

CLAPETS ANTI-RETOUR PARE-FLAMME POUR PROPYLÈNE

E460



RF53N



85-10



85-20



85-30



Pare-flammes WITT pour une protection fiable contre les dangereuses inversions de débit de gaz et les retours de flamme selon DIN EN ISO 5175-1. Chaque pare-flamme est testé à 100%.

Les meilleurs pare-flammes du marché

- une grande surface en acier inoxydable [FA] arrête les retours de flamme
- un fusible thermique [TV] éteint les retours de flammes rapides bien avant que la température interne des pare-flammes n'atteigne un niveau dangereux (pas sur E460)
- un clapet anti-retour [NV] empêche les inversions brusques ou soudaines du débit de gaz créant des mélanges explosifs dans l'alimentation en gaz
- un filtre sur l'entrée gaz protège le dispositif contre la contamination par les poussières, prolongeant ainsi la durée de vie (uniquement RF53N, 85-10, 85-30)

Fonctionnement / Utilisation

- les pare-flammes sont utilisés pour protéger les bouteilles de gaz et les canalisations (tuyaux et autres équipements) contre les dangereuses inversions de débit de gaz et les retours de flamme
- pour points de distribution et bouteilles avec consommation élevée
- pour les chalumeaux des brûleurs : modèle E460

- les clapets anti-retour pare-flamme WITT peuvent être installés dans toutes les positions / orientations
- un seul équipement peut être relié à un pare-flamme
- la température maximale ambiante / de travail est 60 °C

Maintenance

- un test annuel du clapet anti-retour, de l'étanchéité du corps et du débit sont recommandés
- WITT peut fournir un appareil de test dédié
- les clapets anti-retour pare-flamme doivent être entretenus par le fabricant
- le filtre à poussière doit être remplacé par du personnel compétent

Certifications

Société certifiée selon ISO 9001
et DESP 2014/68/UE module H
Marquage CE selon :
- DESP 2014/68/UE

Modèle	Pression max. de travail [bar] DIN EN ISO 5175-1	Gaz	Matériaux	Poids [g]	Longueur [mm]
E460	6	propylène (C ₃ H ₆)	Laiton Elastomère	107	65
RF53N	6			191	82
85-10	7			434	106
85-20	7			1 400	137
85-30	5,5			4 580	188

Autres raccords disponibles sur demande

CLAPETS ANTI-RETOUR PARE-FLAMME POUR PROPYLENE

