

RST

Zabudované rolety
RS 5000 Thermo neu
ISO 2000 Plus neu

Kompletní systém samonosných roletových překladů

- ve formě prefabrikátu
- mimořádně pevná konstrukce



Špičkové parametry

- ✓ zvukové izolace
- ✓ tepelné izolace
- ✓ ochrany před vloupáním



PROALU®

Trocnovská 30, 258 01 Vlašim
tel: 800 150 000, Fax: 251 819 748
e-mail: info@proalu.cz
www.proalu.cz

RST

RS 5000 Thermo neu ISO 2000 Plus neu



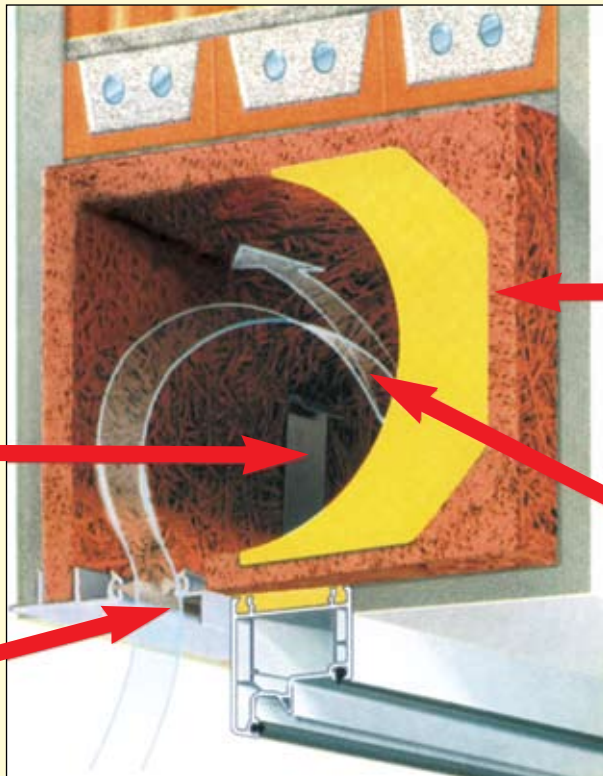
Roletový systém RS 5000 Thermo nabízí úsporu tepla a ochranu proti hluku

$U = 0,41 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
 $*U = 0,51 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
Zvuková izolace tř. 5

* pro ISO 2000 Plus s použitou tepelnou izolací z expandovaného polystyrénu

Bezchybně fungující zabezpečení proti nadzvednutí rolety. Speciální ocelové záchytné profily spolehlivě zabraňují vytáhnutí rolety zvenku (ochrana proti vloupání).

Přesné rozměry hliníkových profilů jsou zárukou bezproblémové montáže a případných oprav. Tyto profily ve velké míře snižují průnik studeného vzduchu do dutiny překladu.



Prvotřídní tepelná a vzduchová izolace. U překladu RS 5000 je použita PUR pěna. U překladu ISO 2000 je použitý expandovaný polystyrén. Vynikající stabilita, kterou zajišťuje prvek vyrobený jako jeden kus ze směsi cementu a dřevité vlny. Nejedná se o žádné lepení jednotlivých dílů.

Přes roletový překlad už nemůže studený vzduch vstupující přes venkovní otvor, pronikat dovnitř místnosti.

Ovládání

Naviják popruhu standardní

Klikový mechanismus od 3 m² při PVC roletách
od 3 m² při hliníkových roletách

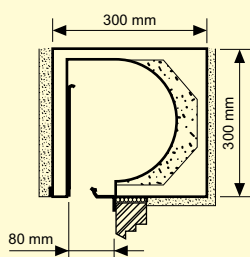
Elektrický pohon možnost dodání pro každý rozměr (i s automatikou)



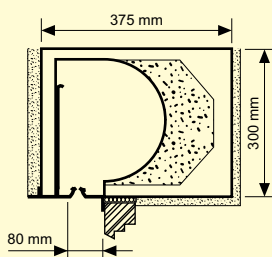
Patent č. 4328212
udělený dne 7. 1. 1997
patentovým úřadem
Spolkové republiky Německo.

Rozměrové řady roletových překladů:

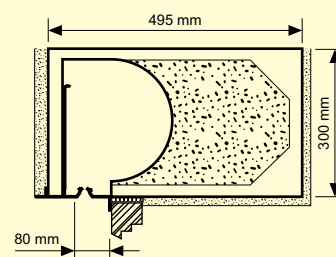
Šířka 300 mm



Šířka 375 mm



Šířka zdiva 440 mm, 490 mm



RS 5000 Thermo a ISO 2000 Plus – to nejlepší od nás!

Přednosti jsou v detailech

1
Pojistka proti vytažení rolety z venkovní strany

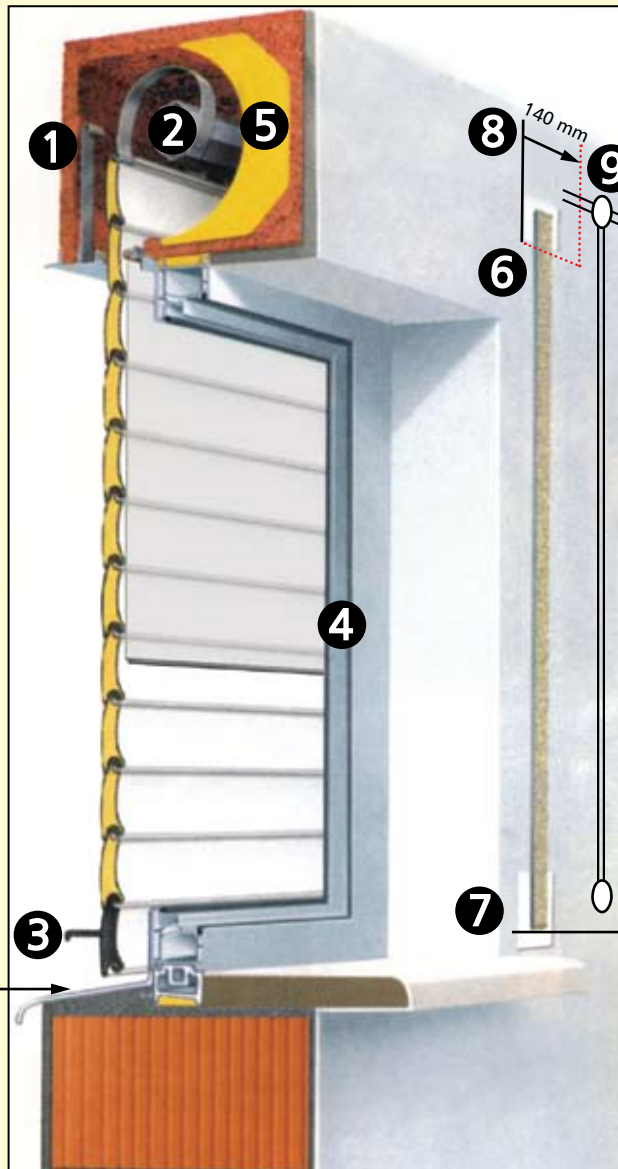
2
Teleskopická hřídel

3
Koncová lamela rolety s venkovním dorazem

4
Optimálně tichý chod a zvuková izolace, kterou zabezpečují speciální vodící lišty vybavené kartáčovým těsněním

5
Vynikající tepelná izolace, kterou zajišťuje PU pěna bez přísad FCKW a formaldehydů (expandovaný polystyrén)

Pri bežnej vrstve omietky doporučujeme montáž vonkajšieho parapetu šírky 210 mm



6
Popruhové ovládání vybavené kartáčovým těsněním, izolujícím proti chladu a hluku. Alternativně pravý nebo levý výstup popruhu podle přání

7
Ovládání prostřednictvím tahu za popruh

8
Uložení překladu 140mm na obou stranách otvoru

9
TIP:
Pro elektrické ovládání je potřeba včas připravit elektroinstalaci

cca 100cm od hotovž podlahy

Zabudované rolety RS 5000 Thermo:

Přednosti proti obyčejným roletovým překladům:

- Základní prvek vylisovaný z jediného kusu
- Délka v provedení z jediného kusu až do 405 cm
- 30-ti letá záruka na základní prvek vyrobený ze směsi cementu a dřevité vlýny
- Odolné vůči vlhkosti a povětrnostním vlivům
- Vzdušnost
- Odolné vůči plísni a škodlivému hmyzu
- Neobsahuje žádné jedovaté látky jako např. FCKW a formaldehyd
- Mimořádně vysoká stabilita
- Prvotřídní zvuková (protihluková) izolace
- Vynikající tepelná izolace zajištěná segmentem z nesublímující PUR pěny, která neobsahuje FCKW, při ISO 2000 Plus je použitý expandovaný polystyrén
- Třída hořlavosti B1 (těžko hořlavé)
- Vynikající podklad omítky (výborná přílnavost omítky a betonu)
- Bočnice roletového překladu jsou vyrobené z dřevobetonu s velmi dobrými tepelně – izolačními a protihlukovými vlastnostmi
- Odpadá potřeba izolace slabých míst v interiéru
- Dodávka a montáž roletového překladu a kompletace rolet jediným dodavatelem

Profil roliet:



PVC Thermo
14 mm x 55 mm



Hliníkové, vyplněné PUR pěnou
13 mm x 52 mm

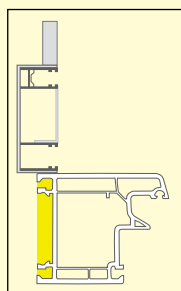


Dřevěné rolety z norské borovice
12 mm x 35 mm

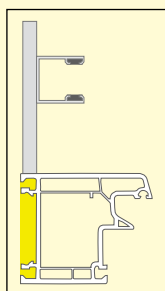
Svojí barvu si můžete vybrat z naší rozsáhlé barevné palety.

RST**RS 5000 Thermo neu
ISO 2000 Plus neu**

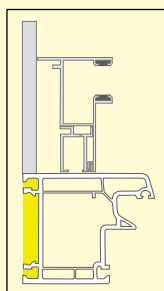
Možné varianty vodících lišt:



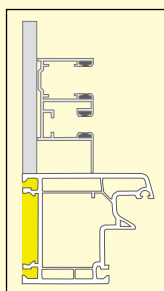
Dvojitá lišta pod omítku pro venkovní žaluzii a síť proti hmyzu



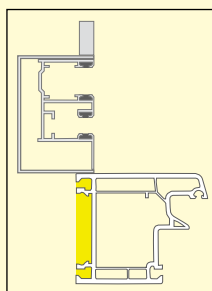
Vodící lišta NB 28 pro roletu, upevněná na omítku okenní špalety



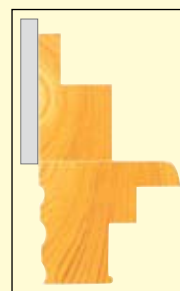
Dvoudílná hliníková vodící lišta pro roletu



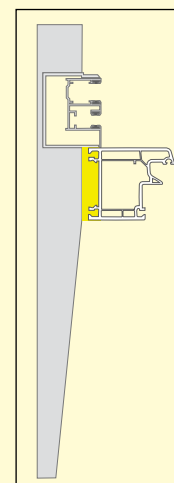
Dvojitá vodící lišta pro roletu a síť proti hmyzu



Dvojitá vodící lišta pro roletu a síť proti hmyzu s pouzdem pro instalaci pod omítku



Dřevěné okno připravené na montáž vodící lišty NB 28



Okenní špaleta pro šířku zdva 30,38, 55 cm