



1/2008

www.pelz.cz

©2008 PELZ CZ



Slovo úvodem....

Naše společnost jako dodavatel a výrobce stínících systémů určených nejen pro náročného zákazníka, měla vždy snahu být průkopníkem se zaváděním nových technologií v tomto oboru. Proto přicházíme s další novinkou, a tou je systém stínící techniky a ventilace v jednom. Tomuto produktu je věnována podstatná část tohoto čísla a můžete se přesvědčit, že je to top produkt současného trendu tzv. zdravých budov. Tématu zdravých budov, kde se klade důraz na co největší úsporu vyráběné energie v souladu s ekologií se budeme věnovat podrobněji v dalším čísle.

Radek Holec – obch. manažer

SCREENVENT® Mistral

Absolutní novinka na trhu solární ochrany!

4 FUNKCE V 1 SYSTÉMU !!!

- ✓ Komfortní ochranná roleta proti slunci
- ✓ Díky inteligentnímu patentovanému systému FIXSCREEN® odolává látka větru až o síle 80 km/hod
- ✓ Samoregulační ventilace, která zaručuje proudění vzduchu bez průvanu a prachu
- ✓ Systém v uzavřené poloze poskytuje 100% ochranu proti hmyzu

Více na str. 2 a 3



KONGRESOVÉ A UNIVERZITNÍ CENTRUM ZLÍN

Naše firma začátkem roku 2008 provedla dodávku a montáž interiérových rolet do nově postaveného komplexu univerzitního centra Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, který se nachází přímo ve středu města Zlína. Autorem této moderní stavby je arch. Eva Jiříčná a AI-design s.r.o.

Více na str. 4

SCREENVENT® Mistral

VENTILACE A SOLÁRNÍ OCHRANA V JEDNOM SYSTÉMU

Absolutně světovou novinkou stínící techniky na našem trhu je systém **SCREENVENT® Mistral**. Jedná se o nový systém kompaktních rolet, který přináší ještě větší pohodlí do Vašeho domu či práce.

Kombinace ochranné clony proti slunci a ventilace nám vytváří špičkový výrobek, který má spoustu funkcí a předností.

Samoregulační ventilace neustále čistí vzduch a tím nám přináší nepřetržitě čerstvý vzduch bez průvanu a prachu. Ventilací systém je také zajištěn vnitřní klapkou proti zpětnému proudění vzduchu. Regulace větrání má 5 možností nastavení.

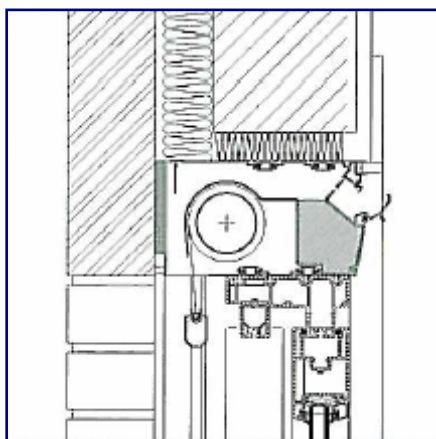
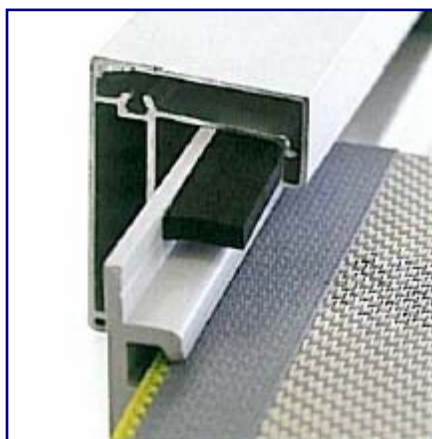
Komfortní roleta, která je vyrobena ze speciální látky Soltis nebo Screen zadržuje až 90% tepelné složky slunečního záření. Tyto látky se dodávají v široké paletě barev a mohou být i tzv. blackout, takže můžeme dosáhnout i úplného zatemnění. Rolety jsou vyráběny na míru a odpovídají tak náročným požadavkům moderní architektury. Systém je kompletně zabudovaný nad okno do fasady, není tak narušen celkový vzhled budovy. Systém je možno ovládat jak manuálně tak elektricky.

Další nespornou výhodou je větruodolnost látky. Celoplošně fixované plátno odolává větru až 80 km/hod, díky patentovanému systému FIXSCREEN®. Spodní zátěžová lišta je navíc vybavena těsněním pro dokonale přilnutí s okapem, proto funguje i jako ochrana proti hmyzu.

Výrobek se hodí na všechny typy oken ať už hliníkové, dřevěné nebo plastové.

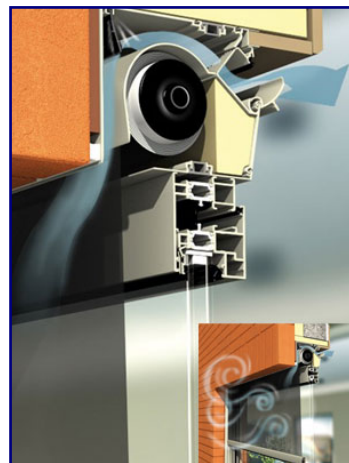
Díky maximálním výrobním rozměrům se tento komfortní systém solární ochrany a ventilace může použít u novostaveb, při renovaci i pro speciální bytové výstavby jako jsou nemocnice, školy, úřady a další administrativní budovy.

Díky použitým materiálům jako je hliník, nerez a polyesterové látky je životnost těchto produktů velmi vysoká. Poskytovaná záruka na tento systém je 5 let.

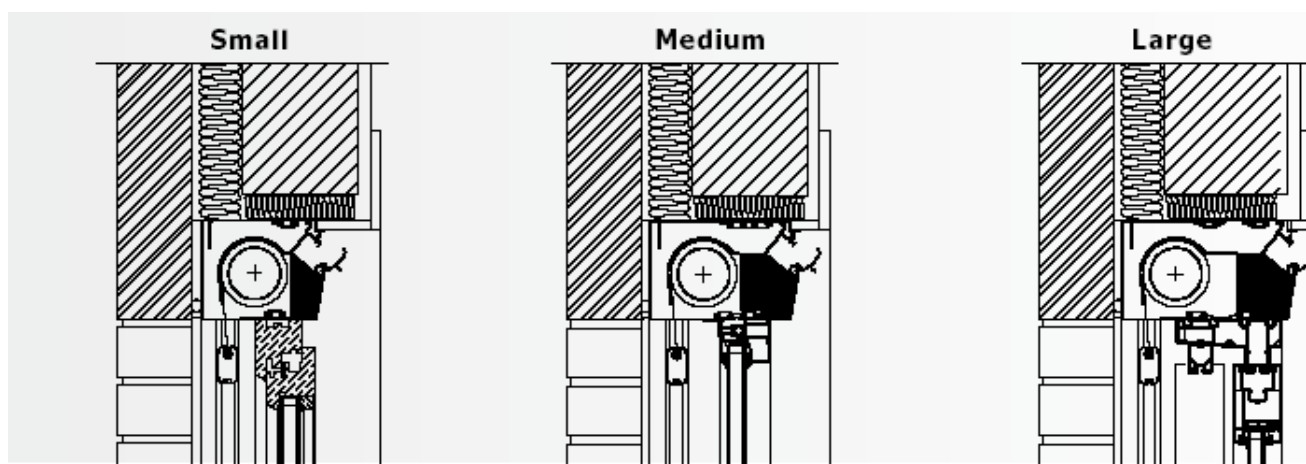


Pro naše zdraví a pohodlí

Systém **SCREENVENT® Mistral** oceníme především ve velkých administrativních budovách, úřadech, školách nebo nemocnicích. Zejména v letních měsících je v takovýchto budovách nedýchatelno a spousta místností s otevřenými okny nám tak vytváří nežádoucí průvan. Systém **SCREENVENT® Mistral** tomuto předchází zabudovanou ventilací. Vnitřní klapka nejenže brání průvanu, ale také zpětnému proudění vzduchu. V místnosti je tedy nepřetržitě čerstvý vzduch bez průvanu. Další velkou předností ventilace je snímání prachu, pylu a nečistot ze vzduchu, což ocení především alergici. Systém **SCREENVENT® Mistral** je komfortní řešení na vysoké úrovni.



TECHNICKÉ PARAMETRY



SCREENVENT® Mistral type	Small	Medium	Large
ODVOD VĚTRÁNÍ			
2 Pa	54,1 m ³ /h/m	52,0 m ³ /h/m	50,0 m ³ /h/m
2 Pa	15,0 l/s/m	14,4 l/s/m	13,9 l/s/m
1 Pa	11,2 l/s/m	10,2 l/s/m	9,8 l/s/m
	8200 mm ² /m	8200 mm ² /m	8200 mm ² /m
KOMFORT			
Zvukotěsnost	(EN ISO 140-10, EN ISO 717-1)		
- v otevřené pozici	30 (0,-1) dB		
- v uzavřené pozici	37 (-1,-3) dB		
Samoregulace	ano (třída P3)		
TECHNICKÉ PARAMETRY			
Koeficient U	4,4 W/m ² K	4,1 W/m ² K	4,0 W/m ² K
Vodotěsnost	650 Pa		
Větruvzdornost	650 Pa		
ROZMĚRY			
Výška boxu	120 mm		
Hloubka boxu	140 mm	170 mm	200 mm
Šířka okenního rámu	50-75 mm	76-105 mm	106-135 mm
Maximální délka	2500 mm		
Maximální výška plátna	2600 mm		



BECKER

Společnost **BECKER** přichází s novou řadou výrobků špičkové kvality **Silverline**

Jedná se o vysoce kvalitní vysílače na ovládání rolet. Vysílače mohou být ruční tak i nástěnné.

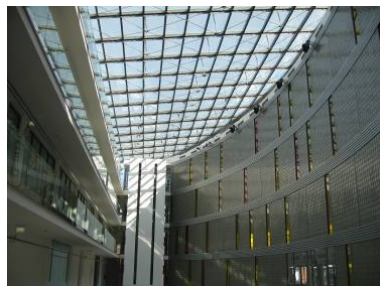
Vysílače mají funkce, které zajišťují komfort:

- předem nastavené funkce, které automaticky pracují za Vás
- s funkcí **astro** se Vaše rolety budou automaticky zdvihát a spouštět při východu a západu slunce
- můžete si nastavit pravidelné spouštění a zdvihání rolet
- 40% úspory energie, získáte ji automaticky včasným stahováním rolet



DODÁVKA A MONTÁŽ INTERIÉROVÝCH ROLET DO UNIVERZITNÍHO CENTRA VE ZLÍNĚ

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně vybuodovala unikátní stavbu, která je součástí komplexu multifunkčních objektů s názvem **Kongresové a univerzitní centrum Zlín**. V univerzitním centru, jež patří zlínské univerzitě jsme provedli dodávku a montáž interiérových rolet. Rolety jsou vyrobeny ze speciální látky SCREEN VISION 10%, která zabraňuje průniku tepelné složky slunečního záření. Dodávka obsahovala jak rolety na manuální ovládání, tak i rolety s elektrickým pohonem – motory Becker. Jelikož byly rolety velkých rozměrů, pomocí bočního vodičného lanka byl zajištěn bezproblémový chod. Díky komfortním ovladačům Becker je ovládání elektrických rolet velmi snadné. Veškeré podpůrné montážní prvky (konzoly, úchytky...) byly sladěny s barvou rolet a místností, tak nenarušovaly celkový dojem interiéru.



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: web: www.pelz.cz

pelz.cz

Mezi Vámi a sluncem...