

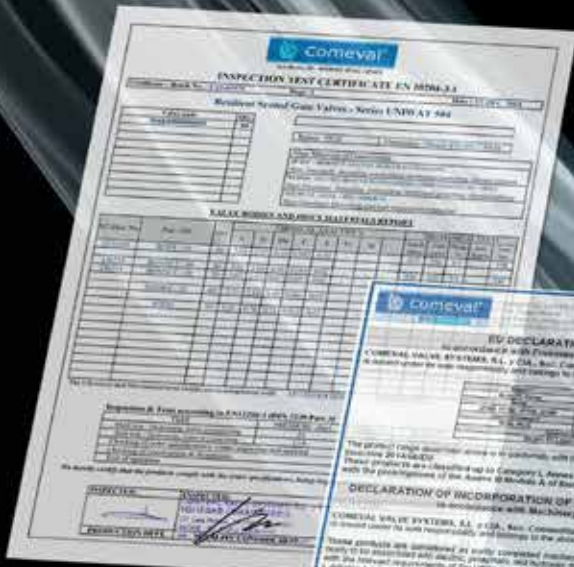
Válvulas de Mariposa

Uniwat®



¿Por qué escoger las válvulas Uniwat®?

- Cumplimiento estricto con la legislación, seguras y de confianza
- Riguroso control de calidad y trazabilidad de los materiales
- Diseño del eje en una sola pieza sin retenciones, doble empaquetadura del eje, a prueba de fugas
- Bordes de disco mecanizados cuidadosamente para un menor par de accionamiento
- Gran abanico de estilos: Wafer, Lug, Tipo U y doble brida concéntrica y doble excéntrica
- Gran disponibilidad de combinaciones de material Cuerpo / Disco / Asiento.
- Un rango personalizado de actuadores eléctricos y neumáticos compactos y de calidad.
- Grandes cantidades de stock en España



Válvulas diseñadas y manufacturadas de acuerdo a PED 2014/68/UE – Modulo A – Cat. I
 Certificado WRAS para agua potable, series VF700/750 cierre EPDM, estandar hasta DN300!



Marcado acorde a EN19, chapa identificativa con marcado CE, identificador de la válvula y número de lote para una completa trazabilidad



Base ranurada con indicador de posición y muescas intermedias para bloqueo en caso de necesidad



Asiento de goma vulcanizada, no comprimible, resistente al estiramiento, anti eyección.

Uniwat® - Un catálogo completo de válvulas de mariposa de cierre elástico para climatización, Procesos y Agua

Válvulas de mariposa concéntricas tipo Wafer Series VF700

DN 25/1200 – PN 10/16 o ASA150 – ISO 5211 –
Marcado EN 19 – Prueba de presión: EN 12266-1



Materiales de construcción cuerpo y disco: EN-JL1040 (GG25), EN-JS1030 (GGG40), acero inox. CF8M, ASTM A216 WCB

Materiales del asiento: EPDM, NBR, VITON, silicona, PTFE...

Accionamiento: Palanca con bloqueo, reductor con volante, actuadores

Pintura estándar: Pintura EPOXI en polvo

Opciones:

- Certificado WRAS de agua potable y cumplimiento con EN1171, EN10704-1/2
- Acabado libre de silicona
- Extensión de eje
- Dispositivo de bloqueo
- Interruptores limitadores

Válvulas de mariposa concéntricas tipo Lug Series VF750

DN 25/1000 – PN 10/16 o ASA150 – ISO 5211 –
Marcado EN 19 – Prueba de presión: EN 12266-1



Materiales de construcción cuerpo y disco: EN-JL1040 (GG25), EN-JS1030 (GGG40), acero inox. CF8M, ASTM A216 WCB

Materiales del asiento: EPDM, NBR, VITON, silicona, PTFE...

Accionamiento: Palanca con bloqueo, reductor con volante, actuadores

Pintura estándar: Pintura EPOXI en polvo

Opciones:

- Certificado WRAS de agua potable y cumplimiento con EN1171, EN10704-1/2
- Acabado libre de silicona
- Extensión de eje
- Dispositivo de bloqueo
- Interruptores limitadores

Válvulas de mariposa concéntricas de doble brida Series VF790

DN 25/1000 – PN 10/16 o ASA150 – ISO 5211 –
Marcado EN 19 – Prueba de presión: EN 12266-1



Materiales de construcción cuerpo y disco: EN-JS1030 (GGG40), acero inox. CF8M, ASTM A216 WCB

Materiales del asiento: EPDM, NBR, VITON, hypalon, PTFE...

Accionamiento: Palanca con bloqueo, reductor con volante, actuadores

Pintura estándar: Pintura EPOXI en polvo

Opciones:

- Cumplimiento con EN1171, EN10704-1/2
- Acabado libre de silicona
- Extensión de eje
- Dispositivo de bloqueo
- Interruptores limitadores

Válvulas de mariposa de doble brida tipo U Series VF7U0

DN 150/1200 – PN 10/16 o ASA150 – ISO 5211 – Marcado EN 19 –
Prueba de presión: EN 12266-1



Materiales de construcción cuerpo y disco: EN-JL1040 (GG25), EN-JS1030 (GGG40), acero inox. CF8M, ASTM A216 WCB

Materiales del asiento: EPDM, NBR, VITON, silicona, PTFE...

Accionamiento: Palanca con bloqueo, reductor con volante, actuadores

Pintura estándar: Pintura EPOXI en polvo

Opciones:

- Cumplimiento con EN1171, EN10704-1/2
- Acabado libre de silicona
- Extensión de eje
- Dispositivo de bloqueo
- Interruptores limitadores

Válvulas de mariposa doble excéntricas de doble brida Series VF791

DN 100/1200 – PN 10/16 – ISO 5211 – Bridas EN1092-2 tipo 21/B,
PN16 – Marcado EN 19 – Prueba de presión: EN 12266-1



Materiales de construcción cuerpo y disco: EN-JS1030 (GGG40), acero inox. CF8M, ASTM A216 WCB

Materiales de la junta de sellado: EPDM, NBR, VITON, Hypalon, EPDM para altas temperaturas...

Accionamiento: Reductor con volante, actuadores

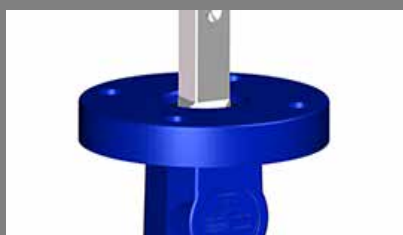
Pintura estándar: Pintura EPOXI en polvo

Opciones:

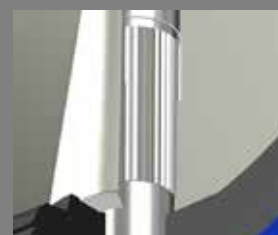
- Certificado WRAS de agua potable
- Servicio para altas presiones y temperaturas
- Otras conexiones
- Interruptores limitadores



Sellado de seguridad mediante junta tórica en eje, con arandela de retención para asegurar el correcto funcionamiento bajo presión



Disposición de montaje; brida superior ideada para encajar con actuadores acorde a norma ISO 5211



Unión del disco estriada (hasta DN300); el disco no ofrece resistencia al fluido

Otros estilos y Opciones:



VF 775 - diseño de cuerpo dividido; disco encapsulado en PTFE



Accesorios de control; interruptores limitadores, electro-válvulas y otros



Extensiones de eje

Automatización y mejora de diseños:

Servicio post-venta in situ o a distancia

Actuadores series CMVL

Actuador neumático de cuarto de vuelta series CMVL T

- ISO 5211 / DIN 3337
- Piñon y cremallera
- Indicador visual
- Carcasa de aluminio extruido
- Muelles resistentes a la corrosión
- Sistema anti-eyectable de los piñones
- Diversas opciones de diseño

Actuador eléctrico de cuarto de vuelta series CMVL L/H/S

- ISO 5211 / DIN 3337
- Volante de emergencia
- Indicador visual
- Limitador de par electrónico
- Control de temperatura auto-ajustable
- Contactos libres de tensión
- Protección frente a picos en el suministro eléctrico PES
- Varias opciones de diseño



Asesoramiento en aplicaciones de ingeniería para instalaciones y canalizaciones bajo demanda. Nuestro soporte incluye planos generales, tablas de compatibilidad de fluidos, instrucciones de operación y manuales así como certificados.

Ensamblamos distintas marcas de actuadores de acuerdo a las especificaciones del cliente



Uniwat® Valves; Quality Approval as defined by PED 2014/68/EU – Annex III Module A-Cat I



www.comeval.es