



LEHENGOK, S.A.

VÁLVULA MARIPOSA UNE EN-593 FIG.32 TIPO BRIDAS

BUTTERFLY VALVE UNE-EN 593 FIG.32 FLANGED TYPE

Longitud de montaje según EN 558-1 Serie F20.
Acoplamiento entre bridas según UNE-EN 1092-2 PN-10 / PN-16

Face to face dimensions according to EN 558-1 Serial F20
Joining between flanges according UNE-EN 1092-2 PN-10 / PN-16

CARACTERÍSTICAS:

- Misma cantidad de agujeros que en la brida de acople lo que permite una cómoda alineación con la misma.
 - Eje de una sola pieza que evita así en gran medida roturas por golpe de ariete.
- Elastómero perfectamente alojado en el cuerpo y no se desplaza durante las maniobras de apertura y cierre.
 - Estanqueidad total y mínima pérdida de carga.

CHARACTERISTICS:

- Holes in the same number of holes as in the flange, enabling a perfect alignment with pipe.
- The anchoring system of the seat in the body prevents its movement during maintenance and manoeuvre.
- Low-pressure drop and total tightness.



FIG.32

Nº	DENOMINACIÓN NAME	MATERIAL MATERIAL	CANT. QTY.	NORMA NORM
1	PALANCA LEVER	Aluminio Aluminium	1	-
2	ANILLO DE SEGURIDAD EJE SHAFT GROOVED RING	Acero Steel	1	-
3	CUERPO BODY	Fundición Nodular Ductile cast iron	1	EN-GJS-400-15 GGG-40
4	EJE SHAFT	Ac.Inox. X20 Cr13 Stainless steel X20Cr13	1	AISI 420
5	MARIPOSA (1) BUTTERFLY	Fundición Nodular Ductile cast iron	1	EN-GJS-400-15 GGG-40
6	ELASTÓMERO SEAT	E.P.D.M.	1	-
7	JUNTA TORICA O-RING	NBR	1	-
8	CASQUILLOS GLAND	PTFE	3	DIN 16980
9	TORNILLOS SCREWS	Acero 6.8 Zn Steel 6.8 Zn	Según DN	EN-24017

(1): Pueden montarse también en Ac.Inox. X2CrNiMo17-13-3. (AISI 316).

(1): Available in Stainless steel X2CrNiMo17-13-3. (AISI 316).

OPCIONES

- Con mariposa en Ac. Inoxidable.
- Con reductor manual
- Con reductor manual y caja finales carrera.
- Con palanca y un final de carrera.
- Con actuador trifásico.
- Con actuador monofásico.
- Con actuad. neumático simple efecto
- Con actuad. neumático doble efecto.

OPTIONS

- With butterfly in stainless steel.
- With Gear box.
- With limit switch in gear box.
- With lever and limit switch.
- With monophase electric actuator.
- With three-phase electric actuator.
- With Pneumatic actuator simple effect.
- With Pneumatic actuator double effect.



Con actuador neumático simple o doble efecto
With simple or double effect pneumatic actuator



Con actuador trifásico
With three-phase electric actuator



Con reductor manual
With Gear box

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO Y ENSAYO SEGÚN EN 12266-1

TEST AND EMPLOYMENT CHARACTERISTICS ACCORDING EN 12266-1

Pasos nominales Sizes	Resistencia / tirantez cubierta Shell strength tightness	Tirantez de los asientos Seat tightness	Presión de trabajo Working pressure
De Ø150 á Ø300	24 Kg/cm ²	18 Kg/cm ²	16 Kg/cm ²
De Ø350 á Ø600	15 Kg/cm ²	11 Kg/cm ²	10 Kg/cm ²
De Ø700 á Ø800	9 Kg/cm ²	7 Kg/cm ²	6 Kg/cm ²



LEHENGOK, S.A.

VÁLVULA MARIPOSA

UNE EN-593 FIG.32 TIPO BRIDAS

BUTTERFLY VALVE UNE-EN 593 FIG.32 FLANGED TYPE



APLICACIONES:

Para instalaciones, tratamientos de agua, riegos, climatización, industrias químicas y alimentarias, etc...

APPLICATIONS:

Water treatment and distribution, heating system, irrigation, chemical industry, food industry, others...

DIMENSIONES

DIMENSIONS

DN Size	L	L*	B	ØC	ØD	n° x d	Øe	ØP	Z	F x F	G	H	M	K PN-10 / PN-16	Taladros lisos Smooth holes Nxt PN-10 / PN-16	Brida ISO 5211 Flange ISO 5211	Peso Kg. Weight
150	450	373	228	285	90	4x9,5	18,5	70	56	14x14	43	16	325	240	8x23	F07	15
200	510	430	255	340	90	4x9,5	22,5	70	60	17x17	43	16	395	295	8x23 / 12x23	F07	23
250	-	500	295	405	125	4x11,5	30,5	102	68	22x22	40	17	**	350 / 355	12x23 / 12x28	F10	36
300	-	570	335	470	125	4x11,5	30,5	102	78	22x22	40	20	**	400 / 410	12x23 / 12x28	F10	55
350	-	660	370	520	125	4x11,5	30,5	102	78	-	45	20	**	460 / 470	16x23 / 16x28	F10	68
400	-	715	400	585	175	4x18	37,5	140	102	-	51	22	**	515 / 525	16x28 / 16x31	F14	100

Taladros lisos.
Smooth holes.

DIMENSIONES

DIMENSIONS

DN Size	L*	B	ØC	ØD	n x d	Øe	Øp	Z	F x F	G	H	K PN-10/PN-16	Taladros lisos Smooth holes Nxt PN-10 / PN-16	Taladros roscados Threaded Holes NxR PN-10 / PN-16	Peso Kg. Weight
450	790	413	639	175	4 x 18	55	140	114	36x36	40	22	565 / 585	16x28 / 16x31	4xM24 / 4xM27	115
500	840	448	711	175	4 x 18	55	140	127	36x36	40	22	620 / 650	16x28 / 16x34	4xM24 / 4xM30	142
600	980	512	840	210	4 x 22	60	165	154	36x36	40	30	725 / 770	16x31 / 16x37	4xM27 / 4xM33	217
700	1115	575	923	300	8 x 18	68	254	165	36x36	40	30	840	20x31 / 20x37	4xM27 / 4xM33	----
800	1210	635	1020	300	8 x 18	68	254	190	36x36	40	30	950	20x34 / 20x41	4xM30 / 4xM36	----

Taladros lisos y 4 roscados
Smooth holes with 4 holes threaded.

