

O B S A H

	Strana
0. Předmluva	3
1.0 Úvodní část	5
1.1 Definice výtahů	5
1.2 Rozdělení výtahů podle pohonu	5
2.0 Výtahy s elektrickým pohonem	6
2.1 Stavební části výtahů	17
2.2 Strojní části výtahů	20
2.3 Druhy elektrických výtahů	23
2.4 Řízení výtahů s elektrickým pohonem	25
3.0 Návrh kapacitního výpočtu pro vybrané druhy řízení	28
3.1 Základní vzorce a hodnoty	28
3.2 Návrh kontrolního výpočtu pro dopravu vozíků nebo lůžka	32
3.3 Návrh kontrolního výpočtu pro jednosměrné sběrné řízení	33
3.4 Návrh kontrolního výpočtu pro obousměrné sběrné řízení z výchozí stanice a zpět pro jeden výtah	33
3.5 Návrh kontrolního výpočtu pro obousměrné sběrné řízení z výchozí stanice a zpět, včetně přepravy mezi různými stanicemi	34
3.6 Návrh kontrolního výpočtu pro skupinové sběrné řízení	35
3.7 Dopravní výkon oběžného výtahu	36
4.0 Zásady pro volbu výtahů	37
4.1 Společná část	37
4.2 Zásady pro volbu výtahů v obytných budovách	37
4.3 Zásady pro volbu výtahů v administrativních budovách	38
4.4 Zásady pro volbu výtahů v hotelech	39
4.5 Zásady pro volbu dopravního zařízení v obchodních domech	40
4.6 Zásady pro volbu výtahů ve zdravotnických zařízeních	42
5.0 Výtahy s hydraulickým pohonem	45
6.0 Pohyblivé schody	47
7.0 Doporučené velikosti prostorů pro nástupní plochy před výtahy	49
Použitá literatura	50
Obsah	51