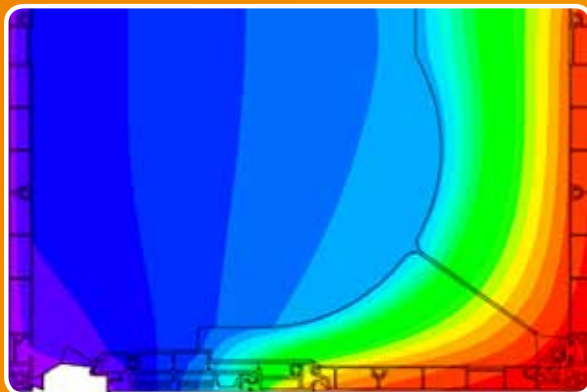
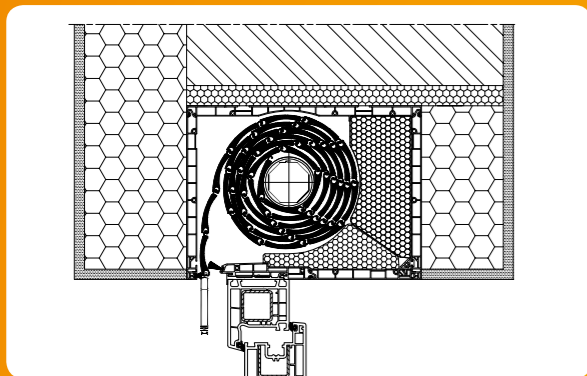


TEPELNÁ PROSTUPNOST SYSTÉMU OPOTERM

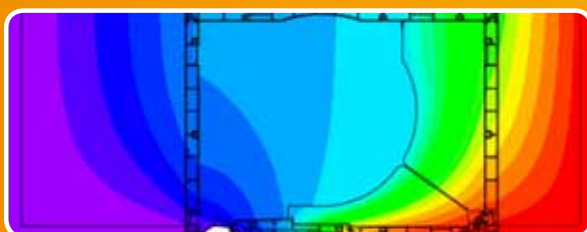


Součinitel prostupu tepla ukázkové skřínky systému OPOTERM má hodnotu:

$$U_{sb} = 0,73 \text{ [W/(m}^2\text{×K)]}$$



V případě použití dodatečného zateplení, podle tloušťky a typu, můžeme hodnotu tohoto součinitele významně snížit.



Pro ukázkové dodatečné zateplení má tento součinitel hodnotu:

$$U_{sb} = 0,58 \text{ [W/(m}^2\text{×K)]}$$

NEJMODERNĚJŠÍ
TECHNOLOGIE VÝROBY



 ALUPROF

 ALUPROF



ALUPROF S.A.
Výrobní závod Opole
ul. Goławicka 3, 45-446 Opole

tel. + 48 77 40 00 000
fax +48 77 40 00 006
e-mail: aluprof@aluprof.eu
www.aluprof.eu

OPOTERM
INOVACE, FUNKČNOST, VŠESTRANNOST

OPOTERM

INOVACE, FUNKČNOST, VŠESTRANNOST

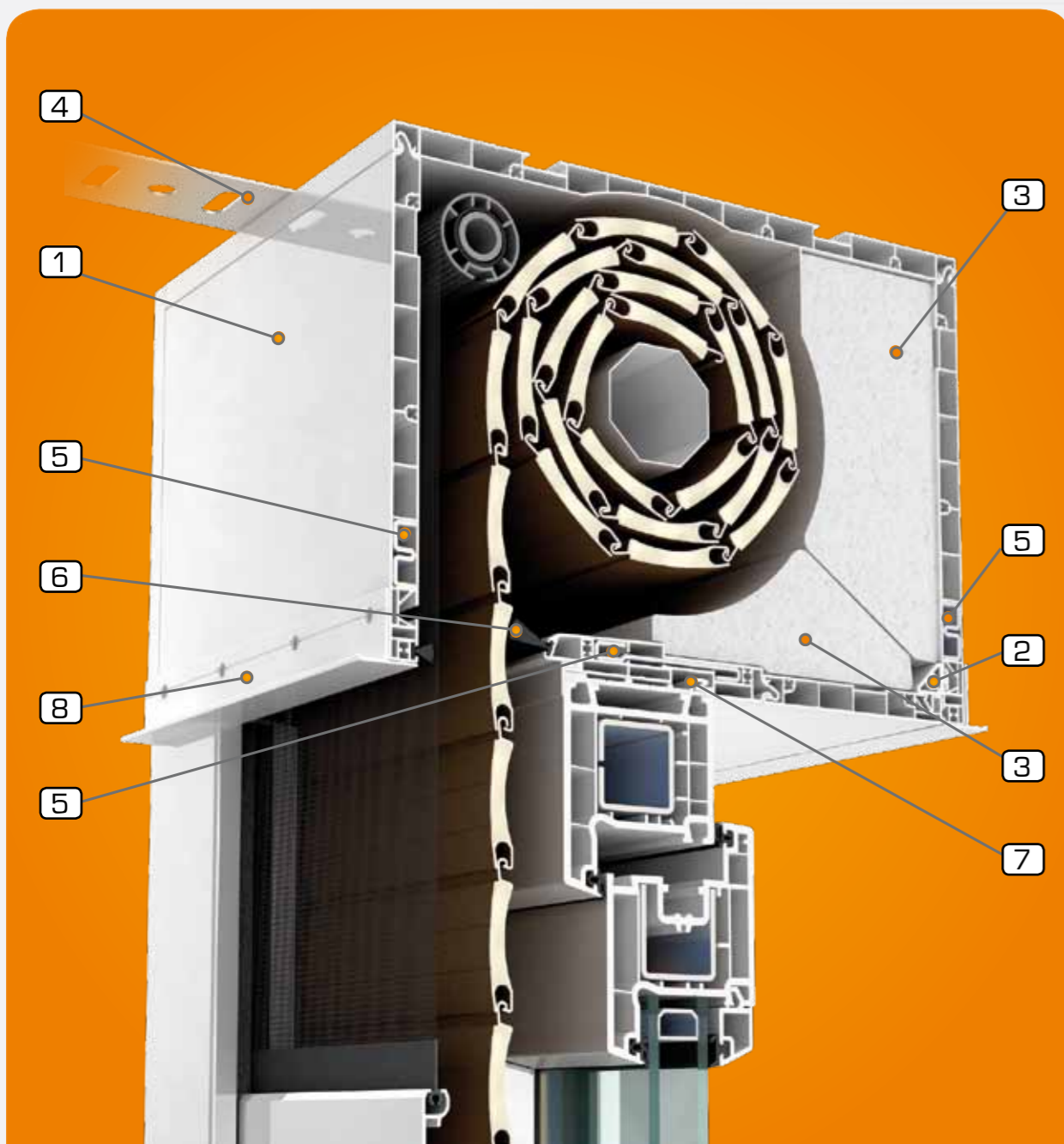


Inovační systém nadstavbových rolet **OPOTERM** je novou nabídkou firmy Aluprof pro klienty, kteří očekávají moderní, všestranný systém poskytující pocit bezpečí.

Systém byl projektován pro uspokojení potřeb uživatelů, na základě názorů a připomínek architektů a projektantů, a také na základě našich dlouholetých zkušeností při projektování a výrobě roletových systémů.

Je to univerzální a všestranný systém, který umožňuje montáž bez zabudování, s částečným nebo celkovým zabudováním. Promyšlená konstrukce systému umožňuje provedení samostatné rolety, a také sestavy rolet v jedné skřínce.

Speciální výhodou tohoto systému je možnost zvolení způsobu revize ze spodu nebo z čelní strany skřínce, dokonce těsně před ukončením montáže celé rolety.



SPECIFICKÉ VLASTNOSTI SYSTÉMU

OPOTERM



- 1 Tři velikosti skříněk ve dvou variantách:
Varianta s moskytiérou a bez.
Možnost použití integrovaného systému Moskito spolupracujícího se všemi roletovými profily (PAU 37 - PA 55).



- 2 Revizní kryt ze spodu nebo z čelní strany skřínce
Velmi jednoduchá změna způsobu provádění revize skřínce bez nutnosti použití dodatečných prvků, chráněná Evropským patentem.



- 3 Optimální tepelná izolace.
Dvoudílné zateplení vnitřku skřínce umožňuje volný servisní přístup zdola nebo z čelní strany skřínce.
Dorazy spodní a horní částí zateplení zamezují posouvání těchto prvků.
Spodní část zateplení přesahuje nad část okenního rámu a tímto omezuje na minimum teplotní ztráty.



- 4 Drážky v bočních krytech a skřínce pro uchycení montážních kotev
Stabilní spojení okenního rámu s nadpražím pomocí roletové skřínce.



- 5 Ocelové zesílení boční a spodní
Vysoká stabilita a tuhost skřínce i při velké šířce rolety.



- 6 Úplné dotěsnění rolety.
Použití kartáčového těsnění z obou stran rolety snižuje ve velké míře propustnost vzduchu a také teplotní ztráty.



- 7 Adaptační profily jsou přizpůsobeny pro většinu okenních systémů.



- 8 Omítková lišta s větší tuhostí tvaru obráceného „T“.
V bílé barvě, a také olepovaná renolitovými fóliemi v celé řadě barevného provedení.



- 9 Systém aretace spodní lišty moskytiéry v horní poloze.
Není potřeba používat nárazníky, vysoká vizuální hodnota.

- 10 Sjednocení součástí.
Společné součástky v rámci jedné, a také rámcí všech velikostí skříněk - šetří skladové prostory.
- 11 Velký výběr barev renolitových fólií.
- 12 100% - ní kompatibilita s ostatními prvky roletových systémů firmy Aluprof.
- 13 Možnost použití elektrického nebo ručního pohonu.
- 14 Možnost montáže roletové sestavy v jedné skřínce.
- 15 Nízký součinitel prostupu tepla