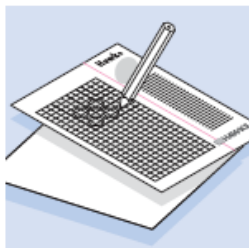
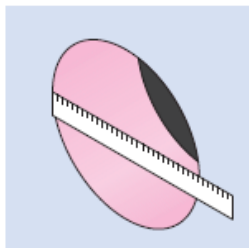


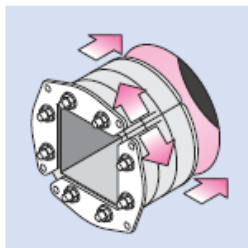
Postup instalace HRT prostupů



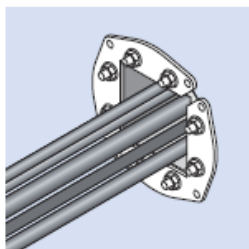
1. Poznamenejte si počty a velikosti vybraných modulů. Zakreslete návrh prostupu kabelů.



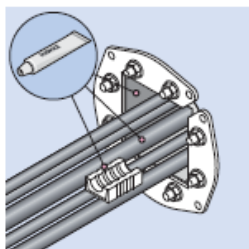
2. Změřte vnitřní průměr prostupu a ujistěte se, že otvor je v utěšovací toleranci kruhového prostupu.



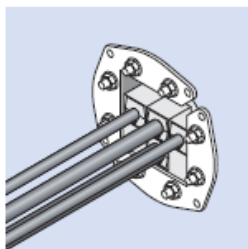
3. Vložte kruhový prostup a roztáhněte přední díly rámečku ke stranám. Vnější povrch prostupu NELUBRIKUJTE.



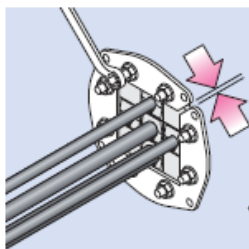
4. Nalubrikujte vnitřek rámu a protáhněte kabely/trubky průchodem.



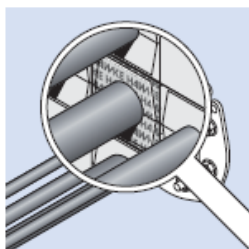
5. Nalubrikujte všechny moduly.



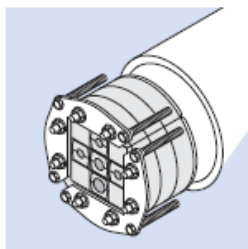
6. Vložte moduly do prostupu. Začněte od spodní části a pokračujte směrem k vrchu.



7. Stlaďte přední díly zpět směrem do středu rámečku a utahujte postupně všechny matice na průchodce. Matice dotáhněte tak, aby šroub přečníval minimálně 10 mm nad vrchní hranou matice.



Barevné označení modulů umožňuje kontrolu správnosti instalace. Každá polovina modulu je barevně označena a má zřetelně vyznačenou toleranci pro utěsnění kabelů.

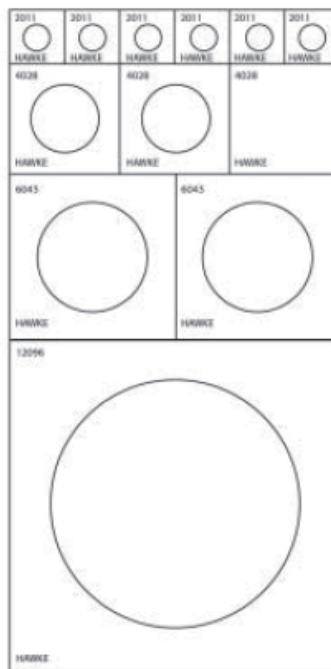
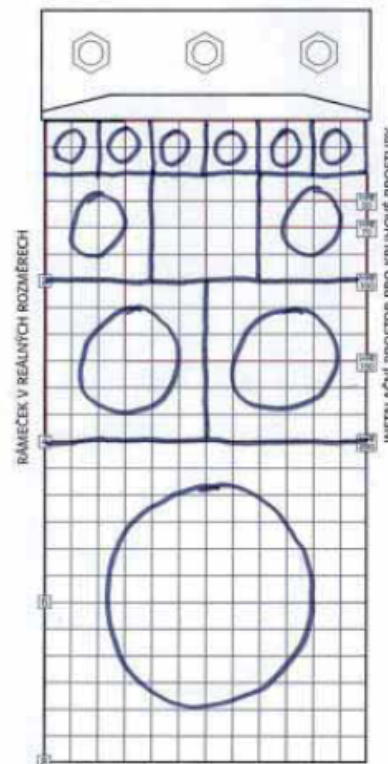


Demontáž prostupu se provádí uvolněním všech matic a pomocí šroubů MB, které se našroubují do připravených rohových závitových děr. Tím dojde k vytlačení prostupu.

Návrh a instalace

Ruční náčrt prostupu

Pro rychlý návrh prostupu potřebných modulů si zkopírujeme náčrtek rámečku v reálných rozměrech. Každá kostička je 1 cm. Nákresem průchodu zjistíte velikost rámečku a typy potřebných modulů. Červenou barvou je označen instalační prostor pro kruhové rámečky HRT. Čísly 2, 4, 6, 8, je označen instalační prostor v rámečcích HCX a HMX.



Návrh průchodu pomocí PC programu

Rychlého náčrtku společně s výpisem potřebného materiálu dosáhnete pomocí kalkulačního programu HAWKE, který je vhodný pro návrh řešení prostupů většího množství kabelů či trubek nebo při nárocích na zachování určitého procenta rezervy. Program na CD si vyžádejte u obchodního oddělení firmy SITEL. Tento program je zdarma, stejně tak jako návrh vašich prostupů a konzultace s našimi pracovníky přímo na místě instalace.