

Napojení příčky při velkém průhybu stropu

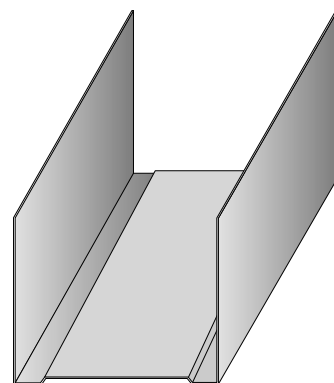


Profil UW Max vyřeší horní napojení příčky při 50 mm průhybu stropu

UW Max je speciální zesílený profil určený pro horní napojení sádkartonové příčky Rigips v situacích, kde dochází k abnormálním průhybům nosné stropní konstrukce.

Maximální předpokládaný průhyb nosné stropní konstrukce pro horní napojení příčky při užití běžných profilů UW je 20 mm (běžné profily UW jsou vyráběny z plechu tloušťky 0,6 mm a výšky profilu 40 mm). Při větších průhybech nosných stropních

konstrukcí nelze standardního systémového řešení použít. Pro řešení právě takových nestandardních situací je určen profil UW Max. Pomocí profilu UW Max lze řešit horní dilatační napojení příčky (kluzné napojení) pro **průhyb stropu dosahující až 50 mm.**



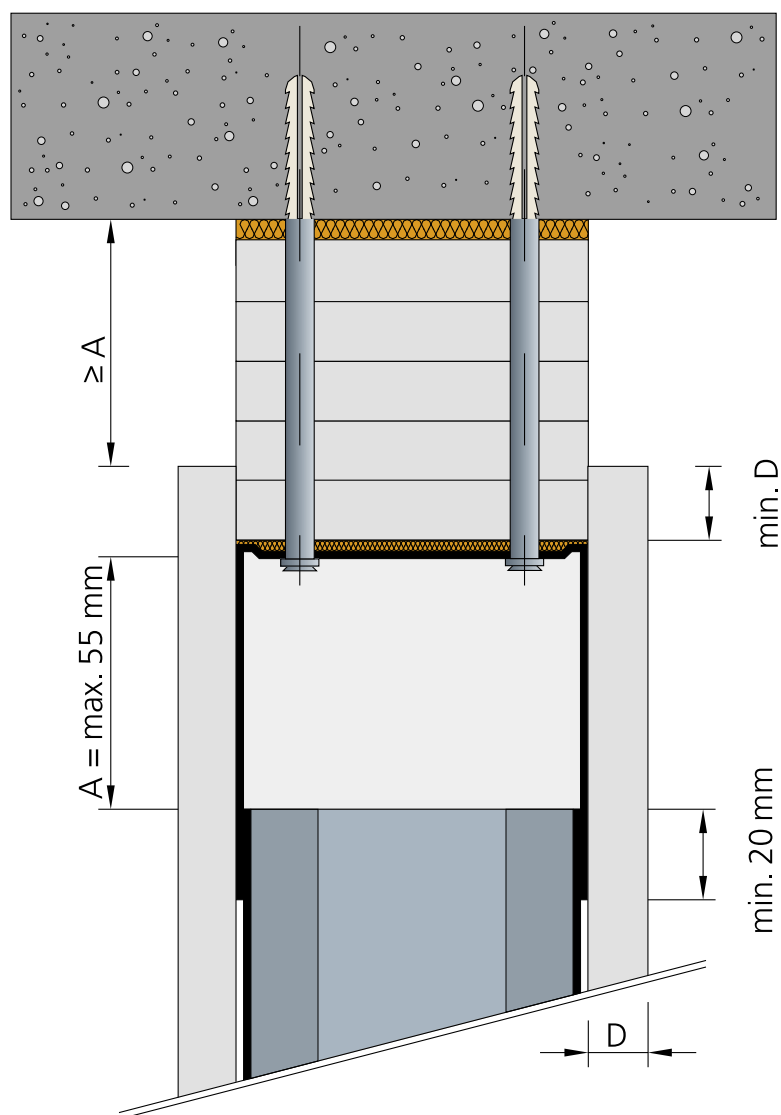
Profil	UW Max 75	UW Max 100
Výška profilu	75 mm	75 mm
Šířka profilu	75 mm	100 mm
Tloušťka plechu	1 mm	1 mm

Technologický postup použití

Zesílené profily UW Max se opatří náležitým počtem podkladních pruhů ze sádkartonových desek (pro vykrytí oblasti mezery nad deskami opláštění pro splnění nároků požární odolnosti a vzduchové neprůzvučnosti). Profily se k nosné konstrukci stropu připevňují pomocí dvojic natloukacích hmoždinek rozmístěných v podélných vzdálenostech max. 800 mm. Mezi sádkartonové pruhy a konstrukci stropu se použije napojovací těsnění (při nároku na požární odolnost materiál reakce na oheň A1, A2). Mezi profil UW Max a sádkartonové pruhy se použije běžné pěnové napojovací těsnění. Míra zasunutí svíslého profilu CW do profilu UW Max musí při standardním způsobu vodorovného zatížení příčky Rigips zůstat nejméně 20 mm.

Důležité upozornění

Statické výpočty a zkoušky byly provedeny v rámci certifikace systémů Rigips. Veškeré hodnoty a systémové vlastnosti profilu UW Max platí výhradně pro systémy Rigips. Profily UW Max jsou pro systémy Rigips přihlášeny u Úřadu průmyslového vlastnictví ČR jako chráněný užitný vzor.



Centrum technické podpory



telefon: 296 411 800
 mobil: 724 600 800
 e-mail: ctp@rigips.cz
 Po-Čt: 8-16:30; Pá 8-15