

**Norma EN 1074-1 y 2 / EN 1171**

Longitud entre caras según EN 558-F14 (DIN 3202 apartado 1, F4)

Bridas y orificios según ISO 7005-2 (EN 1092-2: 1997, DIN 2501)

**Uso:**

Para agua limpia y líquidos neutros a un máximo de 70° C.

Para aguas residuales se aconseja el vástago en acero inoxidable AISI 316L y un revestimiento cerámico interior

**Ensayos:**

Prueba hidráulica, EN 1074-1 y 2 / EN 12266:

Asiento: 1,1 x PN

Cuerpo: 1,5 x PN

Ensayo del par de cierre

**Extras opcionales:**

Volante

Eje de extensión

Capuchón

Bridas de acoplamiento, serie 05,603 o 623/10

**Homologaciones:****Serie 06/30:**DVGW – Reg. Nr.: W1.121  
(DN 350-400 en proceso)**Materiales:**

Cuerpo y tapa Fundición dúctil EN-GJS-500-7, EN 1563 (GGG-50, DIN 1693)

Revestimiento Resina epoxi aplicada electrostáticamente (interna y externamente) según DIN 30677 y GSK

Vástago Acero inoxidable, DIN X 20 Cr 13

Empaquetadura Sellado superior NBR, 4 juntas tóricas y un manguito inferior de EPDM

Compuerta Fundición dúctil EN-GJS-500-7 completamente vulcanizada con caucho EPDM (interna y externamente), con una tuerca integral de latón, CW602N EN 12167 (CZ 132, BS 2874)

Collarín de empuje Latón CW602N según EN 12165 (CZ 132, BS 2872)

Tornillos Acero inoxidable A2, avellanados y sellados con silicona

Junta de perfil EPDM

Otras opciones:

**Serie 06/34:** Vástago de acero inoxidable AISI 316L**Serie 26/00:** Revestimiento cerámico interior**Serie 26/35:** Revestimiento cerámico interior y vástago de acero inoxidable AISI 316L

DN 40-300



DN 350-400



DN 450-600

Norma EN 1074-1 y 2 / EN 1171

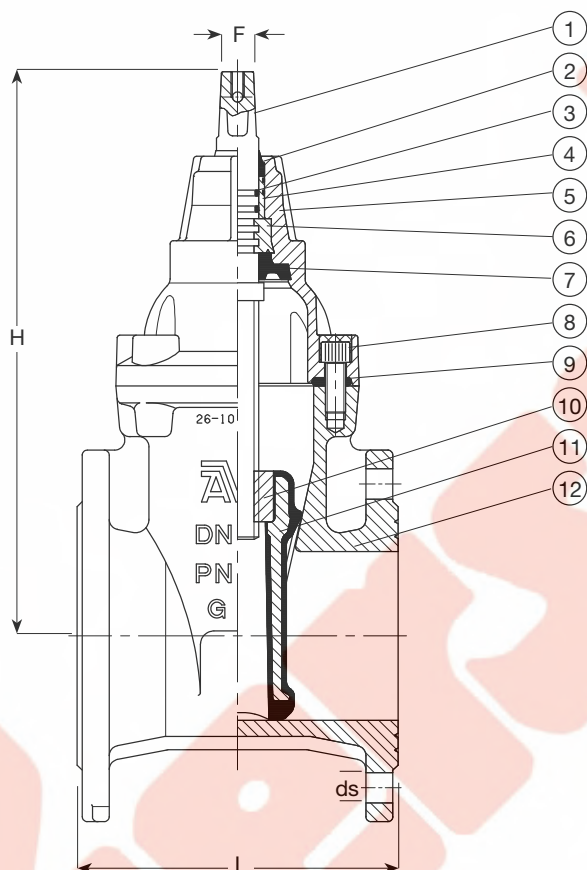
Longitud entrecaras según EN 558-F14 (DIN 3202 apartado 1, F4)

Bridas y orificios según ISO 7005-2 (EN 1092-2: 1997, DIN 2501)

**Despiece:**

- 1. Vástago
- 2. Sellado superior NBR
- 3. Juntas tórica NBR
- 4. Cojinete
- 5. Tapa
- 6. Collarín de empuje

- 7. Manguito inferior EPDM
- 8. Tornillos
- 9. Junta de perfil
- 10. Tuerca de la compuerta
- 11. Compuerta
- 12. Cuerpo



Código	DN mm	L mm	H mm	Agujeros		F mm	Pletina montaje ISO 5210	Peso Kg
				PN 10	PN 16			
06-040-30014	40	140	241	4		14	-	10
06-050-30014	50	150	241	4		14	-	11
06-065-30014	65	170	271	4		17	-	14
06-080-30014	80	180	297	8		17	-	18
06-100-30014	100	190	334	8		19	-	23
06-125-30014	125	200	376	8		19	-	31
06-150-30014	150	210	448	8		19	-	46
06-200-300X4	200	230	562	8	12	24	-	65
06-250-300X4	250	250	664	12	12	27	-	102
06-300-300X4	300	270	740	12	12	27	-	149
06-350-300X6	350	290	930	16	16	32	-	220
06-400-300X6	400	310	960	16	16	32	-	240
06-450-300X6	450	330	1170	20	20	30	F14	487
06-500-300X6	500	350	1140	20	20	30	F14	519
06-600-300X6	600	390	1290	20	20	30	F14	722

X:0= PN 10 1=PN16

En DN 250 (4 por válvula) y DN 300 (8 por válvula) los taladros superiores de las bridas son roscados (M20 para PN 10 y M24 para PN 16), hasta fin de existencias. Nuevo diseño 2011 para DN 250-300 con todos los taladros iguales y espacio suficiente para tornillos y tuercas estándar. Ref. 06-250-300X6 y 06-300-300X6.