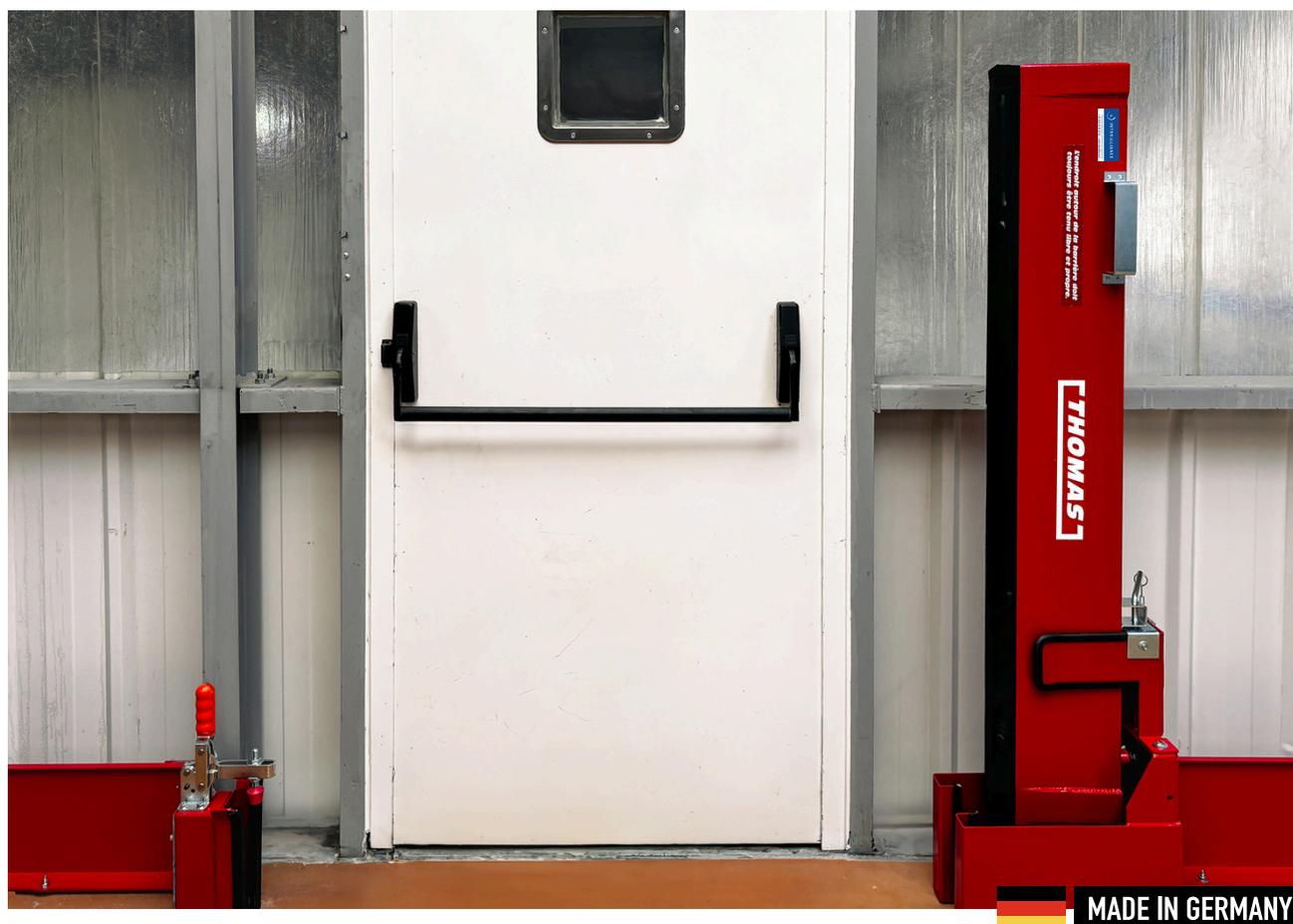


# BARRIÈRE MANUELLE APPROUVÉE FM TYPE TMB VDF



La barrière manuelle rotative verticale est conçue pour la **rétenion de substances solides ou liquides**, brûlantes ou non. **Testée selon la courbe des hydrocarbures**, elle **résiste à des températures allant jusqu'à 1000 °C pendant 30 minutes**. Entièrement mécanique, elle **ne nécessite ni dispositif de collecte ni canal d'admission au sol**. En position normale, elle reste fermée. Pour l'ouvrir, il suffit de déverrouiller le tendeur et de la faire pivoter manuellement à l'aide d'un palan à chaîne. Maintenue ouverte manuellement, elle revient ensuite lentement en position fermée avec amortissement et se verrouille automatiquement. Sa conception robuste et éprouvée est **conforme à la norme FM 4985 et a été testée par FM Approval et MPA**.

## CERTIFICATIONS



## DIMENSIONS

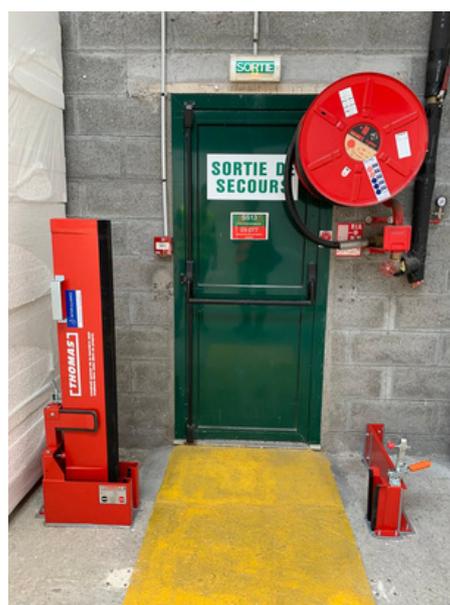
- Hauteur : 100 – 1000 mm
- Longueur : 100 – 5600 mm

## ÉQUIPEMENT STANDARD

- Protection haute température à l'avant et à l'arrière de la barrière
- Joints spéciaux revêtus de PTFE hautement résistants aux produits chimiques
- Protection contre les flammes pour tous les joints spéciaux à l'avant et à l'arrière
- Tendeur à impulsion pour le verrouillage de la barrière
- Palan manuel à chaîne pour actionner la barrière
- Couleur de la barrière : Rouge RAL 3000

## OPTIONS

- Conception de la barrière protégée contre les explosions
- circuit de commande d'obturateur
- Galvanisé à chaud
- acier inoxydable V2A
- Surfaces revêtues de PPA
- Protection contre les collisions





## Certificate of Compliance

This certificate is issued for the following:

Models T MB PG F, T AB VD F and T MB VD F  
Doorway Spill Barriers

**Prepared for:**

Thomas System Technik  
An der Heier 15-17  
Wahlhausen 37318  
Germany

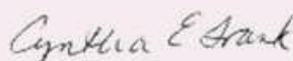
FM Approvals Class: 4985

Approval Identification: 3043599

Approval Granted: 5/23/2016

To verify the availability of the Approved product, please refer to [www.approvalguide.com.com](http://www.approvalguide.com.com)

Said Approval is subject to satisfactory field performance, continuing Surveillance Audits, and strict conformity to the constructions as shown in the Approval Guide, an online resource of FM Approvals.



Cynthia Frank  
AVP - Manager of Materials  
FM Approvals  
1151 Boston-Providence Turnpike  
Norwood, MA 02062

