

# Multifunkční sklo POLFLAM®:

## ochrana proti ohni + ochrana proti vloupání

Možnosti současného stavebního skla jsou téměř neomezené – jak v oblasti bezpečnosti osob, tak majetku.

Může vytvářet bariéru pro oheň a zároveň být odolné proti síle úderu, tedy chránit před vloupáním. Čím dál častěji v sobě sklo spojuje několik funkcí zároveň.

Protipožární zasklení jsou často používána tam, kde je potřebný také jiný druh zabezpečení, např. proti vloupání. Tuto funkci může sklo získat kombinací se sklem příslušných vlastností. Protipožární sklo POLFLAM® v kombinaci se sklem se zvýšenou třídou bezpečnosti P je přesně takovým multifunkčním produktem.

### POLFLAM®: nová škála možností

Protipožární sklo POLFLAM® v kombinaci se sklem se zvýšenou třídou bezpečnosti splňuje požadavky normy PN-EN 356.

Technologie používaná k výrobě nového produktu firmy POLFLAM® umožňuje dosáhnout skla v atraktivní hmotnosti a tloušťce, které dosahuje vynikajících parametrů propustnosti světla (Lt) a zvukové izolace (Rw), a to vše za konkurenční cenu.

Vrstvené laminované sklo firmy POLFLAM je vyráběno ve třídách odolnosti od P5 do P7.

Maximální rozměry skleněných tabulí se zvýšenou třídou bezpečnosti dosahují 2400 x 5000 mm. Sklo lze použít na podlahy, vitríny a také na dveře, okna a fasády. Všechny lamináty lze doplnit na trhu nabízenými nízkoemisními protislunečními povlaky atp.

### Kvalita bez kompromisů

Kvalita výrobků POLFLAM® je pro nás prioritou na každé etapě výroby. Sklo spojující protipožární funkce s ochranou proti vloupání vzniká od základů ve výrobním závodě POL-

FLAM. Firma má k dispozici vlastní laminovací pec. To umožňuje kontrolu celého technologického procesu, která má v případě výrobků s takovými bezpečnostními a ochrannými parametry zásadní význam.

Při procesu laminování skla se zvýšenou třídou bezpečnosti je použí-

ných fólií si mohou zákazníci vybrat sklo v bohaté paletě barevných odstínů.

### Všechny přednosti značky

Vlastní linka pro výrobu laminovaných skel je výsledkem systematického rozvoje firmy POLFLAM v souladu s filozofií její činnosti. Díky tomu můžeme nabízet výrobky, které jsou nejen technologicky dokonalější, ale které procházejí kontrolou kvality při každé výrobní etapě, a to vše za konkurenční ceny.



vána folie pro laminování za tepla s nejlepšími dostupnými parametry: stabilní, odolná proti atmosférickým vlivům, vybavená UV filtrem. Podobně jako sklo float, z něhož jsou vyráběny produkty POLFLAM®, má multifunkční sklo také výjimečné optické vlastnosti.

Díky široké barevné škále nabíze-

Stejně jako celá paleta výrobků značky POLFLAM® je sklo se zvýšenou třídou bezpečnosti vyráběno z komponentů dostupných ve stálých skladových zásobách, díky nimž můžeme zajistit velmi krátké dodací lhůty.