

Connect Flash

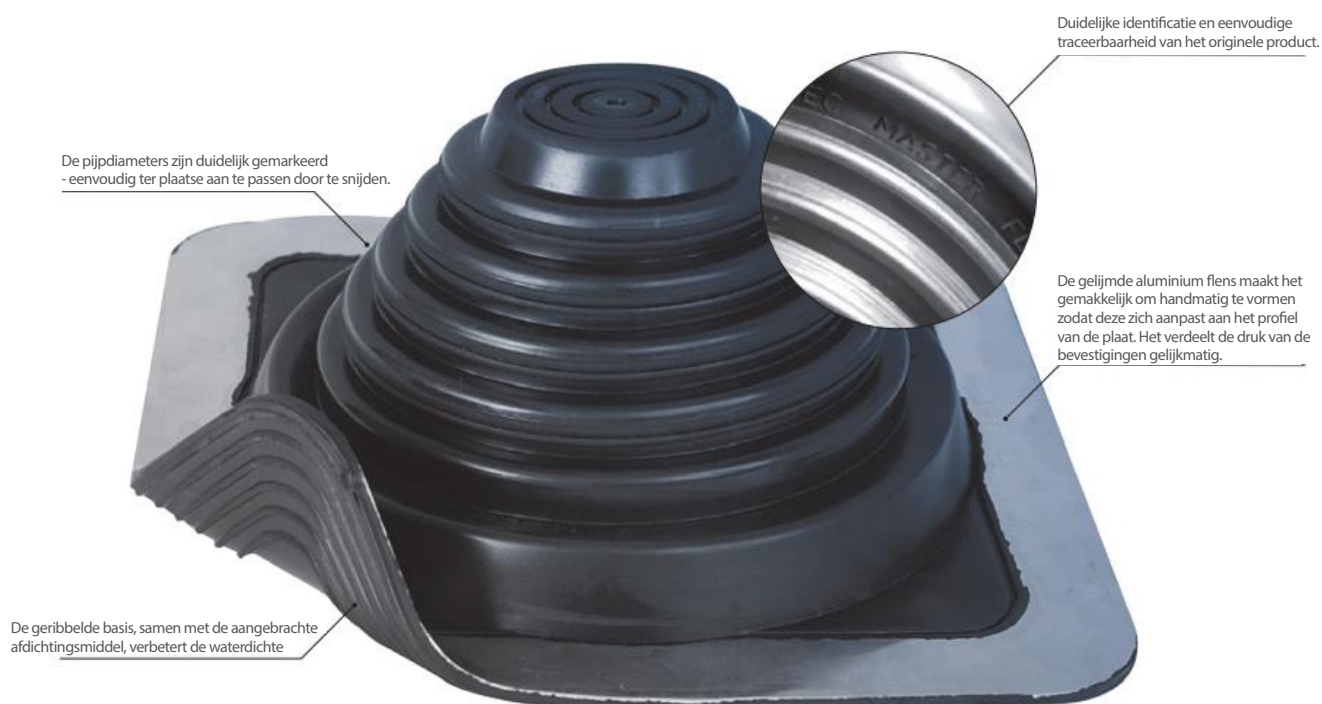
Omschrijving

De Connect Flash is vervaardigd uit EPDM (ethyleen-propyleen-mono-meer) of siliconen (rood).

De basis is versterkt met een verlijmde aluminium inzet, waardoor deze eenvoudig in vorm kan worden gebracht om zich aan te passen aan het profiel van de dakbedekking.

De Connect Flash is ontworpen om waterdichtheid te garanderen rond installatie-elementen en doorvoeren in de dakhelling (zoals ventilatiebuizen, zonneleidingen, schoorstenen, elektrische kabels en draden, enz.).

De Connect Flash kan worden gebruikt op verschillende soorten metalen daken, waaronder geprofileerde metalen dakpannen, vlakke metalen platen en trapeziumvormige metalen platen.



Données

KENMERK	WAARDE EPDM	WAARDE SILICONE
Geavanceerde ozonbestendigheid getest op	70 u bij 500 pphm	70 u bij 500 pphm
Hoge temperatuurbestendigheid getest op:		
<i>Intermitterend</i>	+135°C (+275°F)	+260°C (+500°F)
<i>Continu</i>	+100°C (+212°F)	+225°C (+437°F)
Lage temperatuurbestendigheid getest op	-55°C (-67°F)	-74°C (-101°F)
Maximale treksterkte	10 MPa (1450 psi)	5 MPa (725 psi)
Maximale blijvende compressieverborming	25%	50%



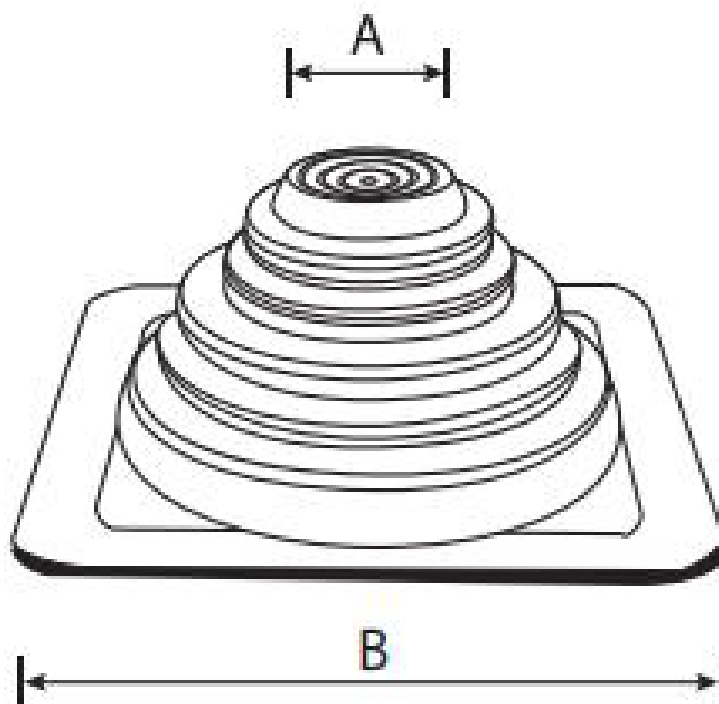
Connect Flash Rood



Connect Flash Zwart



Afmetingen



TYPE	BUISSBEREIK	A BOVENSTE OPENING	B AFMETING VAN BASIS
Mini	0mm - 25 mm	gesloten	57mm
1	0mm - 70mm	gesloten	114mm
2	15mm - 101mm	15 mm	152mm
3	0mm - 145mm	gesloten	203mm
4	69mm - 177mm	69mm	254mm
5	101mm - 209mm	101mm	279mm
6	121mm - 254mm	121mm	304mm
7	152mm - 279mm	152 mm	355mm
8	171mm - 304mm	171mm	431mm
9	241mm - 520mm	241mm	635mm
Maxi Gesloten	0mm - 724mm	gesloten	863mm
Maxi Open	304mm - 724mm	304mm	863mm
Maxi XL	304mm - 1000mm	304mm	1118mm

Gegevens EPDM

KENMERK	WAARDE
Basismateriaal	EPDM vernet ethyleen-propyleen terpolymeer
Kleur	Zwart
Testtemperatuur	100°C
Volumetrische zwelling	Geen eis
Hardheid	50 (shore)
Treksterkte	10 MPa (1450 psi) minimum
Thermische veroudering	70 u bij 100°C Maximale verandering in hardheid +10 pts Maximale verandering in treksterkte -25% Maximale verandering in uiteindelijke rek -25%
Blijvende compressieverborming	22 u bij 70°C, max 25%
Ozonbestendigheid	70 u bij 50 pphm
Brosseheid bij lage temperatuur	3 minuten bij -40°C, geslaagd
Doelhardheid	55 +/-5 shore a
Specifiek rubber	EPDM
Horizontale vlambestendigheid	Mag niet meer dan 3 in/minuut zijn

Gegevens Silicone

KENMERK	WAARDE
Basismateriaal	Silicone
Kleur	Grijs
Testtemperatuur	225°C
Volumetrische zwelling	Max 80%
Hardheid	50 (shore)
Treksterkte	5 MPa (725 psi) minimum
Thermische veroudering	70 u bij 225°C Maximale verandering in hardheid +10 pts Maximale verandering in treksterkte -25% Maximale verandering in uiteindelijke rek -30%
Blijvende compressieverborming	22 u bij 175°C, max 25%
Ozonbestendigheid	70 u bij 50 pphm, 38°C, 100% kwaliteit behoud
Brosseheid bij lage temperatuur	3 minuten bij -55°C, geslaagd
Doelhardheid	55 shore a
Specifiek rubber	Silicone
Horizontale vlambestendigheid	Mag niet meer dan 3 in/minuut zijn