

Technická specifikace výtahu

Název stavby:	ZŠ Sladkovského Chrudim
Označení výtahu:	Dle konkrétního výrobce
Typ výtahu:	hydraulický osobní výtah proveden dle vyhl. 398/2009
Nosnost výtahu:	min. 600 kg/8 osob
Rychlost zdvihu:	min. 0,45 m/s
Pohon výtahu:	hydraulický jednoduchý zvedák, převod 2:1
Řízení:	mikroprocesorové jednosměrný sběr, s automatickým dorovnáváním zastavení a plynulým rozjezdem a dojezdem výtahu
Počet stanic/ nástupišť:	4 / 4
Zdvih výtahu:	10 420 mm
Prohlubeň:	1 300 mm
Horní přejezd:	3 400 mm
Rozměr šachty (š x hl):	1 750 mm x 2 050 mm
Rozměr kabiny	1 100 mm x 1 400 mm
Způsob kotvení výtahu:	vodítka a šachetní dveře jsou standardně kotveny chemickými hmoždinkami v případě zděné šachty v roztečích dle kotvení výtahu
Umístění strojovny:	dole vedle šachty
Šachetní dveře:	automatické teleskopické dvoudílné
Rozměry (šxv):	900 x 2 000 mm
Povrchová úprava křídel:	broušená nerez BRUS 400
Povrchová úprava zárubní:	broušená nerez BRUS 400
Požární odolnost:	EW 15 DP1
Kabinové dveře:	automatické teleskopické dvoudílné
Počet kusů:	2
Rozměry (šxv):	900 x 2 000 mm
Povrchová úprava křídel:	broušená nerez BRUS 400
Interiér kabiny:	průchozí
Stěny:	vrchní nátěr v odstínu RAL
Vstupní portál:	broušená nerez BRUS 400
Podlaha:	PVC šedé Stella protiskluzné
Strop:	bílý RAL 9016 struktura
Osvětlení:	led trubicové
Madlo:	trubkové nerezové na boční stěně
Zrcadlo:	od madla po strop
Příkon:	11 kW při 3x 400/230 V – 50 Hz

Ostatní výbava:

- ovládací panel kabiny – nerez brus 400
- štítky stanicových ovladačových kombinací – nerez brus 400
- antivandální tlačítka ve stanicích i v kabině s potvrzením volby
- výbava pro invalidní osoby dle vyhl. 398/2009 v rozsahu
 - sklopné sedátko v kabině
 - hmatové písmo
 - gong oznamující příjezd kabiny do stanice
 - hlasový syntetizér v kabině pro hlasové oznámení polohy kabiny ve které výtah zastavil
 - protiskluzná podlaha
- dorozumívací zařízení integrované v kabinovém ovládacím panelu pro hlasové spojení kabiny – místo stálé obsluhy (pevná linka)
- signalizace přetížení v kabině
- nouzové osvětlení v kabině
- ukazatel směru pohybu a polohy v kabině
- ukazatel polohy ve všech stanicích
- celoplošná světelná lišta v blízkosti kabinových dveří pro hlídání prostoru dveřní zóny
- blokování jízdy pomocí dallas čipů včetně 10 ks ovladačů

Součástí dodávky:

- výrobní projektová dokumentace výtahu
- koordinace se stavbou, požadavky na stavební připravenost
- materiál – kompletní výtahové zařízení včetně žebříku pro vstup do prohlubně
- doprava na místo montáže
- montáž a oživení výtahového zařízení
- osvětlení šachty včetně zásuvky v prohlubni
- odborná zkouška za účasti autorizované osoby
- průvodní dokumentace včetně předepsaných atestů
- zaškolení obsluhy
- napojení na telefonní linku

Součástí dodávky výtahu není:

- šachta a strojovna výtahu provedená v souladu s ČSN EN 81-20
- přívod el. energie do strojovny ukončený hlavním vypínačem s doložením revizní zprávy
- osvětlení ve strojovně včetně zásuvek
- pomocné stavební práce související s instalací výtahu
- náklady na zařízení staveniště
- měření hlučnosti v chráněných místnostech
- bateriový sjezd
- kabeláž se sníženou hořlavostí