

VÁLVULA DE BOLA BÁSICA

VÁLVULA DE BOLA “BASIC” BIDIRECCIONAL ES UNA VÁLVULA FABRICADA ÍNTEGRAMENTE EN PVC CON SALIDAS DESMONTABLES MEDIANTE TUERCAS Y PORTATEFLÓN DE CIERRE ROSCADO. LAS SALIDAS DESMONTABLES PERMITEN GRAN VARIEDAD DE OPCIONES DE CONEXIÓN Y PORTATEFLÓN ROSCADA LE APORTA BIDIRECCIONALIDAD.



CARACTERÍSTICAS

- VÁLVULA PRINCIPALMENTE DIRIGIDA A **INDUSTRIA, PISCINA Y AGRICULTURA**.
- FABRICADA EN **PVC**.
- BOLA ESFÉRICA MECANIZADA Y ASIENTOS DE CIERRE EN **PTFE**.
- JUNTAS TÓRICAS EN **EPDM**.
- EXCLUSIVO CONJUNTO **BOLA/VÁSTAGO SIMET**, QUE DISMINUYEN EL ROZAMIENTO EN SU MANIOBRA, APORTANDO GRAN DURABILIDAD.
- **SISTEMA NOBLOCK** QUE IMPIDE EL BLOQUEO DE LA BOLA POR APRIETE DE LOS MANGUITOS DE SALIDA.
- **PORTATEFLÓN ROSCADO**, PERMITE QUE LA VÁLVULA SEA BIDIRECCIONAL Y LA INDEPENDENCIA DE LOS APRIETES DE LAS TUERCAS Y EL DE LA BOLA.
- **APERTURA MANUAL** CON OPCIÓN DE ACTUACIÓN MEDIANTE **ACTUADOR ELÉCTRICO Y NEUMÁTICO DE SIMPLE O DOBLE EFECTO**.
- **MANETA ERGONÓMICA**, SOBREDIMENSIONADA Y CON FUNCIÓN DE LLAVE DE APRIETE DEL PORTATEFLÓN.
- **SUAVIDAD** DE FUNCIONAMIENTO.
- **POSIBILIDAD DE MOTORIZACIÓN** POSTERIOR MEDIANTE ABRAZADERA EN CASO DE VÁLVULAS SISTEMA DESDE Ø20 HASTA Ø50 “BASIC” O MEDIANTE TORRETA PARA Ø63.
- DIMENSIONES DESDE **Ø20 HASTA Ø63**.

DATOS TÉCNICOS Y NORMATIVA UNE

TABLA DE PRESIONES NOMINALES		
DIMENSIONES	PRESIÓN NOMINAL bar	PRESIÓN NOMINAL PSI
Ø20 a 63	PN-16	232
Ø75 a 160	PN-10	145

EN TUBERÍAS SEGÚN NORMA UNE-EN 12201 (PE). UNE-EN 1452 (PVC-U). ROSCAS UNE 19009.

RESISTENCIAS QUÍMICAS BÁSICAS

PRODUCTO/FÓRMULA	ÁCIDO CLORHÍDRICO HCl		ÁCIDO NÍTRICO HNO ₃		AGUA DE MAR	ÁCIDO SULFÚRICO H ₂ SO ₄		LEJÍA NaClO.5H ₂ O 12.5%Cl
	30	CONC.	35	50		50	98	
PVC-U	R	R	R	N	R	R	N	R
PE	R	R	L	L	R	R	R	R
EPDM	R	N	R	N	R	R	N	R
FPM/VITON	R	N	R	R	R	R	L	R
A-2 (INOX 304)	N	N	R	R	N	N	N	L
PTFE	R	R	R	R	R	R	R	R

R=Resistente **L**=Resistencia Limitada **N**= No satisfactoria. Las válvulas son fuertemente atacadas