

Společný text pro oba typy terasy:

Montáž terasových desek se z důvodu tepelné roztažnosti provádí při teplotách okolo 20 C. Při výrazně jiných teplotách je nutné tepelné roztažnosti přihlídnout a dilatační spáry přizpůsobit.

Pro montáž desek doporučujeme používat povrchově upravené samořezné šrouby se zápusťnou hlavou 5x60 mm, které se šroubují do desky tak, aby šroub byl vždy v drážce desky a vršek jeho hlavy byl přesně v úrovni dna drážky. Otvory pro šrouby se do terasových desek předvrtávají nejméně o dva mm větší, než je průměr šroubu.

Dilatační spáry mezi podélnými a příčnými stranami desek, jakož i přibližné vzdálenosti mezi jednotlivými podkladními profily jsou stanoveny v nákresu a musí se dodržet.

Mezi stěnou a podkladovou konstrukcí s deskou musí být ponechána dilatační spára alespoň 15 mm. Pokud není terasa ukončena stěnou, je nutné ji zakončit vhodným lemovacím prvkem, např. zahradním obrubníkem. Tím se zamezí nežádoucímu posunu.

Typ montáže terasy se volí dle maximální délky plánované plochy. Pokud je podélná délka terasy kratší, než šest metrů, montáž se provádí podle nákresu A.

Při délkách terasy nad šest metrů je nutné zvolit typ montáže dle nákresu B, kdy je díky způsobu uložení podkladních hranolů a připevnění desek dosaženo toho, že je tepelná roztažnost rozložena do jednotlivých segmentů 1,5 m a tím nehrozí nadměrné změny délky terasy jako celku. Pro správnou funkci tohoto systému je nutné podkladní hranoly 80x40 fixovat k podloží terasy, aby nedocházelo k jejímu nežádoucímu posunu.