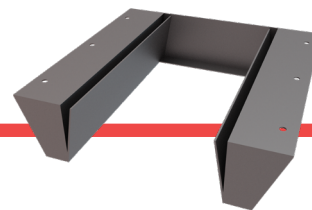


AF COLLAR C



*Brandwerende manchet voor speciale toepassingen
voor doorvoeringen van mechanische installaties*



BESCHRIJVING

AF COLLAR C is een brandwerend element gecertificeerd volgens EN 1366-3 voor bescherming **tot EI 240** van brandbare leidingdoorvoeringen met bochten en/of aftakkingen naast wanden/vloeren.

Dankzij de 'C'-vorm kan het gebogen profiel van de leiding worden opgevangen en wordt de complexere constructie van doosvormige beschermingen van gips- of silicaatplaten vermeden.

DIRECT TOEPASSINGSGBIED

Brandbare leidingen

KENMERKEN

Uiterlijk:	roestvrijstalen 'C'-vormige doos
Beschikbare afmetingen:	110 tot 250 mm
Vrije uitzetting:	>20:1
Activeringstemperatuur:	± 180 °C

AFMETINGEN

Model	Leidingdiameter (mm)	Externe afmetingen (mm)	Hoogte (mm)
AF Collar C 110	tot 110	150x150	51
AF Collar C 160	110 tot 160	222x222	75
AF Collar C 250	160 tot 250	355x355	100

VERPAKKING EN OPSLAG

Kartonnen dozen

Het product blijft onveranderd als het wordt bewaard in een gesloten omgeving, beschermd tegen vocht en directe blootstelling aan de weersinvloeden

TOEPASSINGSWIJZE

1. installeer AF COLLAR C rond de brandbare leiding zodanig dat deze contact maakt met de draagconstructie aan vuurzijde;
2. de bevestiging van de manchet wordt verzorgd door zelftappende schroeven of metalen expansiepluggen (niet meegeleverd), afhankelijk van de draagconstructie.

BESTEKOMSCHRIJVING

Levering en installatie van brandwerende manchetten AF COLLAR C, bestaande uit een roestvrijstalen 'C'-vormige structuur en het opzwellende materiaal 'Firefill' 50/70/100, voor bescherming tot EI 240 van brandbare leidingdoorvoeringen, bij aanwezigheid van bochten die gelijk liggen met de draagconstructie. De grootte, tot een maximale diameter van 250 mm, wordt bepaald door de doorsnede van de doorvoering.

CERTIFICERINGEN

Klasse EI 240 (UNI EN 1366-3)

massieve vloer

Klasse EI 120 (UNI EN 1366-3)

flexibele wand

Klasse EI 240 (UNI EN 1366-3)

massieve wand

