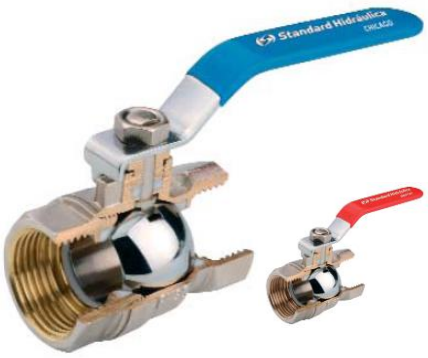
VAVULERÍA

VÁLVULA ESFERA VISTA

CHICAGO





La válvula de esfera Chicago está diseñada y garantizada para el uso en instalaciones de agua potable, agua caliente y redes de aire comprimido. Para combustibles, disolventes, ácidos y líquidos agresivos, consultar.

Esta gama ofrece una máxima protección frente a la corrosión por el acabado niquelado (excepto en la parte interior del cuerpo y racor). El acabado niquelado permite instalarlas a la intemperie sin que por ello perjudique su funcionamiento.

Al estar fabricadas por estampación en caliente, frente a otras válvulas obtenidas por fundición, conseguimos la ausencia de poros y una mayor resistencia mecánica.

El material de la palanca en acero Dacromet es una solución anticorrosión demostrada. Dacromet es un revestimiento que se utiliza para proteger de la corrosión todo tipo de piezas metálicas, con más de 35 años de experiencia. Revestimiento con una capa fina, no electrolítico. Mantiene las propiedades del revestimiento para exposiciones hasta 300°C. Color plata metálico.

DATOS TÉCNICOS	
Máxima presión	25 bar
Máxima temperatura	110 ºC
Rango	-10 ºC a 110 ºC

MATERIAL	
Cuerpo y racor	Latón (UNE-EN 12164 -12165)
Esfera	Latón (UNE-EN 12164 -12165)
Eje y prensa	Latón (UNE-EN 12164 -12165)
Juntas de cierre	PTFE
Palanca / Mariposa	Acero Dacromet / Aluminio



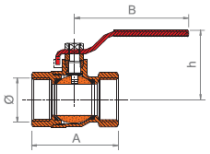
1. Palanca
2. Tuerca
3. Tuerca prensaestopas
4. Junta de estanqueidad
5. Eje
6. Cuerpo
7. Junta del asiento
8. Esfera
9. Junta del asiento
10. Racor

VAVULERÍA

VÁLVULA ESFERA VISTA

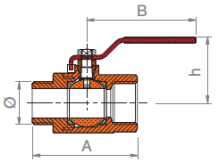
CHICAGO





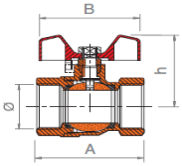
Código Azul	Código Rojo	Ø	A	B	h
34499	**34779**	1/4”	35	75	39
34500	**34780**	3/8”	38	75	40
34501	**34781**	1/2”	46	95	46
34502	**34782**	3/4”	52	95	48
34503	**34783**	1”	61	105	60
34504	**34784**	1 1/4”	70	130	66
34505	**34785**	1 1/2”	82	130	72
34506	**34786**	2”	96	164	81
34507	-	2 1/2”	124	236	108
34508	-	3”	144	236	116
34509	-	4”	171	236	162





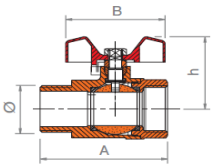
Código Azul	Código Rojo	Ø	A	B	h
34530	**34730**	3/8”	46	75	40
34531	**34731**	1/2”	53	95	46
34532	**34732**	3/4”	59	95	48
34533	**34733**	1”	68	105	60





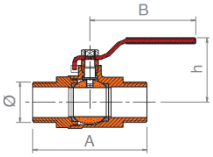
Código Azul	Código Rojo	Ø	A	B	h
34510	**34790**	3/8”	38	56	34
34511	**34791**	1/2”	46	56	38
34512	**34792**	3/4”	52	56	41
34513	**34793**	1”	61	66	51





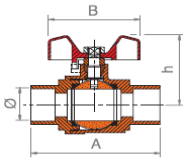
Código Azul	Código Rojo	Ø	A	B	h
34526	**34726**	3/8”	46	56	34
34527	**34727**	1/2”	53	56	38
34528	**34728**	3/4”	59	56	41
34529	**34729**	1”	68	66	51





Código	Ø	A	B	h
34540	3/8”	47	75	40
34541	1/2”	56	95	46
34542	3/4”	60	95	48





Código	Ø	A	B	h
34545	3/8”	47	55	34
34546	1/2”	56	53	38

VAVULERÍA

VÁLVULA ESFERA VISTA

CHICAGO

DIAGRAMA PÉRDIDA DE CARGA

Valores Kv

kv es el coeficiente de caudal en unidades métricas.
Se define como el caudal en metros cúbicos por hora [m³h] de agua a una temperatura entre 5°C y 40°C con una caída de presión a través de la válvula toda abierta de 1 bar.

