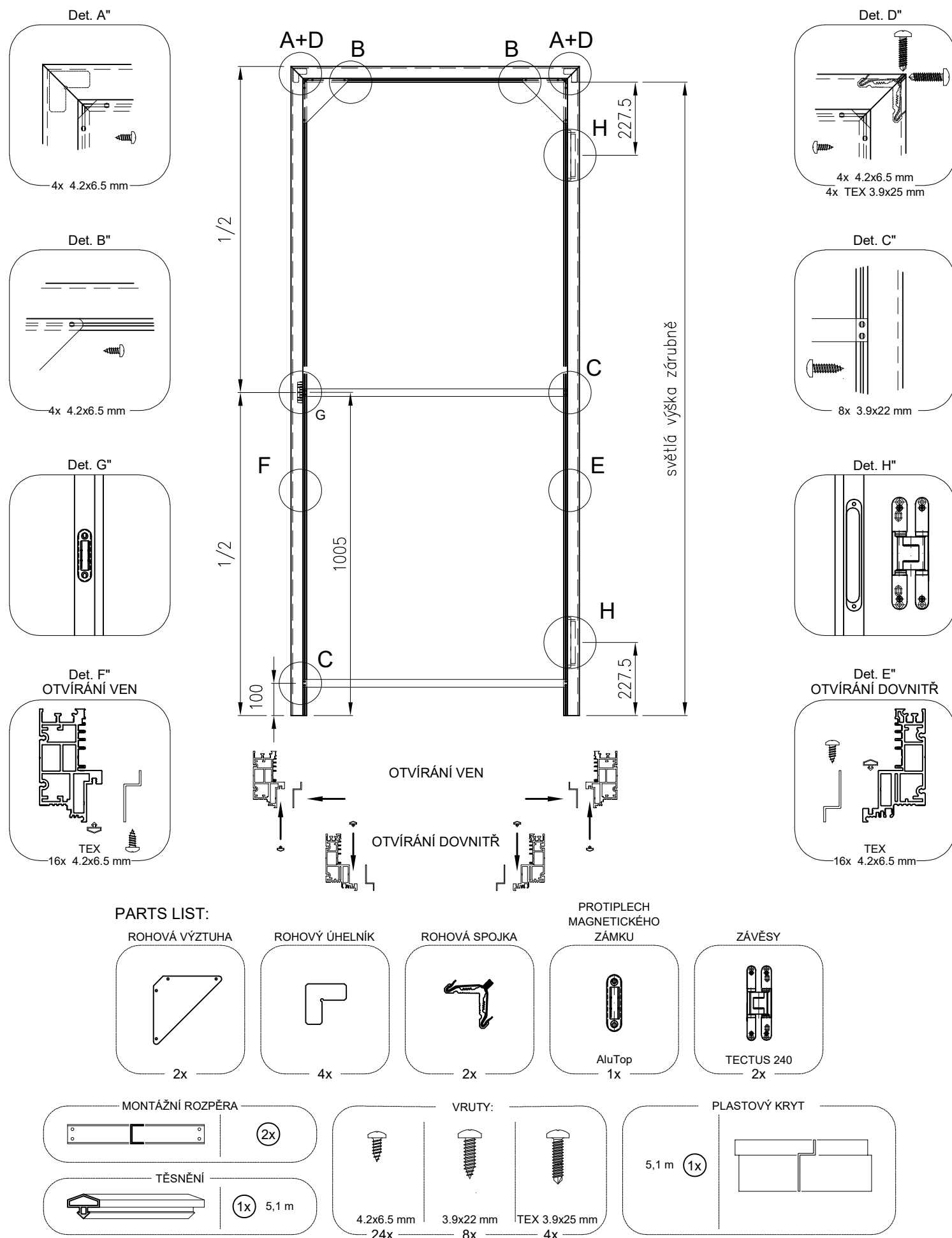




LIBERO 40

SKRYTÁ ZÁRUBEŇ, (1 970 - 2100 mm; 2ks závěsů)

Sestavení zárubně

- Jednotlivé díly skryté zárubně položíme na rovnou podložku.
- Do každého připraveného pokosu profilu zárubně vložíme 1ks rohové spojky (det. D") a 2ks kovových rohových úhelníků (Det. A"), spojku dotáhneme pomocí imbusového klíče č. 3 a zajistíme pomocí přiložených vrutů TEX 3.9 x 25 (Det. D"). Spojka s úhelníky dostatečně pevně zafixují jednotlivé profily zárubně pod úhlem 90°.
- Do spodní a středové části sestavené zárubně vložíme vodorovné vzpěry (Det. C") a pomocí vrutů 3.9 x 22 je zafixujeme do drážky pro těsnící gumu pod plastovým ochranným krytem (Det. E" + Det. F"). Rozpěry vymezují požadovaný šířkový jmenovitý rozměr (světlost) při manipulaci se zárubní. Rozpěry je nutné z technologického hlediska ponechat v zárubni min. 1 den od ukončení osazení zárubně do stavebního otvoru - v případě dřívějšího sejmutí rozpěr hrozí riziko nesprávného ukotvení, nebo tvarové deformace zárubně.
- Do horních rohů zárubně upevníme pomocí vrutů 4.2 x 6.5 trojúhelníkové rohové výztuže (Det. A" + Det. B" + Det. D").

Usazení zárubně do stavebního otvoru

- Připravíme stavební otvor dle jmenovitých rozměrů zárubně, tj. jmenovitý rozměr zárubně (světlost) + 60 mm na výšku a + 120 mm na šířku.
- Sestavenou skrytou zárubeň osadíme do zděného stavebního otvoru nebo do SDK profilů (zásadně použití UA profilů; doporučené dvouplošné zaklopení SDK desek). Zárubeň vyvážíme do svislé roviny (ideální je použití křížového laseru) a pomocí klínků ji zafixujeme ve stavebním otvoru, vysunutou o uvažovanou tloušťku omítky nebo SDK desky.
- Spodní hranu skryté zárubně osadíme do úrovně budoucí finální podlahové vrstvy (+/- 0) tak, aby finální podlahová krytina proběhla pod rámem skryté zárubně. Možné je i usazení zárubně pod úroveň budoucí čisté podlahy, nebo na hrubý podklad (např. beton) a skrytá zárubeň tak bude "utopena" pod úroveň finální čisté podlahy - zde je nutnost konzultace s dodavatelem finální podlahové vrstvy. Vždy pamatujte na návaznost skryté zárubně a soklové lišty! Doporučujeme použití skryté soklové lišty DORSIS LINUS.
- Vodováhou zkontrolujeme rovinnost horního nadraží skryté zárubně, případně provedeme vyrovnání.
- Vyváženou a klínky zafixovanou zárubeň ukotvíme pomocí šroubů (do zděných příček ideálně turbošroub) přímo celooobvodový kotevní profil zárubně do zdiva nebo UA profilu.
- Po přezkoušení pevností ukotvení vypěníme po celém obvodu rám zárubně nízkoexpanzní PUR pěnou.
- Skrytou zárubeň tak nyní máme připravenou pro následné zaomítání do líce se stěnou nebo pro opláštění SDK deskami:
 - 7.1.1. zárubeň je z výroby opatřena ve falci plastovým krytem (Det. E" nebo Det. F") chránící zárubeň před běžným poškozením poškrábáním. Tento kryt doporučujeme odstranit až před finální výmalbou, pro zapravení případných otřepů po omítkce nebo tmelení
 - 7.1.2. pro tmelení všech napojení SDK desek doporučujeme použít tmely na bázi sádrové hmoty vyztužené vláknem, která přenáší efekt mikroztužení, zvyšuje odolnost spoje a předchází tak tvorbě trhlin (např. Super Flot výrobce Den Braven nebo ARDEX A 828)

Finální dokončení montáže zárubně

- Po finálním zaomítání nebo opláštění SDK deskami odstraníme ze skryté zárubně trojúhelníkové rohové výztuže (Det. A" + Det. B" + Det. D"), vodorovné montážní vzpěry (Det. C") a plastové kryty (Det. E" či Det. F"). Do obvodové drážky vtlačíme přiložené silikonové těsnění (Det. E" nebo Det. F").
- Ve skryté zárubni je již při dodávce z výroby osazen magnetický protiplech (Det. G") a spodní misky skrytých závěsů, do kterých pomocí metrických šroubů upevníme skryté závěsy TECTUS 240 (Det. H").
- Následně můžeme pokračovat osazením dveřního křídla.

Bezpečnostní upozornění

- Upozorňujeme na nebezpečí úrazu o montážní vzpěry a kotevní prvky skryté zárubně, které je nutné z technologického hlediska nutné ponechat v zárubni minimálně 1 den od finálního usazení skryté zárubně do stavebního otvoru. V případě sejmutí vzpěr dříve hrozí riziko nesprávného ukotvení, nebo tvarové deformace zárubně. Stavitel je povinen poučit osoby vstupující na stavbu o těchto rizicích úrazu.
- v případě potřeby je možné zárubeň zakrátit, nutno použít nástroj vhodný na řezání hliníku.
- veškeré hrany skryté zárubně jsou ostré, je nutné, při manipulaci se skrytou zárubní, dbát maximální opatrnosti a používat ochranné pracovní pomůcky (rukavice, brýle při řezání).