



a member of
LUPUS CAPITAL

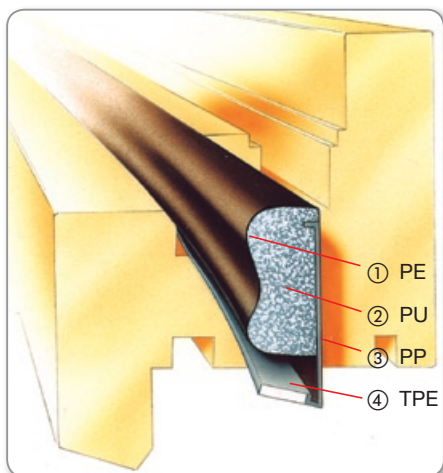
INOVACIJA IZ TRADICIJE

Q-LON za lesena okna in vrata



Q-LON: preizkušen – zanesljiv – obstojen

Q-LON tesnilni profili – za okna in vrata



- ① Gladka polietilenska folija – na umazanijo neobčutljiva zunanja površina
- ② Poliuretanska pena v jedru profila – elastična, nudi vračanje profila v prvotno lego in tvori odlično toplotno izolacijo
- ③ Polipropilenski hrbet tesnila – onemogoča krčenje in raztezanje profila
- ④ TPE oprijemno pero – lahka montaža, močan oprijem v utor

Prosto FCKW

Materiali, iz katerih so narejena Q-LON tesnila, dosegajo s svojo kombinacijo tehnične vrednosti, ki jih ne dosežejo nobeni drugi tesnilni materiali.

Ekstremno nizka K-vrednost 0,033 je kar za 10-krat ugodnejša kot pri ostalih masivnih materialih in s tem doprinaša k tako zaželeni prihranitvi energije.

Dolgoletne raziskave, stalni tehnični razvoj in strogi nadzor materialov, naredijo Q-LON tesnila za najzanesljivejši tesnilni sistem.

Montaža tesnil je enostavna in hitra. Z izsekanjem tesnila na vogalu krila se izognemo siceršnjemu varjenju tesnilnega vogala.

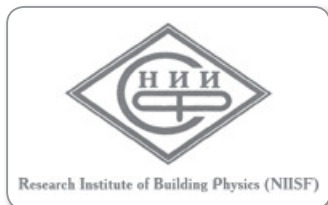
Q-LON se je odlično izkazal v več kot 20-letni uporabi.

V tem času je bil vgrajen že v nad 100 milijonov oken in vrat. Preidite tudi vi na Q-LON tesnila! Presenečeni boste!

Q-LON tesnilni profili vam nudijo resnične prednosti!

- racionalna uporaba – neposredno iz koluta, odpada ni
- lahka in hitra montaža tesnila z izsekanjem tesnila na vogalu krila
- odlična elastičnost tesnila in vračanje profila v prvotno lego
- odpornost tesnila na vse vrste lakov in lazur, tudi na vodotopne lake
- odpornost tesnila na vse vrste čistil
- elastičnost tesnila tudi v mrazu in odpornost na staranje
- tesnilni profili dajejo odlično zvočno zaporo
- dobavljivi v barvah: rjavi, beli, črni, sivi, bež, svetli hrast, kostanj
- embalirani v kolute po 100 - 500 m (odvisno od profila), 2 koluta v kartonu

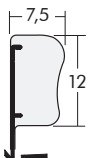
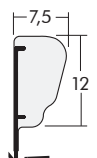
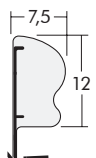
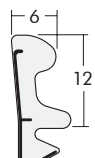
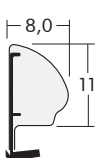
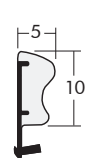
Q-LON profili – testirani z zelo dobrimi rezultati



Q-LON: odporen na akrilne lake

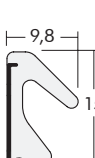
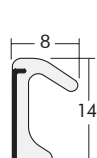
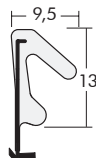
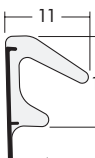
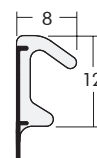
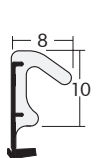
Vgradnja Q-LON tesnilnih profilov v krila

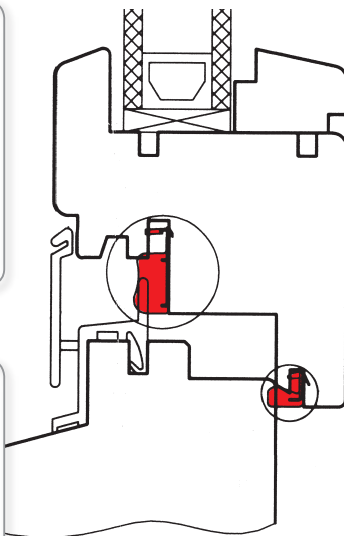
Tesnila za okna

QL-3053	QL-3062	QL-3064	QL-3067	QL-3035	QL-3068	QL-3072/79
						
U: 4-5 x 8 mm B: 12 mm R: 5 mm	U: 4-5 x 8 mm B: 12 mm R: 6 mm	U: 4-5 x 8 mm B: 12 mm R: 5 mm	U: 4-5 x 8 mm B: 12 mm R: 5 mm	U: 4,5-5 x 8 mm B: 12 mm R: 5 mm	U: 4 x 8 mm B: 11-12 mm R: 5 mm	U: 3/4 x 7 mm B: 10 mm R: 3 mm

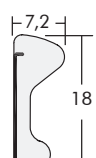
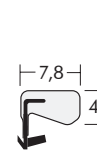
U: Utor / B: Brazda / R: Reža

Tesnila za vhodna vrata

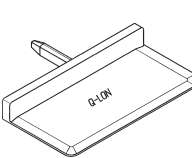
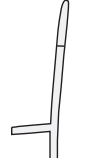
QL-3109	QL-3091	QL-3098	QL-3093	QL-3104	QL-3096	QL-3094/95
						
U: 5 x 7 mm B: 18 mm R: 5-8 mm	U: 4-5 x 7 mm B: 15 mm R: 5 mm	U: 4 x 7 mm B: 14 mm R: 3-6 mm	U: 3 x 7 mm B: 13 mm R: 4-5 mm	U: 4-5 x 7 mm B: 12 mm R: 5-6 mm	U: 4-5 x 7 mm B: 12 mm R: 3-6 mm	U: 3/4 x 5 mm B: 10 mm R: 3-4 mm



Priprilna tesnila

QL-3097	QL-3034	QL-3070	QL-3054/80
			
U: 4-5 x 7 mm B: 18 mm R: 4 mm	U: 3 x 8 mm B: - R: -	U: 3 x 5 mm B: - R: -	U: 3/4 x 5 mm B: 10 mm R: 4 mm

Tesnila za dvokrilna okna

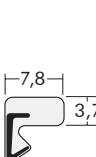
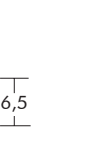
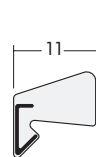
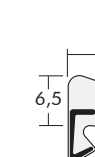
Q-LON tesnilni čep	DX-1362
	
U: 4 + 5 mm B: 12 + 18-20 mm R: -	U: 4-5 mm B: 18-20 mm R: -

Ventilacijska krtačka

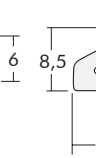
DX-1316

U: 4-5 x 8 mm B: 12 mm R: 5 mm

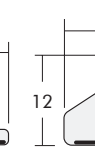
Tesnila za v podboj

QL-3013	QL-3004	QL-3005	QL-3078	QL-3055	QL-3011	QL-3037	QL-3012
							
U: 3 x 6 mm B: min. 8 mm R: 2-3 mm	U: 3 x 7 mm B: 10 mm R: 4 mm	U: 3 x 6 mm B: min. 8 mm R: 4 mm	U: 3 x 7 mm B: 10-11 mm R: 4 mm	U: 3 x 7 mm B: 9 mm R: 4 mm	U: 3 x 7 mm B: 10 mm R: 4 mm	U: 3 x 7 mm B: 10 mm R: 4 mm	U: 3 x 7 mm B: 11 mm R: 5 mm

Tesnila za notranja vrata

QL-3100	QL-3106	QL-3110	QL-3113
			
U: 4 x 7 mm B: 12 mm R: 5-7 mm	U: 4 x 7 mm B: 12 mm R: 5 mm	U: 4 x 7 mm B: 12 mm R: 5 mm	U: 4 x 7 mm B: 12 mm R: 5 mm

Posebni profili za prisponkanje

QL-3042	QL-3059	QL-3061	QL-3015
			
U: - B: 11 mm R: 3 mm	U: - B: 11 mm R: 3 mm	U: - B: 15 mm R: 7 mm	U: - B: min. 8 mm R: 3 mm

Samolepilni

Q-LON: lahka in hitra montaža

Vgradnja Q-LON tesnilnih profilov v krila



1. Q-LON tesnilni profil pritisnemo v utor v sredino stranice krila.



2. Q-LON klešče položimo z naslonom na vogal krila in izsekamo zajero na 90°.



3. Zaključni rez: s prislonom stranskega naslona klešč na konec profila, bo tesnilo odrezano na točno dolžino.

Orodja in pribor za racionalno vgradnjo



Q-LON klešče z montažnim valjčkom za 90° in ravni rez za montažo v krila.
Art.-Nr. MIS-9001-97



Ročni montažni valjček za vstavo profila.
Art.-Nr. MIS-9007-01



Odvijalno stojalo za dva Q-LON koluta.
Art.-Nr. MIS 52.02.V006

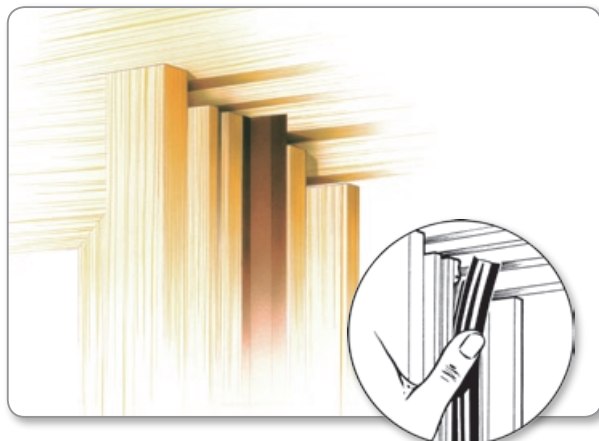
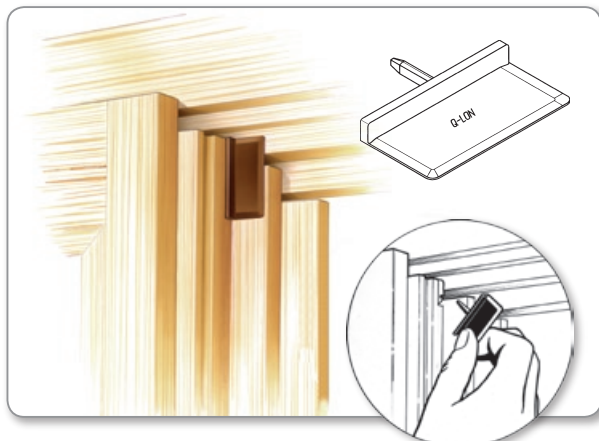
Posebni tesnilni profili za dvokrilna okna:

Q-LON tesnilni čep (leva slika) in tesnilni profil DX 1362 (desna slika).

Tesnilni čep je narejen iz obstojnega PE* materiala, za uture 4 in 5 mm in širino brazde 12 in 18-20 mm.

* v barvah Q-LON profilov

Tesnilni profil DX 1362 je narejen iz TPE* materiala, odpornega na akrilne lake za utor 4-5 mm in širino brazde 18-20 mm.



Preizkušanje materiala z rezultati:

Zaostala deformacija: < 15 % po 1 uri razbremenitve ob 50 % kompresiji pri 70° C in 24. urah (DIN 53572).

Sila deformiranja: ca. 15 N pri 25 % kompresiji na 100 mm dolžine
< 10 N pri profilih peresne oblike

Preizkušeno temperaturno območje uporabe: - 60° C do + 70° C

Toplotna prevodnost: 0,033 W/mK pri 0° C

Trajnost uporabe: nobenih sprememb glede dilatacije profilov ali parcialne zračne propustnosti

Zračna propustnost/vodotesnost: preizkušeni in obstojni po DIN 18055, EN 12207 in EN 12208 pri 600 Pa, za enokrilna in dvokrilna okna

Odpornost na premaze: profili ne lepijo, otrdijo ali spremenijo barve

Zvočna izolacija: 43 dB *) odn. 45 dB **) merjeno na oknu IV68 s tesnilom v krilu *) odn. na oknu IV76 s tesnilom v krilu in priprnim tesnilom **)

Odporno na atmosferilije: preizkušeno do 21 let



Testirna naprava za okna:

V servis firme Schlegel spada tudi stacionarna testirna naprava, po predpisih IFT Rosenheim. Na njej so skrbno preizkušeni tesnilni profili firme SCHLEGEL, na kvaliteto in funkcijo.

Testirna naprava je na voljo tudi vsem kupcem in interesentom za preizkušanje oken. Na ta način pomaga firma SCHLEGEL svojim kupcem pri razvoju oken.

Specialisti za tesnenje

Z desetletnimi izkušnjami na celotnem programu tesnil za vgradnjo v okna in vrata iz lesa, plastike ali aluminija, v pohištveni industriji in proizvodnji rolojev, tako v novogradnji kot pri renoviranju objektov

Podružnice širom po svetu:

Nemčija

SCHLEGEL Germany GmbH
Bredowstraße 33
22113 Hamburg
Tel.: +49 40 733 29-0
Fax: +49 40 733 29-219
E-Mail: schlegelde@schlegel.eu.com
www.schlegel.de

Belgija

SCHLEGEL bvba
8470 Gistel
Tel.: +32 59 27 03 00
Fax: +32 59 27 03 45

Anglija

SCHLEGEL U.K. LTD.
Henlow Industrial Estate
Bedfordshire SG166DS
Tel.: +44 1462 81 55 00
Fax: +44 1462 81 19 63

Italija

SCHLEGEL S.r.l.
20090 Segrate (Milano)
Tel.: +39 02 2 13 74 74
Fax: +49 02 26 92 28 76

Španija

SCHLEGEL TALIANA, S.L.
08223 Terrassa (Barcelona)
Tel.: +34 93 7 86 32 64
Fax: +34 93 7 31 23 04

ZDA

SCHLEGEL Systems, Inc.
Rochester, NY 14623
Tel.: +1 585 427 7200
Fax: +1 585 427 9993

SCHLEGEL Systems, Inc.
Graham, Texas 76450
Tel.: +1 940 549 9630
Fax: +1 940 549 4323

Singapur

SCHLEGEL PTY. LIMITED
Singapore 442408
Tel.: +65 3 44 92 88
Fax: +65 3 44 83 33

Avstralija

SCHLEGEL PTY. LIMITED
Chipping Norton, NSW 2170
Tel.: +61 2 87 07 20 00
Fax: +61 2 87 07 20 70

Zastopstva v:

Danska

DAFA A/S
8220 Braband
Tel.: +45 87 47 66 66
Fax: +45 87 47 66 00

Finska

STOKVIS OY Finland
03100 Nummela
Tel.: +358 9 22 42 020
Fax: +358 9 22 42 0230

Norveška

OLE BRU
4021 Stavanger
Tel.: +47 57 55 22 62
Fax: +47 51 55 22 94

Švedska

Proflex Trading AB
17562 Järfälla
Tel.: +46 8 4 45 72 30
Fax: +46 8 4 45 72 39

Slovenija

Rek d.o.o.
2367 Vuzenica
Na klancu 5
Tel.: +386 02 8764-363
Fax: +386 02 8764-047
GSM: +386 041 769-715

Rusija

Dmitrij Boulantsev
117192 Moskva
Tel.: +7 495 932 19 01
Fax: +7 495 932 19 01
Mobil: +7 916 688 23 90

