



# MODELL 7000

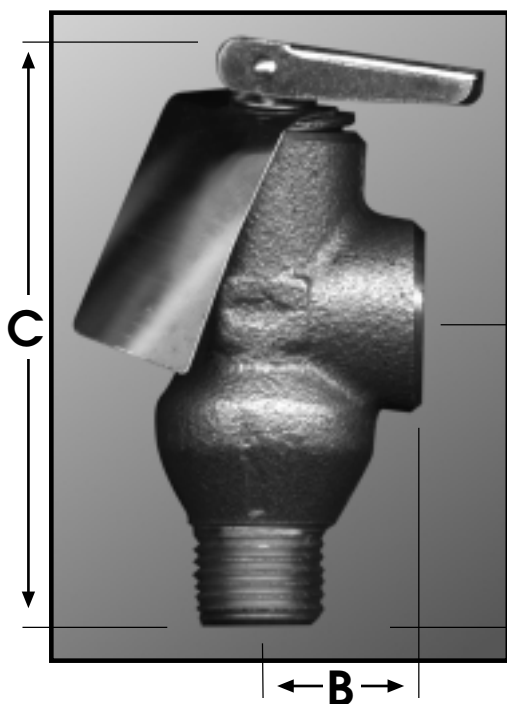


## DRUCKSICHERHEITSENTIL FÜR SPRINKLERANLAGEN ZUR FEUERVERHÜTUNG



AGF Manufacturing Inc. stellt ein UL-geprüftes/FM-anerkannt Ventil vor, das speziell für Sprinkleranlagen zur Feuerverhütung entwickelt wurde. Damit wird der durch Überspannungen oder Temperaturschwankungen erzeugte, überschüssige Systemdruck entlastet. Das Modell 7000 entspricht den US-Vorschriften NFPA 13 (Abs. 4-6 1.2.3 und Abs. 3-1.2). Diese Einheit wurde für den Einsatz im Zusammenhang mit Rastersystemen und nachgeordneten druckmindernden Ventilen/Geräten entwickelt. Sie ist unerlässlich für unsere Ventilmodelle 1011/1011T und 3011.

UL Listed Pressure Relief Valve EX 4533 (N)



- Zulassung durch Underwriters Laboratory (UL)/FM-anerkannt
- Edelfeder und Gehäuse aus Bronze
- Feder und Scheibe mit Innenführung für einen verbesserten Sitz
- Integraler Spülgriff ermöglicht die Verwendung des Systemdrucks für die Entfernung von Rückständen, um Lecks an dem Ventilsitz und der Ventilscheibe zu verhindern
- 1/2" IPT-Einlass und -Auslass
- 175 PSI ist UL-geprüft/FM-anerkannt und wird normalerweise geliefert
- 165 PSI bis 105 PSI sind jetzt auch für spezielle Anwendungen erhältlich. Weitere Druckeinstellungen sind ebenfalls erhältlich.

Wichtig ist die Tatsache, dass sich aus der Druckbemessung des Ventils der Betriebsdruckbereich sowohl für das Öffnen als auch das Schließen ergibt. Serienmäßige Sicherheitsventile müssen sich bei einem Druckbereich zwischen 90 % und 105 % ihrer Bemessung ÖFFNEN. Die Ventile müssen sich SCHLIESSEN, wenn der Druck über 80 % dieser Bemessung ansteigt.

Das Sicherheitsventil sollte so installiert werden, dass es einerseits mühelos für Wartungszwecke zugänglich ist und andererseits bei notwendigen Reparatur- oder Austauscharbeiten separiert werden kann. Es muss besonders darauf geachtet werden, dass das Sicherheitsventil von der Anlage NICHT separiert werden kann während die Anlage in Betrieb ist. Deshalb darf ein Sicherheitsventil NIEMALS ein Absperrventil oder einen Stopfen hinter seinem Auslass haben.

<b>A</b>	<b>1 3/4"</b>
	<b>43,97mm</b>

<b>B</b>	<b>1"</b>
	<b>25,03mm</b>

<b>C</b>	<b>3 5/16"</b>
	<b>82,84mm</b>

*Überprüfen Sie Aus Unserer Neuen Auto-CAD Site!*  
Besuchen Sie unsere Internetadresse:

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

AGF Manufacturing, Inc. bietet eine Anzahl verschiedener Produkte für alle möglichen Betriebsanwendungen an. Bitte nehmen Sie mit unserem Büro Kontakt auf, wenn Sie über Produkte beraten werden möchten, die bestimmte Anforderungen erfüllen müssen.

Bitte rufen Sie uns an, wenn Sie Informationen über neue Produkte wünschen. Wir danken Ihnen für die Verwendung unserer Produkte.

**AGF MANUFACTURING COMPANY**  
 100 Quaker Lane  
 Malvern, PA 19355 USA  
 Tel.: (610) 240-4900  
 Fax: (610) 240-4906  
 www.testandrain.com



NAME DES PROJEKTS: \_\_\_\_\_

ARCHITEKT: \_\_\_\_\_

INGENIEUR: \_\_\_\_\_

BAUUNTERNEHMER: \_\_\_\_\_