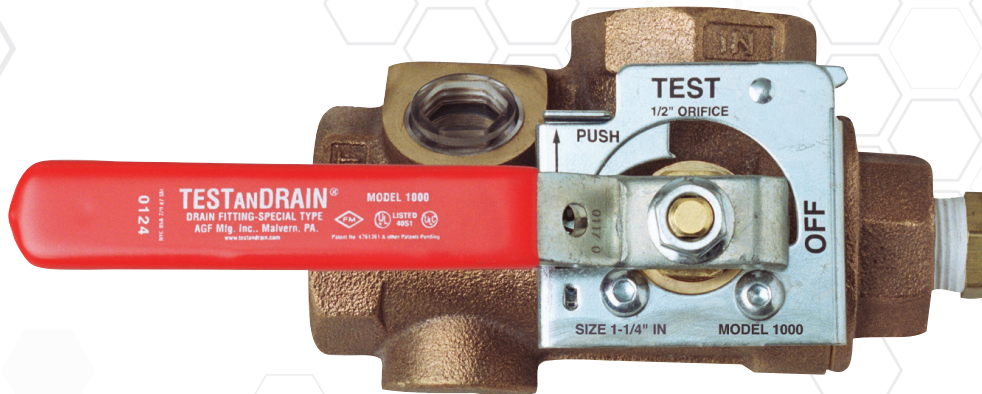


# TESTANDRAIN®

## Modelo 1000

COMPONENTES DE CALIDAD PARA SISTEMAS DE ROCIADORES CONTRA INCENDIOS



### Válvula de drenaje rápido y prueba del sistema

El modelo 1000 de AGF TESTANDRAIN es una válvula esférica con una sola manija que proporciona funciones de prueba y drenaje rápido para sistemas de rociadores contra incendios. Esta configuración de válvula esférica con una sola manija elimina la necesidad de contar con múltiples conexiones como sucede con los conjuntos de bucle tradicionales.

El modelo 1000 cumple con las normas de la industria que exigen disposiciones para drenar correctamente un sistema (NFPA 13, 13D y 13R), tiene una capacidad nominal de 400 lb/in<sup>2</sup> (28 bar), incluye visor y orificio de pruebas resistente a la manipulación indebida y está disponible en una completa gama de tamaños (¾"–2" [19 mm-51 mm]) con tamaños de orificios opcionales (2,8K–25,2K). Las válvulas del modelo 1000 de TESTANDRAIN tienen un puerto con tapón para acceder al sistema, se pueden reparar en el lugar (los kits de reparación se venden por separado) y se ofrecen kits de bloqueo para una mayor seguridad.

### Características

- Cumple con las normas NFPA (13, 13D y 13R)
- Tamaños de ¾", 1", 1¼", 1½" y 2" (19 mm, 25 mm, 31 mm, 38 mm y 51 mm)
- Opciones de orificios (2,8K–25,2K)
- Visor y orificio de pruebas resistente a la manipulación indebida
- Puerto de acceso al sistema con tapón
- Capacidad nominal de 400 lb/in<sup>2</sup> (28 bar)
- Instalación horizontal o vertical
- Reparable en el lugar
- Kits de bloqueo disponibles

### Modelos

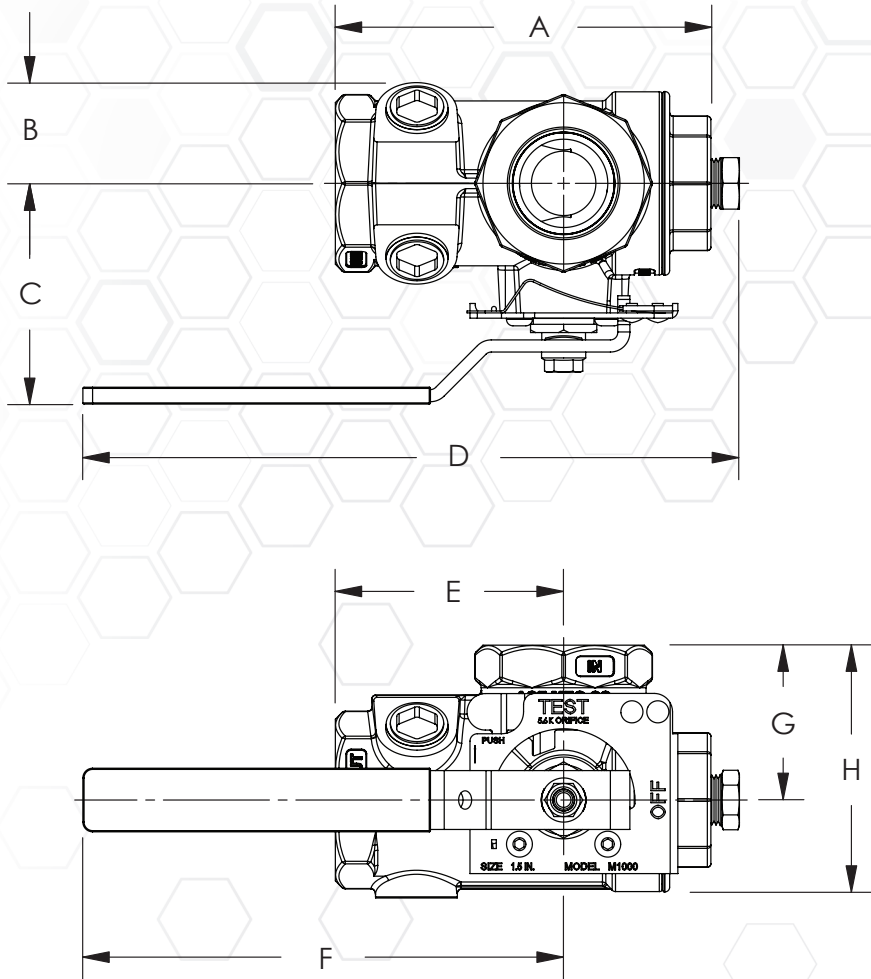
Números de piezas del modelo 1000						
Tamaño del orificio		¾"	1"	1¼"	1½"	2"
Factor K	Fraccionario	(19 mm)	(25 mm)	(31 mm)	(38 mm)	(51 mm)
2,8	3/8"	100	110	120	130	140
4,2	7/16"	101	111	121	131	141
5,6	1/2"	102	112	122	132	142
8,0	17/32"	103	113	123	133	143
11,2 (ELO [orificio extragrande])	5/8"	104	114	124	134	144
14,0 (ESFR [respuesta rápida y supresión temprana])	3/4"	-	-	125	135	145
25,2	-	-	-	-	136	146

Modelos más populares



WWW.AGFMFG.COM

## Dimensiones



Tamaño	A	B	C	D	E	F	G	H
3/4" (19 mm)	5" (128 mm)	1 1/8" (36 mm)	2 3/8" (60 mm)	6 3/4" (171 mm)	3 3/8" (86 mm)	4 5/8" (116 mm)	1 3/4" (44 mm)	2 7/8" (73 mm)
1" (25 mm)	5" (128 mm)	1 1/8" (36 mm)	2 3/8" (60 mm)	6 3/4" (171 mm)	3 3/8" (86 mm)	4 5/8" (116 mm)	1 3/4" (44 mm)	2 7/8" (73 mm)
1 1/4" (31 mm)	5 3/8" (137 mm)	1 3/8" (36 mm)	2 3/4" (71 mm)	8" (204 mm)	3 3/8" (84 mm)	5 1/2" (139 mm)	2" (50 mm)	3 1/4" (84 mm)
1 1/2" (38 mm)	6 3/8" (162 mm)	1 3/4" (43 mm)	3 3/4" (95 mm)	11 1/8" (283 mm)	3 7/8" (98 mm)	8 1/8" (207 mm)	2 5/8" (67 mm)	4 1/4" (109 mm)
2" (51 mm)	6 3/8" (162 mm)	1 3/4" (43 mm)	3 3/4" (95 mm)	11 1/8" (283 mm)	3 7/8" (98 mm)	8 1/8" (207 mm)	2 5/8" (67 mm)	4 1/4" (109 mm)

Los tamaños se han redondeado al milímetro superior

Patente de los EUA N.º 4741361 y otras patentes pendientes

Para usar en sistemas húmedos y secos de rociadores contra incendios.

### Tamaños de válvulas

3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", y 2" (19 mm, 25 mm, 31 mm, 38 mm y 51 mm)

### Opciones de orificios

2,8 K, 4,2 K, 5,6 K, 8,0 K, 11,2 K (ELO), 14,0 K (ESFR) y 25,2 K

### Conexiones

Entrada ..... NPT (Rosca estadounidense cónica para caños)  
Salida ..... NPT (BSPT [Rosca cónica de tubería estándar británica] disponible)

### Orientación de la instalación

Horizontal  
Vertical

### Requisitos eléctricos

Ninguno

### Materiales

Manija ..... Acero  
Vástago ..... Varilla de bronce  
Esfera ..... Latón cromado  
Cuerpo ..... Bronce  
Asiento de la válvula.. Teflon® impregnado  
Placa indicadora ..... Acero

### Capacidad nominal

400 lb/in<sup>2</sup> (28 bar)

### Cumple con las normas

NFPA 13, 13D y 13R  
NYC-BSA N.º 720-87-SM

### Aprobaciones

UL/ULC (EX4019 y EX4533)  
FM



**AGF Manufacturing Inc.**  
100 Quaker Lane, Malvern, PA 19355

Teléfono: +1 610-240-4900  
Fax: +1 610-240-4906

[www.agfmfg.com](http://www.agfmfg.com)

Nombre del trabajo: \_\_\_\_\_

Arquitecto: \_\_\_\_\_

Ingeniero: \_\_\_\_\_

Contratista: \_\_\_\_\_