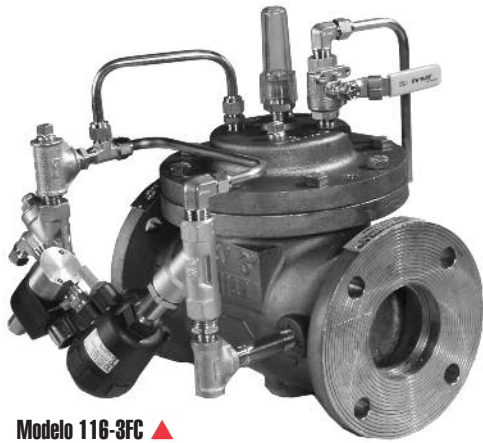


Guía de Selección de Material



Modelo 116-3FC ▲

La selección del material para las válvulas aplicadas de agua de mar es imperativa para garantizar el apropiado desempeño y una larga vida útil de la válvula. OCV Control Valves tiene una larga historia de éxitos en la aplicación de válvulas en entornos corrosivos de agua de mar, ofreciendo varias opciones de material dependiendo de la aplicación. El gráfico a continuación ha sido formulado como referencia y servirá como guía en el proceso de selección de materiales. En caso de cualquier pregunta, por favor entre en contacto con nuestro personal de ingeniería o de ventas, para obtener información adicional.

Aviso:

No todas las opciones están disponibles en todos los tamaños de válvula.

	OK Limitada a funcionamiento intermitente		SATISFACTORIO		PREMIUM	
CUERPO/TAPA	Hierro Dúctil - ASTM A536 - Epoxy de agua de mar	Acero Carbono - ASTM A216 - Epoxy de agua de mar	Bronce - ASTM B61	Acero Inoxidable - ASTM A351 - CF8M	Níquel Aluminio Bronce - ASTM B148	Acero Inoxidable Duplex
ANILLO DE ASIENTO	Bronce, Acero inox. opc. NAB opc.	Bronze, Stn.Stl. opt. NAB opt.	Bronce, Acero inox. opc.	Acero Inox.	NAB	Acero Inox. Duplex
VÁSTAGO DIAFRAGMA PLACA	Monel	Monel	Monel	Monel	Monel	Monel
BOBINA	D.I.- Epoxy de agua de mar Bronce B61 opc. NAB opc.	D.I.- Epoxy de agua de mar Bronce B61 opc. NAB opc.	Bronce B61	Acero Inox.	NAB	Acero Inox. Duplex
RETENCIÓN DE ASIENTO	Acero Inox. Bronce B61 opc. NAB opc.	Acero Inox. Bronce B61 opc. NAB opc.	Bronce B61	Acero Inox.	NAB	Acero Inox. Duplex
RESORTE	Acero Inox. Inconel opc.	Acero Inox. Inconel opc.	Acero Inox. Inconel opc.	Acero Inox. Inconel opc.	Acero Inox. Inconel opc.	Acero Inox. Inconel opc.
BUJES DE TAPA BUJES INTERNOS	Acero Inox. Monel opc.	Acero Inox. Monel opc.	Acero Inox. Monel opc.	Acero Inox. Monel opc.	Acero Inox. Monel opc.	Acero Inox. Monel opc.
TAPONES DE DRENAJE DE CONDUCTO	Acero Inox.	Acero Inox.	Acero Inox.	Acero Inox.	Acero Inox.	Acero Inox.
DIAFRAGMA Y DISCO DE ASIENTO	Buna-N EPDM opc.	Buna-N EPDM opc.	Buna-N EPDM opc.	Buna-N EPDM opc.	Buna-N EPDM opc.	Buna-N EPDM opc.
CUERPO DE PILOTO/TAPA	Bronce, Acero Inox. opc. NAB opc.	Bronce, Acero Inox. opc. NAB opc.	Bronce, Acero Inox. opc.	Acero Inox.	NAB	Acero Inox.
VÁSTAGO DE PILOTO	Monel	Monel	Monel	Monel	Monel	Monel
VÁLVULAS DE BOLA	Bronce Acero Inox. opc.	Bronce Acero Inox. opc.	Bronce Acero Inox. opc.	Acero Inox.	Acero Inox. Níquel opc.	Acero Inox. Níquel opc.
CONTROLES DE VELOCIDAD	Acero Inox.	Acero Inox.	Acero Inox.	Acero Inox.	Acero Inox.	Acero Inox.
FILTRO Y SOLENOIDE	Bronce Acero Inox. opc.	Bronce Acero Inox. opc.	Bronce Acero Inox. opc.	Acero Inox.	Bronce Acero Inox. opc.	Acero Inox.
TUBERÍA Y ACCESORIOS	Acero Inox. Monel opc.	Acero Inox. Monel opc.	Acero Inox. Monel opc.	Acero Inox. Monel opc.	Acero Inox. Monel opc.	Acero Inox. Monel opc.

LÍNEA GRATUITA 1.888.628.8258 • teléfono: (918)627.1942 • fax: (918)622.8916 • 7400 E. 42nd Pl., Tulsa, OK 74145
 correo electrónico: sales@controlvalves.com • sitio web: www.controlvalves.com