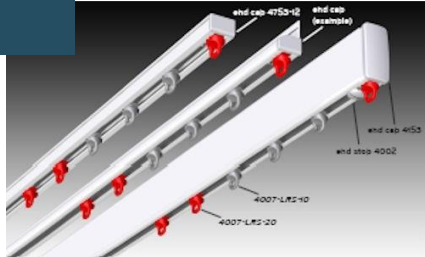
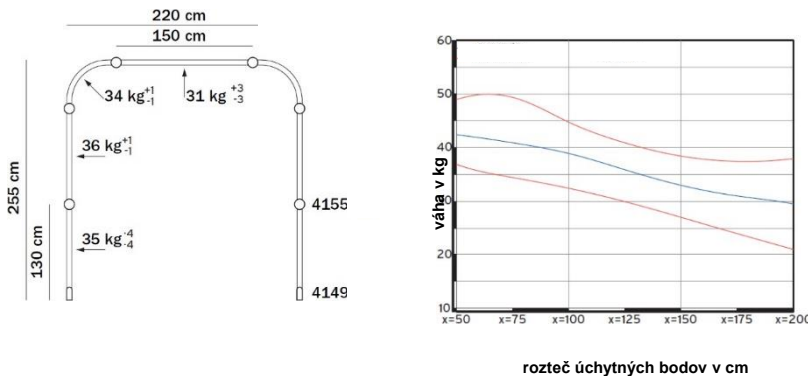


System ochrany proti obeseniu



System bol vyvinutý pre potreby zdravotníckych a sociálnych zariadení ako ochrana proti obeseniu. System sa pri pokuse uvoľní podľa nastavenej váhy a spustí koľajnicu z pevných úchytných bodov. Protiprachová guma je osadená maximálne v 50cm kusoch. Držiaky závesu na stene sú magnetické. Koľajnicu je možné jednoducho a bez použitia náradia nasadiť späť na úchytné body. Samotné bežce sa taktiež pri zvýšenom zaťažení uvoľnia, späť sa jednoducho nasunú.

Príklad použitia váhového zaťaženia vrátane rozsahu



Červené krivky v grafe vyznačujú rozsah minimálneho a maximálneho zaťaženia. Modrá krivka ideálne zaťaženie váhou, kedy sa system uvoľní. Na spodnej osi x je odstup nosičov, na zvislej osi je váha.

Príklad aplikácie koľajnicového systému a požitia jednotlivých prvkov príslušenstva:

