

## Nové trojúhelníkové panty ze SUPER-Technopolymeru CFM-TR



CFM-TR-G



CFM-TR-A



CFM-TR-B

Společnost Elesa + Ganter je již dlouho lídrem ve využívání speciálního vyztuženého SUPER-technopolymeru, který najde uplatnění v průmyslových aplikacích, kde se jinak využívá robustních kovových součástí.

SUPER-technopolymer představuje nejnovější a nejpokrokovější výsledek vývoje v oblasti inženýrství polymerových materiálů. Díky přítomnosti vysokého procentuálního zastoupení skelných vláken, propojených se základním polymerem s vhodnými průměry a přítomností aramidového syntetického vlákna, se SUPER-technopolymer se vyznačuje mechanickými a tepelnými vlastnostmi, kterými vysoce převyšují tradiční polymery.

Panty z inženýrských plastů jsou určeny pro ochranné kryty, skříňky a rámy tam, kde pevnost, nízká hmotnost, cena a odolnost vůči korozi jsou klíčovými faktory při zabezpečení dveří nebo přístupových panelů.

Nové panty z technopolymeru na bázi polyamidu, vyztuženého skelnými vlákny, mají základní označení **CFM-TR-A** a jsou určené pro skříňe a panely. Jejich speciální verzí je typ **CFM-TR-G** s důmyslným uspořádáním podložek pro polohování, které umožňuje vhodné uchycení skleněných dveří či lehkých panelů. Počet otvorů na pantech **CFM-TR** obecně umožňuje vytvořit stabilnější uchycení, čímž se zajistí vyšší mechanická odolnost.

Panty CFM-TR-G jsou charakteristické jedním průchozím otvorem na straně panelu, což umožňuje instalaci s minimem vrtání a rizika poškození skla. Stupňovitá podložka, používaná k oddělení ploché podložky z nerezavějící oceli od skla, je vyrobena ze suroviny, která je v souladu s předpisy agentury FDA i pro použití v potravinářském průmyslu. Na zadní straně pantu je použit stejný protikus na oddělení šroubu od skla.

Produktové katalogové listy, včetně výkresů a tabulek s rozměry a kódy, jsou dostupné na oficiálním webu [elesa-ganter.cz](http://elesa-ganter.cz)

