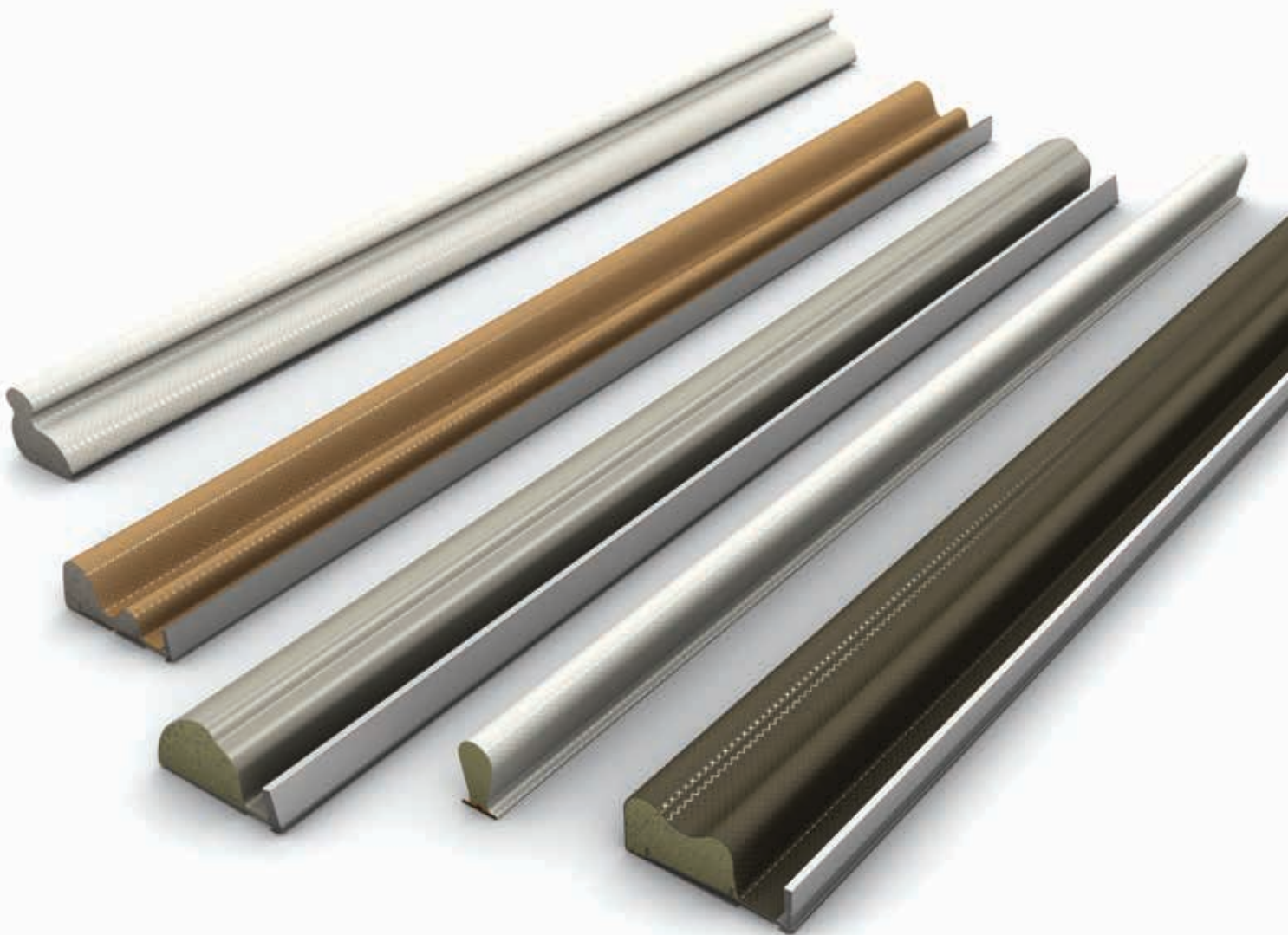


Q-Lon polyurethaan schuimdichtingen: voor toepassing in hout, kunststof en aluminium

'S WERELDS BESTE DICHTINGEN



The Schlegel
Promise!

INHOUDSOPGAVE

Over Schlegel	3
Q-Lon polyurethaan schuimdichtingen	4
Universele producten	6
Producten voor houten ramen en buitendeuren	8
Producten voor PVC ramen en deuren en zonwering	16
Producten voor aluminium ramen en deuren en zonwering	24
Binnenhuisarchitectuur producten voor binnendeuren en meubels	28
Accessoires en gereedschap	36
Kleurenpalet	38
Casestudy	39

Schlegel: een toonbeeld van ervaring met de beste dichtingstechnologie

Met bijna 50 jaar wereldwijde ervaring met het ontwerpen en vervaardigen van uitstekende raam- en deurproducten, is het geen wonder dat Schlegel is uitgegroeid tot de voorkeurspartner binnen de sector voor schuim-, borstel- en geëxtrudeerde dichtingen.

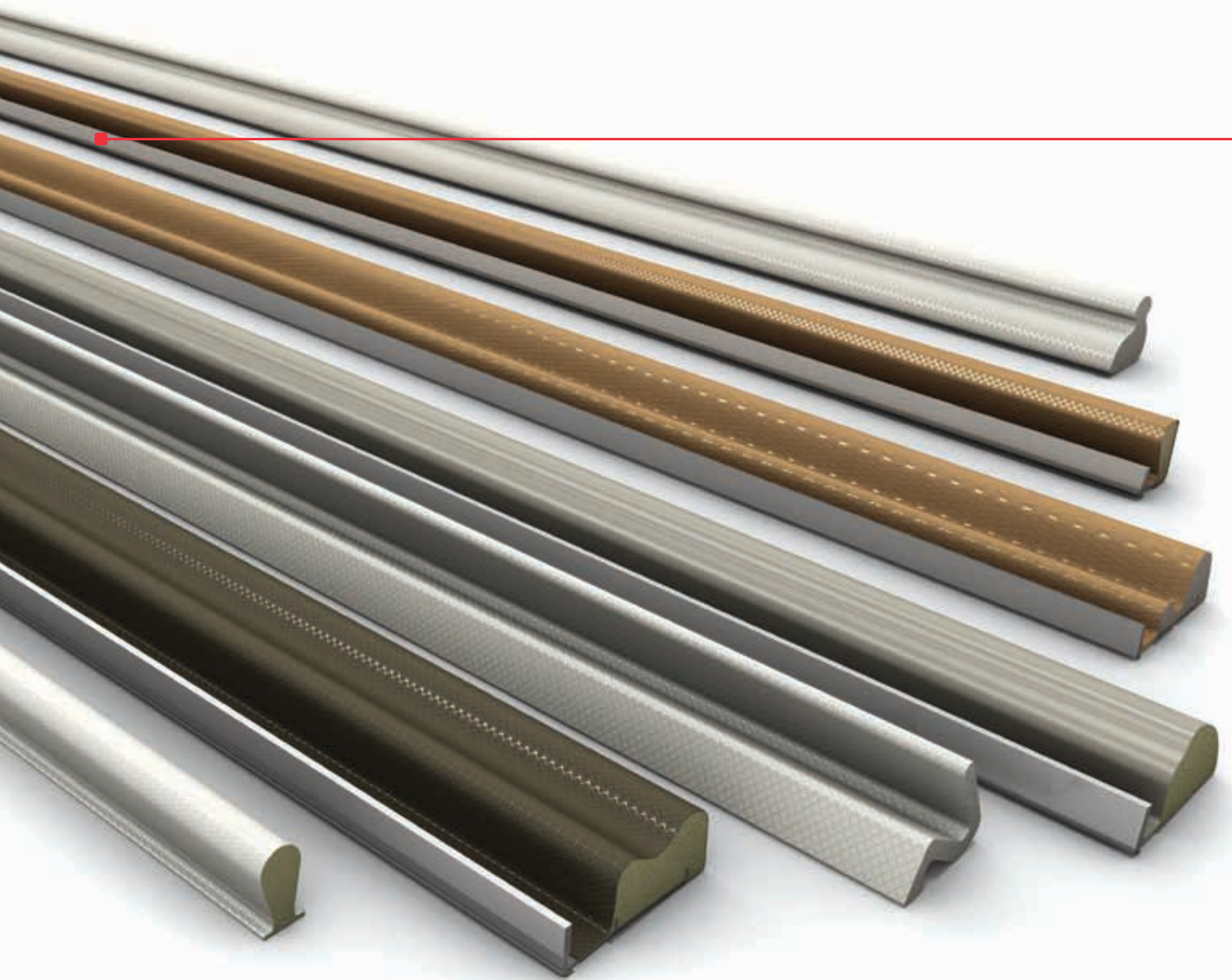


De unieke Q-Lon dichting werd in samenspraak met onze klanten ontwikkeld om een zo breed mogelijk aanbod polyurethaan (PU) schuimdichtingen aan te bieden voor houten, PVC en aluminium ramen en deuren, zonweringsproducten en binnenhuisarchitectuur. Vanwege zijn unieke design is Q-Lon de uitgelezen dichting voor talloze toepassingen. Authentieke Q-Lon dichtingen zijn bestand tegen verf en beits en bieden tegelijkertijd een van de beste energiezuinige prestaties op de markt.

Onze producten worden gefabriceerd conform de vereisten van talloze geldende en voorgelegde Britse, Duitse, Nederlandse, Spaanse en verwante Europese en internationale normen en worden vervaardigd middels een kwaliteitsbeheersysteem dat aan de norm ISO 9001:2008 voldoet. Dankzij onze 10 jaar garantie zijn originele Q-Lon dichtingen een veilige keuze. In vergelijking met gebruikelijke dichtingssytemen, biedt het Q-Lon assortiment een rendabele manier om jaar in jaar uit voortreffelijke dichtingsprestaties te leveren.

Getest en gecertificeerd door:





Abbeelding met dank aan Origin

- Polyurethaan (PU) schuimkern – hoge duurzaamheid, superieure herstellprestaties
- Polyethyleen (PE) film – weers- en uv-bestendig
- Glasvezelkoord of polypropyleen (PP) profielrug – voorkomt uitrekking en inkrimping
- Vuilbestendige buitenzijde, glad of met reliëf
- Bestand tegen schoonmaakmiddelen

Q-Lon polyurethaan schuimdichtingen: al bijna 50 jaar lang beproefd en getest

Schlegel Q-Lon, gemaakt uit een unieke combinatie van materialen en met ongeziene technische prestaties ten opzichte van andere dichtingsmaterialen, biedt zelfs in extreme omstandigheden de meest voortreffelijke dichtingsprestaties.

Dankzij langdurig(e) onderzoek en ontwikkeling en strenge materiaal- en kwaliteitscontroles, is Q-Lon uitgegroeid tot een van de meest vermaarde dichtingssystemen in de sector.

Q-Lon schuimdichtingen – de ultieme voordelen qua materiaal en functie:

- **Uitstekend geheugen** – neemt opnieuw zijn originele vorm aan na drukvervorming
- **Stabiliteit** – weinig / geen uitrekking van rigide inzetstuk of inwendig glasvezelkoord
- **Gemakkelijk in te duwen** – lage drukvervormingskracht, ongeacht de temperatuurschommelingen
- **Akoestiek** – voortreffelijke akoestische prestaties
- **Warmtegeleiding** – ongekende thermische prestaties
- **Bestand tegen verf en beits** – eigenschappen onaangetast door standaardverf en -beits
- **Gestabiliseerd** – bestand tegen verrotting, schimmel, uv-licht of ozon
- **Kleuren** – wit, zwart, bruin, grijs en talloze andere opties
- **Temperaturen** – ruim toepassingsbereik in extreem koude en warme weersomstandigheden

Onafhankelijke testen

Q-Lon werd uitvoerig getest door onafhankelijke, gecertificeerde testorganisaties. Hieruit blijken duidelijk de superieure prestaties ten opzichte van andere, vaak gebruikte dichtingsmaterialen en -methoden.

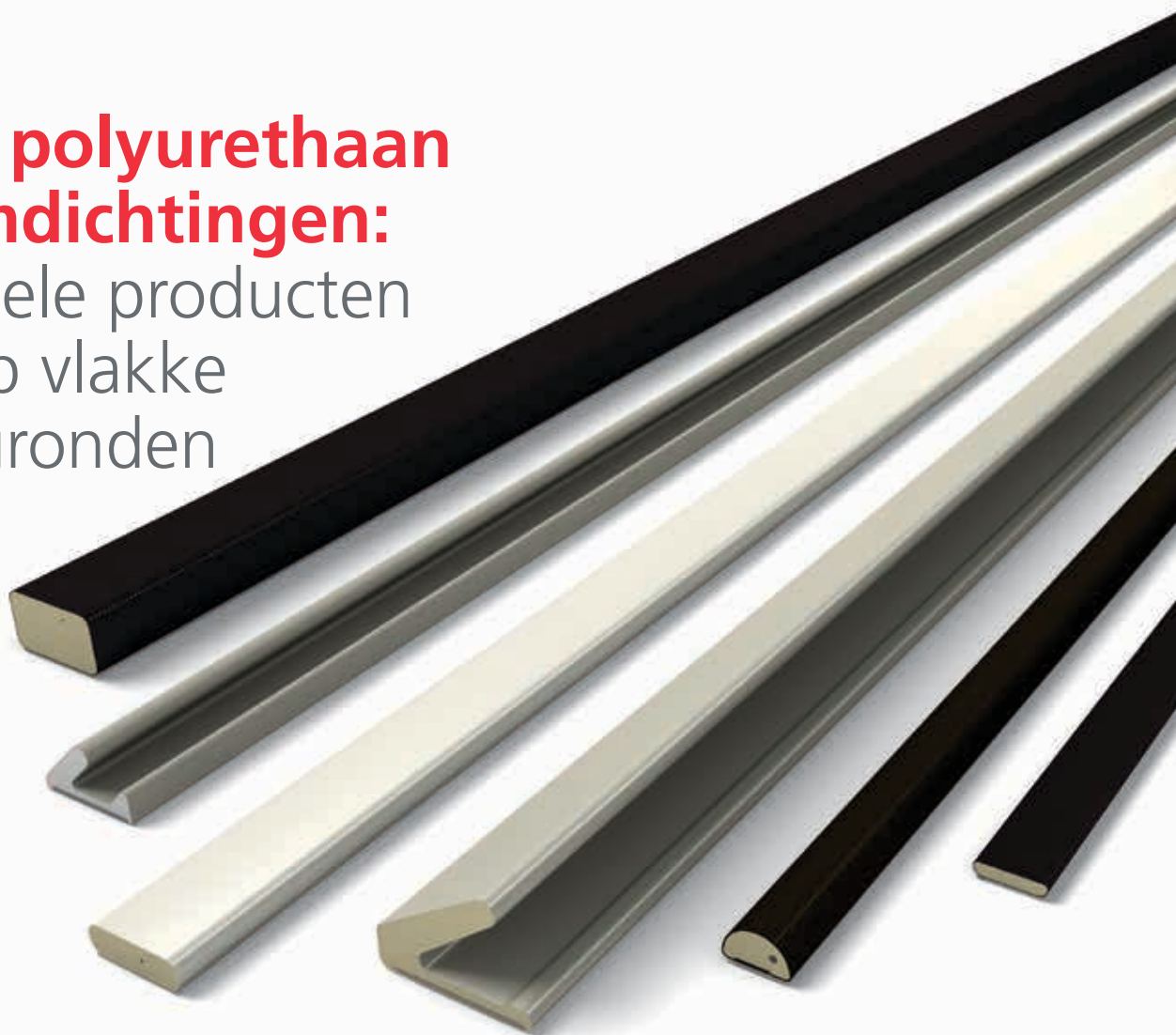
Er werd in het bijzonder aangetoond dat Q-Lon dichtingen hun kenmerken en prestaties aanzienlijk beter behouden gedurende de tijd, daar waar andere materialen niet langer aan de standaardvereisten voldoen na 10.000 open- en sluitcycli van ramen en / of deuren.

Getroffen kenmerken zijn onder andere de weersbestendigheid, thermische isolatie, geluiddemping en luchtdichtheid.

EN 12365:2003 omvat een duidelijke richtlijn voor de prestaties van dichtingen en pakkingen. Raadpleeg Schlegels 'Gids voor de keuze & kenmerken van dichtingen in Europa' voor meer inzicht in deze en andere prestatienormen.



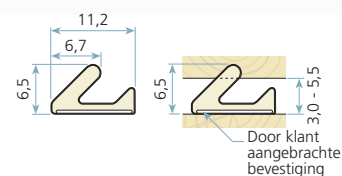
Q-Lon polyurethaan schuimdichtingen: universele producten voor op vlakke ondergronden



- Universeel – rechtstreeks aan te brengen op een glad oppervlak
- Bevestiging met vooraf aangebrachte dubbelzijdige tape
- Alternatief bevestiging met zelf aan te brengen tape, smeltlijm of nietjes
- Verkrijgbare kleuren: wit, zwart, brons en grijs. Andere kleuren verkrijgbaar op aanvraag

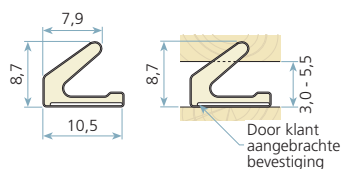
QL 3042 (AQ 6150)

Ongetaped
Breedte: 11,2
Hoogte: 6,5
Sponning: 11,0
Afdichtingspleet:
3,0 - 5,5
Verpakking: 400 m x 2



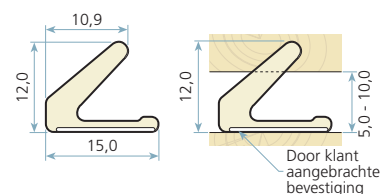
QL 3059

Ongetaped
Breedte: 10,8
Hoogte: 8,7
Sponning: 11,0
Afdichtingspleet:
3,0 - 5,5
Verpakking: 300 m x 2



QL 3061

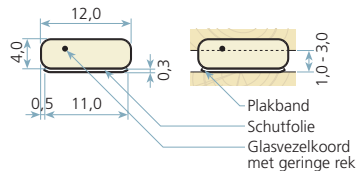
Ongetaped
Breedte: 15,0
Hoogte: 12,0
Sponning: 15,0
Afdichtingspleet:
5,0 - 10,0
Verpakking: 250 m x 2



QL 1026

Getaped

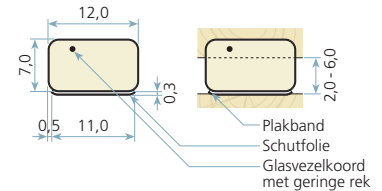
Breedte: 12,0
 Hoogte: 4,0
 Sponning: 12,0
 Afdichtspleet: 1,0 - 3,0
 Verpakking: 250 m x 2 / 500 m x 2



QL 1032

Getaped

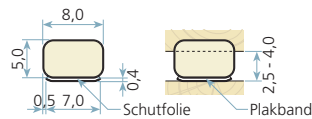
Breedte: 12,0
 Hoogte: 7,0
 Sponning: 12,0
 Afdichtspleet: 2,0 - 6,0
 Verpakking: 250 m x 2 / 500 m x 2



QL 3015 (AQ 122)

Getaped

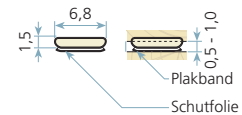
Breedte: 8,0
 Hoogte: 5,0
 Sponning: 8,0
 Afdichtspleet: 2,5 - 4,0
 Verpakking: 100 m x 2 / 500 m x 2



QL 3115

Getaped

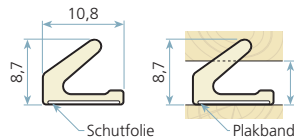
Breedte: 6,8
 Hoogte: 1,5
 Sponning: 7,0
 Afdichtspleet: 0,5 - 1,0
 Verpakking: 500 m x 1



QL 3116

Getaped

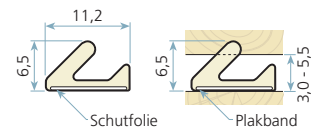
Breedte: 10,8
 Hoogte: 8,7
 Sponning: 11,0
 Afdichtspleet: 3,0 - 5,5
 Verpakking: 300 m x 2



QL 3117

Getaped

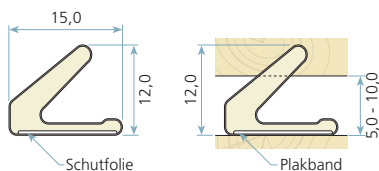
Breedte: 11,2
 Hoogte: 6,5
 Sponning: 11,0
 Afdichtspleet: 3,0 - 5,5
 Verpakking: 400 m x 2



QL 3121

Getaped

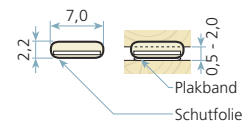
Breedte: 15,0
 Hoogte: 12,0
 Sponning: 15,0
 Afdichtspleet: 5,0 - 10,0
 Verpakking: 225 m x 2



QL 3122

Getaped

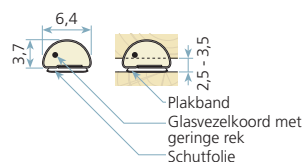
Breedte: 7,0
 Hoogte: 2,2
 Sponning: 7,0
 Afdichtspleet: 0,5 - 2,0
 Verpakking: 200 m x 2



QL 3124

Getaped

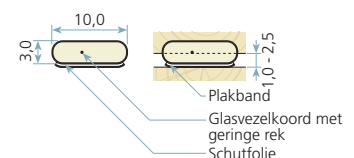
Breedte: 6,4
 Hoogte: 3,7
 Sponning: 6,0
 Afdichtspleet: 2,5 - 3,5
 Verpakking: 100 m x 2 / 100 m x 7 / 1000 m x 2



QL 3126

Getaped

Breedte: 10,0
 Hoogte: 3,0
 Sponning: 10,0
 Afdichtspleet: 1,0 - 2,5
 Verpakking: 400 m x 1 / 700 m x 2





- Efficiënte verwerking – rechtstreeks van de spoel, geen verspilling
- Geschikt voor automatische inbouw of bevestiging
- Bestand tegen alle soorten verf en vernis, waaronder acrylverf
- Verkrijgbare kleuren: wit, zwart, brons en grijs. Andere kleuren verkrijgbaar op aanvraag

Q-Lon polyurethaan schuimdichtingen: voor toepassing op houten ramen en buitendeuren

Speciaal ontwikkeld voor houten ramen en buitendeuren, combineren Q-Lon schuimdichtingen de beste thermische prestaties met goede geluiddempende kenmerken binnen een ruim temperatuurbereik. De zeer lage bedieningskracht beperkt slijtageverschijnselen en biedt bedieningsgemak.

Testen en resultaten

Drukvervormingsrest:	< 15% na 1 uur ontlasting van 50% drukvervorming bij 70 °C en 24 uur (DIN 53572)
Drukvervormingskracht:	ca. 15 N bij 25% drukvervorming voor 100 mm, < 10 N voor lipprofielen
Getest temperatuurbereik:	-60 °C tot +70 °C
Warmtegeleiding:	0,041 W/mK bij 0 °C
Levenslange prestaties:	geen wijziging in de voegdoorlaatbaarheid, noch over de hele lengte noch plaatselijk
Omgevingstesten:	getest en conform bevonden aan DIN 18055, EN12207 en EN12208 bij 600 Pa voor standaardramen en stolpramen
Verfverdraagzaamheid:	geen hechting, geen verharding, geen verkleuring
Akoestische testen:	43 dB bij een raam IV68 met een enkel kader 45 dB bij een raam IV76 met een dubbel kader
Weersbestendigheid:	getest tot 20 jaar



Voor houten ramen en buitendeuren

QL 650

Buitendeuren

Groefbreedte:

2,7 - 3,0

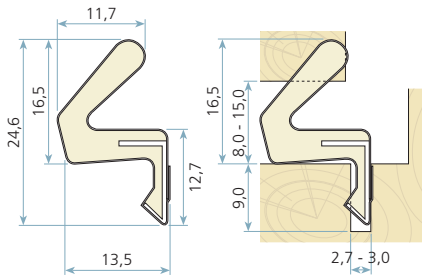
Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 13,5

Afdichtspleet:

8,0 - 15,0

Verpakking: 2,1 m x 150



QL 3004

(AQ 99)

Ramen

Groefbreedte:

2,7 - 3,0

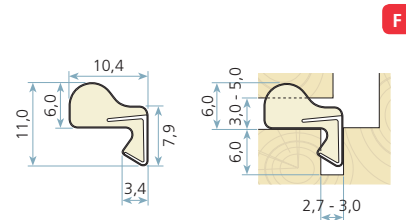
Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 10,5

Afdichtspleet:

3,0 - 5,0

Verpakking: 350 m x 2



QL 3005

(AQ 63)

Ramen

Groefbreedte:

2,7 - 3,0

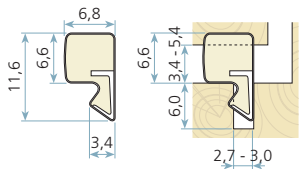
Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 8,0

Afdichtspleet:

3,4 - 5,4

Verpakking: 300 m x 2



QL 3006

Ramen

Groefbreedte:

2,7 - 3,0

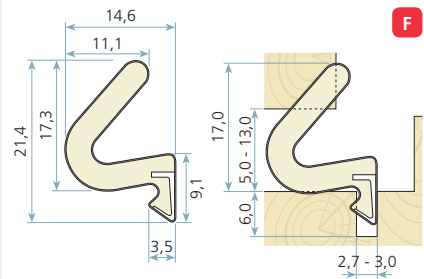
Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 13,0

Afdichtspleet:

5,0 - 13,0

Verpakking: 2,1 m x 150



QL 3009

(AQ 21)

Buitendeuren / ramen

Groefbreedte:

2,7 - 3,0

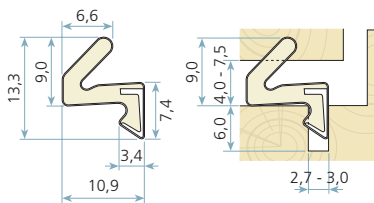
Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 11,0

Afdichtspleet:

4,0 - 7,5

Verpakking: 250 m x 2



QL 3011

(AQ 109)

Ramen

Groefbreedte:

2,7 - 3,0

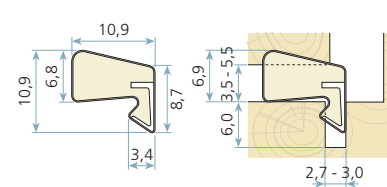
Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 10,0

Afdichtspleet:

3,5 - 5,5

Verpakking: 250 m x 2



QL 3012

(AQ 33)

Ramen

Groefbreedte:

2,7 - 3,0

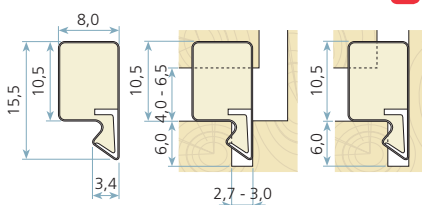
Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 11,0

Afdichtspleet:

4,0 - 6,5

Verpakking: 200 m x 2



QL 3013

(AQ 48)

Ramen

Groefbreedte:

2,7 - 3,0

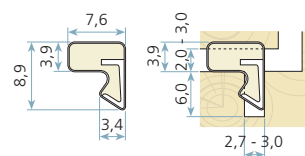
Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 8,0

Afdichtspleet:

2,0 - 3,0

Verpakking: 500 m x 2



QL 3020

(AQ 120)

Buitendeuren

Groefbreedte:

2,7 - 3,0

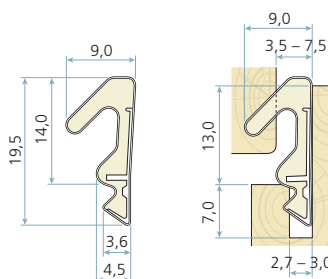
Min. groefdiepte: 7,0

Sponning: 13,0

Afdichtspleet:

3,5 - 7,5

Verpakking: 125 m x 2



QL 3025

Ramen

Groefbreedte:

2,7 - 3,0

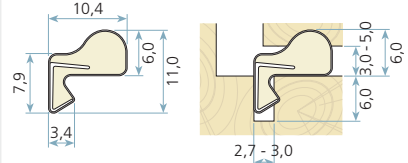
Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 10,5

Afdichtspleet:

3,0 - 5,0

Verpakking: 350 m x 2



C Geschikt voor enkel kader

O Geschikt voor opdekking

F Geschikt voor kozijnichting

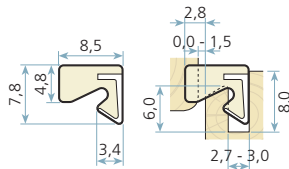
S Geschikt voor schuifraamichting

Voor houten ramen en buitendeuren

QL 3034

Ramen

Groefbreedte:
2,7 - 3,0
Min. groefdiepte: 8,0
Sponning: 8,5
Afdichtspleet:
0,0 - 1,5
Verpakking: 400 m x 2

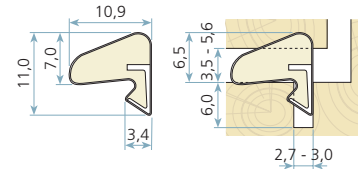


O
S

QL 3037 (AQ 4846)

Ramen

Groefbreedte:
2,7 - 3,0
Min. groefdiepte: 6,0
Sponning: 10,0
Afdichtspleet:
3,5 - 5,6
Verpakking: 200 m x 2

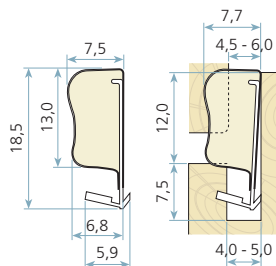


F

QL 3053

Buitendeuren / ramen

Groefbreedte:
4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,5
Sponning: 12,0
Afdichtspleet:
4,5 - 6,0
Verpakking: 200 m x 2

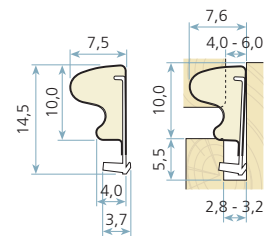


C
S

QL 3054

Ramen

Groefbreedte:
2,8 - 3,2
Min. groefdiepte: 5,5
Sponning: 10,0
Afdichtspleet:
4,0 - 6,0
Verpakking: 250 m x 2

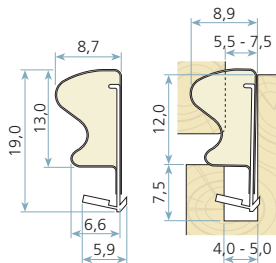


O

QL 3063

Ramen

Groefbreedte:
4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,5
Sponning: 12,0
Afdichtspleet:
5,5 - 7,5
Verpakking: 200 m x 2

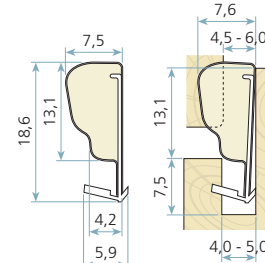


C
S

QL 3064

Ramen

Groefbreedte:
4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,5
Sponning: 12,0
Afdichtspleet:
4,5 - 6,0
Verpakking: 200 m x 2

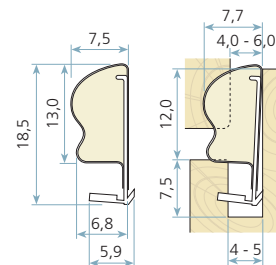


C
S

QL 3067 (AQ 5104)

Ramen

Groefbreedte:
4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,5
Sponning: 12,0
Afdichtspleet:
4,0 - 6,0
Verpakking: 200 m x 2

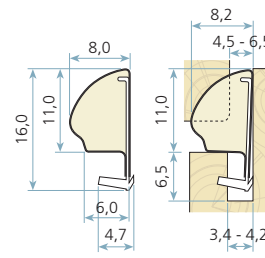


C
S

QL 3068

Ramen

Groefbreedte:
3,4 - 4,2
Min. groefdiepte: 6,5
Sponning: 11,0
Afdichtspleet:
4,5 - 6,5
Verpakking: 200 m x 2

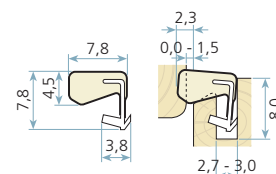


C
S

QL 3070

Ramen

Groefbreedte:
2,7 - 3,0
Min. groefdiepte: 8,0
Sponning: 8,0
Afdichtspleet:
0,0 - 1,5
Verpakking: 400 m x 2

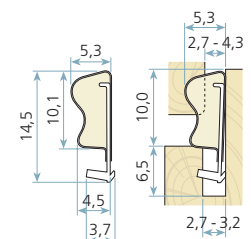


O
S

QL 3072

Ramen

Groefbreedte:
2,7 - 3,2
Min. groefdiepte: 6,5
Sponning: 10,0
Afdichtspleet:
2,7 - 4,3
Verpakking: 300 m x 2



C
S

Voor houten ramen en buitendeuren

QL 3073

Buitendeuren

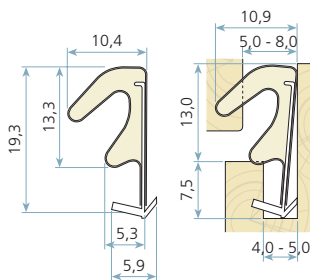
Groefbreedte:
4,0 - 5,0

Min. groefdiepte: 7,5

Sponning: 13,0

Afdichtspleet:
5,0 - 8,0

Verpakking:
150 m x 2 / 200 m x 2



QL 3074

Ramen

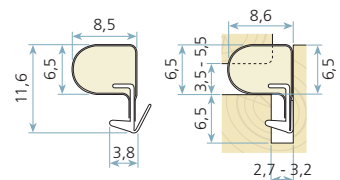
Groefbreedte:
2,7 - 3,2

Min. groefdiepte: 6,5

Sponning: 8,5

Afdichtspleet:
3,5 - 5,5

Verpakking: 300 m x 2



QL 3076

Ramen

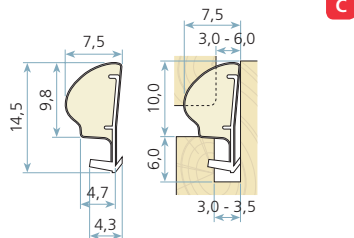
Groefbreedte:
3,0 - 3,5

Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 10,0

Afdichtspleet:
3,0 - 6,0

Verpakking: 250 m x 2



QL 3077

Ramen

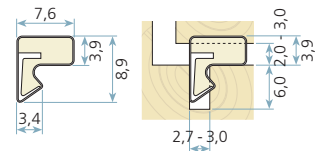
Groefbreedte:
2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 8,0

Afdichtspleet:
2,0 - 3,0

Verpakking: 500 m x 2



QL 3078

Buitendeuren / ramen

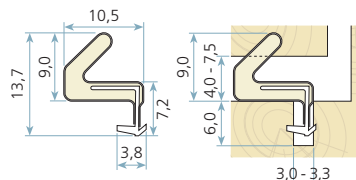
Groefbreedte:
3,0 - 3,3

Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 10,5

Afdichtspleet:
4,0 - 7,5

Verpakking:
250 m x 2 / 300 m x 2



QL 3079

Buitendeuren / ramen

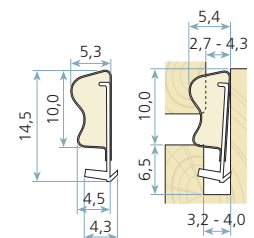
Groefbreedte:
3,2 - 4,0

Min. groefdiepte: 6,5

Sponning: 10,0

Afdichtspleet:
2,7 - 4,3

Verpakking: 300 m x 2



QL 3091

Buitendeuren

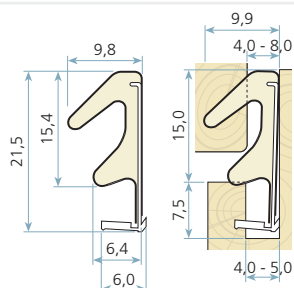
Groefbreedte:
4,0 - 5,0

Min. groefdiepte: 7,5

Sponning: 15,0

Afdichtspleet:
4,0 - 8,0

Verpakking:
150 m x 2 / 400 m x 1



QL 3093

Buitendeuren

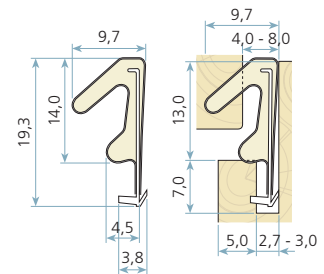
Groefbreedte:
2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 7,0

Sponning: 13,0

Afdichtspleet:
4,0 - 8,0

Verpakking:
150 m x 2 / 400 m x 1



QL 3094

Buitendeuren

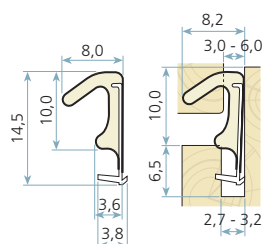
Groefbreedte:
2,7 - 3,2

Min. groefdiepte: 6,5

Sponning: 10,0

Afdichtspleet:
3,0 - 6,0

Verpakking: 250 m x 2



QL 3095

Buitendeuren

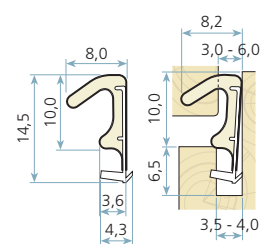
Groefbreedte:
3,5 - 4,0

Min. groefdiepte: 6,5

Sponning: 10,0

Afdichtspleet:
3,0 - 6,0

Verpakking: 250 m x 2



C Geschikt voor enkel kader

O Geschikt voor opdekdicting

F Geschikt voor kozijnadicting

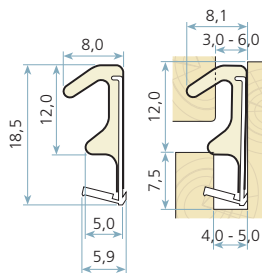
S Geschikt voor schuifraamadicting

Voor houten ramen en buitendeuren

QL 3096

Buitendeuren

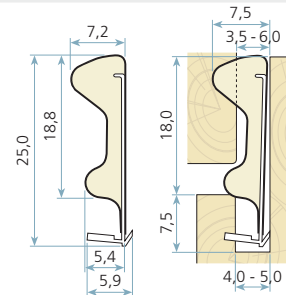
Groefbreedte:
4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,5
Sponning: 12,0
Afdichtspleet:
3,0 - 6,0
Verpakking: 200 m x 2



QL 3097

Buitendeuren / ramen

Groefbreedte:
4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,5
Sponning: 18,0
Afdichtspleet:
3,5 - 6,0
Verpakking: 150 m x 2

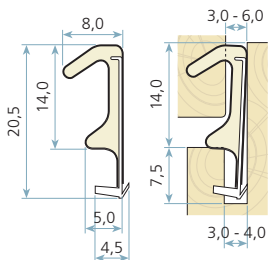


O

QL 3098

Buitendeuren

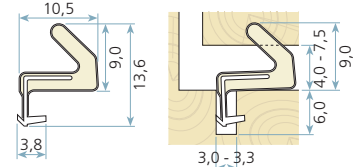
Groefbreedte:
3,0 - 4,0
Min. groefdiepte: 7,5
Sponning: 14,0
Afdichtspleet:
3,0 - 6,0
Verpakking: 150 m x 2



QL 3099

Buitendeuren / ramen

Groefbreedte:
3,0 - 3,3
Min. groefdiepte: 6,0
Sponning: 10,5
Afdichtspleet:
4,0 - 7,5
Verpakking:
250 m x 2 / 300 m x 2

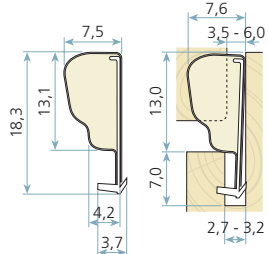


F

QL 3101

Ramen

Groefbreedte:
2,7 - 3,2
Min. groefdiepte: 7,0
Sponning: 13,0
Afdichtspleet:
3,5 - 6,0
Verpakking: 200 m x 2

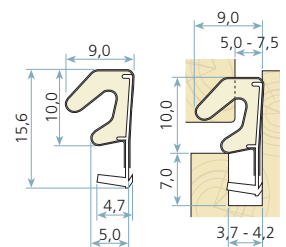


C

QL 3102

Buitendeuren

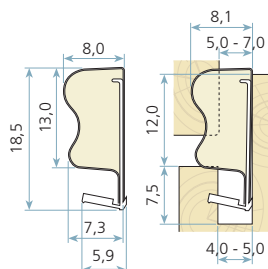
Groefbreedte:
3,7 - 4,2
Min. groefdiepte: 7,0
Sponning: 11,0
Afdichtspleet:
5,0 - 7,5
Verpakking: 200 m x 2



QL 3103

Ramen

Groefbreedte:
4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,5
Sponning: 12,0
Afdichtspleet:
5,0 - 7,0
Verpakking: 200 m x 2

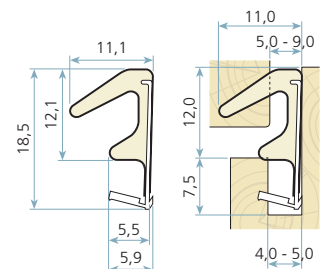


C

QL 3104

Buitendeuren

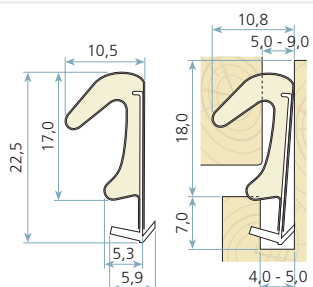
Groefbreedte:
4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,5
Sponning: 12,0
Afdichtspleet:
5,0 - 9,0
Verpakking: 200 m x 2



QL 3109

Buitendeuren

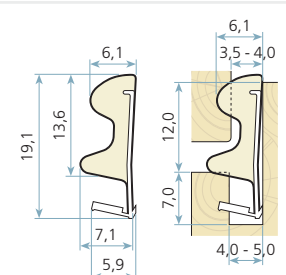
Groefbreedte:
4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,0
Sponning: 18,0
Afdichtspleet:
5,0 - 9,0
Verpakking: 100 m x 2



QL 3111

Ramen

Groefbreedte:
3,5 - 4,0
Min. groefdiepte: 7,0
Sponning: 12,0
Afdichtspleet:
3,5 - 4,0
Verpakking: 200 m x 2



C

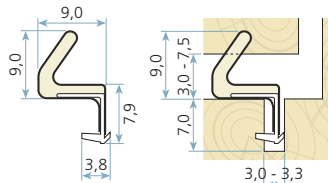
S

Voor houten ramen en buitendeuren

QL 3118

Buitendeuren / ramen

Groefbreedte:
3,0 - 3,3
Min. groefdiepte: 7,0
Sponning: 9,0
Afdichtspleet:
3,0 - 7,5
Verpakking: 300 m x 2

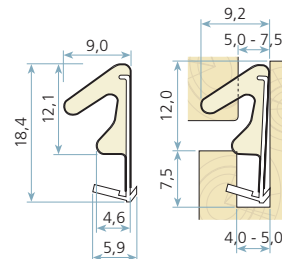


F

QL 3120

Buitendeuren

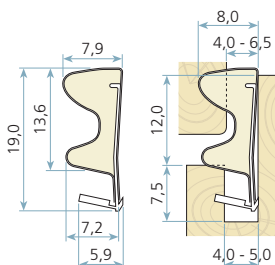
Groefbreedte:
4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,5
Sponning: 12,0
Afdichtspleet:
5,0 - 7,5
Verpakking: 200 m x 2



QL 3123

Ramen

Groefbreedte:
4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,5
Sponning: 12,0
Afdichtspleet:
4,0 - 6,5
Verpakking: 200 m x 2



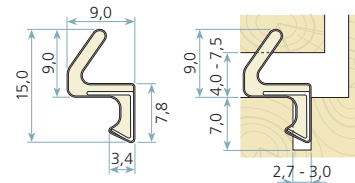
C

S

QL 3128

Ramen

Groefbreedte:
2,7 - 3,0
Min. groefdiepte: 7,0
Sponning: 9,0
Afdichtspleet:
4,0 - 7,5
Verpakking: 300 m x 2

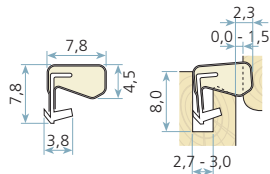


F

QL 3131

Ramen

Groefbreedte:
2,7 - 3,0
Min. groefdiepte: 8,0
Sponning: 8,0
Afdichtspleet:
0,0 - 1,5
Verpakking: 400 m x 2

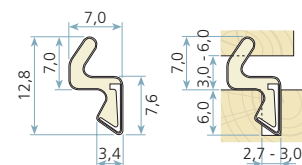


O

QL 3133

Ramen

Groefbreedte:
2,7 - 3,0
Min. groefdiepte: 6,0
Sponning: 7,0
Afdichtspleet:
3,0 - 6,0
Verpakking: 300 m x 2

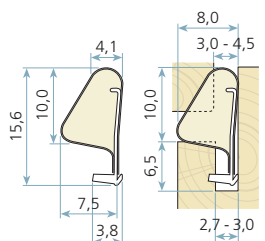


F

QL 3135

Ramen

Groefbreedte:
2,7 - 3,0
Min. groefdiepte: 6,5
Sponning: 10,0
Afdichtspleet:
3,0 - 4,5
Verpakking: 300 m x 2

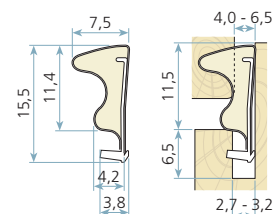


F

QL 3136

Ramen

Groefbreedte:
2,7 - 3,2
Min. groefdiepte: 6,5
Sponning: 11,5
Afdichtspleet:
4,0 - 6,5
Verpakking: 200 m x 2



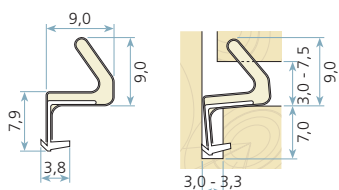
C

O

QL 3139

Ramen

Groefbreedte:
3,0 - 3,3
Min. groefdiepte: 7,0
Sponning: 9,0
Afdichtspleet:
3,0 - 7,5
Verpakking: 300 m x 2

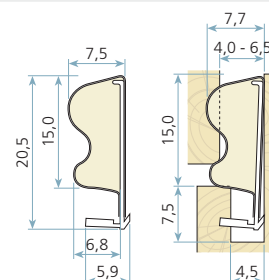


F

QL 3140

Ramen

Groefbreedte:
4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,5
Sponning: 15,0
Afdichtspleet:
4,0 - 6,5
Verpakking: 200 m x 2



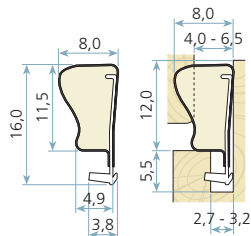
C

Voor houten ramen en buitendeuren

QL 3141

Ramen

Groefbreedte:
2,7 - 3,2
Min. groefdiepte: 5,5
Sponning: 12,0
Afdichtspleet:
4,0 - 6,5
Verpakking: 300 m x 2

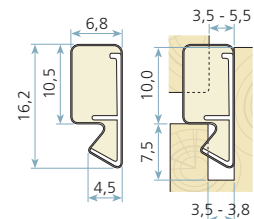


C
O

QL 4992 (AQ 4992)

Ramen

Groefbreedte:
3,5 - 3,8
Min. groefdiepte: 7,5
Sponning: 10,0
Afdichtspleet:
3,5 - 5,5
Verpakking: 200 m x 2

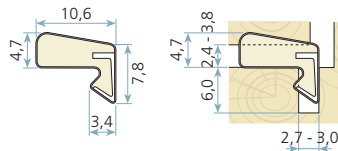


C
F

QL 5271 (AQ 5271)

Ramen

Groefbreedte:
2,7 - 3,0
Min. groefdiepte: 6,0
Sponning: 11,0
Afdichtspleet:
2,4 - 3,8
Verpakking: 250 m x 2

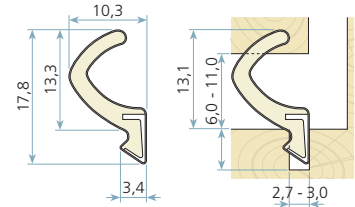


F

QL 5694 (AQ 5694)

Buitendeuren

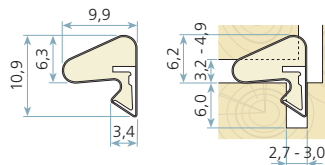
Groefbreedte:
2,7 - 3,0
Min. groefdiepte: 6,0
Sponning: 10,0
Afdichtspleet:
6,0 - 11,0
Verpakking:
200 m x 2 / 400 m x 1



QL 5878 (AQ 5878)

Ramen

Groefbreedte:
2,7 - 3,0
Min. groefdiepte: 6,0
Sponning: 10,0
Afdichtspleet:
3,2 - 4,9
Verpakking: 250 m x 2

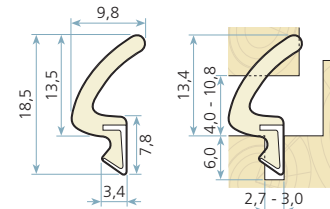


F

QL 7000

Buitendeuren

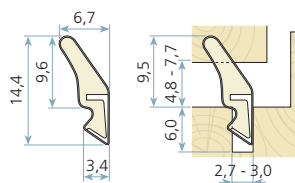
Groefbreedte:
2,7 - 3,0
Min. groefdiepte: 6,0
Sponning: 13,0
Afdichtspleet:
4,0 - 10,8
Verpakking: 175 m x 2



QL 7066 (AQ 7066)

Buitendeuren

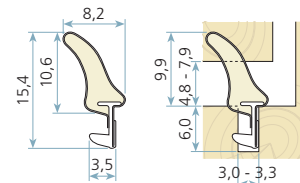
Groefbreedte:
2,7 - 3,0
Min. groefdiepte: 6,0
Sponning: 10,0
Afdichtspleet:
4,8 - 7,7
Verpakking:
400 m x 2 / 800 m x 2



QL 9111 (AQ 9111)

Buitendeuren

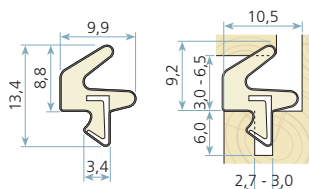
Groefbreedte:
3,0 - 3,3
Min. groefdiepte: 6,0
Sponning: 12,0
Afdichtspleet:
4,8 - 7,9
Verpakking: 300 m x 2



QL 9985

Ramen

Groefbreedte:
2,7 - 3,0
Min. groefdiepte: 6,0
Sponning: 10,0
Afdichtspleet:
3,0 - 6,5
Verpakking: 250 m x 2



F



- Snelle verwerking zonder hoekversnijding
- Niet gesiliconiseerd, neutrale geur en geen verkleuring
- Beperkte sluitkracht – weinig wrijving
- Verkrijgbare kleuren: wit, zwart en grijs.
Andere kleuren verkrijgbaar op aanvraag

Q-Lon polyurethaan schuimdichtingen: voor toepassing op PVC ramen en deuren en zonwering

Schlegel Q-Lon schuimdichtingen werden speciaal ontwikkeld om aan de verschillende eisen van openslaande ramen uit PVC te voldoen. Ze zijn langdurig zeer energie-efficiënt en gaan vaak langer mee dan de al lange productgaranties.

De reeks flexibele vormen en verschillende kleuren maken deze Q-Lon profielen uiterst geschikt voor dichtingstoepassingen in zonweringsproducten, zoals rolluiken en screens. Q-Lon polyurethaan schuimdichtingen die in PVC profielen worden gestopt, hebben een geluiddempend effect en minimaliseren licht- en luchtlekken.

Testen en resultaten

Getest temperatuurbereik:	-60 °C tot +70 °C
Warmtegeleiding:	0,041 W/mK bij 0 °C
Drukvervormingskracht:	ca. 15 N bij 25% drukvervorming voor 100 mm, < 10 N voor lipprofielen
Drukvervormingsrest:	< 15% na 30 minuten ontlasting van 50% drukvervorming bij 70 °C en 24 uur (EN ISO 1856)
Weersbestendigheid:	getest tot 20 jaar
Ozonbestendigheid:	crack stage 0
Slijtvastheid:	geen slijtage na 285.000 cycli met een schurende belasting
Compatibiliteit:	compatibel met PVC, geen scheurvorming in het contactmateriaal
Kleurvastheid:	geen contactverkleuring (kleurvastheidsindex >4)

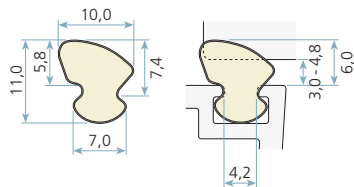


Voor PVC toepassingen

QL 4465

Ramen
Buidelgleuf

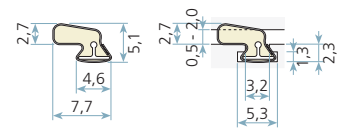
Groefuitsparing: 4,2
Min. groefdiepte: 5,7
Afdichtspleet: 3,0 - 4,8
Verpakking: 250 m x 2



QL 4627

Ramen
Buidelgleuf
T-groef
Type A (5,3 mm)

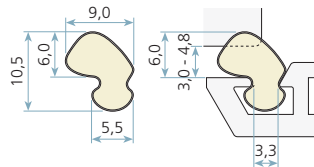
Groefuitsparing: 3,2
Min. groefdiepte: 2,3
Afdichtspleet: 0,5 - 2,0
Verpakking: 300 m x 2



QL 5570

Ramen
Buidelgleuf

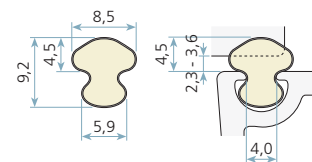
Groefuitsparing: 3,3
Min. groefdiepte: 5,5
Afdichtspleet: 3,0 - 4,8
Verpakking: 250 m x 2



QL 5985

Ramen
Buidelgleuf

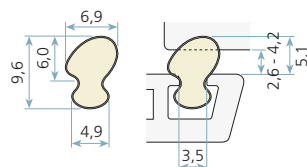
Groefuitsparing: 4,0
Min. groefdiepte: 5,2
Afdichtspleet: 2,3 - 3,6
Verpakking: 250 m x 2



QL 6436

Ramen
Buidelgleuf

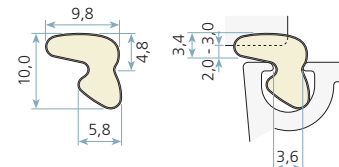
Groefuitsparing: 3,5
Min. groefdiepte: 4,1
Afdichtspleet: 2,6 - 4,2
Verpakking: 300 m x 2



QL 6493

Ramen
Buidelgleuf

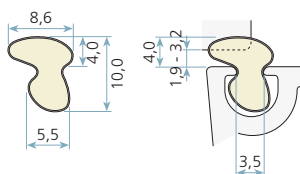
Groefuitsparing: 3,6
Min. groefdiepte: 5,7
Afdichtspleet: 2,0 - 3,0
Verpakking: 300 m x 2



QL 6517

Ramen
Buidelgleuf

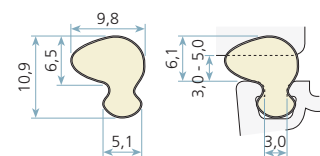
Groefuitsparing: 3,5
Min. groefdiepte: 6,5
Afdichtspleet: 1,9 - 3,2
Verpakking: 300 m x 2



QL 6571

Ramen
Buidelgleuf

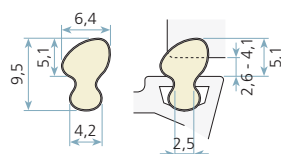
Groefuitsparing: 3,0
Min. groefdiepte: 4,9
Afdichtspleet: 3,0 - 5,0
Verpakking: 250 m x 2



QL 6750

Ramen
Buidelgleuf

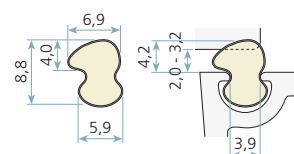
Groefuitsparing: 2,5
Min. groefdiepte: 4,9
Afdichtspleet: 2,6 - 4,1
Verpakking: 300 m x 2



QL 6991

Ramen
Buidelgleuf

Groefuitsparing: 3,9
Min. groefdiepte: 5,3
Afdichtspleet: 2,0 - 3,2
Verpakking: 250 m x 2 / 300 m x 2

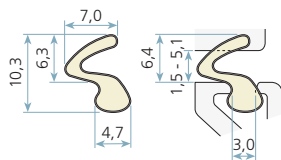


Voor PVC toepassingen

QL 7032

Deuren / ramen
Buidelgleuf

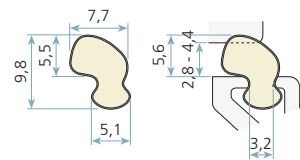
Groefuitsparing: 3,0
Min. groefdiepte: 4,5
Afdichtspleet: 1,5 - 5,1
Verpakking:
200 m x 2 / 400 m x 2



QL 7307

Ramen
Buidelgleuf

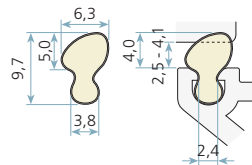
Groefuitsparing: 3,2
Min. groefdiepte: 4,8
Afdichtspleet: 2,8 - 4,4
Verpakking: 250 m x 2



QL 9005

Ramen
Buidelgleuf

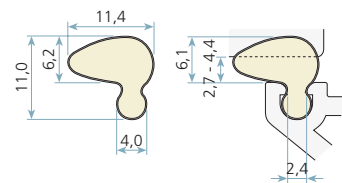
Groefuitsparing: 2,4
Min. groefdiepte: 5,2
Afdichtspleet: 2,5 - 4,1
Verpakking:
100 m x 2 / 300 m x 2
400 m x 2



QL 9100

Ramen
Buidelgleuf

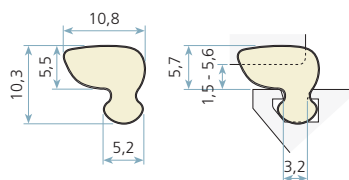
Groefuitsparing: 2,4
Min. groefdiepte: 5,3
Afdichtspleet: 2,7 - 4,4
Verpakking: 250 m x 2



QL 9106

Ramen
Buidelgleuf

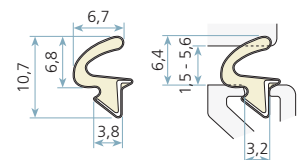
Groefuitsparing: 3,2
Min. groefdiepte: 5,3
Afdichtspleet: 1,5 - 5,6
Verpakking: 250 m x 2



QL 9107

Deuren / ramen
Buidelgleuf

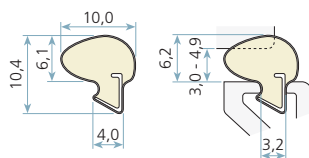
Groefuitsparing: 3,2
Min. groefdiepte: 4,4
Afdichtspleet: 1,5 - 5,6
Verpakking:
200 m x 2 / 400 m x 2
800 m x 2



QL 9112

Ramen
Buidelgleuf

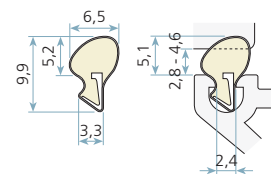
Groefuitsparing: 3,2
Min. groefdiepte: 4,8
Afdichtspleet: 3,0 - 4,9
Verpakking: 300 m x 2



QL 9113

Ramen
Buidelgleuf

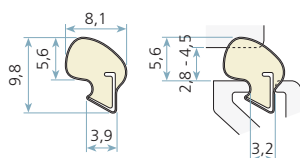
Groefuitsparing: 2,4
Min. groefdiepte: 5,2
Afdichtspleet: 2,8 - 4,6
Verpakking: 400 m x 2



QL 9154

Ramen
Buidelgleuf

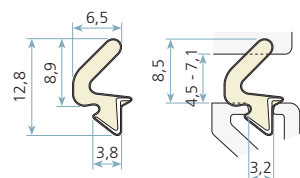
Groefuitsparing: 3,2
Min. groefdiepte: 4,7
Afdichtspleet: 2,8 - 4,5
Verpakking:
300 m x 2 / 600 m x 1



QL 9257

Deuren / ramen
Buidelgleuf

Groefuitsparing: 3,2
Min. groefdiepte: 4,4
Afdichtspleet: 4,5 - 7,1
Verpakking: 300 m x 2

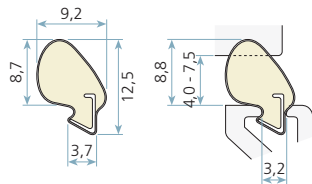


Voor PVC toepassingen

QL 9296

Ramen Buidelgleuf

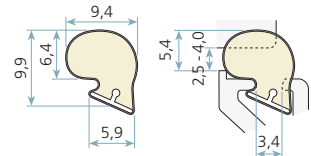
Groefuitsparing: 3,2
Min. groefdiepte: 4,3
Afdichtspleet: 4,0 - 7,5
Verpakking: 250 m x 2



QL 9489

Deuren / ramen Buidelgleuf

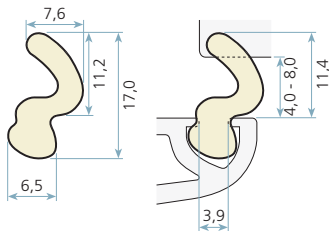
Groefuitsparing: 3,4
Min. groefdiepte: 4,0
Afdichtspleet: 2,5 - 4,0
Verpakking: 250 m x 2



QL 9536

Deuren Buidelgleuf

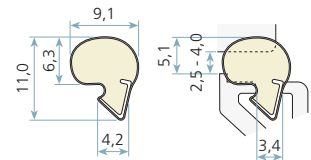
Groefuitsparing: 3,9
Min. groefdiepte: 6,3
Afdichtspleet: 4,0 - 8,0
Verpakking: 250 m x 2



QL 9596

Ramen Buidelgleuf

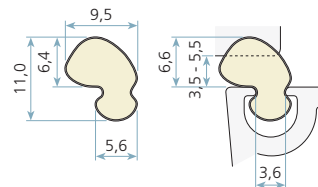
Groefuitsparing: 3,4
Min. groefdiepte: 5,2
Afdichtspleet: 2,5 - 4,0
Verpakking: 300 m x 2



QL 9646

Ramen Buidelgleuf

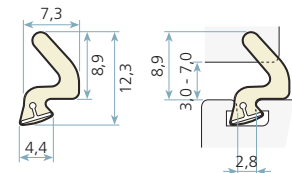
Groefuitsparing: 3,6
Min. groefdiepte: 5,1
Afdichtspleet: 3,5 - 5,5
Verpakking: 250 m x 2



QL 9688

Deuren / ramen Buidelgleuf

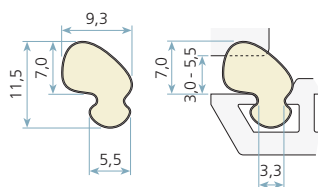
Groefuitsparing: 2,8
Min. groefdiepte: 3,9
Afdichtspleet: 3,0 - 7,0
Verpakking: 400 m x 2



QL 9710

Ramen Buidelgleuf

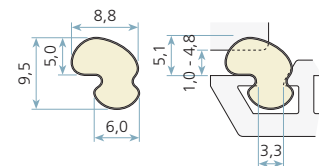
Groefuitsparing: 3,3
Min. groefdiepte: 5,0
Afdichtspleet: 3,0 - 5,5
Verpakking: 300 m x 2



QL 9756

Ramen Buidelgleuf

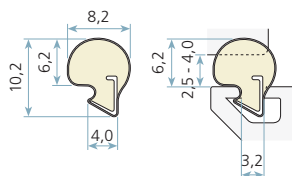
Groefuitsparing: 3,3
Min. groefdiepte: 5,0
Afdichtspleet: 1,0 - 4,8
Verpakking: 300 m x 2



QL 9762

Ramen Buidelgleuf

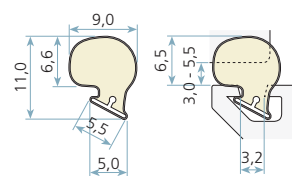
Groefuitsparing: 3,2
Min. groefdiepte: 4,5
Afdichtspleet: 2,5 - 4,0
Verpakking: 300 m x 2 / 700 m x 2



QL 9898

Ramen Buidelgleuf

Groefuitsparing: 3,2
Min. groefdiepte: 4,9
Afdichtspleet: 3,0 - 5,5
Verpakking: 300 m x 2 / 700 m x 2



Voor PVC toepassingen

QL 9926

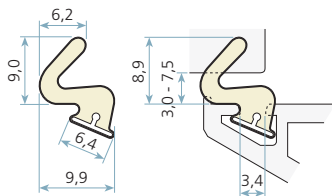
Deuren / ramen
Buidelgleuf

Groefuitsparing:
3,2 - 3,4

Min. groefdiepte: 5,0

Afdichtspleet: 3,0 - 7,5

Verpakking: 300 m x 2



QL 9928

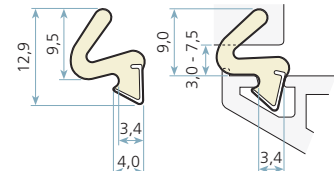
Deuren / ramen
Buidelgleuf

Groefuitsparing:
3,2 - 3,4

Min. groefdiepte: 3,9

Afdichtspleet: 3,0 - 7,5

Verpakking: 300 m x 2



QL 9979

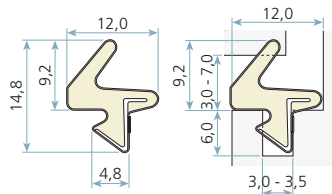
Deuren / ramen
Buidelgleuf

Groefuitsparing:
3,0 - 3,5

Min. groefdiepte: 6,0

Afdichtspleet: 3,0 - 7,0

Verpakking: 250 m x 2



QL 48400

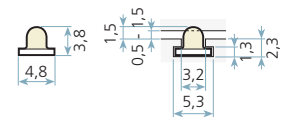
Ramen
T-groef
Type A (5,3 mm)

Groefuitsparing: 3,2

Groefdiepte: 2,3

Afdichtspleet: 0,5 - 1,5

Verpakking:
200 m x 2 / 700 m x 2
900 m x 2



QL 48447

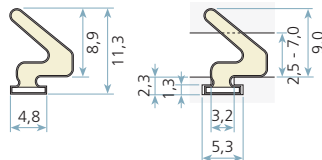
Deuren / ramen
T-groef
Type A (5,3 mm)

Groefuitsparing: 3,2

Groefdiepte: 2,3

Afdichtspleet: 2,5 - 7,0

Verpakking: 250 m x 2



QL 48510

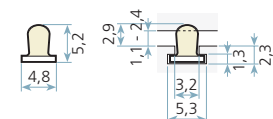
Ramen
T-groef
Type A (5,3 mm)

Groefuitsparing: 3,2

Groefdiepte: 2,3

Afdichtspleet: 1,1 - 2,4

Verpakking:
200 m x 2 / 500 m x 2
900 m x 2



QL 48650

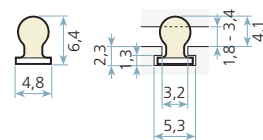
Ramen
T-groef
Type A (5,3 mm)

Groefuitsparing: 3,2

Groefdiepte: 2,3

Afdichtspleet: 1,8 - 3,4

Verpakking:
200 m x 2 / 500 m x 2
700 m x 2



QL 48700

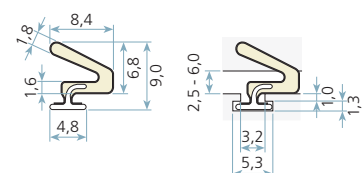
Deuren / ramen
T-groef
Type A (5,3 mm)

Groefuitsparing: 3,2

Groefdiepte: 2,3

Afdichtspleet: 2,5 - 6,0

Verpakking: 250 m x 2



QL 48750

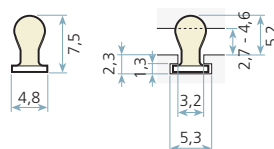
Ramen
T-groef
Type A (5,3 mm)

Groefuitsparing: 3,2

Groefdiepte: 2,3

Afdichtspleet: 2,7 - 4,6

Verpakking:
200 m x 2 / 600 m x 2



QL 48800

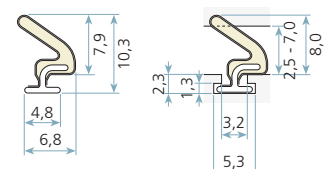
Deuren / ramen
T-groef
Type A (5,3 mm)

Groefuitsparing: 3,2

Groefdiepte: 2,3

Afdichtspleet: 2,5 - 7,0

Verpakking: 250 m x 2



Voor PVC toepassingen

QL 48950

Deuren / ramen

T-groef

Type A (5,3 mm)

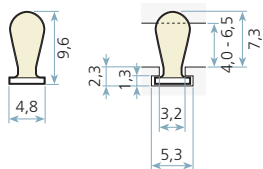
Groefuitsparing: 3,2

Groefdiepte: 2,3

Afdichtspleet: 4,0 - 6,5

Verpakking:

200 m x 2 / 500 m x 2



QL 57700

Ramen

T-groef

Type B (6,3 mm)

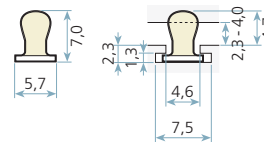
Groefuitsparing: 3,8

Groefdiepte: 2,3

Afdichtspleet: 2,3 - 4,0

Verpakking:

200 m x 2 / 500 m x 2



QL 69400

Ramen

T-groef

Type C (7,5 mm)

Groefuitsparing: 4,6

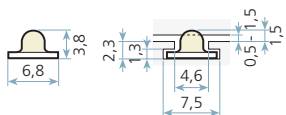
Groefdiepte: 2,3

Afdichtspleet: 0,5 - 1,5

Verpakking:

200 m x 2 / 700 m x 2

900 m x 2



QL 69447

Deuren / ramen

T-groef

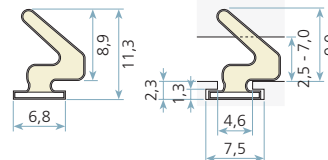
Type C (7,5 mm)

Groefuitsparing: 4,6

Groefdiepte: 2,3

Afdichtspleet: 2,5 - 7,0

Verpakking: 250 m x 2



QL 69510

Ramen

T-groef

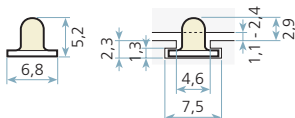
Type C (7,5 mm)

Groefuitsparing: 4,6

Groefdiepte: 2,3

Afdichtspleet: 1,1 - 2,4

Verpakking: 700 m x 2



QL 69650

Ramen

T-groef

Type C (7,5 mm)

Groefuitsparing: 4,6

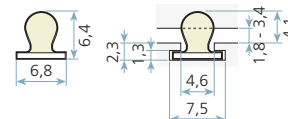
Groefdiepte: 2,3

Afdichtspleet: 1,8 - 3,4

Verpakking:

200 m x 2 / 400 m x 2

600 m x 2



QL 69750

Ramen

T-groef

Type C (7,5 mm)

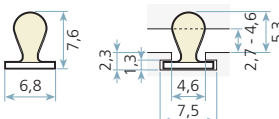
Groefuitsparing: 4,6

Groefdiepte: 2,3

Afdichtspleet: 2,7 - 4,6

Verpakking:

200 m x 2 / 500 m x 2



QL 69800

Deuren / ramen

T-groef

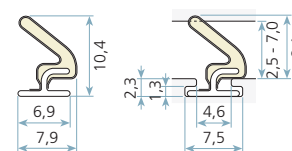
Type C (7,5 mm)

Groefuitsparing: 4,6

Groefdiepte: 2,3

Afdichtspleet: 2,5 - 7,0

Verpakking: 250 m x 2



QL 69950

Deuren / ramen

T-groef

Type C (7,5 mm)

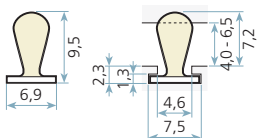
Groefuitsparing: 4,6

Groefdiepte: 2,3

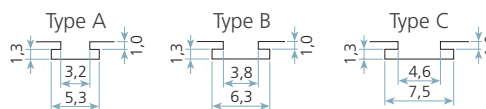
Afdichtspleet: 4,0 - 6,5

Verpakking:

200 m x 2 / 350 m x 2



Afmetingen T-groef







- Buitengewone prestaties gewaarborgd over een groot temperatuurbereik
- Geringe inbouwkrachten versnellen plaatsing met 15%
- Vangt raambewegingen op
- Verkrijgbare kleuren: wit, zwart en grijs. Andere kleuren verkrijgbaar op aanvraag

Q-Lon polyurethaan schuimdichtingen: voor toepassing op aluminium ramen en deuren en zonwering

Speciaal ontwikkeld om aan de verschillende eisen van aluminium ramen en deuren te voldoen, hebben Q-Lon polyurethaan schuimdichtingen een voortreffelijk drukvervormingsherstel van 99%. Aldus bieden ze een constante hoogte in de hoeken voor een betere afdichting. Dankzij de rigide profielrug voorkomen Q-Lon dichtingen het risico op krimp, dat een negatieve invloed zou kunnen hebben op de dichtingsprestaties van ramen of deuren.

De reeks flexibele vormen en verschillende kleuren maken deze Q-Lon profielen uiterst geschikt voor dichtingstoepassingen in zonweringsproducten, zoals rolluiken en screens. Q-Lon polyurethaan schuimdichtingen die in aluminium bovenkasten, zijgeleidingskanalen of onderlatten worden gestopt, minimaliseren licht- en luchtlekken, beperken vervuiling en hebben een langdurig geluiddempend effect.

Testen en resultaten

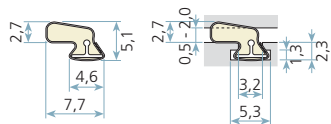
Getest temperatuurbereik:	-60 °C tot +70 °C
Warmtegeleiding:	0,041 W/mK bij 0 °C
Drukvervormingskracht:	ca. < 15 N /100 mm, < 10 N/100 mm voor lipdichtingen
Drukvervormingsrest:	< 15% na 30 minuten ontlasting van 50% drukvervorming bij 70 °C en 24 uur (EN ISO 1856)
Weersbestendigheid:	getest tot 20 jaar
Ozonbestendigheid:	crack stage 0
Slijtvastheid:	geen slijtage na meer dan 100.000 cycli zonder storingstoestand
Kleurvastheid:	geen contactverkleuring (kleurvastheidsindex >4)



Voor aluminium toepassingen

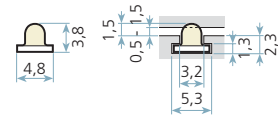
QL 4627

Ramen / overige
T-groef
Type A (5,3 mm)
Groefuitsparing: 3,2
Groefdiepte: 2,3
Afdichtingspleet: 0,5 - 2,0
Verpakking: 300 m x 2



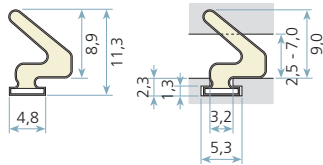
QL 48400

Ramen / overige
T-groef
Type A (5,3 mm)
Groefuitsparing: 3,2
Groefdiepte: 2,3
Afdichtingspleet: 0,5 - 1,5
Verpakking:
200 m x 2 / 700 m x 2
900 m x 2



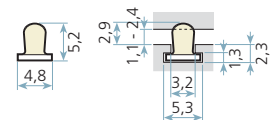
QL 48447

Ramen / deuren /
overige
T-groef
Type A (5,3 mm)
Groefuitsparing: 3,2
Groefdiepte: 2,3
Afdichtingspleet: 2,5 - 7,0
Verpakking: 250 m x 2



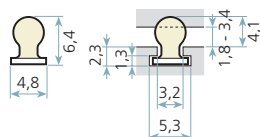
QL 48510

Ramen / overige
T-groef
Type A (5,3 mm)
Groefuitsparing: 3,2
Groefdiepte: 2,3
Afdichtingspleet: 1,1 - 2,4
Verpakking:
200 m x 2 / 500 m x 2
900 m x 2



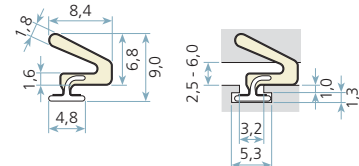
QL 48650

Ramen / overige
T-groef
Type A (5,3 mm)
Groefuitsparing: 3,2
Groefdiepte: 2,3
Afdichtingspleet: 1,8 - 3,4
Verpakking:
200 m x 2 / 500 m x 2
700 m x 2



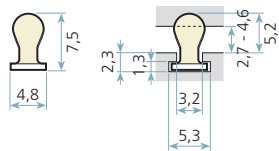
QL 48700

Ramen / deuren /
overige
T-groef
Type A (5,3 mm)
Groefuitsparing: 3,2
Groefdiepte: 2,3
Afdichtingspleet: 2,5 - 6,0
Verpakking: 250 m x 2



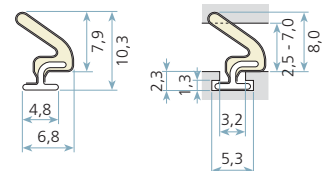
QL 48750

Ramen / overige
T-groef
Type A (5,3 mm)
Groefuitsparing: 3,2
Groefdiepte: 2,3
Afdichtingspleet: 2,7 - 4,6
Verpakking:
200 m x 2 / 600 m x 2



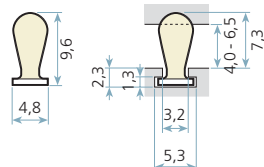
QL 48800

Ramen / deuren /
overige
T-groef
Type A (5,3 mm)
Groefuitsparing: 3,2
Groefdiepte: 2,3
Afdichtingspleet: 2,5 - 7,0
Verpakking: 250 m x 2



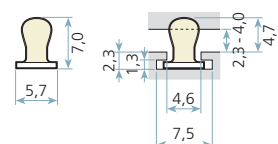
QL 48950

Ramen / deuren /
overige
T-groef
Type A (5,3 mm)
Groefuitsparing: 3,2
Groefdiepte: 2,3
Afdichtingspleet: 4,0 - 6,5
Verpakking:
200 m x 2 / 500 m x 2



QL 57700

Ramen / overige
T-groef
Type B (6,3 mm)
Groefuitsparing: 3,8
Groefdiepte: 2,3
Afdichtingspleet: 2,3 - 4,0
Verpakking:
200 m x 2 / 500 m x 2

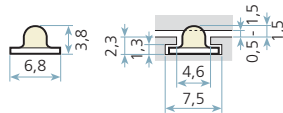


Voor aluminium toepassingen

QL 69400

Ramen / overige
T-groef
Type C (7,5 mm)

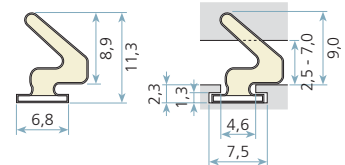
Groefuitsparing: 4,6
Groefdiepte: 2,3
Afdichtingspleet: 0,5 - 1,5
Verpakking:
200 m x 2 / 700 m x 2
900 m x 2



QL 69447

Ramen / deuren /
overige
T-groef
Type C (7,5 mm)

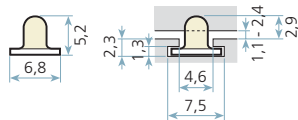
Groefuitsparing: 4,6
Groefdiepte: 2,3
Afdichtingspleet: 2,5 - 7,0
Verpakking: 250 m x 2



QL 69510

Ramen / overige
T-groef
Type C (7,5 mm)

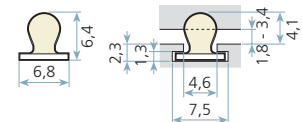
Groefuitsparing: 4,6
Groefdiepte: 2,3
Afdichtingspleet: 1,1 - 2,4
Verpakking: 700 m x 2



QL 69650

Ramen / overige
T-groef
Type C (7,5 mm)

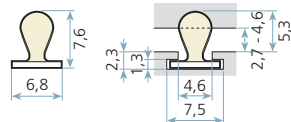
Groefuitsparing: 4,6
Groefdiepte: 2,3
Afdichtingspleet: 1,8 - 3,4
Verpakking:
200 m x 2 / 400 m x 2
600 m x 2



QL 69750

Ramen / overige
T-groef
Type C (7,5 mm)

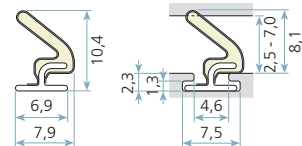
Groefuitsparing: 4,6
Groefdiepte: 2,3
Afdichtingspleet: 2,7 - 4,6
Verpakking:
200 m x 2 / 500 m x 2



QL 69800

Ramen / deuren /
overige
T-groef
Type C (7,5 mm)

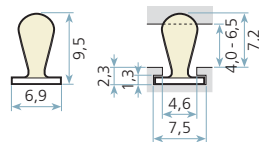
Groefuitsparing: 4,6
Groefdiepte: 2,3
Afdichtingspleet: 2,5 - 7,0
Verpakking: 250 m x 2



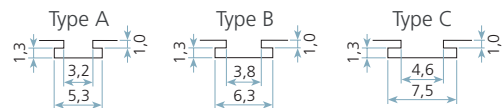
QL 69950

Ramen / deuren /
overige
T-groef
Type C (7,5 mm)

Groefuitsparing: 4,6
Groefdiepte: 2,3
Afdichtingspleet: 4,0 - 6,5
Verpakking:
200 m x 2 / 350 m x 2



Afmetingen T-groef





- Geschikt voor houten binnendeuren en deuren van schuifdeurkasten, kasten en dressoirs
- Helpt geluid, stof en licht te weren
- Verkrijgbare kleuren: wit, zwart, brons en grijs. Andere kleuren verkrijgbaar op aanvraag

Q-Lon polyurethaan schuimdichtingen: voor binnenhuisarchitectuur, voor toepassing op binnendeuren en meubels

Dichtingen voor binnendeuren en schuifdeurmeubels worden gebruikt als bijkomende isolatie om lucht, stof, licht en ander vuil uit de openingen te weren. Het product wordt aan het deurkozijn bevestigd en dicht af wanneer de deur gesloten is.

Testen en resultaten

Drukvervormingsrest:	< 15% na 1 uur ontlasting van 50% drukvervorming bij 70 °C en 24 uur (DIN 53572)
Drukvervormingskracht:	ca. 15 N bij 25% drukvervorming voor 100 mm, < 10 N voor lipprofielen
Getest temperatuurbereik:	-60 °C tot +70 °C
Warmtegeleiding:	0,041 W/mK bij 0 °C
Levenslange prestaties:	geen wijziging in de voegdoorlaatbaarheid, noch over de hele lengte noch plaatselijk
Verfverdraagzaamheid:	geen hechting, geen verharding, geen verkleuring
Weersbestendigheid:	getest tot 20 jaar



Voor binnenhuisarchitectuur

QL 50

Binnendeuren / meubels

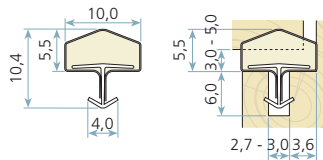
Groefbreedte: 2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Spinning: 10,0

Afdichtspleet: 3,0 - 5,0

Verpakking: 250 m x 2



QL 55

Binnendeuren / meubels

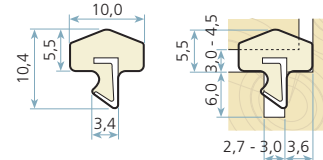
Groefbreedte: 2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Spinning: 10,0

Afdichtspleet: 3,0 - 4,5

Verpakking: 250 m x 2



QL 60

Binnendeuren / meubels

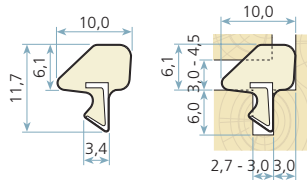
Groefbreedte: 2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Spinning: 10,0

Afdichtspleet: 3,0 - 4,5

Verpakking: 250 m x 2



QL 650

Binnendeuren / meubels

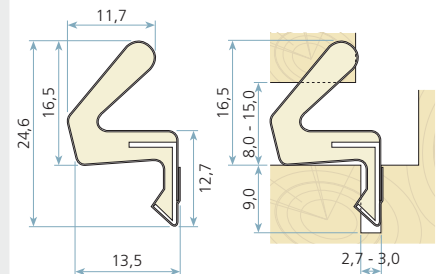
Groefbreedte: 2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Spinning: 13,5

Afdichtspleet: 8,0 - 15,0

Verpakking: 2,1 m x 150



QL 836 (AQ 836)

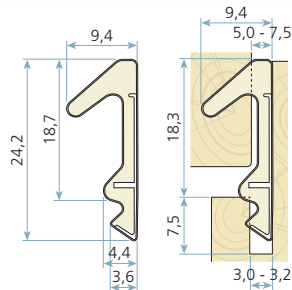
Meubels

Groefbreedte: 3,0 - 3,2

Min. groefdiepte: 7,5

Afdichtspleet: 5,0 - 7,5

Verpakking: 125 m x 2



QL 3004 (AQ 99)

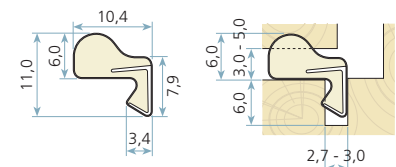
Meubels

Groefbreedte: 2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Afdichtspleet: 3,0 - 5,0

Verpakking: 350 m x 2



QL 3005 (AQ 63)

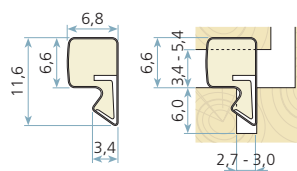
Meubels

Groefbreedte: 2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Afdichtspleet: 3,4 - 5,4

Verpakking: 300 m x 2



QL 3006 (AQ 89)

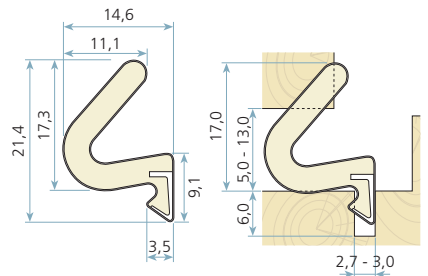
Meubels

Groefbreedte: 2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Afdichtspleet: 5,0 - 13,0

Verpakking: 2,1 m x 150



QL 3009 (AQ 21)

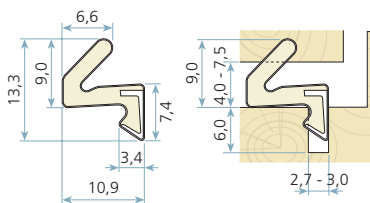
Meubels

Groefbreedte: 2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Afdichtspleet: 4,0 - 7,5

Verpakking: 250 m x 2



QL 3011 (AQ 109)

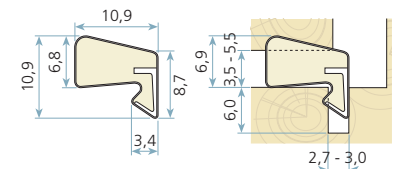
Meubels

Groefbreedte: 2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Afdichtspleet: 3,5 - 5,5

Verpakking: 250 m x 2



Voor binnenhuisarchitectuur

QL 3012 (AQ 33)

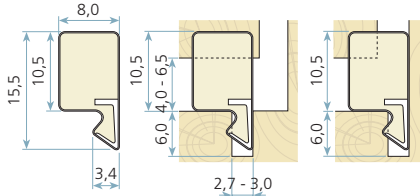
Meubels

Groefbreedte:
2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Afdichtspleet: 4,0 - 6,5

Verpakking: 200 m x 2



QL 3013 (AQ 48)

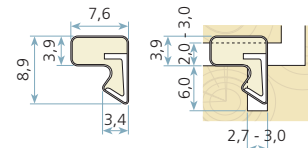
Meubels

Groefbreedte:
2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Afdichtspleet: 2,0 - 3,0

Verpakking: 500 m x 2



QL 3020 (AQ 124)

Buitendeuren

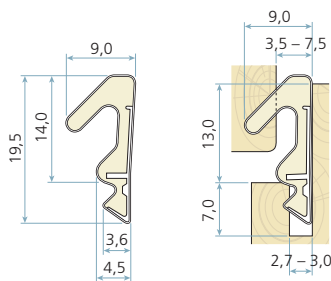
Groefbreedte:
2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 2,7

Sponning: 13,0

Afdichtspleet: 3,5 - 7,5

Verpakking: 125 m x 2



QL 3034

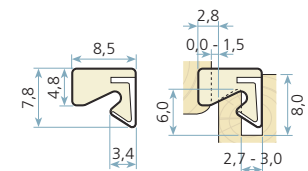
Meubels

Groefbreedte:
2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 8,0

Afdichtspleet: 0,0 - 1,5

Verpakking: 400 m x 2



QL 3037 (AQ 4846)

Binnendeuren / meubels

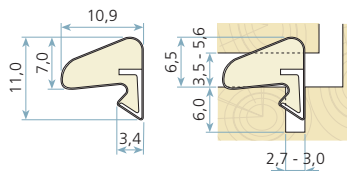
Groefbreedte:
2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 10,0

Afdichtspleet: 3,5 - 5,6

Verpakking: 200 m x 2



QL 3070

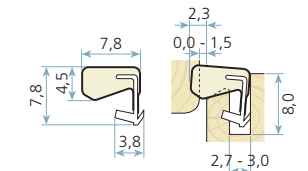
Meubels

Groefbreedte:
2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 8,0

Afdichtspleet: 0,0 - 1,5

Verpakking: 400 m x 2



QL 3072

Binnendeuren / meubels

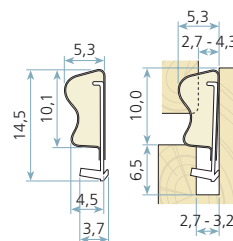
Groefbreedte:
2,7 - 3,2

Min. groefdiepte: 6,5

Sponning: 10,0

Afdichtspleet: 2,7 - 4,3

Verpakking: 300 m x 2



QL 3073

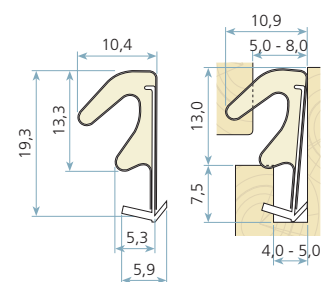
Meubels

Groefbreedte:
4,0 - 5,0

Min. groefdiepte: 7,5

Afdichtspleet: 5,0 - 8,0

Verpakking:
150 m x 2 / 200 m x 2



QL 3074

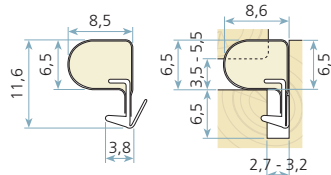
Meubels

Groefbreedte:
2,7 - 3,2

Min. groefdiepte: 6,5

Afdichtspleet: 3,5 - 5,5

Verpakking: 300 m x 2



QL 3077

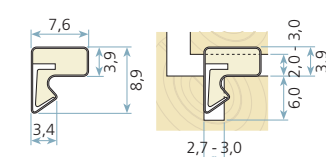
Meubels

Groefbreedte:
2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Afdichtspleet: 2,0 - 3,0

Verpakking: 500 m x 2

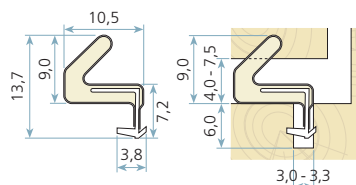


Voor binnenhuisarchitectuur

QL 3078

Meubels

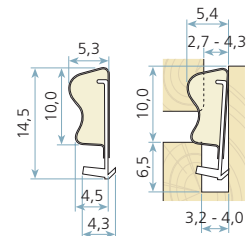
Groefbreedte:
3,0 - 3,3
Min. groefdiepte: 6,0
Afdichtspleet: 4,0 - 7,5
Verpakking:
250 m x 2 / 300 m x 2



QL 3079

Meubels

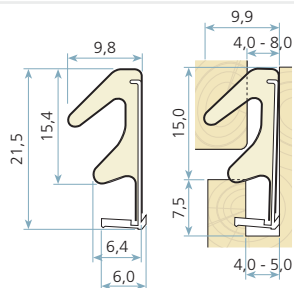
Groefbreedte:
3,2 - 4,0
Min. groefdiepte: 6,5
Afdichtspleet: 2,7 - 4,3
Verpakking: 300 m x 2



QL 3091

Binnendeuren / meubels

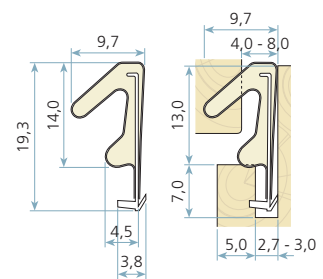
Groefbreedte:
4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,5
Afdichtspleet: 4,0 - 8,0
Verpakking:
150 m x 2 / 400 m x 1



QL 3093

Meubels

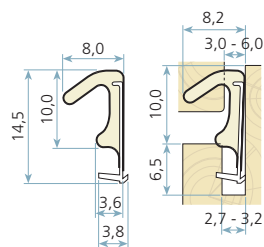
Groefbreedte:
2,7 - 3,0
Min. groefdiepte: 7,0
Afdichtspleet: 4,0 - 8,0
Verpakking:
150 m x 2 / 400 m x 1



QL 3094

Binnendeuren / meubels

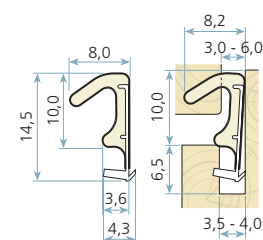
Groefbreedte:
2,7 - 3,2
Min. groefdiepte: 6,5
Sponning: 10,0
Afdichtspleet: 3,0 - 6,0
Verpakking: 250 m x 2



QL 3095

Meubels

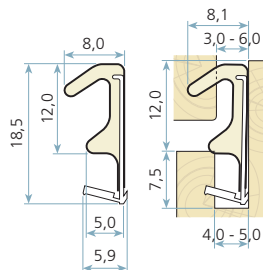
Groefbreedte:
3,5 - 4,0
Min. groefdiepte: 6,5
Afdichtspleet: 3,0 - 6,0
Verpakking: 250 m x 2



QL 3096

Meubels

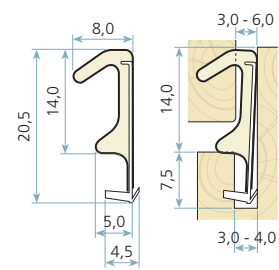
Groefbreedte:
4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,5
Afdichtspleet: 3,0 - 6,0
Verpakking: 200 m x 2



QL 3098

Meubels

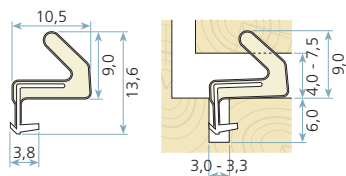
Groefbreedte:
3,0 - 4,0
Min. groefdiepte: 7,5
Afdichtspleet: 3,0 - 6,0
Verpakking: 150 m x 2



QL 3099

Meubels

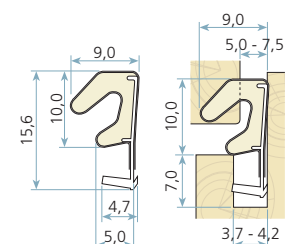
Groefbreedte:
3,0 - 3,3
Min. groefdiepte: 6,0
Afdichtspleet: 4,0 - 7,5
Verpakking:
250 m x 2 / 300 m x 2



QL 3102

Meubels

Groefbreedte:
3,7 - 4,2
Min. groefdiepte: 7,0
Afdichtspleet: 5,0 - 7,5
Verpakking: 200 m x 2

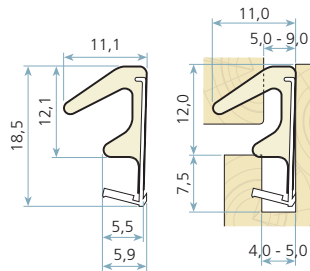


Voor binnenhuisarchitectuur

QL 3104

Meubels

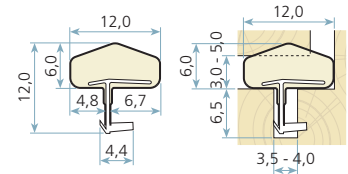
Groefbreedte:
4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,5
Afdichtspleet: 5,0 - 9,0
Verpakking: 200 m x 2



QL 3106

Binnendeuren / meubels

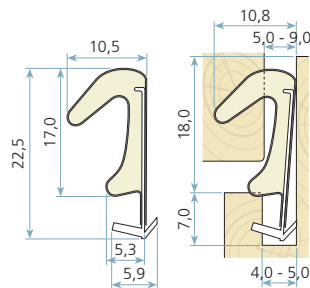
Groefbreedte:
3,5 - 4,0
Min. groefdiepte: 6,5
Sponning: 12,0
Afdichtspleet: 3,0 - 5,0
Verpakking: 250 m x 2



QL 3109

Meubels

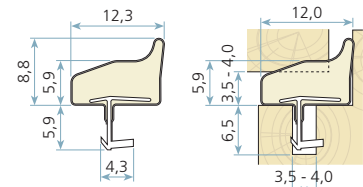
Groefbreedte:
4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,0
Afdichtspleet: 5,0 - 9,0
Verpakking: 100 m x 2



QL 3110

Binnendeuren / meubels

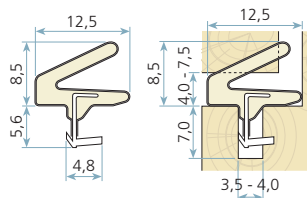
Groefbreedte:
3,5 - 4,0
Min. groefdiepte: 6,5
Sponning: 12,0
Afdichtspleet: 3,5 - 4,0
Verpakking: 150 m x 2



QL 3113

Binnendeuren / meubels

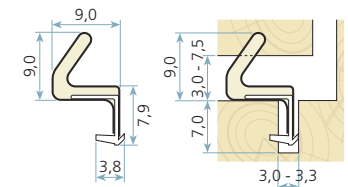
Groefbreedte:
3,5 - 4,0
Min. groefdiepte: 7,0
Sponning: 12,0
Afdichtspleet: 4,0 - 7,5
Verpakking: 200 m x 2



QL 3118

Meubels

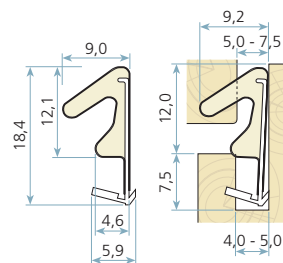
Groefbreedte:
3,0 - 3,3
Min. groefdiepte: 7,0
Afdichtspleet: 3,0 - 7,5
Verpakking: 300 m x 2



QL 3120

Meubels

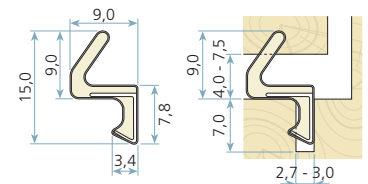
Groefbreedte:
4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,5
Afdichtspleet: 5,0 - 7,5
Verpakking: 200 m x 2



QL 3128

Meubels

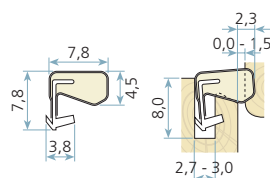
Groefbreedte:
2,7 - 3,0
Min. groefdiepte: 7,0
Afdichtspleet: 4,0 - 7,5
Verpakking: 300 m x 2



QL 3131

Meubels

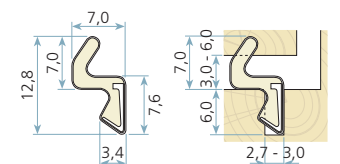
Groefbreedte:
2,7 - 3,0
Min. groefdiepte: 8,0
Afdichtspleet: 0,0 - 1,5
Verpakking: 400 m x 2



QL 3133

Meubels

Groefbreedte:
2,7 - 3,0
Min. groefdiepte: 6,0
Afdichtspleet: 3,0 - 6,0
Verpakking: 300 m x 2



Voor binnenhuisarchitectuur

QL 3137

Binnendeuren / meubels

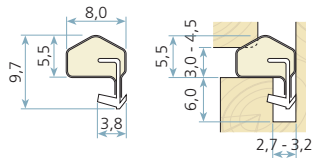
Groefbreedte: 2,7 - 3,2

Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 8,0

Afdichtspleet: 3,0 - 4,5

Verpakking: 250 m x 2



QL 3138

Binnendeuren / meubels

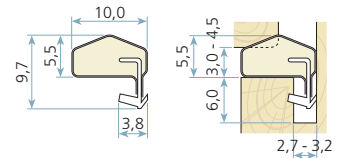
Groefbreedte: 2,7 - 3,2

Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 10,0

Afdichtspleet: 3,0 - 4,5

Verpakking: 250 m x 2



QL 3139

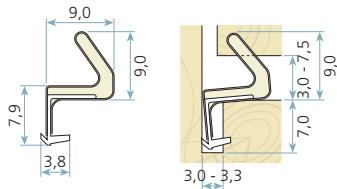
Meubels

Groefbreedte: 3,0 - 3,3

Min. groefdiepte: 7,0

Afdichtspleet: 3,0 - 7,5

Verpakking: 300 m x 2



QL 5626

(AQ 5626)

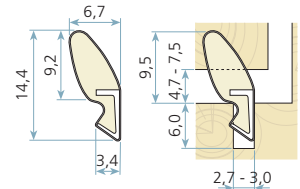
Meubels

Groefbreedte: 2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Afdichtspleet: 4,7 - 7,5

Verpakking: 300 m x 2



QL 5694

(AQ 5694)

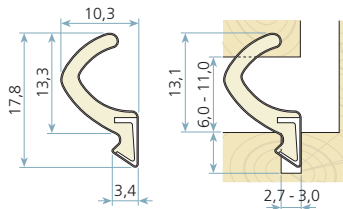
Meubels

Groefbreedte: 2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Afdichtspleet: 6,0 - 11,0

Verpakking: 200 m x 2 / 400 m x 1



QL 7000

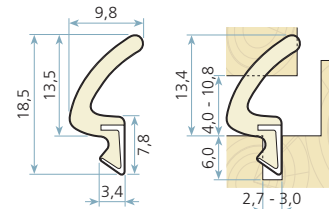
Meubels

Groefbreedte: 2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Afdichtspleet: 4,0 - 10,8

Verpakking: 175 m x 2



QL 7066

(AQ 7066)

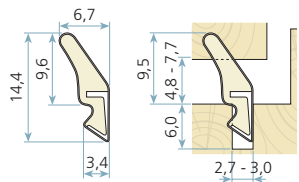
Meubels

Groefbreedte: 2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Afdichtspleet: 4,8 - 7,7

Verpakking: 400 m x 2 / 800 m x 2



QL 9111

(AQ 9111)

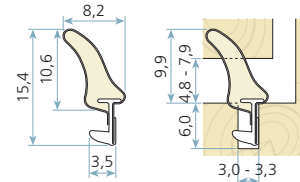
Meubels

Groefbreedte: 3,0 - 3,3

Min. groefdiepte: 6,0

Afdichtspleet: 4,8 - 7,9

Verpakking: 300 m x 2



Voor binnenhuisarchitectuur

QL 9915

**Binnendeuren /
meubels**

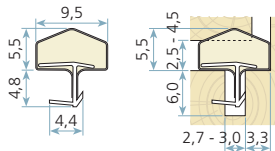
Groefbreedte:
2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 11,0

Afdichtspleet: 2,5 - 4,5

Verpakking: 300 m x 2



QL 9921

**Binnendeuren /
meubels**

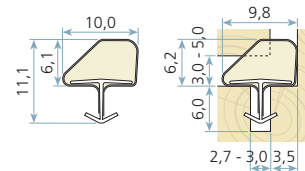
Groefbreedte:
2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 10,0

Afdichtspleet: 3,0 - 5,0

Verpakking: 250 m x 2



QL 9931

**Binnendeuren /
meubels**

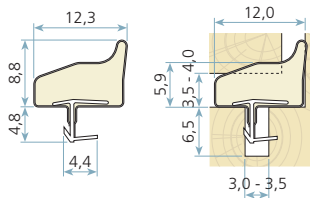
Groefbreedte:
3,0 - 3,5

Min. groefdiepte: 6,5

Sponning: 12,0

Afdichtspleet: 3,5 - 4,0

Verpakking: 200 m x 2



QL 9979

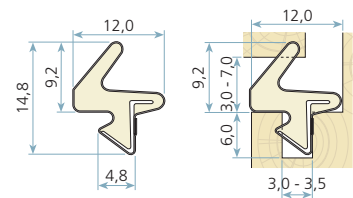
Meubels

Groefbreedte:
3,0 - 3,5

Min. groefdiepte: 6,0

Afdichtspleet: 3,0 - 7,0

Verpakking: 250 m x 2



QL 9985

**Binnendeuren /
meubels**

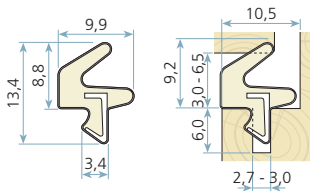
Groefbreedte:
2,7 - 3,0

Min. groefdiepte: 6,0

Sponning: 10,0

Afdichtspleet: 3,0 - 6,5

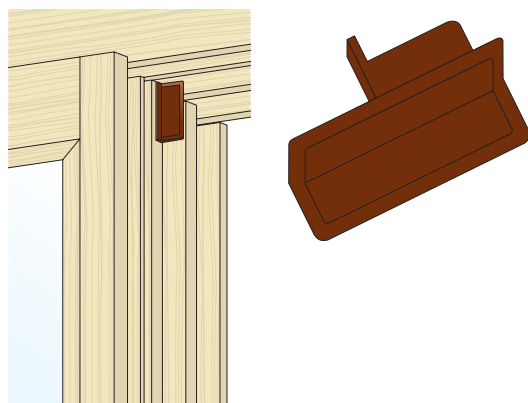
Verpakking: 250 m x 2



Accessoires en tools: voor Q-Lon polyurethaan schuimdichtingen

Q-Lon afdekkappen voor stolpramen

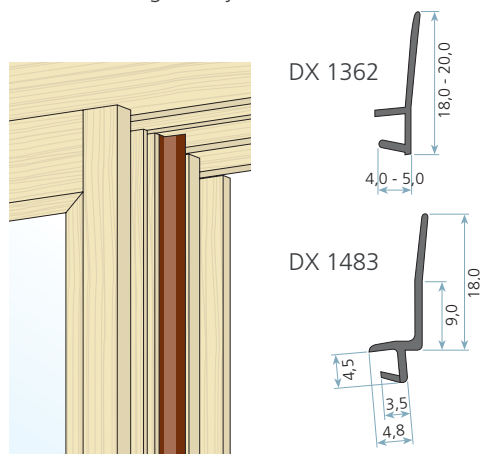
Kappen in speciale bijpassende kleur vervaardigd uit resistent HDPE voor verschillende groef- en sponningafmetingen.



Q-Lon dichting	Onderdeelnr.	Groef	Sponning
QL 3034	MIS-9093	3,0	–
QL 3053	MIS-9124	4,0	12,0
	MIS-9125	5,0	
	MIS-9184	4,0	18,0 – 20,0
	MIS-9185	5,0	
QL 3054	MIS-9103	3,0	10,0
QL 3070	MIS-9093	3,0	–
QL 3103	MIS-9124	4,0	12,0
	MIS-9125	5,0	
	MIS-9184	4,0	18,0 – 20,0
	MIS-9185	5,0	
QL 3141	MIS-9123	3,0	10,0
	MIS-9183	3,0	20,0

Lozaron afdekprofielen voor stolpramen

Profiel in bijpassende kleur vervaardigd uit TPE en bestand tegen acrylverf.



Q-Lon dichting	Onderdeelnr.	Groef	Sponning
QL 3053			
QL 3103	DX 1362	4,0 – 5,0	12 + 18 – 20
QL 3141	DX 1483	3,0	10,0 – 20,0



Q-Lon snijtang

De Q-Lon tang heeft een inbouwrol voor 90° en afsnijmessen voor plaatsing in het kozijn. Onderdeelnr. MIS-9001-99.



Q-Lon inbouwroller

Manuele profielroller. Onderdeelnr. MIS-9007-01.

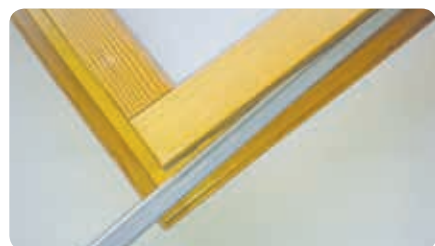


Q-Lon dispenser

Dichtingsdispenser voor 1 spoel. Onderdeelnr. 02800012.



Plaatsing van Q-Lon in het raam



Stap 1

Het Q-Lon profiel wordt in de groef in het midden van het raam geduwd.



Stap 2

De Q-Lon tang wordt in de sponninghoek geplaatst met de stop en er wordt een verstek van 90° uitgesneden.



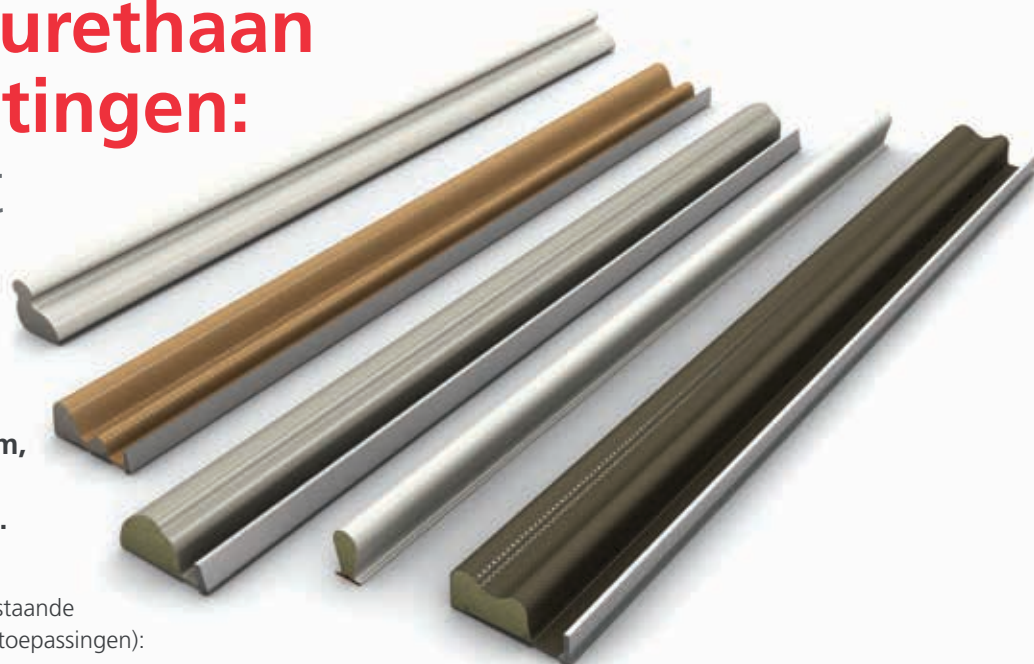
Stap 3

De definitieve afsnijding: door de tang zoals getoond tegen het profiel te plaatsen, wordt de definitieve afsnijding op de juiste lengte gemaakt.

Q-Lon polyurethaan schuimdichtingen: kleurenpalet

De unieke Q-Lon dichting wordt vervaardigd uit een speciaal polyurethaan schuim, dat in een weersbestendige polyethyleen voering steekt.

De standaard schuimkleur is naturel.
De voering is verkrijgbaar in de onderstaande standaardkleuren (brons voor houten toepassingen):



Wit



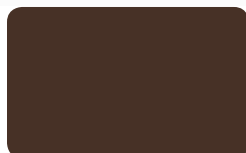
≈ RAL 9003

Zilvergrijs



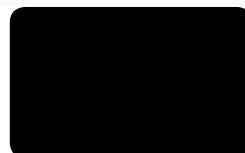
≈ RAL 7001

Brons



≈ RAL 8019

Zwart



≈ RAL 9005

Om de kleuren nog beter op elkaar af te stemmen, zijn nog extra opties mogelijk. In functie van de configuratie gelden mogelijk speciale voorwaarden. Op verzoek kan het schuim in een andere kleur worden geproduceerd.

De voering kan bovendien in de onderstaande kleuren worden verkregen:

Beige



≈ RAL 1001

Lichte eik



≈ RAL 8003

Okerbruin



≈ RAL 8001

Licht geelbruin



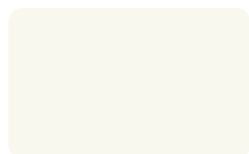
≈ RAL 8007

Kastanjebruin



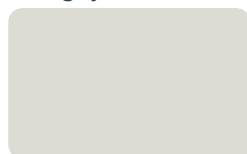
≈ RAL 8015

Crèmewit



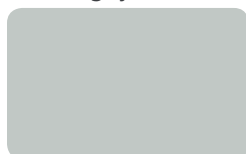
≈ RAL 9001

Lichtgrijs



≈ RAL 7035

Donkergrijs



≈ RAL 7002

Grafietgrijs



≈ RAL 7024

Opmerking: de combinatie van Q-Lon met een extrusie, voorheen MAOF, is verkrijgbaar in de 4 standaardkleuren en licht eik en okerbruin. Zie de afzonderlijke documentatie.

Casestudy:

Schreinerei Wundlechner, Duitsland

Wundlechner past al sinds 1991 Schlegel Q-Lon dichtingen toe en gebruikt jaarlijks meer dan 40.000 meter QL 3053, QL 3054 en QL 3070 voor de productie van zijn ramen.

Wundlechner vervaardigt en onderhoudt ramen, deuren en serres in talloze designs, optische stijlen, kleuren en vormen. Ze profiteren stuk voor stuk van de superieure prestaties van de Schlegel Q-Lon dichting.

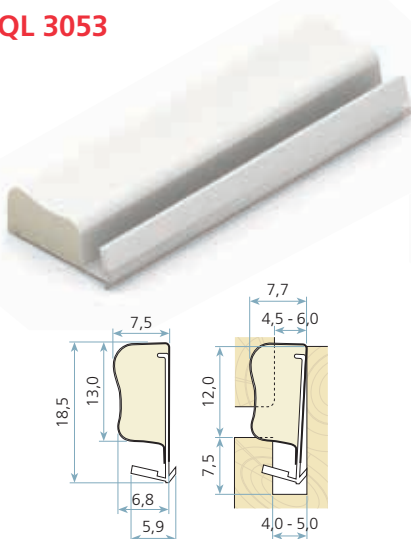
Franz Wundlechner:

"Al sinds 1991 kopen we de Schlegel dichtingen vanwege hun lange levensduur en hun uitstekende geluiddempende eigenschappen. Ze bieden een goede warmte-isolatie in de sponning- en overslagzone op lange termijn, zelfs na meerdere decennia. De Schlegel dichting biedt betere isolatiewaarden dan standaard-dichtingen. We plaatsen ze op nieuwe ramen, buitendeuren en serres en gebruiken ze voor de renovatie van ramen tot 40 jaar oud. Onze klanten zijn zeer enthousiast over de Schlegel dichtingen."

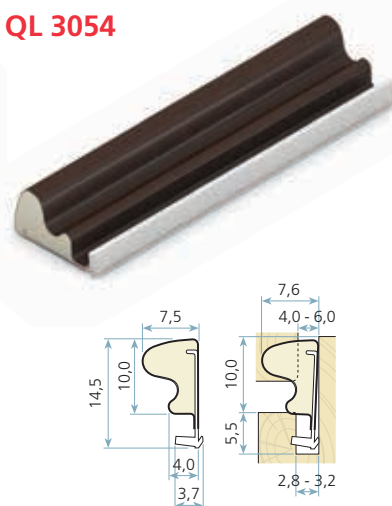
Tochtende ramen kunnen heuse energievesslinders zijn. U kunt tot 30% van de jaarlijkse verwarmingskosten besparen als u lekkende ramen dicht en tocht vermindert. Wundlechner gebruikt dit in zijn voordeel in de raamrenovatieafdeling van de onderneming, waar oude, energievesslindende ramen worden opgeknapt.



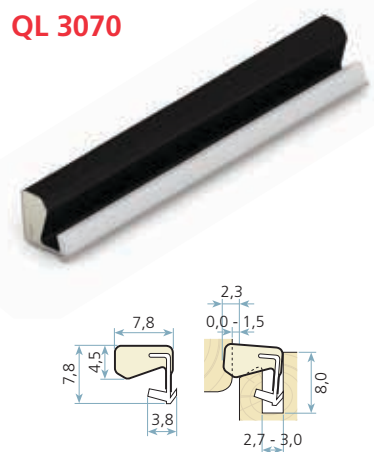
QL 3053



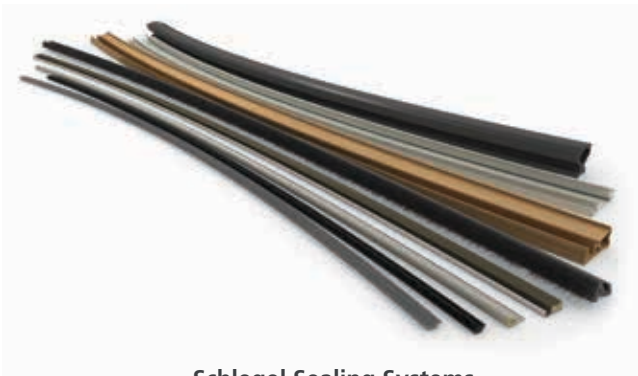
QL 3054



QL 3070



ENGINEERED COMPONENTS FOR THE FENESTRATION INDUSTRY



Schlegel Sealing Systems
www.schlegel.com



Giesse Hardware Systems
www.giesse.it

Schlegel International



HANDELSONDERNEMING J.P.M. KOK B.V. Oostergracht 36, NL-3763 LZ SOEST, Holland
telefoon: 035 - 601 24 33 | info@jpmkok.nl | www.jpmkok.nl

Er is uitzonderlijke aandacht besteed aan de nauwkeurigheid van de inhoud van deze publicatie, maar Schlegel en zijn dochterondernemingen kunnen geenszins aansprakelijk gesteld worden voor fouten of voor informatie die als misleidend beschouwd wordt. Suggesties voor, of de beschrijving van, het eindgebruik of de toepassing van producten of werkwijzen worden uitsluitend ter informatie gegeven. Alle afmetingen zijn opgegeven in mm en zijn nominaal. Schlegel behoudt zich het recht voor specificaties te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

De namen en logo's van Schlegel en alle verwante handelsmerken (met inbegrip van 'SCHLEGEL', 'SCHLEGEL Red Square Logo', 'Red Square Logo' en 'Q-Lon'), handelsnamen, en andere intellectuele eigendommen zijn eigendom van Schlegel Acquisition Holdings Limited, dat actief is onder de naam Schlegel International, en mogen niet gebruikt worden zonder de uitdrukkelijke voorafgaande schriftelijke toelating. Alle rechten voorbehouden.

© Schlegel Acquisition Holdings Limited, actief als Schlegel International 2016.