



# Podpěra vedení KF / KF2

## Art.Nr. 253 030 / 253 051

Pokud jsou fóliové pásy střechy pouze mechanicky upevněny a nejsou nalepeny, mohou se vlivem větru horizontálně pohybovat. Pro to, aby se podpěra vedení na hladkém povrchu neposunula, je potřeba jí speciálním způsobem na střeše upevnit. Obvyklé podpěry není většinou možné na střešních fóliích dlouhodobě upevnit vzhledem k nejistotě, která zůstává při použití běžných lepidel.

Jednoduchým a v stálém řešení je použití podpěr KF uchycených k fólii střechy za pomoci pruhu z fólie použité na krytí střechy. Pruhem se podpěra upevní na střeše a oboustranně přivaří k fólii střechy. Podpěry by měly být upevněny co nejbližší švu na fólii. Upevnění k fólii je nutné nechat schválně či provést dodavatelem střešní krytiny. Upevnění se provede například s použitím horkého vzduchu o teplotě přibližně 500°C, tím dojde ke svaření upevňovacího pruhu s fólií střechy a zabrání se posunu podpěry.

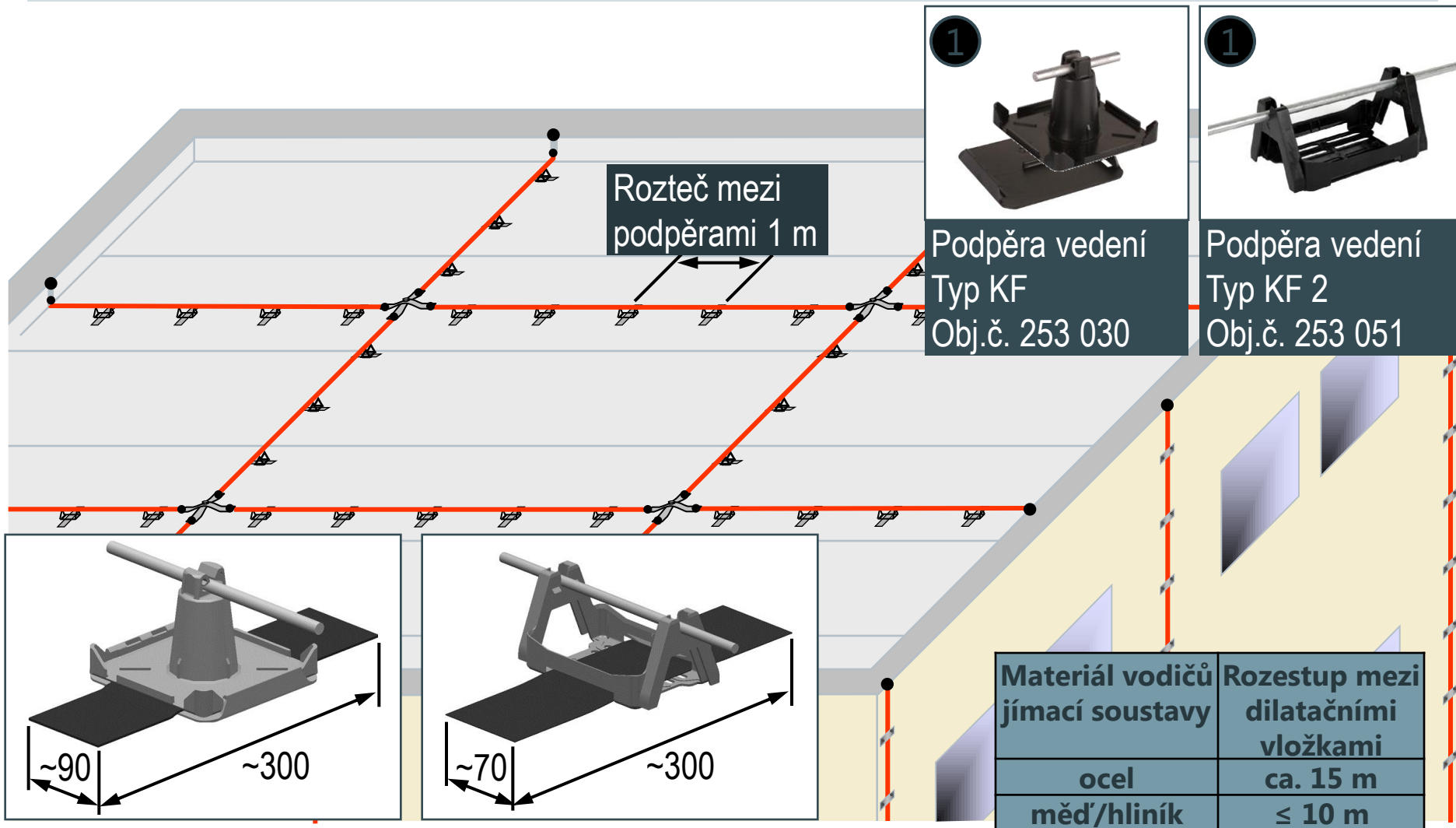
Při sklonu střechy do 5° je v některých případech možné upevňovat pouze každou druhou podpěru. Při sklonu nad 5° je rozhodně nutné fixovat každou podpěru. Při sklonu střechy větším než 10°, nebude v některých případech s ohledem na montážní situaci použití podpěr možné.

### **Upozornění:**

Upevnění pruhem fólie ke střeše může ovlivnit její izolační vlastnosti. Z tohoto důvodu musí veškerý postup upevnění odsouhlasit dodavatel střechy, který na její provedení poskytuje záruku. Z toho důvodu je vhodné, aby bylo upevnění podpěr i jím provedeno.

Pro minimalizaci vlivu, který budou mít změny délek jímací soustavy způsobené teplotními rozdíly, je doporučeno vkládat do vedení dilatační vložky. Upevnění vodičů ke konstrukcím a pevným částem objektu je doporučeno provádět pomocí flexibilních vodičů

# Jímací soustava na ploché střeše kryté fólií



# Použití podpěry vedení na fóliovou střechu Typ KF

