

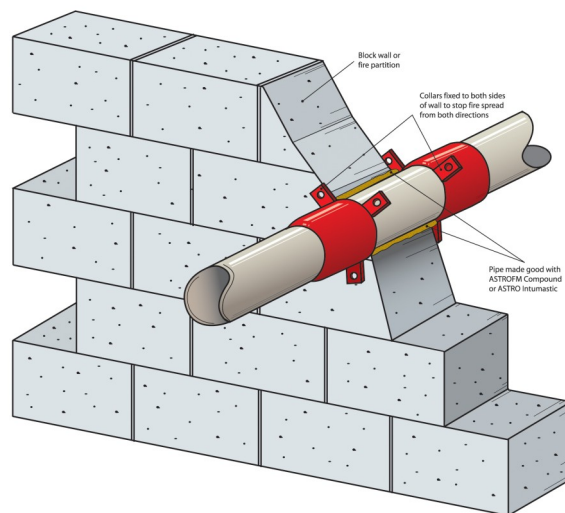


**STATAMAT**  
BRANDPREVENTIE - BRANDBESTRIJDING - DETECTIE

## Brandmoffen (manchetten) Rf 4u volgens EN1366-3



*De Astroflame brandmoffen zijn getest volgens EN1366-3 en BS476 part 20. Ze kunnen gebruikt worden op UPVC, ABS, MDPE, HDPE en PP buizen. Ze bieden een brandweerstand van 4 uur voor diameters tot 250mm, 3 uur of 2 uur voor grotere diameters. Geschikt voor zowel opbouw, inbouw of halfingebouwde toepassingen.*



### Beschrijving

De Astroflame brandmoffen zijn gemaakt van hoogperformant zwellend materiaal in een stalen behuizing. Bij blootstelling aan hitte zal dit materiaal snel naar binnen opzwellen en zo de smeltende plastic buis dichtknijpen tot de opening volledig is afgesloten. De brandmoffen zijn licht, compact en gemakkelijk installeerbaar door middel van een snelsluiting, en verkrijgbaar in afmetingen van 32mm tot 355mm. Ze worden toegepast in alle gebouwen waar brandcompartimentering nodig is: flatgebouwen, bureelgebouwen, hospitalen, hotels, rust- en verzorgingstehuizen, scholen,...

Statamat NV

Finlandstraat 5A  
9940 Evergem

Telefoon: (09) 255 53 33

Fax: (09) 255 53 39

E-mail: [info@statamat.be](mailto:info@statamat.be)

Website: [www.statamat.be](http://www.statamat.be)

# Brandmoffen (manchetten) Rf 4u volgens EN1366-3

## Bestelgegevens

Artikelnummer	Buisdiameter	Buitendiameter	Rf	Standaard verpakking*
<b>AFPC32/4P</b>	32mm	42mm	4u	doos 36 stuks
<b>AFPC40/4P</b>	40mm	52mm	4u	doos 32 stuks
<b>AFPC55/4P</b>	55mm	76mm	4u	doos 75 stuks
<b>AFPC63/4P</b>	63mm	84mm	4u	doos 60 stuks
<b>AFPC75/4P</b>	75mm	96mm	4u	doos 50 stuks
<b>AFPC82/4P</b>	82mm	103mm	4u	doos 40 stuks
<b>AFPC90/4P</b>	90mm	111mm	4u	doos 35 stuks
<b>AFPC110/4P</b>	110mm	140mm	4u	doos 40 stuks
<b>AFPC125/4P</b>	125mm	165mm	4u	doos 25 stuks
<b>AFPC160/4P</b>	160mm	214mm	4u	doos 14 stuks
<b>AFPC200/4P</b>	200mm	260mm	4u	doos 10 stuks
<b>AFPC225/4P</b>	225mm	280mm	4u	per stuk
<b>AFPC250/4P</b>	250mm	305mm	4u	per stuk
<b>AFPC275/3E</b>	275mm	340mm	3u	per stuk
<b>AFPC300/3E</b>	300mm	370mm	3u	per stuk
<b>AFPC315/3E</b>	315mm	386mm	3u	per stuk
<b>AFPC355/2E</b>	355mm	434mm	2u	per stuk

\* De standaard verpakkinghoeveelheden zijn indicatief, alle artikelen zijn ook per stuk verkrijgbaar

## Plaatsing

De Astroflame brandmoffen zijn ontworpen voor gebruik in opbouw, maar kunnen ook volledig of half ingebouwd worden in bijvoorbeeld wanden of vloeren die niet voldoende vol of stevig zijn om het uitzetten van het zwellend materiaal naar buiten te beletten, en waar dus de metalen kraag nodig is. Normaal zou men voor inbouw de brandwerende wikkels (AFIPW) gebruiken.

De bevestigingsbeugels kunnen gebruikt worden om de brandmof aan de wand vast te maken, maar bij inbouw ook om de mof te helpen fixeren.

Bij doorgang van verticale wanden moet een brandmof aan één of beide zijden van de wand voorzien worden afhankelijk van de richting van het risico.

Als de wand zeer oneffen is, is het aangeraden eerst een laag brandwerende mastiek (AFIMG) aan te brengen tussen mof en muur, om de rookafdichting te verbeteren.

Bij inbouw moet de brandmof steeds volledig afgedicht worden met brandmortel (AFFM) en/of brandwerende mastiek (AFIMG)