



IZOLAČNÍ SKLA a.s.
... více světla pro život

system zasklení INTERM® NOVINKY PRO ROK 2008



Naše produkty pomáhají
ochráně životního prostředí.

INTERM® SG
energy IN

Jedinečný energeticky efektivní systém celostrukturálního zasklení prosklených fasád splňující nejnáročnější požadavky architektů a projektantů na vzhled, konstrukci a tepelnou ochranu budov.

STRUKTURÁLNÍ ZASKLENÍ energy IN - nabídka typů skel

Typy izolačních skel	U_g (W/m ² ·K) dle EN 1279	G (%)	šířka zasklení (mm)	R _w (dB)	bezp. třída
INTERM TF <u>sporo st.</u>	0,5 - 0,9	48	24 - 41	34 - 44	P1A - P8B
INTERM TF <u>select</u>	0,5 - 0,9	26 - 34	24 - 41	34 - 44	P1A - P8B
INTERM TF <u>top</u>	0,5 - 0,9	20	24 - 41	34 - 44	P1A - P8B

- **nejlepší izolační schopnosti** díky vložené meziskelní tepelné fólii HEAT MIRROR® vytvářející vícekomorový izolační systém
- **nejnižší hmotnost zasklení** nadměrně nezatežující nosnou konstrukci
- **největší odolnost proti úniku technických plynů** bez postupu kotvení do meziskelního prostoru
- **nejvyšší povrchové teploty** interierových skel potlačující vznik kondenzátu a nepříznivého proudění ochlazeného vzduchu
- **nejúčinnější bariéra proti prostupu UV záření** je zárukou ochrany interieru
- **nejkomplexnější v přizpůsobení optických a energetických vlastností** zasklení specifikovaným požadavkům
- **přináší skvělé izolační schopnosti** použitím vícekomorových izolačních skel (HEAT MIRROR, trojskla)

STRUKTURÁLNÍ ZASKLENÍ energy IN - nejlepší v každém pohledu



NEWS at
glasstec

7. Údaje o zpracovateli protokolu

Řešitelská organizace:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.
Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9

Řešitelské pracoviště:

Pobočka 0100 - Praha
Zkušební laboratoř č. 1018.5
Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9
tel.: 286 019 400; fax: 286 884 209

Technická zpráva zkušební laboratoře č. 1018.5

Technická zpráva zkušební laboratoře č. 1018.5

HEAT MIRROR
... více než sklo

Zodpovědný odborný pracovník:

Irena Zelená

$U_w = 0,86$ [W/(m²·K)]

Doložka zkušební laboratoře:
Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek. Protokol nemůže být reprodukován bez souhlasu zkušební laboratoře jinak, než celý. Protokol, ani jeho části nesmějí být měněny.

RNDr. Vojtěch Hötzel
vedoucí zkušební laboratoře

www.izolacniskla.cz

info@izolacniskla.cz

INTERM®
systém

... jinak a lépe

Obchodní kancelář
Šumavská 35, CZ - 658 56 Brno

tel: +420 541 532 411
fax: +420 541 532 216

Výrobní závod Pustiměř
č. p. 260, CZ - 683 21 Pustiměř

tel: +420 517 357 050
fax: +420 517 357 040