

Vymezovací systém s jehlovými a válečky a plochou klecí

[Úvod](#) » [Lineární vedení NSK, INA-FAG, THK](#) » [Plochá klecová vedení](#) » Vymezovací systém s jehlovými a válečky a plochou klecí

Základní provedení se skládá z páru vodicích lišt M/V a plochých klecí s úhlovými jehlovými valivými prvky nebo úhlovými cylindrickými valivými prvky a jde o lineární pevné ložisko. Lišty se dodávají ve kvalitách Q2, Q6 a Q10.

Klece se vyrábějí z kovu nebo umělých hmot. Kovové klece jsou vhodné do ztížených podmínek například s vysokým zrychlením, o vysokých teplotách a částečně s volnými konci klecí. Umělohmotné klece jsou mimořádně hospodárné při jednoduchých provozních podmínkách. Jako příslušenství existují koncové díly pro konce lišt, stěrače na ochranu valivých drah před znečištěním.