

Électrodes de détection et d'allumage FE, FZE

INFORMATION TECHNIQUE

- Servent à l'allumage et au contrôle de brûleurs gaz
- Disponible dans différentes longueurs, avec ou sans isolateur
- Accessoires en option



Sommaire

Sommaire	2
1 Application	3
2 Sélection	4
3 Accessoires	5
3.1 Porte-électrodes	5
3.2 Embouts d'électrode	5
4 Caractéristiques techniques	6
4.1 Dimensions hors tout	6
Pour informations supplémentaires	7

NOT UP-TO-DATE
www.docuthek.com

1 Application



FE avec embout d'électrode droit



FZE avec embout d'électrode coudé

Les électrodes de détection et d'allumage FE et FZE servent à l'allumage et au contrôle de brûleurs gaz. L'électrode de détection et d'allumage FZE est disponible dans différentes longueurs, avec ou sans isolateur. Accessoires en option comme porte-électrodes ou embouts d'électrode, voir page 5 (Porte-électrodes).

2 Sélection

FE

Électrode d'allumage et de contrôle avec isolateur

Option	FE
Isolateur	•
Longueur baguette d'électrode [mm]	200

FZE

Électrodes d'allumage et de contrôle, avec ou sans isolateur

Option	FZE
Isolateur	avec ou sans
Longueur aguette d'électrode [mm]	300, 400, 500, 600 ¹⁾

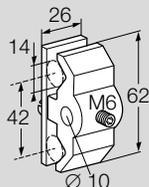
¹⁾ Autres longueurs sur demande.

NOT UP-TO-DATE
www.docuthek.com

3 Accessoires

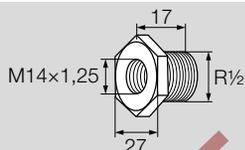
3.1 Porte-électrodes

FE



N° réf. 75442337

FZE



Raccord d'adaptation R1/2 – M14 × 1,25

N° réf. 34453650

3.2 Embouts d'électrode

Embout	Description
	Raccord Ø [mm] : 4 mm, Matériau : PBT, N° réf. 04115301

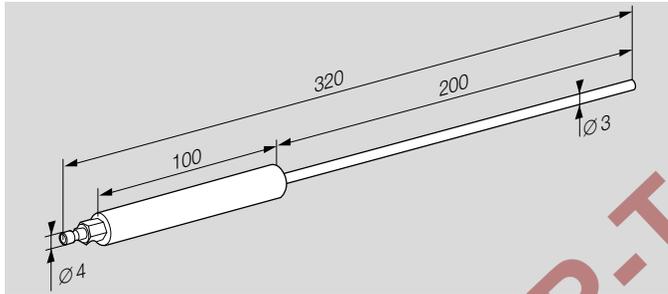
Embout	Description
	Raccord [mm] : 4 mm, Matériau : PBT, N° réf. 04115302
	Raccord Ø [mm] : 6 mm, Antiparasité, Matériau : PBT, N° réf. 04115306
	Raccord Ø [mm] : 4 mm, Antiparasité, Matériau : PBT, N° réf. 04115308
	Raccord Ø [mm] : 4 mm, Matériau : Caoutchouc de sil- icone, N° réf. 04115309
	Raccord Ø : 4 mm, Antiparasité, Matériau : PBT et caoutchouc de silicone, protégé contre les projections d'eau, N° réf. 75459221
	Raccord Ø : 4 mm, Matériau : Céramique, N° réf. 04115314
	Raccord Ø : 7 mm, Antiparasité, Matériau : Céramique, N° réf. 04115319

4 Caractéristiques techniques

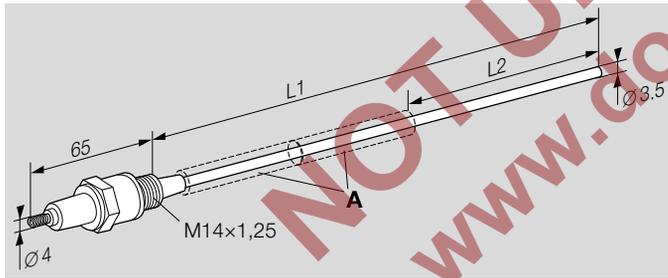
Matériau d'électrode : qualité conducteur chauffant.

4.1 Dimensions hors tout

FE



FZE



Type	L1 [mm]	L2 [mm]	Isolateur A (\varnothing 11 mm, longueur = 100 mm)
FZE 300	300	–	–
FZE 400	400	–	–
FZE 500	500	–	–
FZE 600	600	–	–
FZE 300 isolé	300	185	1x
FZE 400 isolé	400	185	2x
FZE 500 isolé	500	185	3x
FZE 600 isolé	600	185	4x

NOT UP-TO-DATE
www.docuthek.com

Pour informations supplémentaires

La gamme de produits Honeywell Thermal Solutions comprend Honeywell Combustion Safety, Eclipse, Exothermics, Hauck, Kromschroder et Maxon. Pour en savoir plus sur nos produits, rendez-vous sur ThermalSolutions.honeywell.com ou contactez votre ingénieur en distribution Honeywell.

Elster GmbH
Strotheweg 1, D-49504 Lotte
T +49 541 1214-0
hts.lotte@honeywell.com
www.kromschroeder.com

© 2019 Elster GmbH

Sous réserve de modifications techniques visant à améliorer nos produits.

Honeywell

**krom
schroder**