

Součást  
uceleného řešení  
pro modulární stavby

# FZ100

Fire Safe zone

Revoluční  
protipožární  
intumescentní deska



# KOMPLEXNÍ ŘEŠENÍ PRO MODULÁRNÍ KONSTRUKCE

Tremco CPG poskytuje komplexní řešení pro výstavbu a výrobu modulových konstrukcí. Jednotlivé systémy pod značkami illbruck, Nullifire, Flowcrete a Vandex se specializují na lepení a těsnění, pasivní požární zabezpečení, podlahy a hydroizolace.

 **illbruck**

 **Flowcrete**

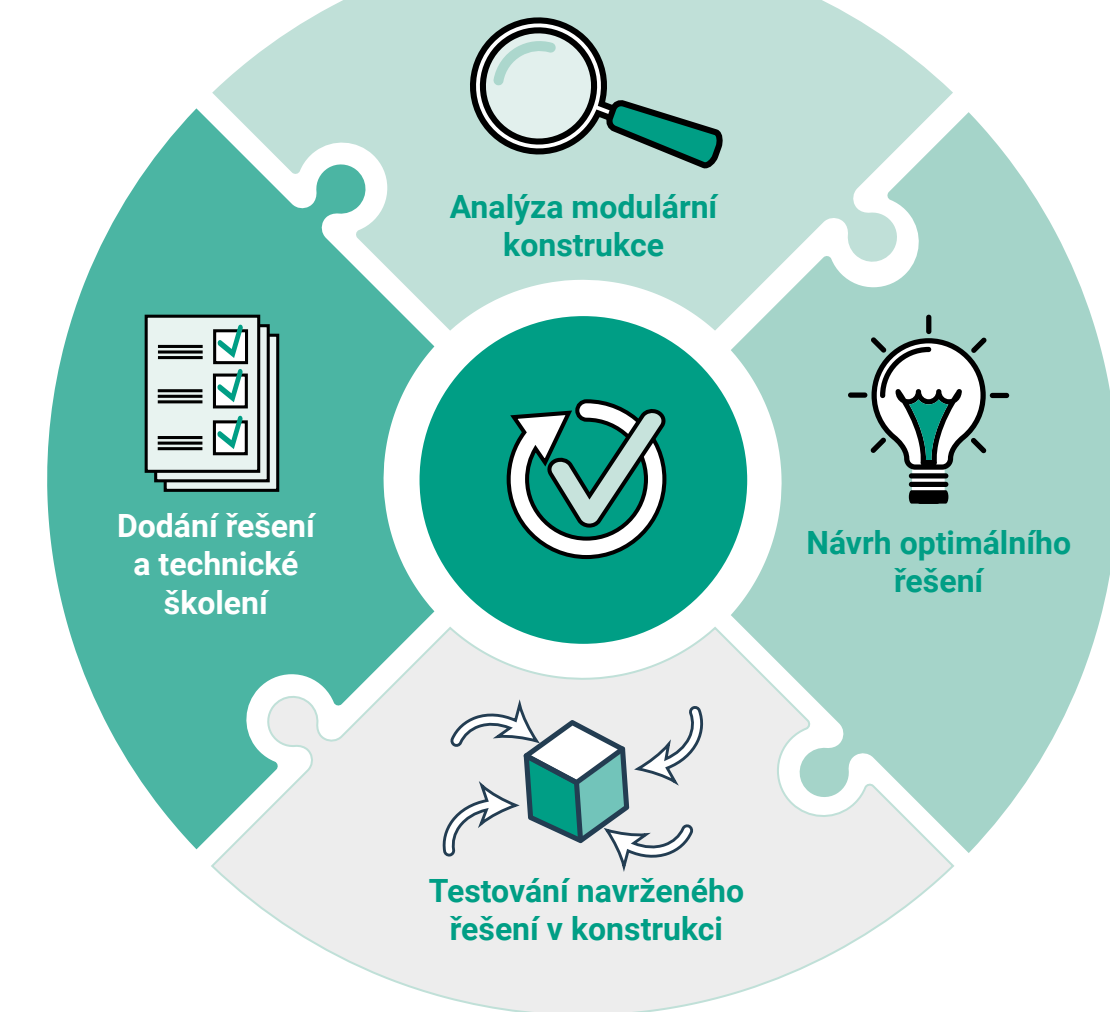
 **Nullifire**

 **Vandex**

 **TREMCO**

 **Dryvit**

 **Nudura**

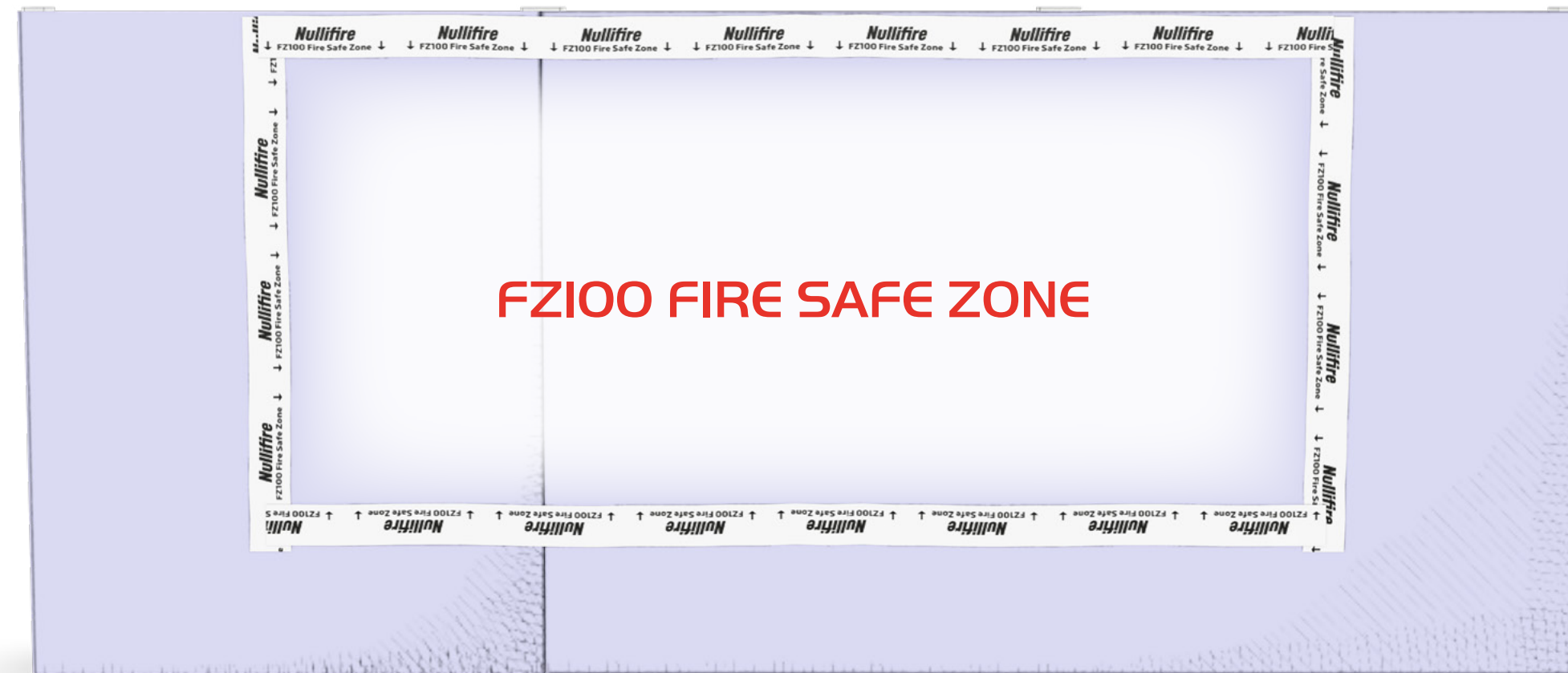
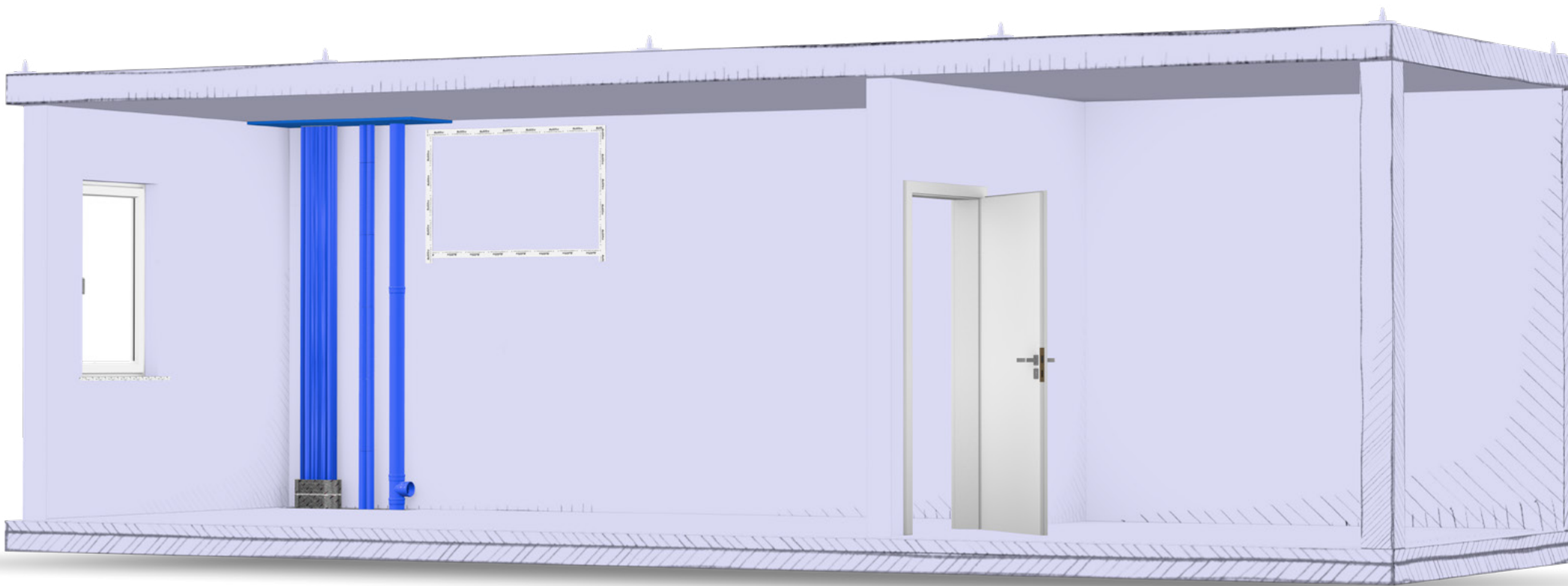




# O LEVEL VÝŠ

POSUŇTE SVÉ MODULÁRNÍ ŘEŠENÍ NA DALŠÍ TECHNOLOGICKOU ÚROVEŇ.  
S CHYTRÝM ŘEŠENÍM NULLIFIRE.

Pasivní požární ochrana není jednoduché téma, zejména pak v oblasti modulární výstavby. Pokud se v konstrukci nacházejí prostupy stěnami a stropy je nezbytné všechny tyto otvory protipožárně utěsnit pomocí certifikovaných produktů. Jedině tak zůstane zajištěna požární odolnost celého vyprojektovaného požárního úseku.



## FZ100 FIRE SAFE ZONE

FZ100 je revoluční protipožární systém pro dokonalé zajištění konstrukce proti šíření vzniklého požáru. Protipožární intumescentní deska FZ100 vytváří bezpečnostní bariéru, do které se integrují potřebné prostupy pro vedení elektrických, vodovodních nebo vzduchotechnických rozvodů.

Deska FZ100 je vybavena unikátní technologií GXT (Nullifire Graphite eXpansion Technology), která v případě požáru zajistí významné objemové zvětšení. Jakákoliv mezera, která by mohla být v místě průchodu instalace je kompletně a bezpečně utěsněna.

Zásadní výhodou protipožární desky FZ100 je její rychlá a snadná instalace do konstrukce např. do stěnových příček nebo podlah. Místa, kde je deska umístěná, se jednoduše označí páskou "Fire Safe Zone". Na stavbě se pak do takto označeného místa vytvoří potřebný otvor pro vedení TZB, protáhnou se jednotlivé trubky, kabely nebo kabelové svyzy a tím je instalace hotová.

## Když můžete, tak si práci prostě zjednodušte.

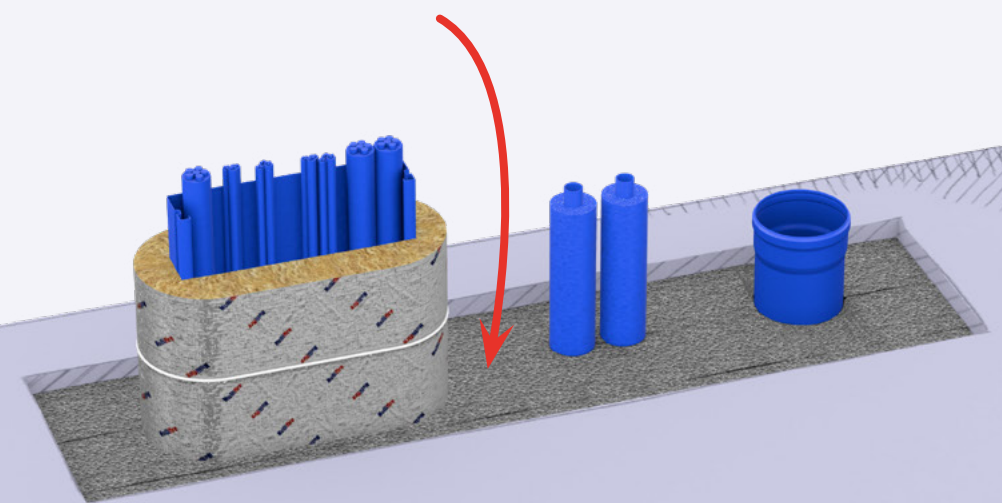
FZ100 se může rychle a snadno instalovat do stěn, stropů nebo podlah už v průběhu výroby modulů v prostoru dílny. Prostupy pro vedení TZB se pak jednoduše provedou až v místě výstavby. Celý proces instalace desky skýtá jen několik málo kroků, stejně tak vytvoření potřebných průchodů.

FZ100 je vhodná pro široké spektrum otvorů a typů prostupů. Projektanti mohou v modulech definovat požárně bezpečné „zóny“ podle specifických požadavků projektu, které lze vytvořit již během výroby modulů.

Jedinečná a patentovaná technologie, kterou FZ100 disponuje, poskytuje prvotřídní řešení pro protipožární utěsnění stávajících i budoucích prostupů. FZ100, založená na technologii GXT, zajišťuje spolehlivé utěsnění, které splňuje náležité stavební normy (požární odolnost až 120 minut).



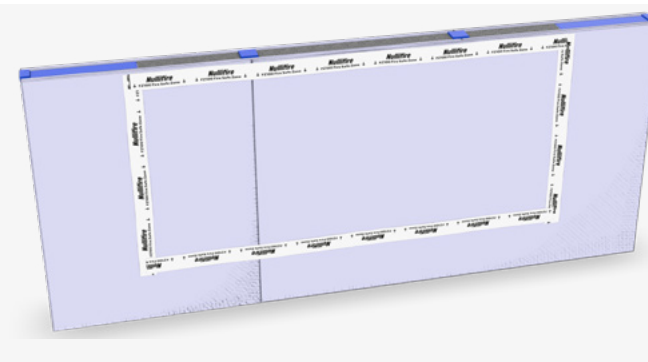
### Nullifire FZ100



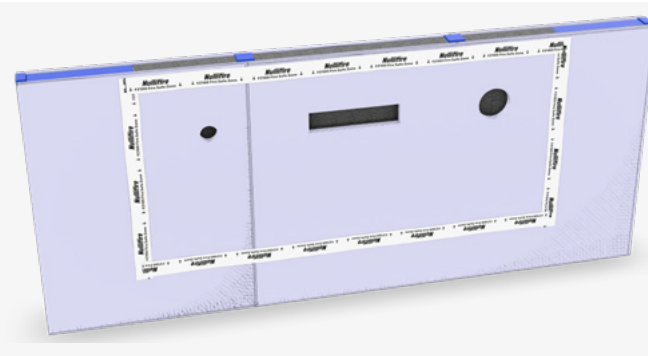
## Rychlá aplikace ve 3 krocích

### Stěna

1.



2.

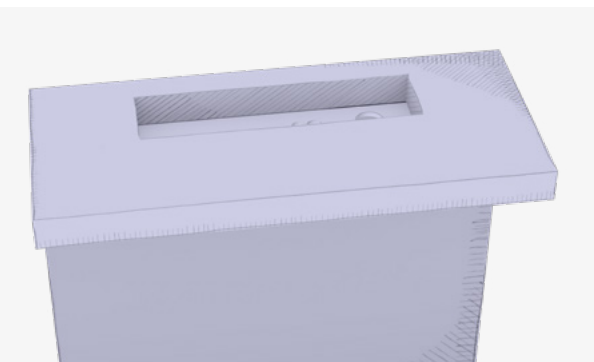


3.

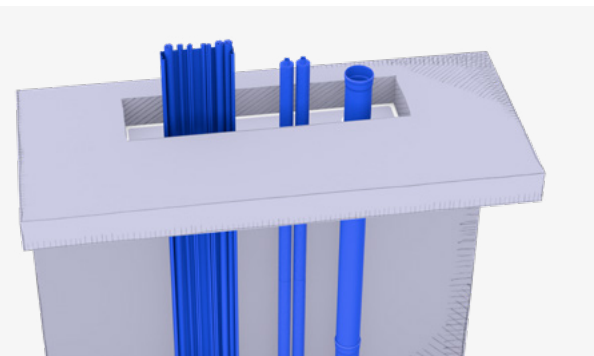


### Stropní konstrukce

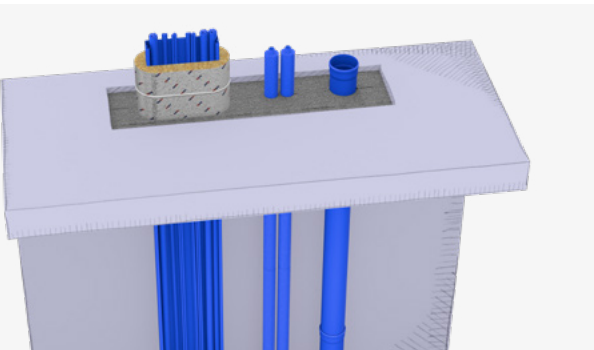
1.



2.



3.





Tremco CPG s.r.o.  
Slezská 2526/113  
130 00 Praha 3

+420 296 565 333  
[prodej@tremcocpg.com](mailto:prodej@tremcocpg.com)  
[www.tremcocpg.eu](http://www.tremcocpg.eu)