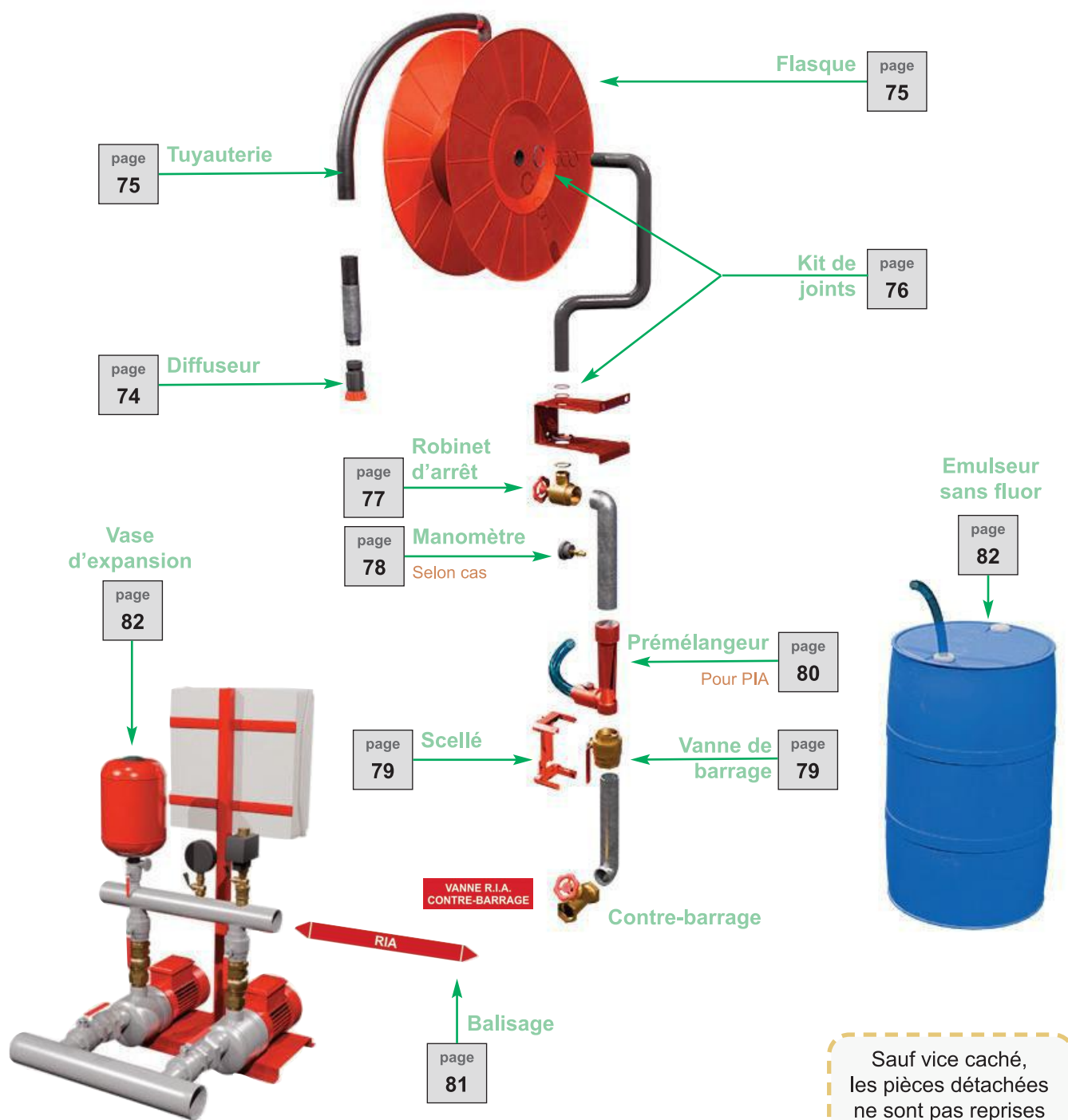


DIAGNOSTICS ET CONSEILS

Vecteurs d'une remise en état
ou d'un remplacement rapide

La visite périodique doit inclure le contrôle de la
source et des **cheminements**

**Pose ou extension d'un réseau ?**

Sauf expertise et personnel qualifié, travaillez avec un **tuyauteur industriel**.

→ Contrôle dynamique annuel des R.I.A.

Le diffuseur d'origine du R.I.A. doit être connecté sur le contrôleur lors des essais.

Modèle numérique : Débit et Pression

Le débit est évalué grâce au contrôleur.
Doté d'un système anti-coup de bélier.



Coffret contenant :

- 1 contrôleur numérique **fragile**
- 3 adaptateurs (19/6, 25/8 et 33/12)
- Poignée de rembobinage (code 199)

Code

187

Vendu
à l'unité

Modèle analogique : Pression

Le débit est évalué manuellement grâce à l'abaque
(fourni pour PONS), ou, par votre logiciel (formules
mathématiques non fournies).



Coffret

contenant :

- 1 contrôleur DN 25/8 - 16 Bar
- 1 contrôleur DN 33/12 - 10 Bar
- 1 schéma pression / débit / distance

Code

181

Vendu
à l'unité

→ Unité d'épreuve quinquennale des R.I.A.

Pour réaliser l'**essai quinquennal** de pression hydrostatique des flexibles des R.I.A.
selon la règle APSAD R5 et la norme NF S 62 200.

- Réservoir de 50L équipé d'un robinet de vidange
- Châssis roulant en aluminium
- Grand levier de manœuvre facilitant la mise sous pression
- Robinet de vidange
- Poids : 23 Kg
- Dimensions : L 380 x H 1110 x P 500 mm

Fournie avec :

- 1 Flexible haute pression
- 1 raccord rapide FF M 24x2 (RIA DN25)
- 1 raccord rapide FF M 36x2 (RIA DN33)

Autres raccords disponibles sur demande

Code

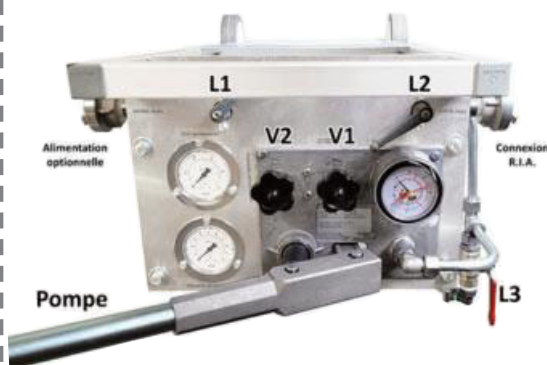
779

Vendu
à l'unité

Extrait du mode opératoire

⚠ La pompe doit être testée et amorcée **avant** de partir en intervention avec un robinet de service.

Sur site, le flexible peut être enroulé ou déroulé.
La vanne de l'alimentation connexe doit rester fermée.



Fiche produit
sur demande

→ Diffuseurs DMFA

Ces robinets à jet diffuseur mixte permettent d'obtenir un cône homogène. Celui-ci assure un effet de refroidissement, un effet de ventilation et une protection de l'utilisateur.

- Selon norme NF EN 671-1.



Eurofeu
DN 25
laiton

filetage M24x2
Ajustage Ø16.5

Code

388.25

Vendu
à l'unité



Eurofeu
DN 33
plastique
Avec joint
Filetage plus
court que
PONS

Code

388.33

Vendu
à l'unité



Matincendie
DN 25
laiton

filetage M24x2
Ajustage Ø18.5

Code

389.25

Vendu
à l'unité



Matincendie
DN 33
laiton

Code

389.33

Vendu
à l'unité



MOBIK
DN 25
laiton

Code

393.25

Vendu
à l'unité



MOBIK
DN 33
plastique

Code

393.33

Vendu
à l'unité



PONS
DN 25
laiton

Code

390.25

Vendu
à l'unité



PONS
DN 25
plastique

Code

390.25A

Vendu
à l'unité



PONS
DN 33
plastique

Code

390.33

Vendu
à l'unité



ROT
DN 25
plastique

Code

391.25

Vendu
à l'unité



ROT
DN 33
plastique

Code

391.33

Vendu
à l'unité



ROT
DN 33
laiton

Code

391.33A

Vendu
à l'unité

Afin de contrôler la pression à la sortie du poste, les diffuseurs sertis ne sont plus autorisés depuis 2003.

→ Clips de maintien



POK
DN 25
plastique

Code

392.25

Vendu
à l'unité



POK
DN 33
plastique

Code

392.33

Vendu
à l'unité



Pour le maintien
du diffuseur et du flexible.

Code	Ø
344	DN 19
345	DN 25
346	DN 33

Vendu par
lot de 10

→ Fût de lance

Pour les tuyaux avec un raccord SYM.
En alliage cuivreux.



Code	Entrée	Sortie
3165	SYM 20	M24x200
3166	SYM 40	M36x200

Vendu
à l'unité

→ Diffuseurs DMFB

Diffusion en nappe type HUGJET.
- Selon norme NF EN 671-1.



DN 25
bronze
M24 x 200

Code
395

Vendu
à l'unité



DN 33
bronze
M36 x 200

Code
396

Vendu
à l'unité

→ Tuyauteries pour RIA



Chaque année, le technicien déroule complètement le flexible afin de faire les essais hydrauliques (R5 ch. 4.2.1 et NF S 62-201 ch. 7.3). Lorsque le tuyau est usé (fissures, déformations, etc.), il est remplacé ou soumis à un test de pression.

Autres longueurs et sertissages disponibles sur demande

Code	Entrée	Sortie	DN	Longueur	Marque
366.25.20	Coude avec agrafes	FM 24x2 métal	25	30 m	EUROFEU tuyau rouge
366.33.20		FM 36x2 métal	33		
368.25.20	Nue	FM 24x2 laiton	25	20 m	MAT
368.25.30				30 m	
368.33.20		FM 36x2 laiton	33	20 m	
368.33.30				30 m	
369.25.20	Col de cygne	FM 24x2 laiton	25	20 m	PONS sauf EUR9
369.33.20		FM 36x2 laiton	33		
370.25.20	Coude synthétique	FM 24x2 plastique	25	20 m	PONS EUR9
370.33.20		FM 36x2 plastique	33		
372.25.20	Nue	FM 24x2 alu	25	20 m	POK
372.33.20		FM 36x2 alu	33		
373.25.20	Coude avec agrafes	FM 24x2 plastique	25	20 m	ROT
373.33.20		FM 36x2 plastique	33		

Vendu
à l'unité

→ Poignée

Pour les flasques et dévidoirs pré-perçés.



Code
199

Vendu
à l'unité

→ Flasques R.I.A.

Mat'incendie

**Flasque MAT
TOP PFE & PPE**

Code
266F

Vendu
à l'unité



r. pons

**Flasque PONS
EUR9**

Code
286F

Vendu
à l'unité



Sur demande : Flasque EUROFEU

Pour les autres marques et gammes, le remplacement complet du dévidoir est probablement nécessaire.

→ Kits de joints R.I.A.

Inclue dans la norme NF S 62 201 et dans la règle R5 de l'APSAD, cette opération permet aux techniciens compétents de garantir la manœuvrabilité durable du R.I.A.



Code 255

Code	Désignation
253	RIA DESAUTEL DN 25
254	RIA DESAUTEL DN 33

De 2003 à 2009. RIA fixe - Collier à vis au col de cygne.

Code	Désignation
255	RIA EV DESAUTEL DN 19
252	RIA EV DESAUTEL DN 25 et DN 33

Depuis 2009.

Vendu
à l'unité



Vendu
à l'unité



Code 262

Code	Désignation
260	RIA MATINCENDIE POA DN 25
261	RIA MATINCENDIE POA DN 40

Avant 1998 - Flasque avec 3 boulons ressemblant au MAT TOP.

Code	Désignation
262	RIA MATINCENDIE PMS DN 25
263	RIA MATINCENDIE PMS DN 33

Avant 1998 - fixe - Vanne d'arrêt au centre du RIA.

Code	Désignation
264	RIA MAT PFE / PPE DN 19 et 25
265	RIA MAT PFE / PPE DN 33

Entre 1998 et 2003.

Code	Désignation
266	RIA MAT TOP PFE / PPE DN 19 et 25
267	RIA MAT TOP PFE / PPE DN 33

Depuis 2003 - Flasque avec 4 boulons ressemblant au MAT POA.

Vendu
à l'unité



Vendu
à l'unité



Vendu
à l'unité



Vendu
à l'unité



Code 268



Code	Désignation
268	MOBIAK DN 25
269	MOBIAK DN 33

Vendu
à l'unité

Modèle NF



Sur demande



→ Kits de joints R.I.A.



Code 276

Code	Désignation
270	RIA POK TOURNANT DN 19
271	RIA POK TOURNANT DN 25 et 33
274	RIA POK FIXE DN 19
275	RIA POK FIXE DN 25
276	RIA POK FIXE DN 33

Vendu
à l'unité

Code 283

Code	Désignation
280	RIA PONS EUR5 et EUR7 DN 25
281	RIA PONS EUR5 DN 33

Vendu
à l'unité

Avant 2003. Support plein en aluminium. Circlips au col de cygne.

Code	Désignation
282	RIA PONS EUR5 DN 19 - pivotant
283	RIA PONS EUR5 DN 25 - pivotant
284	RIA PONS EUR5 DN 33 - pivotant

Vendu
à l'unité

Depuis 2003 - Collier à vis au col de cygne.



Code 286

Code	Désignation
285	RIA PONS EUR7 DN 19 - fixe
283	RIA PONS EUR7 DN 25 - fixe

Vendu
à l'unité

Depuis 2003 - Collier à vis au col de cygne.



Code 291

Code	Désignation
286	RIA PONS EUR9 DN 25
287	RIA PONS EUR9 DN 33

Vendu
à l'unité

Depuis 2010 - appareil pivotant.



Code	Désignation
290	RIA GIROPONS/GIROMOUSSE DN 25
291	RIA GIROPONS/GIROMOUSSE DN 33

Vendu
à l'unité

Depuis 2009 (Giropons) et 2010 (Giromousse) - Appareil pivotant sur 360°. Collier à vis au col de cygne



Code	Désignation
256	RIA ROT DN 19 et 25 Pivotant et Fixe
257	RIA ROT DN 33 Pivotant et Fixe

Vendu
à l'unité

Fixation de la tuyauterie et du coude avec 4 épingles au lieu de 2 depuis 2016.

Tourner la page pour la boîte à eau.

→ Boîte à eau

Permet le passage de l'eau de l'axe du R.I.A. vers le flexible enroulé



DN25

Code
394.25

Vendu
à l'unité



Modèle renforcé
sur demande

DN33

Code
394.33

Vendu
à l'unité



→ Robinets d'arrêt pour RIA DN 33

Le réseau est maintenu sous pression jusqu'au robinet d'arrêt. Seul ce robinet est en position « fermée ». Un scellé sera présent, à minima, pour les P.I.A. et les réseaux sous air.

Code	Compatibilité	Filetage coté RIA	Filetage coté réseau
380	PONS EUR9 DN 33	Femelle M 1"1/4	Mâle G 1"1/2
381	PONS EUR5 DN 33	Femelle G 1"1/2	Mâle G 1"1/2
382	MAT TOP PFE DN 33	Femelle G 1"1/4	Femelle G 1"1/2
383	MAT TOP PPE DN 33	Non fileté avec joint Ø40	Femelle G 1"1/2

Vendu
à l'unité



Code 380

Carré 9 mm
vis Ø6



Code 381



Code 382

Carré 8 mm
vis Ø5



Code 383

Code	Compatibilité	Filetage coté RIA	Filetage coté réseau
384	EUROFEU DN 33	Femelle M 1"1/4	Mâle G 1"1/2
385	POK DN 33	Femelle G 1"1/4	Mâle G 1"1/2
386	ROT DN 33	Femelle G 1"1/2	Mâle G 1"1/2
387	MOBIAK DN 33	Femelle M 1"1/4	Mâle G 1"1/2

Vendu
à l'unité



Code 384

Carré 7 mm
vis Ø5



Code 385

Carré 12 mm
vis Ø5



Code 386

Ovale
vis Ø5



Code 387

→ Protection du robinet d'arrêt

Lorsque la situation l'impose, le scellé permet de limiter les ouvertures intempestives.



Tige de 320 mm
Résistance : 150 N



Serrage progressif permanent.
Numérotation individuelle.

Code
0616R

Vendu
à l'unité

→ Volants



Visserie fournie
Modèle 195E pour les anciens
volants PONS

Code	Carré	Ø Volant	Ø Vis
195B	8 mm	70 mm	5 mm
195C	9 mm		6 mm
195	12 mm	90 mm	5 mm
195E	12 mm		6 mm

Vendu
à l'unité

→ **Manchettes souples**

La mise en place d'une manchette facilite le remplacement d'un R.I.A.
- Longueur : 1 mètre

Pour R.I.A. DN25

- Entrée et sortie FF G1"
- Raccords laiton, douilles inox
- DN 25

Code

347A

Vendu
à l'unité**Pour R.I.A. DN33**

- Entrée et sortie FF G1"1/2
- 2 jonctions mâles et 1 coude femelle fournis
- Flexible tressé en acier galvanisé
- Raccords en acier zingué, douilles aluminium
- DN 33

**Code**

347B

Vendu
à l'unité→ **Adaptateurs de pose**

Pour fixer un RIA à une tuyauterie existante ou à une manchette souple.

Autres adaptateurs sur demande



Code	Filetage
379.1	F 1/2 " et M 1 "
379.2	F 3/4 " et M 1 "
379.3	F 1 " et M 3/4 "
379.4	F 1 " et M 1 1/2 "

Vendu
à l'unité→ **Manomètre trois voies**

Pour le RIA le plus défavorisé.

Manomètre 25 Bar avec une purge et une entrée fileté mâle G 1/4 B.

**Code**

182

Vendu
à l'unité→ **Robinet de barrage**

Filetage femelle des deux cotés



Code	Désignation
341A	DN20, G1"
341B	DN40, G1"1/2

Vendu
à l'unité→ **Vanne 1/4 de tour**

Vanne à passage intégral PN 30
Filetage femelle des deux cotés



Code	Désignation
342A	DN25, G1"
342B	DN40, G1"1/2

Vendu
à l'unité→ **Protection des vannes de barrage**

Dans la continuité de l'article R4321-1 du code du travail, la norme NF S 62-201 et la règle APSAD R5 prévoient que **toutes les vannes de barrage, de contre-barrage et d'isolement comportent un scellé en position ouverte.**

Scellage des volants

Pour les volants de 63 mm jusqu'à 135 mm.

Code

374

Vendu
à l'unité**Scellage des vannes**

Pour les canalisations avec un diamètre jusqu'à 63 mm en position ouverte et 80 mm en position fermée.

Code

376

Vendu
à l'unité

L'usage d'un scellé code 614R est préconisé dans le trou de consignation

Tige de 160 mm
Résistance : 30 N
Code 614R

**Scellé léger**

Page 93

→ **Prémélangeur pour P.I.A.**

Livré avec le flexible et la canule d'aspiration.

- Aspiration réglable de 0% à 6%
- Pression de service : 10 Bar



MATINCENDIE
Aluminium
Remplace le modèle
AWG

Code
3151

Vendu
à l'unité



POK
Aluminium
Entrée F 1"1/2 BSP
Sortie M 1"1/2 BSP

Code
3153

Vendu
à l'unité



PONS
EURM
Acier plastifié

Code
3155

Vendu
à l'unité



PONS
Giropons
Acier plastifié

Code
3156

Vendu
à l'unité



ROT
Aluminium

Code
3157

Vendu
à l'unité

→ **Emulseur PROFREE F3-AR 3 x 3 - polyvalent - SANS FLUOR**

Permet de remplacer les émulseurs fluorés de toutes marques.

Peut être utilisé sur les feux d'hydrocarbures et sur les feux de solvants polaires.

Utilisable à **bas foisonnement** (1 à 20), **moyen foisonnement** (20 à 200) et **haut foisonnement** (200 à 1000).



Code
5201

Vendu
à l'unité



3 % : 3 L d'émulseur concentré
+ 97 L d'eau
= 100 L de solution moussante.

Origine européenne garantie.

Agrée par le GESIP.

Conseillé pour :

- Stockage de liquides inflammables
- Dépôt de produits chimiques
- Distillerie



**Autre format
sur demande**

**Pompe à vide pour
émulseur**



Voir page 88

→ **Housse de protection pour bac IBC**

Dimensions :
128 x 108 x 116 mm

Code
405

Vendu
à l'unité

Housse PVC rouge avec traitement UV pour le balisage et la protection des bacs d'émulseurs (bacs IBC).

L'émulseur reste accessible avec la housse :
- Ouverture amovible sur le haut
- Rabat en velcro sur la face avant

Cèllets en bas pour garantir le maintien.

→ Marquage des tuyauteries

La norme NF S 62-201 et la règle APSAD R5 prévoient que **le réseau de canalisations des R.I.A. ou P.I.A. doit être clairement identifié**. La fiche pratique ED 88 présente un condensé des normes.

Le marquage est réalisé aux passages des cloisons, aux changements de direction et à proximité des organes de manoeuvre.

Etiquette en polypropylène laminé. Un coté doit être découpé pour identifier le sens de circulation



Code	Dimensions
894 B	52 x 450 mm

Vendu
à l'unité



Code	Dimensions
896	26 x 250 mm
896 B	52 x 450 mm

Vendu
à l'unité

→ Balisage du réseau

Selon la norme NF S 62-201, **les éléments suivants doivent être signalés**.

Panneaux gravés en fibre synthétique

200 x 60 mm



Code
485P-R1

Vendu
à l'unité

220 x 60 mm



Code
485P-R2

Vendu
à l'unité

200 x 60 mm



Code
485P-R3

Vendu
à l'unité



La durée < N > doit nous être communiquée lors de la commande.

Pour les installations sous air protégées du gel.
300 x 70 mm

Code
485P-R4

Vendu
à l'unité

→ Coffret pour R.I.A.

Fermeture avec une clé triangle Ø 6 mm.
Porte réversible pour conserver la rotation du RIA.

Plus d'information dans
la section "accessoires"

Code
806

Vendu à l'unité ou
par 4 (soit 1 palette)



→ Balisage au sol R.I.A.

- Dimensions : L 700 x H 350 mm
- Surface grainée antidérapante
- Résiste aux passages répétés



Code
491

Vendu
à l'unité



Housse M1 pour Robinets Incendie Armés

Modèles conçus pour couvrir l'ensemble des robinets incendie armés de façon durable et efficace, en intérieur, comme en extérieur.

La présence des velcros et d'un élastique de serrage à l'arrière permettent un bon maintien de la housse et du diffuseur.

Voir page 27



→ Vase d'expansion 8 Litres - 16 Bar



La résistance à 16 Bar permet à la vessie d'encaisser les fortes variations de pression.

Un raccord de type Schrader sur le dessus permet le **contrôle annuel** et la remise en pression du réservoir sous air.

Sortie mâle G 1"
Dimensions : 20 x 32 cm

Code

364-8

Vendu
à l'unité

→ Adaptateur GFR - M36 x 200



Pour connecter une lance au bout d'un flexible de R.I.A.

Côté tuyau : M36 x 200 Femelle
Côté lance : GFR DN 20

Code

0378

Vendu
à l'unité

Ampoule
thermique G5



Non remplaçable sur une
tête sprinkler

Page 21

Retrouver plus de matériel
incendie en ligne



→ Têtes pour système d'extinction de type sprinkler

Conventionnel - 68°C

Projection vers le bas et vers le haut.
Tête chromée
Réponse standard K = 80,
Déclenchement à 68°C,
Hauteur : 55,6 mm,
Pas : 1/2" NPT.

Code

189

Vendu
à l'unité



Pendant - 68°C

Projection vers le bas.
Tête chromée
Réponse standard K = 80,
Déclenchement à 68°C,
Hauteur : 55,6 mm,
Pas : 1/2" NPT.

Code

190

Vendu
à l'unité



→ Stop fuite pour tête sprinkler

Permet de stopper rapidement une fuite suite à l'éclatement de l'ampoule d'une tête de sprinkler.

Pince seule

Code

3201

Vendu
à l'unité



Couvercle
de rangement

Code

3201C

Vendu
à l'unité



Un certificat Q18 avec des anomalies ?

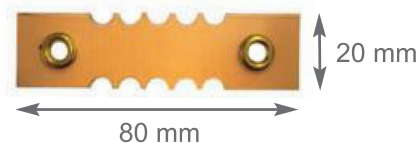
Pour limiter les sinistres non garantis, les systèmes de AeroSense peuvent être loués jusqu'à la mise en conformité totale.

→ Fusibles thermiques

Composants calibrés pour rompre en fonction du risque, puis déclencher le système d'extinction.

Code**7178**Vendu
à l'unité

Rupture au contact de la flamme

Présent par exemple sur les systèmes automatiques
ANDRIEU.

En 2024, les températures de déclenchement ont augmenté. Les fusibles 9660 et 9663 remplacent respectivement les codes 9661 (74 °C) et 9662 (110 °C) sur les anciens et nouveaux systèmes.



Ancien modèle

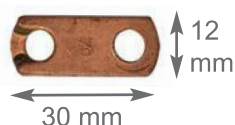


Code	T	Couleur	Usage
9660	93 °C	Verte	DEXA (station service) Extincteur auto. P10
9663	141 °C	Bleue	CROCADE (cuisine)

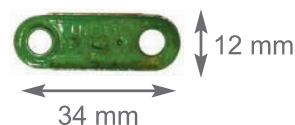
Vendu
à l'unité

Pour extincteur automatique

Code	T
8178	70 °C

Vendu
à l'unité

Code	T
8278	96 °C

Vendu
à l'unité

Présent par exemple sur les systèmes automatiques EUROFEU.

Code	T	Usage
2278	70 °C	S.E.A. HIGH (ext. auto.)
2378	100 °C	

Vendu
à l'unité

Modèle thermo-pneumatique sur demande (S.E.A. HIGH / NOTUS / PEARL / SHELL / SKY)

CLAPETS - EXUTOIRES - AUTRES SYSTEMES

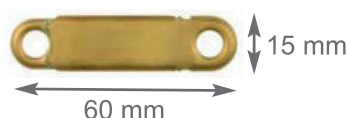
Pour les fusibles démultipliés
des systèmes de désenfumage

Code	T
9613F	72 °C

Vendu
à l'unité

Pour extincteur automatique

Code	T
5878	72 °C

Vendu
à l'unité

Autres fusibles sur demande