA DE ESTRUCTURA SOLDADA, ALTA FIABILIDAD
- DE FÁCIL USO, 1/4 DE GIRO DESDE LA APERTURA COMPLETA HASTA EL CIERRE COMPLETO
- FLUIDO BIDIRECCIONAL
- PARADA DE ROTACIÓN QUE PERMITE LA COMPLETA APERTURA Y CIERRE DE LA VÁLVULA.
- SELLADO ESPECIAL DEL MATERIAL INTERNO PARA PREVENCIÓN DE FUGAS.

### ESPECIFICACIONES GENERALES

- Aplicable en todos los refrigerantes HCFC y HFC tales como: R22, R134a, R404A, R407C, R410A, R507A
- TS min./max.: -40°C / +120°C
- PS: 45 bar
- Certificaciones: PED & UL/CSA



# SANHUA SERIES SBV

## Válvula de bola

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Sin conexión manómetro		Conexiones Ø d ODF		Kv	Wrench Size Cap	PED categoría	Con conexión manómetro	
Modelo	Part Number	[pulg]	[mm]	[m <sup>3</sup> /h]	[mm]		Modelo	Part Number
SBV(M)-A2YHSY-2-S	SBV-13001	-	6	1,9	14	3.3	SBV(M)-JA2YHSY-2-S	SBV-13019
SBV(M)-A2YHSY-1-S	SBV-13002	1/4	-	1,9	14	3.3	SBV(M)-JA2YHSY-1-S	SBV-13020
SBV(M)-A3YHSY-2-S	SBV-13037	3/8	-	5,5	14	3.3	SBV(M)-JA3YHSY-2-S	SBV-13039
SBV(M)-A3YHSY-1-S	SBV-13003	-	10	5,5	14	3.3	SBV(M)-JA3YHSY-1-S	SBV-13021
SBV(M)-A4YHSY-2-S	SBV-13004	-	12	10,2	14	3.3	SBV(M)-JA4YHSY-2-S	SBV-13022
SBV(M)-A4YHSY-1-S	SBV-13005	1/2	-	10,2	14	3.3	SBV(M)-JA4YHSY-1-S	SBV-13023
SBV(M)-A5YHSY-2-S	SBV-13006	-	15	13,2	14	3.3	SBV(M)-JA5YHSY-2-S	SBV-13024
SBV(M)-A5YHSY-1-S	SBV-13007	5/8	16	13,8	14	3.3	SBV(M)-JA5YHSY-1-S	SBV-13025
SBV(M)-A6YHSY-2-S	SBV-13008	-	18	19,5	17	3.3	SBV(M)-JA6YHSY-2-S	SBV-13026
SBV(M)-A6YHSY-1-S	SBV-13009	3/4	-	19,5	17	3.3	SBV(M)-JA6YHSY-1-S	SBV-13027
SBV(M)-A7YHSY-1-S	SBV-13010	7/8	22	28,0	17	3.3	SBV(M)-JA7YHSY-1-S	SBV-13028
SBV(M)-A9YHSY-2-S	SBV-13011	-	28	51,5	17	3.3	SBV(M)-JA9YHSY-2-S	SBV-13029
SBV(M)-A9YHSY-1-S	SBV-13012	1 1/8	-	51,5	17	3.3	SBV(M)-JA9YHSY-1-S	SBV-13030
SBV(M)-A11YHSY-1-S	SBV-13013	1 3/8	35	80,0	17	I	SBV(M)-JA11YHSY-1-S	SBV-13031
SBV(M)-A13YHSY-2-S	SBV-13038	1 5/8	-	119,8	17	I	SBV(M)-JA13YHSY-2-S	SBV-13040
SBV(M)-A13YHSY-1-S	SBV-13014	-	42	119,8	17	I	SBV(M)-JA13YHSY-1-S	SBV-13032
SBV(M)-A17YHSY-1-S	SBV-13015	2 1/8	54	225	19	I	SBV(M)-JA17YHSY-1-S	SBV-13033
SBV(M)-A19YHSY-1-S	SBV-13016	-	64	225	19	I	SBV(M)-JA19YHSY-1-S	SBV-13034
SBV(M)-A21YHSY-2-S	SBV-13017	2 5/8	-	305	19	I	SBV(M)-JA21YHSY-2-S	SBV-13035
SBV(M)-A25YHSY-2-S	SBV-13018	3 1/8	80	635	24	I	SBV(M)-JA25YHSY-2-S	SBV-13036
SBV(M)-A29YHSY-1-S	SBV-13041	3 5/8	92	805	26	I	SBV(M)-JA29YHSY-1-S	SBV-13043
SBV(M)-A33YHSY-2-S	SBV-13046	4 1/8	105	950	32	I	SBV(M)-JA33YHSY-2-S	SBV-13045
SBV(M)-A34YHSY-1-S	SBV-13042	4 1/4	108	950	32	I	SBV(M)-JA34YHSY-1-S	SBV-13044

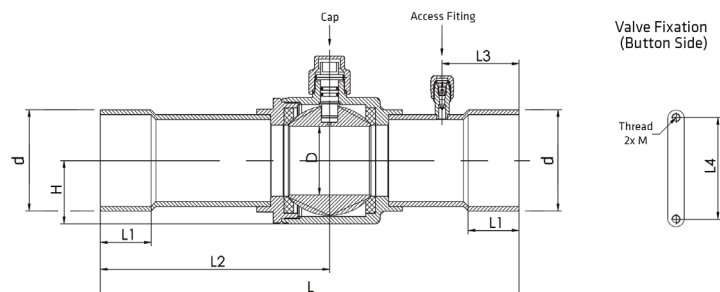
**Nota:** SBV model with connection size 3-1/2" (89mm) available on request





# SANHUA SERIES SBV Válvula de bola

## DIMENSIONES Y PESO



Part number		L	L1	L2	L3 <sup>1)</sup>	L4	D	H	M	Peso
sin conexión manómetro	con conexión manómetro	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBV-13001	SBV-13019	132	8	68	31	22	14	16	M4 x 0,7	0,28
SBV-13002	SBV-13020	132	8	68	31	22	14	16	M4 x 0,7	0,28
SBV-13037	SBV-13039	132	8	68	31	22	14	16	M4 x 0,7	0,29
SBV-13003	SBV-13021	132	8	68	31	22	14	16	M4 x 0,7	0,29
SBV-13004	SBV-13022	160	10	85	31	22	14	16	M4 x 0,7	0,30
SBV-13005	SBV-13023	160	10	85	31	22	14	16	M4 x 0,7	0,30
SBV-13006	SBV-13024	160	12	85	31	22	14	16	M4 x 0,7	0,30
SBV-13007	SBV-13025	160	12	85	31	22	14	16	M4 x 0,7	0,30
SBV-13008	SBV-13026	185	14	99	37	30	19	20	M4 x 0,7	0,51
SBV-13009	SBV-13027	185	14	99	37	30	19	20	M4 x 0,7	0,51
SBV-13010	SBV-13028	185	17	99	37	30	19	20	M4 x 0,7	0,52
SBV-13011	SBV-13029	208	20	112	44	38	25	25	M4 x 0,7	0,73
SBV-13012	SBV-13030	208	20	112	44	38	25	25	M4 x 0,7	0,73
SBV-13013	SBV-13031	251	25	136	44	48	32	31	M6 x 1,0	1,42
SBV-13038	SBV-13040	281	29	151	56	55	38	35	M6 x 1,0	1,90
SBV-13014	SBV-13032	281	29	151	56	55	38	35	M6 x 1,0	1,90
SBV-13015	SBV-13033	305	34	167	56	74	50	46	M6 x 1,0	3,74
SBV-13016	SBV-13034	305	34	167	70	74	50	46	M6 x 1,0	3,79
SBV-13017	SBV-13035	305	37	167	56	74	60	56	M6 x 1,0	6,08
SBV-13018	SBV-13036	378	42	186,2	80	90	70	63	M6 x 1,0	8,81
SBV-13041	SBV-13043	422,7	42	207,5	75	108	80	75	M6 x 1,0	11,32
SBV-13046	SBV-13045	423	42	210,0	75	148	95	91	M6 x 1,0	19,94
SBV-13042	SBV-13044	423	42	210,0	75	148	95	91	M6 x 1,0	19,94

**Nota:** 1) Applicable to versions with access fitting - SBV(M)-JA series

