



TECHNISCHE DATEN

KONVENTIONELLE EUROPÄISCHE TROCKENVENTILVERROHRUNG MODELL F-1

Hergestellt seit 1993

Allgemeine Bemerkungen:

Das Ventil muss wie dargestellt verrohrt werden. Die kleinste Abweichung bezüglich Nennweite oder Anordnung kann den Betrieb des Ventils beeinträchtigen.

Alle Rohre bis 3/4" (20 mm) sind Stahl verzinkt, es sei denn andere Werkstoffe sind in den technischen Daten für das benutzte System spezifiziert.

Wenn das Trockenventil Modell F-1 in vorgemischten Schaumlöschanlagen benutzt wird, müssen die Rohre aus Schwarzrohr und die Rohrverbindungen aus Gußeisen oder Temperguß sein, es sei denn andere Werkstoffe sind in den technischen Daten für das benutzte System spezifiziert.

Maße in Klammern sind in mm und möglicherweise Näherungswerte.

Mit † markierte Bauteile weglassen, wenn die Schnellöffnerverrohrung Modell E montiert wird.

Anmerkung 1: Anschluss für elektrischen Alarmdruckschalter zur Aktivierung von Brandmeldezentralen.

Anmerkung: Nach Auslösen des Trockenventils kann der Durchfluss an dieser Stelle nur durch Schließen des Absperrschiebers gestoppt werden. Schaumlöschanlagen: Wenn ein druckbetätigtes Membranventil (PORV) zur Auslösung eines Halar-beschichteten Sprühflutventils benutzt wird, die 1/2" (15mm) NPT Zuleitung zum PORV an diesen Punkt anschließen. Siehe technische Daten von Viking Schaumlöschanlagen.

Anmerkung 2: Wasseralarmanschlüsse: 3/4" (20mm) NPT für Wasseralarmglocke (Filter erforderlich) und 1/2" (15mm) NPT für elektrischen Alarmdruckschalter zur Aktivierung von elektrischen Alarmglocken.

Anmerkung 3: Empfohlener Anschlusspunkt des Luftdruckwächters.

Anmerkung 4: 1" (25mm) NPT Anschluss für Sprinkler.

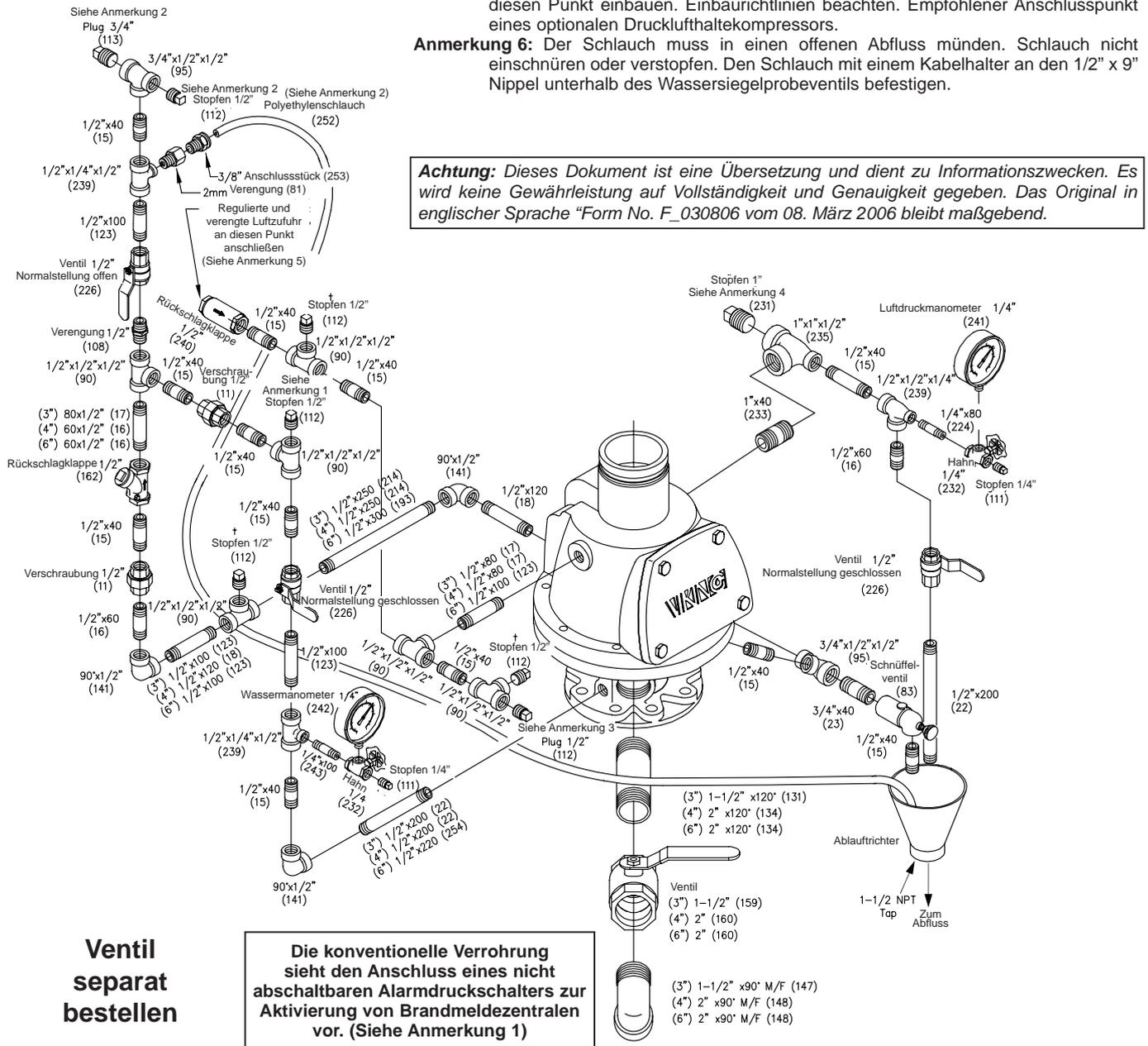
Anmerkung 5: Gelistete Luftdruckregleinheit (separat bestellen) so nahe wie möglich an diesen Punkt einbauen. Einbaurichtlinien beachten. Empfohlener Anschlusspunkt eines optionalen Drucklufthaltekompressors.

Anmerkung 6: Der Schlauch muss in einen offenen Abfluss münden. Schlauch nicht einschnüren oder verstopfen. Den Schlauch mit einem Kabelhalter an den 1/2" x 9" Nippel unterhalb des Wassersiegelprobeventils befestigen.

Diese Verrohungszeichnung bezieht sich auf die folgenden Viking Verrohrungen

Ventilnennweite	Artikelnummer der Verrohrung
3"	10158_L
4"	08395_L
6"	08395_L

Konventionelle Verrohrungen für das Trockenventil Modell F bestehen aus verzinkten Nippeln und Verbindungen.



Achtung: Dieses Dokument ist eine Übersetzung und dient zu Informationszwecken. Es wird keine Gewährleistung auf Vollständigkeit und Genauigkeit gegeben. Das Original in englischer Sprache "Form No. F_030806 vom 08. März 2006 bleibt maßgebend."

Ventil separat bestellen

Die konventionelle Verrohrung sieht den Anschluss eines nicht abschaltbaren Alarmdruckschalters zur Aktivierung von Brandmeldezentralen vor. (Siehe Anmerkung 1)