



APLICACIONES

Las válvulas de mariposa VM han sido diseñadas para su uso en instalaciones LPW (agua a baja presión) de calefacción y aire acondicionado.

PRINCIPALES PROPIEDADES

- Dimensiones y peso reducido
- Montaje y desmontaje rápido
- Bajos costes de instalación y mantenimiento
- Reducida pérdida de carga
- Fácil maniobrabilidad
- Regulación automática
- Estanqueidad total

MATERIALES

Cuerpo:	Aluminio*
Asiento:	E.P.D.M.
Eje:	X30Cr13 (AISI - 420)
Disco:	Fundición Nodular (GJS 500)**

* Opcionalmente Fundición Nodular

**Opcionalmente Acero Inoxidable

APPLICATIONS

The VM series of butterfly valves is designed for use in LPW (low pressure water) heating and air conditioning systems.

MAIN FEATURES

- Low weight and dimensions
- Easy disassembly and assembly
- Low cost of maintenance
- Low pressure drop
- Easy to operate
- Automatic regulating
- Bubble tight shut-off

MATERIALS

Body:	Aluminium*
Seat:	E.P.D.M.
Shaft:	X30Cr13 (AISI - 420)
Disc:	Nodular Iron (GJS 500)**

* Opcional Nodular Iron.

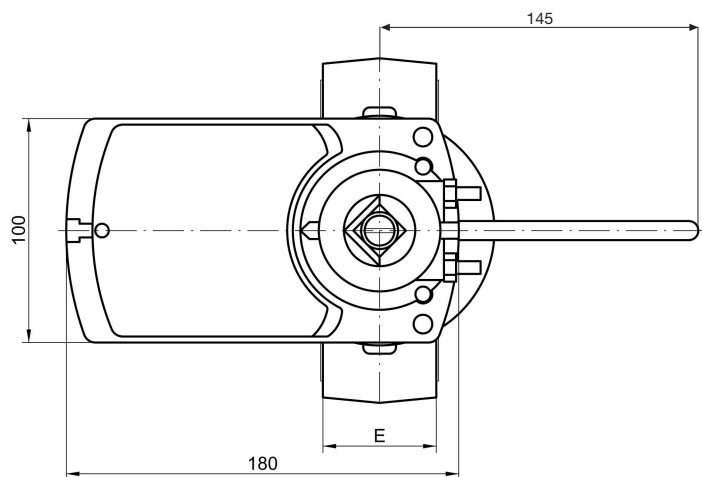
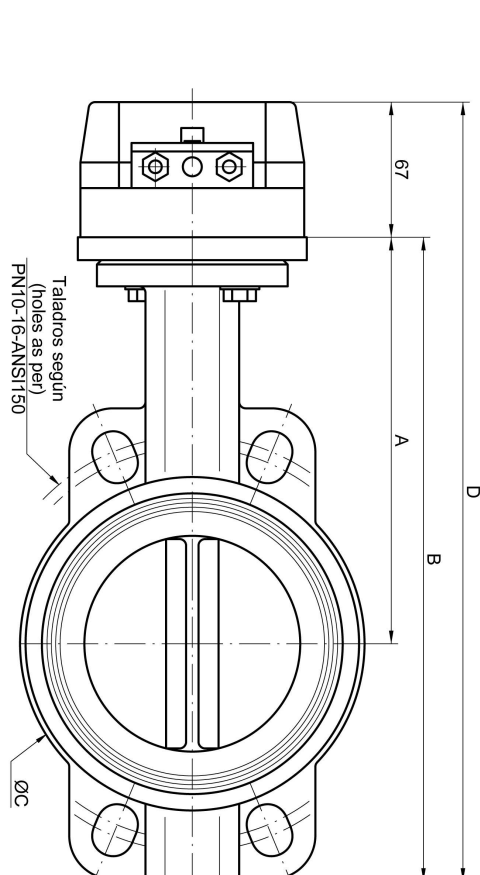
**Optional Stainless Steel.

VM... Válvulas de Mariposa / Butterfly Valves



Datos técnicos / Technical data

Válvula/ Valve	Kv./ Kv (m³/h.)	Pres. Dif./ Diff. Press. (bar)	Conexionado/ Connection (PN)	Tem. agua/ Water temp. (°C)	Actuador/ Actuator
VM 40	50	12	10/16	-15 ... 90	DA2. S
VM 50	85	10	10/16	-15 ... 90	DA2. S
VM 65	215	8	10/16	-15 ... 90	DA2. S
VM 80	420	8	10/16	-15 ... 90	DA2. S
VM 100	800	6	10/16	-15 ... 90	DA2. S
VM 125	1.010	6	10/16	-15 ... 90	DAL2. S
VM 150	2.100	4	10/16	-15 ... 90	DAG2. S



Dimensiones/Dimensions

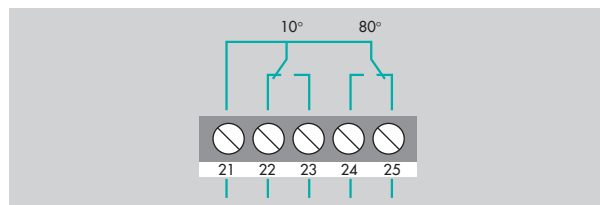
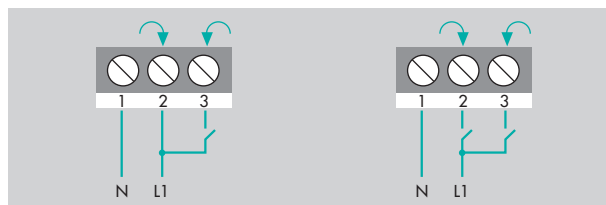
DN	A	B	C	D	E
32	151	217	83	284	33
40	151	217	83	284	33
50	166	239	104	306	43
65	172	258	121	325	46
80	170	260	132	327	46
100	187	295	154	362	52
125	205	324	189	391	56
150	217	349	218	416	56

Conexiones eléctricas / Electrical connections

CONTROL TODO/NADA
ON/OFF CONTROL

CONTROL 3-PUNTOS
THREE POINT CONTROL

CONTACTOS AUXILIARES
AUXILIARY SWITCHES



Información más extensa en los Prospectos de Datos Técnicos DA... / Further information will be found in the DA... Product Data Sheet.