# Sommaire

Page

Avant-propos européen ... 3
Introduction ... 5
1 Domaine d'application ... 6
2 Références normatives ... 6
3 Termes et définitions ... 6
4 Fonctions ... 6
5 Caractéristiques de conception ... 7
5.1 Pression d'ouverture ... 7
5.2 Protection contre les intempéries ... 7
5.3 Essai de chute ... 7
5.4 Performances en débit de vapeur ... 7
5.5 Plage de température ... 7
5.6 Matériaux de construction ... 7
5.7 Caractéristiques dimensionnelles ... 7
5.8 Résistance électrique ... 8
5.9 Fonctionnalité optionnelle ... 8
6 Essais ... 8
6.1 Généralités ... 8
6.2 Essais de production ... 8
6.2.1 Généralités ... 8
6.2.2 Essai d'étanchéité du siège ... 8
6.2.3 Essai de pression d'ouverture ... 9
6.3 Essais de type ... 9
6.3.1 Généralités ... 9
6.3.2 Essai d'étanchéité du siège ... 10
6.3.3 Essai de pression d'ouverture ... 10
6.3.4 Essai de chute ... 10
6.3.5 Essai de performances en débit de vapeur ... 11
7 Marquage ... 11
8 Instructions pour le montage, l'utilisation et l'entretien ... 11
Annexe A (normative) Appareillage d'essai de chute ... 12
Annexe B (informative) Débit minimum de vapeur pour la surpression due à un feu environnant ... 14
Bibliographie ... 15