

VÁLVULA COMPUERTA PPR

PN 25 • Termofusión LESSO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Marca:** LESSO (Líder Mundial en Tuberías Plásticas).
- **Material del cuerpo:** 100% Polipropileno Random Copolímero (PP-R Tipo 3) virgen.
- **Mecanismo interno (vástago):** Latón de alta calidad, resistente al desgaste mecánico.
- **Accionamiento:** Volante giratorio ergonómico color rojo.
- **Tipo de conexión:** Socket termofusión (hembra-hembra).
- **Clasificación de presión:** PN 25 (25 bar / aprox. 363 PSI).
- **Resistencia térmica:** Apto para redes de agua fría y caliente (-20 °C a +95 °C).



CERTIFICACIONES Y RESPALDO

- **NSF (EE.UU.):** Latón y plásticos seguros para consumo humano.
- **WRAS (Reino Unido):** Aprobación de estanqueidad y calidad del agua.
- **DVGW (Alemania):** Sello de excelencia técnica en válvulas de regulación.
- **AENOR / CE:** Cumplimiento con normativas europeas.
- **ISO 9001:** Calidad de ensamblaje y prueba de presión unitaria.



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

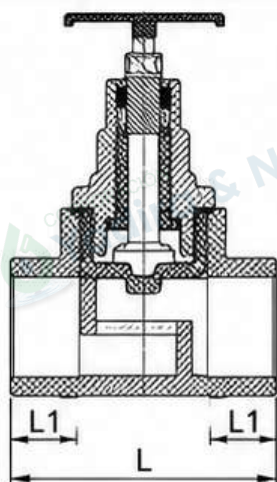
La válvula de compuerta LESSO es un dispositivo clásico de regulación y corte, reinventado con ingeniería moderna. Diseñada con un cuerpo de PP-R PN 25 y mecanismo interno de latón de alta ingeniería, permite un control de flujo muy preciso gracias a su accionamiento por volante ergonómico. A diferencia de las válvulas de bola, su diseño de asiento permite modular el paso del agua, reduciendo el golpe de ariete al cerrar. Es ideal para llaves de paso generales en baños, cocinas y montantes de edificios, garantizando una integración hermética mediante termofusión.



VENTAJAS COMPETITIVAS

- **Regulación de caudal:** Permite ajustar el volumen de agua con precisión.
- **Cierre suave:** Evita el golpe de ariete y protege la instalación.
- **Durabilidad híbrida:** El vástago de latón asegura resistencia al uso frecuente.
- **Mantenimiento:** La parte superior es desmontable para cambio de empaquetadura o limpieza del asiento.

PLANO 2D



MEDIDAS DISPONIBLES

20 mm

50 mm

25 mm

63 mm

32 mm

90 mm

40 mm

110 mm

TABLA DIMENSIONAL

Size (mm)	L	L1	PCS / CTN
20	64	16	72
25	74	18	60
32	82	20.5	36
40	85	22	36
50	115	25	30
63	121	29	20
90	184.5	37.5	—
110	194	42	5

Dimensiones en milímetros (mm).