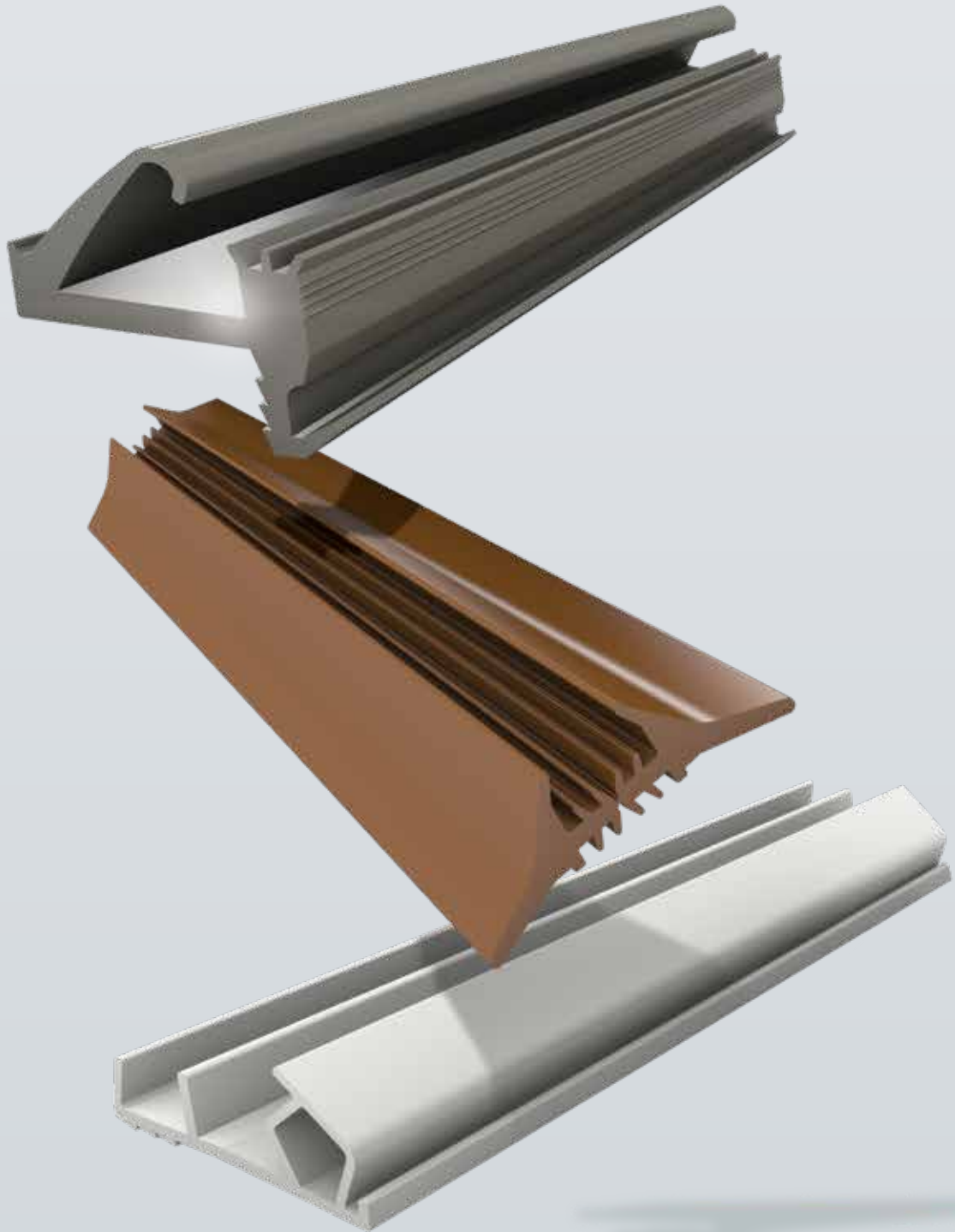


GEËXTRUDEERDE DICHTINGEN

Voor toepassing in hout, aluminium en kunststof



Q-LON

Borsteldichtingen

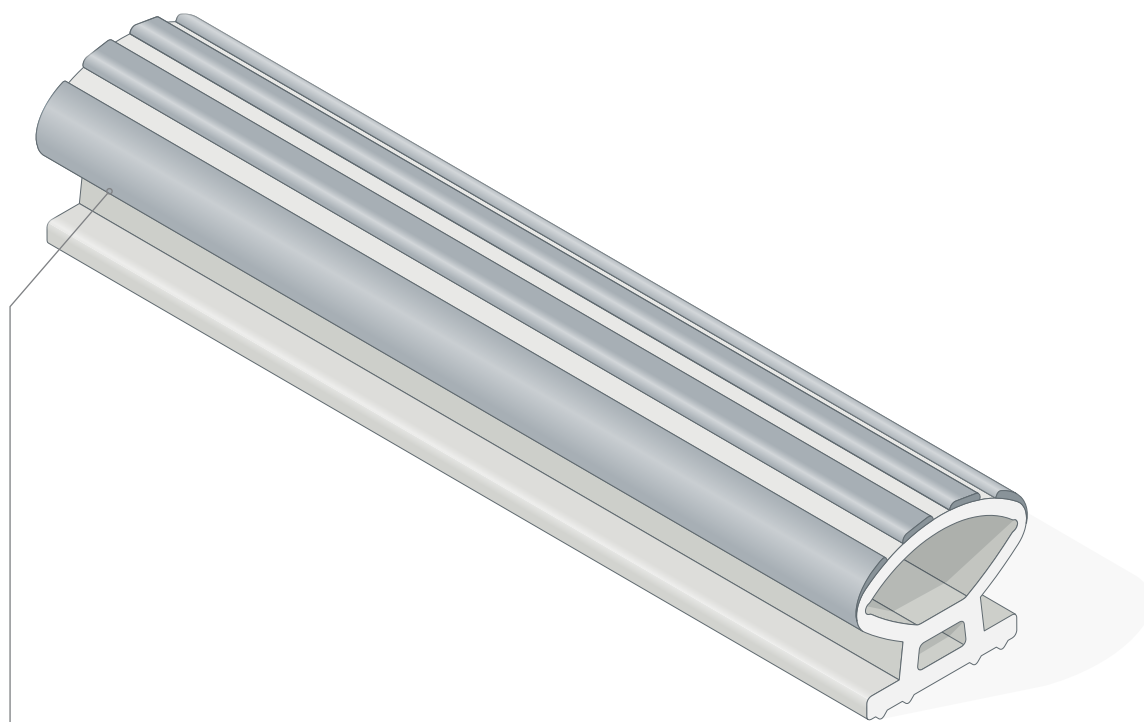
Extrusie

Index

Materialen en kleuren	82
Classificaties	85
Technische specificaties	
Lozaron. Geëxtrudeerde profielen voor houten deuren en ramen	86
Lozaron. Geëxtrudeerde profielen voor aluminium deuren en ramen	88
Rolluiken en schermen	92

Materialen en kleuren

Schlegel geëxtrudeerde dichtingen worden gemaakt van verschillende geëxtrudeerde materialen en kunnen worden gecombineerd met schuimdichtingen.



Verkrijgbaar in de volgende kleuren:

Standard Kleuren

- WIT / RAL 9003 / Code 287
- ZWART / RAL 9005 / Code 288

Extra Kleuren

- GREY / RAL 7040 / Code 224
- GRAFIET GRIJS / RAL 7024 / Code 273
- LICHTGRIJS / RAL 7035 / Code 275
- STOFGRIJS / RAL 7037 / Code 276
- GREY / RAL 7045 / Code 277
- BRUIN / RAL 8019 / Code 285

Raadpleeg voor standaard beschikbare kleuren per specifiek item de afzonderlijk beschikbare klantentekeningen op onze website.

Lozaron (LF) (LP) (LT) (LV)

Lozaron dichtingen bestaan uit een reeks TPE-, geschuimd TPE-, polypropyleen-, EPDM- en PVC-profielen.

- Lozaron TPE-extrusies met flexibel microcel schuim (LF)
- Lozaron TPE geëxtrudeerde profielen zonder schuim (LT)
- Polypropyleen (LP) en PVC (LV) extrusies

In ons assortiment geëxtrudeerde dichtingen worden verschillende materialen en productieprocessen gecombineerd om de optimale combinatie van product eigenschappen te verkrijgen.

Lozaron extrusies zijn gemaakt van verschillende plastic samenstellingen en kunnen worden gecombineerd met de Poly-Bond borstel- en Q-LON schuimtechnologieën, zoals beschreven.

BREED SCALA AAN KLEUREN



Schlegel geëxtrudeerde
dichtingen zijn er in een
enorme reeks kleuren.

Schlegel



BREED ASSORTIMENT MATERIALEN

Schlegel geëxtrudeerde afdichtingen zijn
gemaakt van het het beste materiaal voor
elke toepassing.

Schlegel

De Classificaties

van dichtingen conform EN 12365 2003

Conform EN 12365 2003 wordt een classificatiesysteem voorgeschreven dat fabrikanten of installateurs van ramen, deuren, rolluiken en vliesgevels in staat stelt te garanderen dat ze componenten gebruiken die optimaal voldoen aan hun behoeften.

Er wordt gebruik gemaakt van een zescijferig systeem

1	2	3	4	5	6
Gebruikscategorie	Werkbereik	Lineaire drukkracht	Werktemperatuurbereik	Terugvering na vervorming	Terugvering na versnelde veroudering
W = Tochtstrip G = Dichting	9 gradaties tonen het werkbereik van de dichting, waarbij 9 de grootste afstand is	9 gradaties tonen de lineaire drukkracht, waarbij 9 de grootste kracht is	6 gradaties tonen het werktemperatuurbereik, elk met verschillende hoge en lage temperaturen	8 gradaties tonen de terugvering na vervorming, waarbij 0 geen vereiste en 7 de grootste weerstand is	8 gradaties tonen het terugveringsvermogen na veroudering, waarbij 0 geen vereiste en 7 het grootste herstel is

Gradaties

1: ≤ 1 mm 2: >1 mm ≤ 2 mm 3: >2 mm ≤ 4 mm 4: >4 mm ≤ 6 mm 5: >6 mm ≤ 8 mm 6: >8 mm ≤ 10 mm 7: >10 mm ≤ 15 mm 8: >15 mm ≤ 30 mm 9: >30 mm	1: ≤ 10 N/m 2: >10 N/m ≤ 20 N/m 3: >20 N/m ≤ 50 N/m 4: >50 N/m ≤ 100 N/m 5: >100 N/m ≤ 200 N/m 6: >200 N/m ≤ 500 N/m 7: >500 N/m ≤ 700 N/m 8: >700 N/m ≤ 1000 N/m 9: >1000 N/m	1: 0°C to +45°C 2: -10°C to +55°C 3: -20°C to +85°C 4: -25°C to +100°C 5: -40°C to +70°C 6: 0°C to +200°C	0: No requirements 1: >30% to 40% 2: >40% to 50% 3: >50% to 60% 4: >60% to 70% 5: >70% to 80% 6: >80% to 90% 7: >90%	0: No requirements 1: >30% to 40% 2: >40% to 50% 3: >50% to 60% 4: >60% to 70% 5: >70% to 80% 6: >80% to 90% 7: >90%
--	--	--	---	---

Een typische classificatie ziet er zo uit

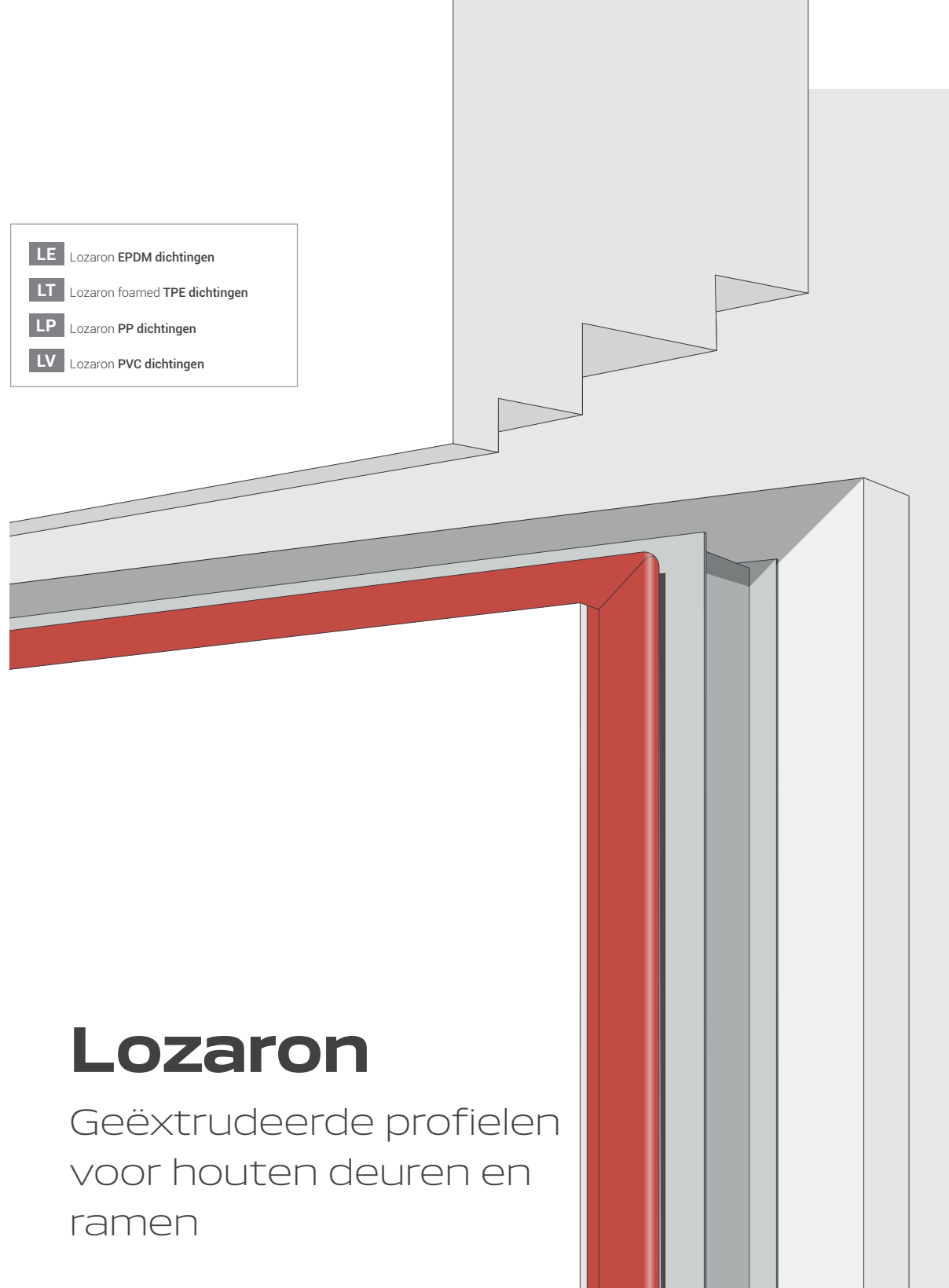
W	3	4	2	4	3
---	---	---	---	---	---

Code	EN 12365
LT 1305	W33221
LT 1432	W34243
LT 1509	W24521
LT 1515	W15232





- LE** Lozaron EPDM dichtingen
- LT** Lozaron foamed TPE dichtingen
- LP** Lozaron PP dichtingen
- LV** Lozaron PVC dichtingen



Lozaron

Geëxtrudeerde profielen voor houten deuren en ramen

LF 1105	23010	
Groefbreedte: 1.5 - 2.2 Min. groefdiepte: 11.5 Verpakking: 400 m x 2		
Afdeekprofiel voor droge beglazing		

LP 1034	24010	
Groefbreedte: 0.7 - 0.8 Verpakking: 400 m x 1		
Afdeekprofiel voor droge beglazing		

LP 1057	24091	
Groefbreedte: 3.0 Min. groefdiepte: 6.0 Sponning: 11.0 Aanslagspeling: 4.0 - 5.5 Verpakking: 800 m x 1		
Raamdichting		

LP 1101	24171	Optional protective film
Groefbreedte: 4.0 Min. groefdiepte: 6.0 Aanslagspeling: 4.0 - 7.0 Verpakking: 300 m x 1		
Middendichting		C

LT 1362	26020	
Groefbreedte: 5.0 Min. groefdiepte: 8.0 Sponning: 12.0 / 19.0 Verpakking: 25 m x 1 150 m x 1		
Stolpdichting		F

LT 1430	26350	
Groefbreedte: 5.0 Min. groefdiepte: 7.0 Sponning: 15.0 Aanslagspeling: 5.0 Verpakking: 130 m x 1		
Dichtingsprofiel		F S
W34242		

LT 1432	26571	
Groefbreedte: 5.0 Min. groefdiepte: 8.0 Sponning: 12.0 Aanslagspeling: 5.0 Verpakking: 150 m x 1		
Dichtingsprofiel		C
W34243		

LV 1481	27670	
Groefbreedte: 4.0 Min. groefdiepte: 6.0 Sponning: 12.0 Aanslagspeling: 5.0 Verpakking: 120 m x 1		
Kozijndichting		

LT 1489	26891	
Groefbreedte: 3.0 Min. groefdiepte: 7.0 Verpakking: 300 m x		
Tussendichtingl		C S

LV 0959	27437	
Groefbreedte: 3.0 - 4.0 Min. groefdiepte: 7.0 Sponning: 17.0 Aanslagspeling: 4.0 - 5.0 Verpakking: 165		
Dorpelprofiel		F S

LV 1102	27370	Optionele beschermfolie
Groefbreedte: 2.8 - 3.5 Min. groefdiepte: 6.5 Sponning: 12.0 Aanslagspeling: 3.5 - 5.0 Verpakking: 80 m x 4		
Double window seal		C F

LV 1140	27003	
Groefbreedte: 6.35 Min. groefdiepte: 10.0 Sponning: 17.0 Aanslagspeling: 5.0 - 8.0 Verpakking: 50		
Dichtingsprofiel deuren		F S

LV 1305	27555	
Groefbreedte: 4.0 Min. groefdiepte: 5.0 Aanslagspeling: 5.0 - 7.0 Verpakking: 45 m x 7 60 m x 10 300 m x 1		
Raamdichting		F
W33221		

LV 1306	2756601	Protective film
Groefbreedte: 4.0 Min. groefdiepte: 5.0 Aanslagspeling: 5.0 - 7.0 Verpakking: 300 m x 1		
Raamdichting		F
W33221		

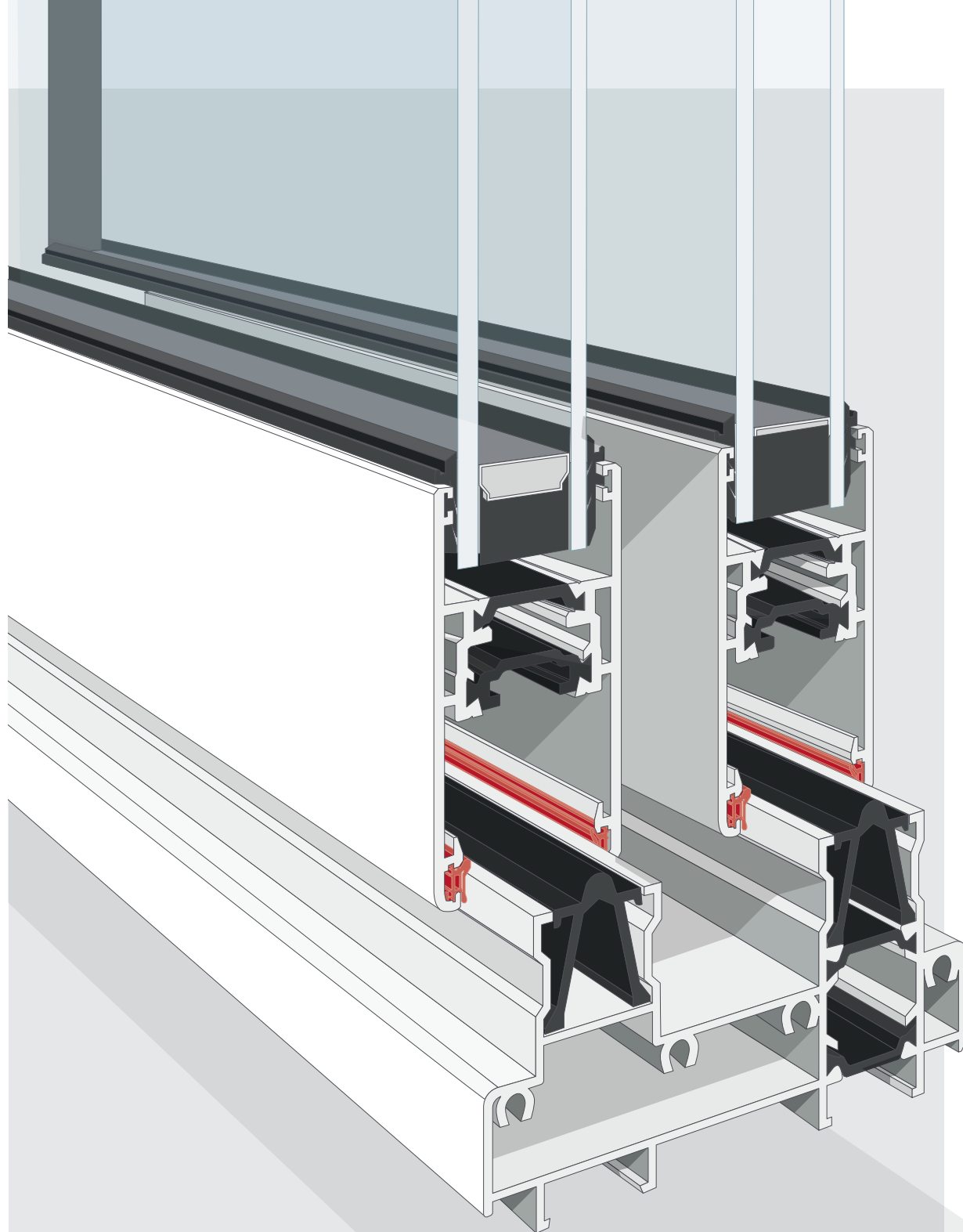
F Geschikt als kozijndichting **S** Geschikt als raam-deurdichting **O** Geschikt als opdekking **C** Geschikt als middendichting



Q-LON

Borsteldichtingen

Extrusie



Lozaron Aluminium

Toepassingen in aluminium
deuren en ramen

Voor aluminium schuifdeuren

LT 1509	26990	
Opname: 4.0 - 4.5 Groefbreedte: 5.0 Aanslagspeling: 3.0 Verpakking: 250 m x 1		
Schuifdichting		
W24521		

LT 1515	26993	
Opname: 3.2 Groefbreedte: 5.4 Aanslagspeling: 2.6 - 2.9 Verpakking: 250 m x 1		
Schuifdichting		
W15232		

IN ALLE VORMEN



Schlegel geëxtrudeerde dichtingen kunnen worden geconfigureerd met geometrieën variërend van de eenvoudigste tot de meest specifieke vormen.

Schlegel



Q-LON

Borsteldichtingen

Extrusie

Rolluiken en schermen

Voor rolluiken, horren en raambekledingsproducten

LP 1040	24030
Verpakking: 500 m x 1	
Zijgeleidingsprofiel rolluik	

LP 1077	26015
Groefbreedte: 2.5 - 6.0	
Min. groefdiepte: 1.2	
Aanslagspeling: 4.5 - 6.0	
Verpakking: 400 m x 1	
Onderlatdichting	

LP 1088	24151
Groefbreedte: 4.0 - 8.0	
Min. groefdiepte: 1.2	
Verpakking: 400 m x 1	
T-profiel rolluik	

LP 1102	27370
Verpakking: 400 m x 2	
Zijgeleidingsprofiel rolluik	

LV 1194	27364
Verpakking: 2.5 m x 50	
Afdekprofiel 16 mm beslaggroef	

LV 1215	27483
Verpakking: 2.5 m x 50	
Afdekprofiel 16 mm beslaggroef	

LV 1417	27599
Groefbreedte: 3.0 - 8.0	
Min. groefdiepte: 1.2	
Verpakking: 350 m x 1	
Afdichtprofiel zijgeleiding	

LV ZIP	
Verpakking: 6.0 m x 40	
Zip-screen profiel (klantspecifiek)	



VERSCHILLENDE DICHTHEDEN



Schlegel geëxtrudeerde afdichtingen zijn er in drie verschillende dichtheden en materialen, die gemengd kunnen worden om te voldoen aan optimale prestaties.

Schlegel



Kleuren Bijlage

Q-LON: polyurethaan schuimdichtingen

Kleur	RAL Code	Schlegel Code
Standard Kleuren		
Wit	9003	222
Zilver	7001	212
Bruin	8019	220
Zwart	9005	223

Kleur	RAL Code	Schlegel Code
Extra Kleuren		
Beige	1001	211
Licht eiken	8003	217
Reebruin	8007	218
Zuiver wit	9010	221
Lichtgrijs	7035	215
Kiezelgrijs	7032	213
Grafietgrijs	7024	214

Borsteldichtingen en dragers

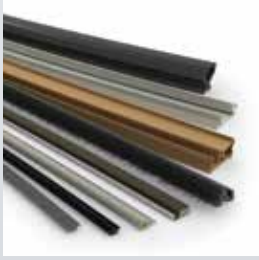
Kleur	RAL Code	Schlegel Code
Standard Kleuren Monofilament		
Grijs	7045	277
Zwart	9005	288

Kleur	RAL Code	Schlegel Code
Standard Kleuren Multifilament		
Grijs	7045	277
Zwart	9005	288
Extra Kleuren Multifilament		
Bruin	8028	264
Beige	1011	241
Wit	9003	287

Geëxtrudeerde dichtingen

Kleur	RAL Code	Schlegel Code
Standard Kleuren		
Wit	9003	287
Zwart	9005	288

Kleur	RAL Code	Schlegel Code
Extra Kleuren		
Grijs	7040	224
Grafiet Grijs	7024	273
Lichtgrijs	7035	275
Stofgrijs	7037	276
Grijs	7045	277
Bruin	8019	285



Schlegel

High performance sealing solutions



GIESSE

Innovative engineered hardware



REGUITTI

Italian design handles



JATEC

Timeless exclusive handles



Quanex