

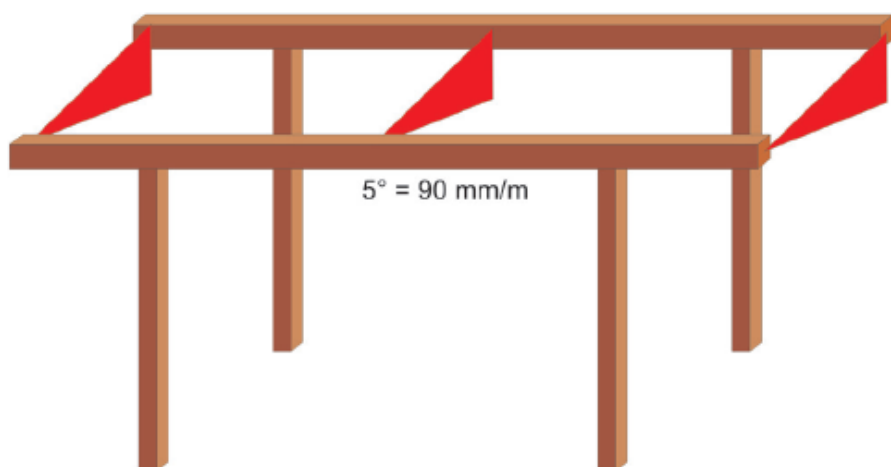
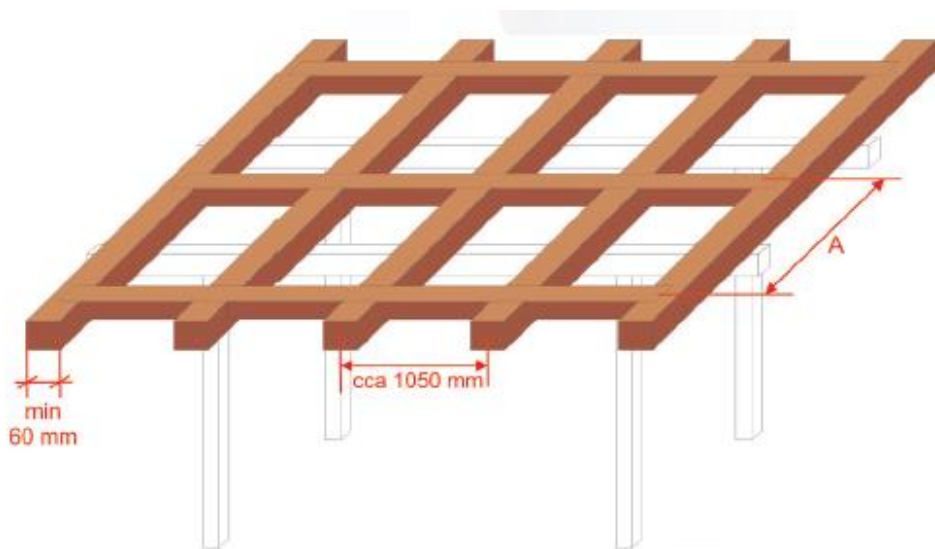
## Použití typizovaných desek pro pergoly

- Dutinkový materiál.
- Nízká hmotnost.
- Vysoká odolnost vůči nárazu (např. krupobití) i mrazu.
- ÚV ochrana – zabraňuje stárnutí desky.
- Příznivé protipožární vlastnosti.
- Dobře tlumí zvuk, má dobré tepelně-izolační vlastnosti.
- Vysoká propustnost světla (dutinkový + čirý = až 80 %).

### Požadavky na konstrukci pergoly při využití typizovaných desek

- Sklon zastřešení min 5° (= 90 mm / m).
- Maximální délka konstrukce 7000 mm.
- Přesah desky max. 100 mm.
- Dilatační\* mezera mezi deskami 20 mm. POZOR! Tepelná dilatace je až 3 mm / 1 m.

\* Dilatace = roztažení materiálu vlivem teplotních změn.



## Typizované desky

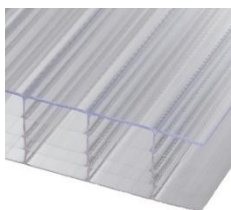
### Výběr tloušťky

Pro pergoly jsou nejvhodnější 10 mm a 16 mm desky.



#### 10 mm

Požadavky na konstrukci pergoly: vzdálenost mezi krokvy max. 1000 mm. Příčné laťování je nutné! Vzdálenost mezi latěmi 500 mm. Latě musí být zadlabané do krokvi.



#### 16 mm

Požadavky na konstrukci pergoly: vzdálenost mezi krokvy max. 1000 mm. Příčné laťování je nutné pouze na spodním a horním konci krokve! Latě musí být zadlabané do krokvi.

### Výběr rozměrů

Typizované desky mají předem daný rozměr (jedná se o nejčastěji využívané rozměry), které si lze zaříznout dle potřeby nebo Vám je nařežeme na míru v sídle firmy TAM KOVO s.r.o., v Pavlicích.

Šířka 1050 mm – typizované délky 2, 3, 4, 5, 6, a 7 m

Šířka 2100 mm – typizované délky 2, 3, 4, 5, 6, a 7 m

2

### Výběr barvy



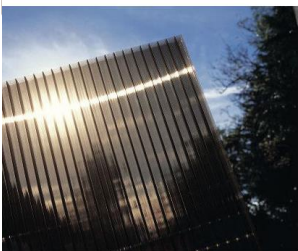
#### Čirá

Propustnost světla až 80 %. Doporučujeme využít máte-li posezení směřováno na sever, východ nebo západ. Je ideální v případě, že je polykarbonát použit jako výplň okna, které zajišťuje vnitřnímu prostoru světlo. Zastínění a soukromí je minimální.



#### Opál

Propustnost světla až 30 %. Doporučujeme využít máte-li posezení směřováno na jih. Toto barevné provedení zajišťuje nižší světelnou propustnost, tudíž i příjemné posezení při vyšším slunečním záření a soukromí.



#### Bronz

Propustnost světla až 35 %. Doporučujeme využít máte-li posezení směřováno na jih. Toto barevné provedení zajišťuje nižší světelnou propustnost, tudíž i příjemné posezení při vyšším slunečním záření, příjemný chládek a soukromí.