

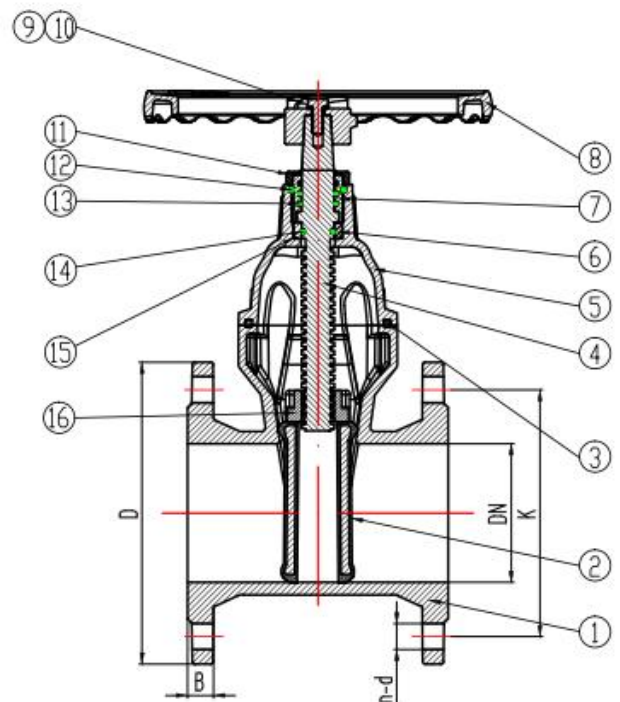
Válvula de compuerta

Válvula de compuerta de fundición dúctil
GGG-50 F4 PN10/16 de DN40 a DN800

Cuerpo y compuerta GGG-50
Eje SS420 o SS316
Casquillo en Latón Naval CZ123 o C95200
Diseño según EN 1171
Distancia entre bridas según EN 558
(=DIN 3202-1) F4 o F5 o BS5163.
Bridas taladradas según EN-1092-2 o
ANSI 16.2
Tornillos de acero cadmiado protegidos
por material plástico
Control de presión en todas las válvulas
según EN-1074-1
Certificado WRAS de uso en agua potable.
Temperatura 0 – 80°



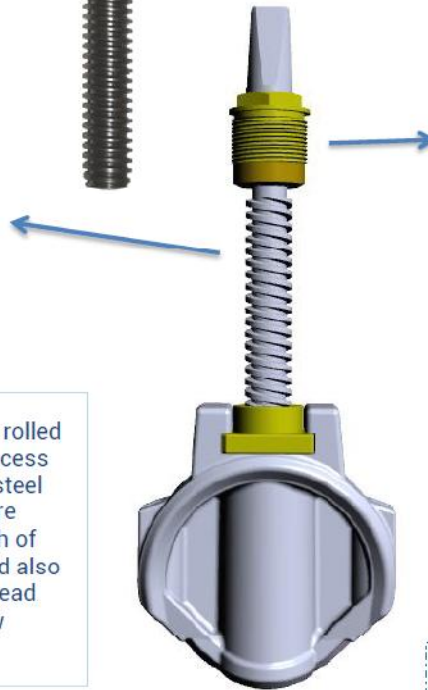
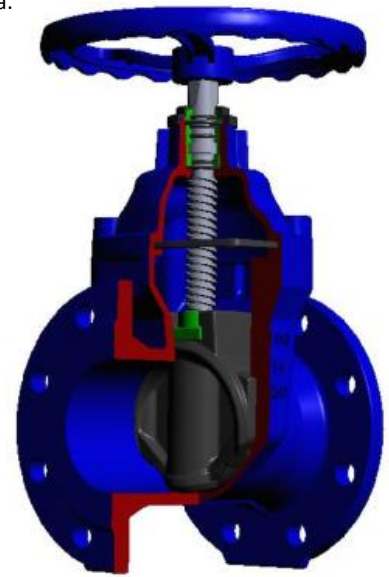
ITEM	ELEMENTO	MATERIAL
1	Cuerpo	GGG-50
2	Disco	GGG-50 + EPDM
3	Junta de la tapa	NBR
4	Eje	SS420
5	Tapa	GGG-50
6	Arandela de presión	PTFE
7	Tuerca de cierre	CuZn39Pb2
8	Volante	GGG-50
9	Tornillo	A2-70
10	Arandela	A2-70
11	Tapa antipolvo	NBR
12	Junta tórica interna x3	NBR
13	Junta tórica	NBR
14	Junta torica externa	NBR
15	Junta tórica externa	NBR
16	Tuerca de la cuña	CV123/C95200



CODIGO	DN	Med. Exteriores mm.				Bridas DIN PN 10/16 mm.					
		L	H	M	hl	D	K	n-dl	b	G	f
KCOMF40040	DN40	140	191	200	345	150	110	4-ø19	19	84	3
KCOMF40050	DN50	150	214	200	350	165	125	4-ø19	19	99	3
KCOMF40060	DN65	170	237	200	370	185	145	4-ø19	19	118	3
KCOMF40080	DN80	180	265	254	405	200	160	8-ø19	19	132	3
KCOMF40100	DN100	190	311	254	411	220	180	8-ø19	19	156	3
KCOMF40125	DN125	200	348	315	500	250	210	8-ø19	19	184	3
KCOMF40150	DN150	210	385	315	555	285	240	8-ø23	19	211	3
KCOMF40200	DN200	230	488	315	650	340	295	8-ø23 12-ø23	20	266	3
KCOMF40250	DN250	250	600	406	750	395 405	350 355	12-ø23 12-ø28	22	319	3
KCOMF40300	DN300	270	680	406	855	445 460	400 410	12-ø23 12-ø28	24,5	370	4

Válvula de compuerta

Eje de una sola pieza forjado en frío, con valona incorporada.
 Cierre de latón con tres juntas tóricas interiores y dos exteriores.
 Cuña de fundición dúctil totalmente vulcanizada con encaje para desmontaje en carga.



The stem threads are rolled in a cold pressing process which maintains the steel structure and therefore increases the strength of the stem. This method also ensures a smooth thread surface that gives low operating torques.



Disc: Fully vulcanized with EPDM internally & externally. 100% water tightness in two directions.

The ductile iron disc is fully vulcanized with rubber both inside and outside to protect the wedge from corrosion and maintain a long service life and smooth operation.



Linear sealing design, provides better sealing performance and lower close torque.

Full bore: self cleaning, minimum pressure loss.

