



3/2009

www.pelz.cz

©2009 PELZ CZ

Slovo úvodem....

Vážení obchodní přátelé,

dostává se k Vám poslední číslo našeho informačního občasníku v tomto roce. V tomto čísle vás seznámíme s novými látkami Soltis®, akustickými lamelami z řady fasádního lamelového systému Linius® a také vám představíme novinku z oblasti průběžné ventilace - větrací dveřní profily Invisido®. Také bychom Vám rádi poděkovali za úspěšnou spolupráci v letošním roce, popřáli krásné prožití vánočních svátků a do nového roku hodně zdraví, štěstí a úspěchů.

Dagmar Čeledřová
Marketing sales

Nová řada látek **SOLTIS®**

Nové látky Soltis® mají specifické vlastnosti pro řešení různých problémů.

Soltis® SK20: látka s vysokým stupněm odolnosti proti ohni vhodná do veřejných budov

Soltis® 99-1: otevřenost látky pouze 1% pro řešení vyžadující větší vizuální pohodu.



LINIUS®

Akustické lamely

L.150ACS - L.150ACL – L.150AC – L.060AC

Představujeme Vám nové akustické lamely z řady fasádního lamelového systému Linius®. Lamely poskytují estetické řešení pro odhlučnění budov.



INVISIDO® Větrací dveřní profil

Novinka v oblasti průběžné ventilace – větrací dveřní profil. Instalace je jednoduchá a rychlá a hodí se ke všem stylům dřevěných dveří.





SOLTIS® SK20

Nehořlavá protisluneční ochranná látka pro interiérové použití

BEZKONKURENČNÍ NEHOŘLAVOST

Soltis® SK20 je nehořlavá mikropórovitá protisluneční ochranná látka. Látka Soltis® SK20 má mimořádné hodnocení odolnosti proti ohni - F0. Tato vyjímečná odolnost znamená, že Soltis® SK20 splňuje nejpřísnější normy bezpečnosti ve veřejných budovách.

TEPELNÁ OCHRANA VYLEPŠENA LOWE ÚPRAVOU

Soltis® SK20 prošel speciální „low emissivity – sníženou sálavostí“ úpravou, která se aplikovala na metalickou stranu.

Tato inovační úprava efektivně změnila tepelné vlastnosti látky:

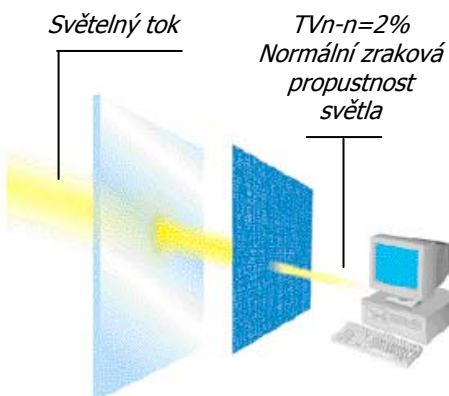
- Soltis® SK20 absorbuje a propouští snížené teplo, a tím snižuje často nepříjemný pocit „horkého povrchu“ v blízkosti prosklených ploch v letním období
- Soltis® SK20 vytváří pasivní chladicí zdroj, který redukuje spotřebu klimatizace. Tím přispívá k omezení provozních nákladů budov, což má vliv na životní prostředí.

ZRAKOVÁ POHODA A PRŮBĚŽNÁ VENTILACE SVĚTLA

Vizuální propustnost světla Soltis® SK20 je méně než 5% a metalizovaná strana látky zajistí, že látka snižuje téměř všechnu oslnivou záři a odrazy, které jsou obzvláště nepříjemné na pracovišti. Navíc, díky průhlednosti Soltis® SK20 zajistí výborný výhled ven a má kontrolu nad přicházejícím přírodním světlem.

Otevřená textilní vazba látky podporuje pohlcování zvuku a přitom je v souladu s estetikou prostorů budovy. Další podrobnosti konzultujte s našimi odborníky.

Denní teplo, optický a akustický komfort, který Soltis® SK20 poskytuje, přispívá k vytváření více příjemných bezpečnějších prostorů v budovách zajišťujících pohodlí obyvatelů.



SOLTIS® 99-1

DVOJITÁ TEPLOTNÍ A ZRAKOVÁ POHODA

S koeficientem otevření pouze 1%, Soltis® 99-1 nabízí větší kontrolu světelného toku (TV=3%). Navíc zvětšuje zrakovou pohodu provedení, Soltis® 99-1 Bílá/Černá zajistí výborné tepelné parametry:

- vysoce reflexní bílá strana látky (RS=63%) chrání obyvatele domu před teplem ($g_{tot}^i=0.36$),
- silný kontrast černé strany látky garantuje výborný výhled ven.

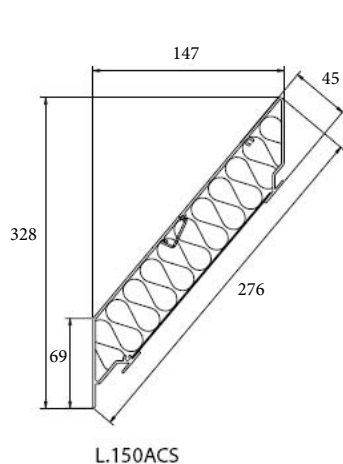
AKUSTICKÝ KOMFORT ZAJIŠTĚN

Mikro tkaní látky Soltis® 99-1 přispívá k akustickému komfortu v budovách.

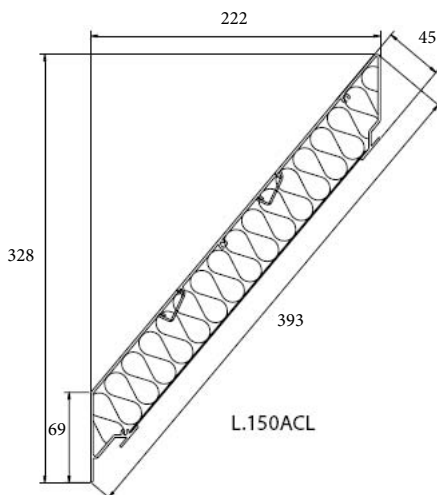
Podporuje pohlcování zvuku, zatímco zachovává estetiku prostorů.



AKUSTICKÉ LAMELY Z ŘADY LINIUS®



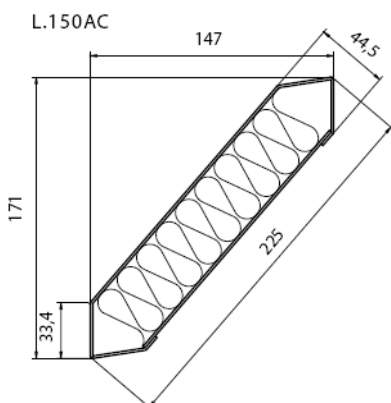
L.150ACS



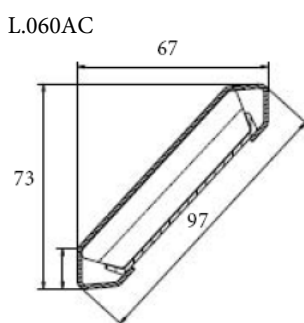
L.150ACL



L.150ACS



L.150AC



L.060AC



L.150ACL

Akustické lamely jsou novinkou v řadě fasádního lamelového systému Linius®. Tento nově patentovaný produkt má největší využití u fasád vyžadující estetické obložení v kombinaci s vysokým průchodem vzduchu a útlumem hluku.

Akustické lamely se skládají z extrudovaných hliníkových částí a jsou vyplněny syntetickou minerální vatou a perforovanou zadní stranou. Lamely se jednoduše zacvakávají do držáků v osové vzdálenosti 150 mm. Díky tomu je pohledový detail „čistý a neviditelný“ a estetické řešení akustických lamel Linius® je na vysoké úrovni.

Akustický fasádní lamelový systém byl testován a oficiálně schválen v mezinárodně známé IFT laboratoři v Rosenheimu (Německo).

L.150ACS

- Fyzická volná plocha: 34,3%
- Útlum zvuku: $R_w(C,C_{tr}) = 11(-1,-2)$ dB

L.150ACL

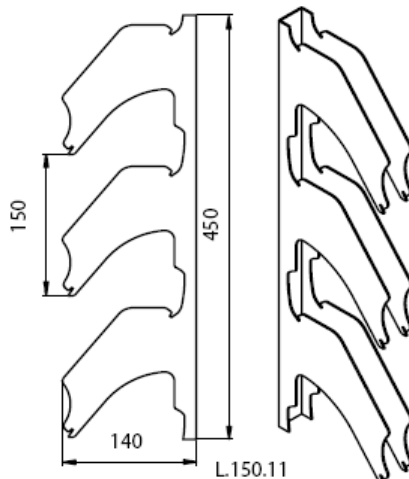
- Fyzická volná plocha: 34,3%
- Útlum zvuku: $R_w(C,C_{tr}) = 15(-1,-4)$ dB

L.150AC

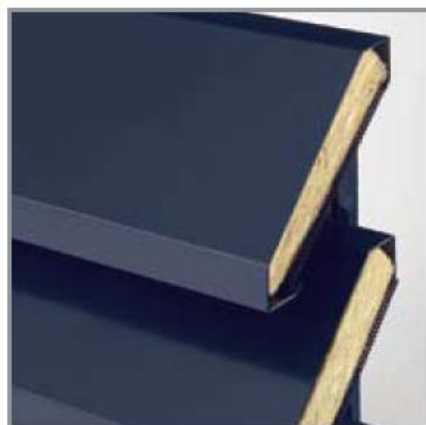
- Fyzická volná plocha: 37%
- Útlum hluku: $R_w(C,C_{tr}) = 11(0,-1)$ dB
- Max. délka lamely 3000 mm

L.060AC

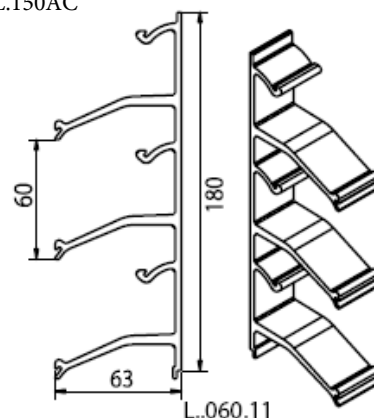
- Fyzická volná plocha: 34%
- Útlum hluku: $R_w(C,C_{tr}) = 7(0,-2)$ dB
- Max. délka lamely 6000 mm



L.150.11



L.150AC



L.060.11

INVISIDO® typ 469

ÚVOD

Typ Invisido® 469 je dveřní profil, který je diskretní a prakticky nepostřehnutelný a slouží k průběžné ventilaci.

Instaluje se nad dveře a díky němu se nehezká mezera pode dveřmi stává nepodstatnou. Díky důmyslnému tvaru není možné vidět z jednoho pokoje do druhého.

VÝROBEK

Materiál

- Vyroben z extrudované slitiny AlMgSi 0.5 (podle EN 12020-2)
- Povrchová úprava: eloxování (E6/EV1) (20 mikronů) nebo práškové lakování v barvách dle RAL (60-80 mikronů)
- Koncovky z ASA Luran S polymeru (stálobarevný, UV-odolný, nepodléhá nepříznivým vlivům počasí)
- Koncovky jsou možné v černé, šedé nebo bílé barvě. Ostatní barvy jsou možné na přání.

Rozměry

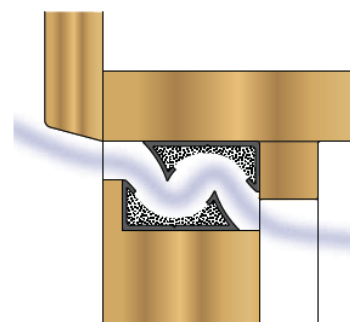
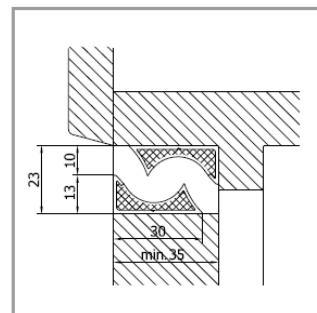
- Maximální rozměry: 2000 mm
- Standardní rozměry: 830 mm

Montáž

- Pomocí šroubů

POUŽITÍ

- Estetické provedení, diskretní a prakticky nepostřehnutelná instalace
- Výhodný pro všechny typy dřevěných dveří
- Zajistí, že nejde vidět skrz mezeru mezi dveřmi



KONTAKT :
PELZ cz s.r.o.
Dr. E. Beneše 1029
765 02 Otrokovice

Tel.: +420 577 932 168
Fax: +420 577 921 233
e-mail: pelz@pelz.cz
web: www.pelz.cz

pelz.cz
Mezi Vámi a sluncem...