



VALVULA COMPUERTA RESILENTE GATE VALVE RESILIENT SEAT



Paso liso y directo.
Menor maniobra de torque
Fácil mantenimiento
Unimpeded direct passage
Low operating
Easy maintenance

Diseño / Desing: Conforme a AWWA C-515 / According to AWWA C-515
Instalacion de brida / Flange connection: ANSI B16.1 Clase 150
Cara a Cara / Face to Face: BS5163
Presión Nominal / Nominal Pressure: PN 16 / 250 PSI (17.57kg/cm²)



ESPECIFICACIONES GENERALES / GENERAL SPECIFICATIONS

Tipo Type	PN	Cara a Cara Face to Face	Bridas Flanges	DIAMETRO / DIAMETER													
				2"	2.5"	3"	4"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"
AME CRC515 AME CRCHW515	16	BS5163	ANSI B16.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

Recubrimiento: Epoxico Electroestático Blue Ral conforme AWWA C-550 / Coating: Electrostatic epoxy Blue Ral according to AWWA C-550

CARACTERISTICAS // FEATURES

- Fabricada en hierro dúctil para resistir repentinos golpes de ariete
- Funcionamiento eficiente después de largos periodos de función, cerrada o abierta
- Cara lisa para flujo optimo
- Asientos de superficie lisa que garantiza la limpieza del cuerpo y cuña Pies y sujetadores (clip) que facilitan la instalación y almacenamiento
- La guía del asiento garantiza el cierre de la válvula Vástago de acero inoxidable SS420 resistente a la tracción y corrosión
- Tornillos cubiertos con cera y resistentes a la corrosión
- Bajo torque de operación
- Tuerca del vástago reemplazable
- Válvula de cierre Bi-direccional
- Instalacion vertical y horizontal
- Mantenimiento sin desmontar la valvula de la tubería
- Amplia gama de diámetros disponibles
- Made of ductile iron to resist sudden water hammers Efficient operation after long periods of non-use in either oper or closed positions Full clear bore for optimun flow Smooth surface seating ensure self cleaning body and wedge faces
- Integral cast feet offer ease of storage and installation The guide seat ensures the closing of the valve High tensile stainless steel stem SS420 ensures strength and corrosion resistance Bolting sealed with wax for added corrosion resistance Low operation torque Replaceable stem nut Shut-off valve with two way direction Vertical and horizontal
- installation available Easy maintenance without removing of the pipe Wide range of diameters available

AME CRC515 //
CRCHW515

Tel: 246 690 3898
administracion@suministrosmilo.com.mx

Carr. Federal Puebla - Tlaxcala SUR 112A,
Sección Tercera de Guardia, 90750
Zacatelco, Tlax.

SUCURSALES: Carr. a Pachuca 3502, Loma Bonita, 42088 Pachuca de Soto, Hgo.

Av. Hidalgo 1087, La Jamaica, 75200 Tepeaca, Pue.

VALVULA COMPUERTA RESILIENTE GATE VALVE RESILIENT SEAT

NO.	COMPONENTE	COMPONENT	MATERIAL	Norma Aplicable Standard
1	Cuerpo/Body		H. Ductil/Ductile Iron	ASTM A536 65-45-12
2	Asiento/Seat		H. Ductil/Ductil I./Encapsulated EPDM	ASTM A536 65-45-12 EPDM ASTM D2000 Bronce ASTM B584
3	Tuerca de Vastago/Steam nut		Bronce/Bronze	C83600 ASTM A276 420
4	Vastago/Steam		Acero Inox. 420/SS420	ASTM D2000
5	Junta/Gasket		EPDM/NBR	ASTM A536 65-45-12
6	Bonete/Bonnet		Hierro Ductil/Ductile Iron	ASTM D2000
7	Anillo/O-ring		NBR	ASTM A536 65-45-12
8	Bonete/Bonnet		Hierro Ductil/Ductile Iron	ASTM A276 304
9	Tornillos/Bolts		Acero Inox. 304/SS 304	Bronce ASTM B584 C83600
10	Arandela/Washer		Bronce/PA6/BRASS	ASTM A276 304
11	Tornillos/Bolts		Acero Inox. 304/SS 304	ASTM D2000
12	Anillo/O-ring		NBR	ASTM D2000
13	Cubre polvo/Dust cap		NBR	ASTM A536 65-45-12
14	Op. Dado/Top cap		Hierro Ductil/Ductile Iron	ASTM A276 304
15	Tornillos/Bolts		Acero Inox. 304/SS 304	

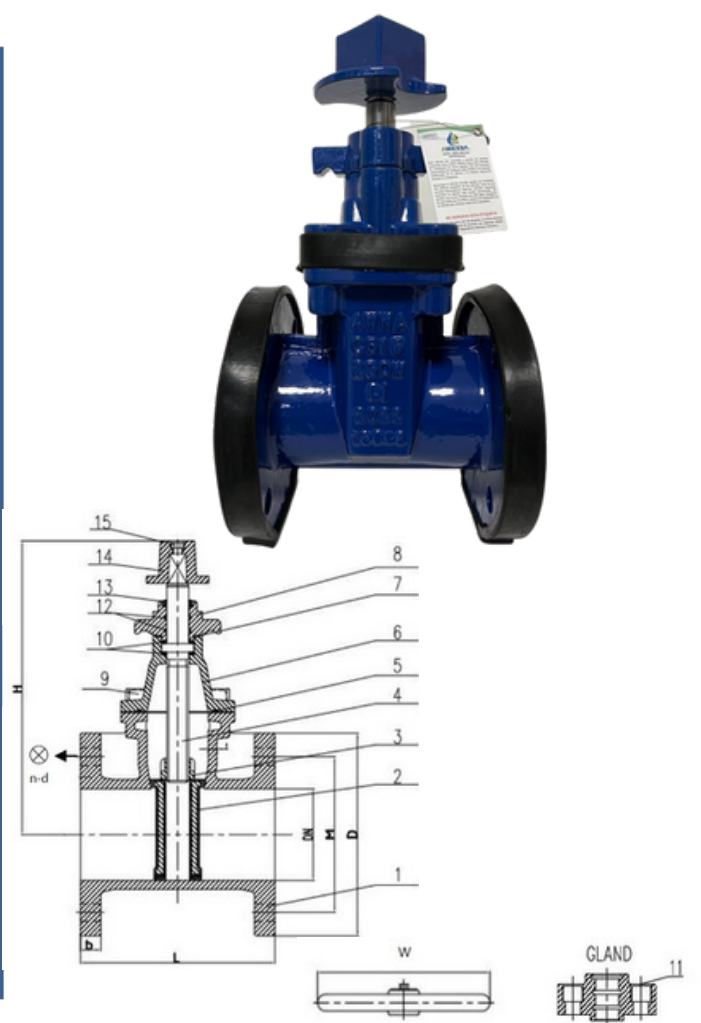
PRUEBAS / TEST - Presion Normal/Normal Pressure PN16/16BAR Coraza/Shell 500PSI (35.15kg/cm2)
Asiento/Seat 250PSI (17.57kg/cm2) Temperatura de trabajo/Working temp. +-85°C

APLICACIONES / APPLICATIONS

Agua potable / Water supply

Tratamiento de agua / Water Treatment

Agua residual / Sewage water

[illegible]