

Výtah MAXIM 320 BOV 320/0,63

pro výtahy TOV 250/0,7 ve zděných šachtách a ocelových konstrukcích

Výtah MAXIM 320 je osobní výtah o nosnosti 320 kg se světlymi rozměry klece $\text{š} \times \text{hl} \times \text{v} = 810 \times 1250 \times 2000$ mm, jehož podstatou je, že pohon výtahu je bubnový, navijející nosné prostředky, na kterých zavěšena kabina.

Vybavení výtahu

Klec

Klec výtahu MAXIM 320 je celokovová, osazena automatickými dveřmi typu BUS. Výplň – stěny klece včetně stropu jsou provedeny z pozinkovaného plechu. Stěny jsou polepeny fólií polyrey, strop klece je lakován práškovou barvou. Osvětlení klece je provedeno LED diodami ve stropu. Podlaha je polepena protiskluzovým ALTREM. Nosná konstrukce – rám klece je dodán v pozinkovaném provedení a je opatřen vodícími čelistmi se samomazy, zábradlím a revizní jízdou na stropu. Hlava klece je vybavena samosvornými zachycovacími typy SP 50 a tenzometrickým vážením.

Pohon

Výťahový stroj S 4 BOV 320/0,63, elektromotor 5,5 kW, dvoučinná brzda 48 V, ruční kolo s elektrickým blokováním při nasazení na hřídel elektromotoru, kryt trakčního kotouče, rošt stroje s tlumením a koncovým vypínačem typ VS 32 A.

Šachetní uzávěry

Jednokřídlové šachetní dveře ruční roz. $\text{š} \times \text{v} = 800 (700) \times 2000$ mm v lakovaném provedení.

Rozvaděč

Rozvaděč bude použit dle přání odběratele z 5 vybraných dodavatelů s jednosměrným sběrem a s frekvenčním měničem.

Technická data výtahu:

třída - I. výtah určený pro dopravu osob typ - BOV 320/0,63

nosnost - 320 kg – 4 osoby

rychlost - 0,63 m/s

dopravní zdvih - do 40 m

stanice/nástupiště - do 14/14

pohon - výtahový stroj S 4 BOV 320/0,63; pro zdvih do 25 m je použit elektromotor o výkonu

5,5 kW a lanový buben $\text{Ø}450$ mm; pro zdvih nad 25 m je použit elektromotor o výkonu 7,5 kW a lanový buben $\text{Ø}560$ mm; oba elektromotory jsou řízeny frekvenčně s plynulým rozjezdem a dojezdem výtahu do stanice nosné prostředky - 2 x lano $\text{Ø}10$ mm

klec výtahu - konstrukční rozměr $\text{š} = 850$ mm, hl = 1270 mm; světly rozměr $\text{š} = 810$ mm, hl = 1250 mm, v = 2000 mm; průchozí i neprůchozí; klecové dveře automatické typu BUS sv. rozměr $\text{š} \times \text{v} = 800 (700) \times 2000$ mm nebo automatické vodorovně posuvné jednostranně i oboustranně otvíratelné šachetní dveře - jednokřídlové ruční o rozměrech $\text{š} \times \text{v} = 800 (700) \times 2000$ mm

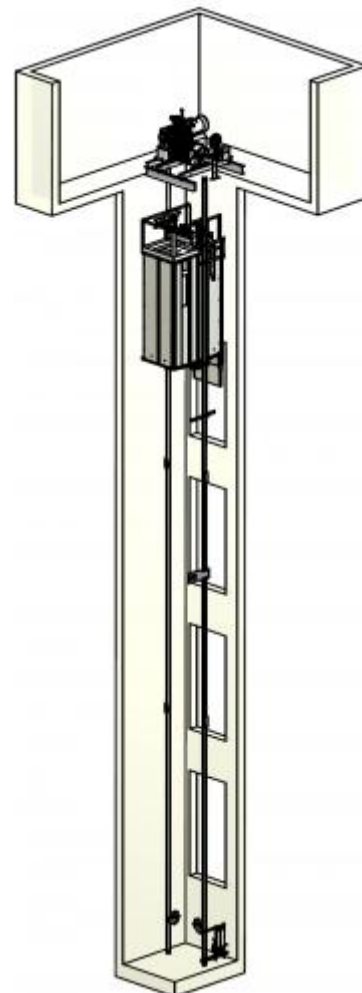
konzoly a vodítka - vodítka klece profil T 70/60/12 zavěšená stávající

řízení výtahu - tlačítkové jednoduché se sběrem směrem dolů

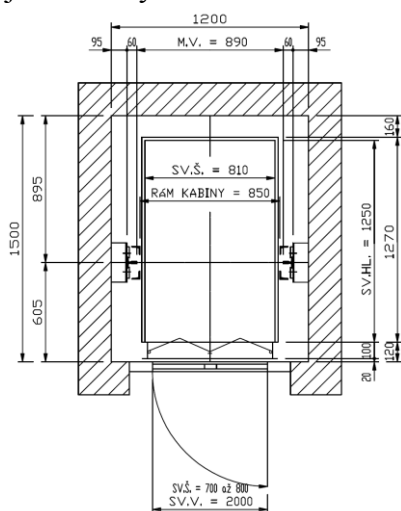
el. instalace výtahu - vodiči Cu s instalací odpovídající požadavkům PO

Stávající zůstane:

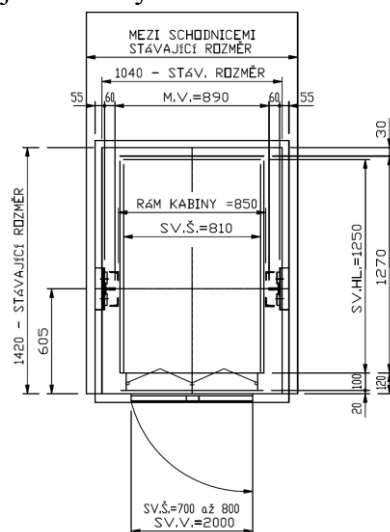
zavěšená vodítka kabiny T 70/60/12



ve zděné šachtě s klecovými automatickými dveřmi BUS a s ručními šachetními dveřmi jednokřídlými



v ocelové konstrukci s klecovými automatickými dveřmi BUS a s ručními šachetními dveřmi jednokřídlými



ve zděné šachtě s automatickými dveřmi vodorovně posuvnými

