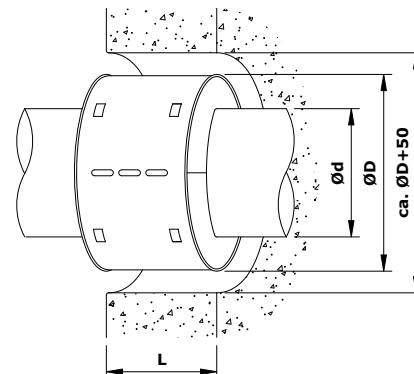


**MG2**

Brandwerende manchet – inbouwmontage  
 Manchon coupe feu – encastré  
 Fire-resistant sleeve – cast in wall



Ød	ØD	L	Kg
40	67	80	0,16
50	77	80	0,17
56	83	80	0,18
63	90	80	0,22
75	102	80	0,25
80	123	80	0,40
90	133	80	0,55
100	143	80	0,60
110	153	80	0,65
125	182	100	1,20
160	215	100	1,35



**Normomschrijving**

De brandwerende manchet MG2 wordt geplaatst omheen een kunststofleiding ter plaatse van een wanddoorvoering en ingebouwd in de muur.

Bij brand wordt de kunststofleiding dichtgeknepen door het bij hitte opzwellend kernmateriaal.

De dichtgeknepen opening heeft een brandweerstand tot 2 uur.

**Désignation**

Le manchon coupe-feu MG2 est placé autour d'un tuyau plastique au niveau d'un passage de paroi et encastré dans le mur.

En cas d'incendie, le tuyau plastique est étranglé par le matériau intumescent.

L'ouverture fermée a une résistance au feu jusqu'à 2 heures.

**Description**

The fire-resistant sleeve is placed around a synthetic pipe where it passes through a wall and is cast within the wall.

In case of fire the synthetic pipe is strangled by the filling material which swells with the heat.

The sealed opening has a fire resistance of up to 2 hours.

**Gedetailleerde kenmerken**

- \* Onderhoudsvrij
- \* Vocht- en vorstongevoeling
- \* Geschikt voor meerdere buistypes (PVC, PE, PP,...)
- \* De lamellen zwellen op vanaf 140°C

**Caractéristiques détaillées**

- \* Sans entretien
- \* Résistant à l'humidité et au gel
- \* Plusieurs types de tuyaux possibles (PVC, PE, PP,...)
- \* La matière intumescente réagit à partir de 140°C

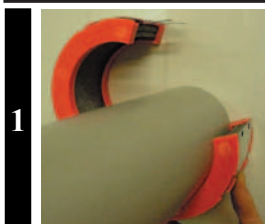
**Detailed Characteristics**

- \* Maintenance-free
- \* Moisture- and frost proof
- \* Approved for several types of pipes (PVC, PE, PP,...)
- \* The lamellas begin to swell at 140°C

**Installatie**

**Installation**

**Installation**



Etiket verwijderen

Retirer l'étiquette

Remove label



Manchet openen en rond de buis plaatsen

Ouvrir le manchon et le placer autour du tuyau

Open collar and place around pipe



Lipjes van de sluiting door de overeenkomstige openingen steken

Insérer les languettes de fermeture dans les ouvertures prévues

Guide the fastening strips through the corresponding holes

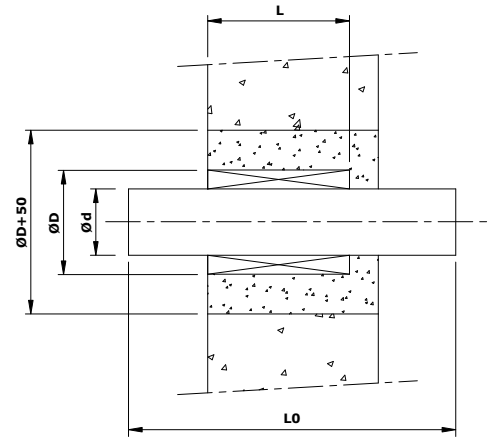
Lipjes omplooiën, manchet in de muuropening schuiven en afdichten

Plier les languettes, pousser le manchon dans l'ouverture du mur et resserrer

Fold the strips back, slide the collar into the opening of the wall and seal it

**MG2 + T**

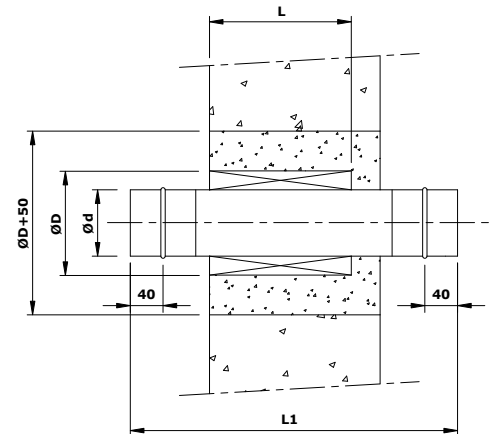
Brandwerende manchets MG2 op PVC-buis  
 Manchon coupe-feu MG2 sur tuyau PVC  
 Fire-resistant sleeve MG2 on PVC pipe



<b>Ød</b>	80	90	100	125	160
<b>ØD</b>	123	133	143	182	215
<b>L</b>	85	85	85	105	105
<b>L0</b>	315	315	315	315	325
<b>Kg</b>	0,56	0,8	0,9	1,8	2,15

**MG2 + R**

Brandwerende manchets MG2 op PVC-buis. Beide uiteinden zijn voorzien van metalen aansluitstukken.  
 Manchon coupe-feu MG2 sur tuyau PVC. Les extrémités du tuyau sont pourvues de raccords métalliques.  
 Fire-resistant sleeve MG2 on PVC pipe. Both sides of the PVC pipe are equipped with metallic flanges.



<b>Ød</b>	80	90	100	125	160
<b>ØD</b>	123	133	143	182	215
<b>L</b>	85	85	85	105	105
<b>L1</b>	410	410	410	410	420
<b>Kg</b>	0,97	1,15	1,29	2,3	2,95

**Brandweerstand**

**Résistance au feu**

**Fire-resistance**

	<b>Soort wand</b> Type de paroi Kind of wall	<b># Manchetten</b> # de manchons # Collars	<b>Voorwaarden</b> Critères Conditions	<b>Afdichting</b> Resserrage Sealing
<b>1h</b>	Lichte wand Paroi légère Light partition wall	1	In de muurdikte Dans l'épaisseur du mur Within wall	Rotswol Laine de roche Rock wool
<b>2h</b>	Betonnen wand Paroi en béton Concrete wall	1	In de muurdikte Dans l'épaisseur du mur Within wall	Mortel Mortier Mortar