

CATÁLOGO TÉCNICO / SISTEMAS CONTRA INCENDIOS / VÁLVULAS CONTRA INCENDIO UL/FM (OS&Y, MARIPOSA, CHECK Y ALARMA)

Válvula Mariposa Ranurada con Caja Reductora y Doble Switch Supervisorio (Tamper Switch) UL/FM

Marca: VALKENOX FireTech | Código Base: 100002 | Estado: EN STOCK / DISPONIBLE | Norma: UL 1091 / FM 1112 / NFPA 13

RESUMEN DE PARÁMETROS

Material:
Hierro Dúctil ASTM A536 + Disco Recubierto EPDM

Diámetro / Medida:
2" a 10" (DN50 a DN250)

Presión Nominal:
300 PSI (20.7 Bar)

1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN TÉCNICA

Válvula mariposa tipo ranurada 300 PSI con indicador visual de posición (bandera) y doble contacto eléctrico SPDT interno para monitoreo en panel de alarma de incendios.

La Válvula Mariposa Ranurada VALKENOX Serie VLK-BFV-GRV-300 permite el seccionamiento seguro de estaciones de control y montantes de rociadores según NFPA 13.

Incorpora operador de engranaje sinfín a prueba de intemperie (IP65), bandera indicadora de alta visibilidad y doble interruptor de supervisión (Tamper Switch) pre-cableado para integración directa con el panel de detección y alarma contra incendios.

2. FICHA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Código SKU Base	100002
Nombre del Equipo / Producto	Válvula Mariposa Ranurada con Caja Reductora y Doble Switch Supervisorio (Tamper Switch) UL/FM
Marca / Fabricante	VALKENOX FireTech
Categoría Técnica	Sistemas Contra Incendios
Subcategoría / Línea	Válvulas Contra Incendio UL/FM (OS&Y, Mariposa, Check y Alarma)
Código de Modelo	100002
Material de Construcción	Hierro Dúctil ASTM A536 + Disco Recubierto EPDM
Diámetro / Rango Nominal	2" a 10" (DN50 a DN250)
Presión de Trabajo / Clase	300 PSI (20.7 Bar)
Tipo de Conexión / Extremos	Ranurada (Grooved)
Rango de Temperatura	0°C a +100°C
Norma / Estándar de Fabricación	UL 1091 / FM 1112 / NFPA 13
Certificaciones de Calidad	UL Listed / FM Approved
Sector de Aplicación	Estaciones de Control y Alarma, Montantes NFPA 13, Cuartos de Bombas
Unidad de Medida / Despacho	UND
Disponibilidad Operativa	En Stock (Entrega Inmediata Lima)
Cuerpo	Hierro Dúctil ASTM A536 revestido en Nylon 11 / Epóxico Interior y Exterior
Disco	Hierro Dúctil ASTM A536 encapsulado en EPDM vulcanizado

Eje (Stem)	Acero Inoxidable AISI 416 / 304
Supervisión Eléctrica	2 Switches SPDT internos (1 para panel de alarma, 1 auxiliar)
Grado de Protección	IP65 (Uso interior y exterior)

3. TABLA DE MEDIDAS, CÓDIGOS Y DIMENSIONES DISPONIBLES (5 VARIANTES)

SKU	Medida / Diámetro	DN / Código	Presión	Conexión	Material	Disponibilidad
VLK-BFV-GRV-300-025	2 1/2"	-	300 PSI	Ranurada (Grooved)	Hierro Dúctil ASTM A536	En Stock
VLK-BFV-GRV-300-030	3"	-	300 PSI	Ranurada (Grooved)	Hierro Dúctil ASTM A536	En Stock
VLK-BFV-GRV-300-040	4"	-	300 PSI	Ranurada (Grooved)	Hierro Dúctil ASTM A536	En Stock
VLK-BFV-GRV-300-060	6"	-	300 PSI	Ranurada (Grooved)	Hierro Dúctil ASTM A536	En Stock
VLK-BFV-GRV-300-080	8"	-	300 PSI	Ranurada (Grooved)	Hierro Dúctil ASTM A536	En Stock

CENTRAL DE INGENIERÍA Y COTIZACIONES B2B - VALKENOX INDUSTRIAL S.A.C. (RUC: 20600000001)

Atención Comercial y WhatsApp: +51 974 616 539 | Correo: ventas@valkenox.com

Dirección: C.C. LORETO, Av. Guillermo Dansey 481, Lima 15082 | Web: <https://www.valkenox.com/producto/valvula-mariposa-ranurada-con-tamper-switch>