

STACIONÁŘ NÁCHOD - technická specifikace výtahu

Typ výtahu:	Osobní
Hlavní parametry / umístění výtahu:	
Počet stanic / nástupišť:	4 / 4 Neprůchozí
Nosnost / počet osob:	630 kg / 8 osob
Jmenovitá rychlost:	1 m/s
Typ řízení:	Jednosměrné sběrné řízení směrem dolů
Skupina výtahů:	Simplex 1 jednotka ve skupině s unikátním dvoucestným frekvenčním měničem vyvinutým pro rekuperaci elektrické energie
Rozvaděč:	mikroprocesorový
Pohon:	- elektrický trakční s frekvenčním pohonem pro plynulý rozběh a dojezd výtahu - bezpřevodový pohon s účinností až 90% - bezpřevodový synchronní motor, který má oproti asynchronním strojům vyšší účinnost a také delší životnost, s rekuperací elektrické energie
Nosné prostředky:	Ploché pásy testovány na 120 milionů cyklů – vyšší životnost oproti klasickým ocelovým lanům, ověřená technologie bez potřeby mazání, s nepřetržitým monitorováním stavu pásů
Maximální počet startů:	180 za hodinu
Umístění pohonu:	výtah bez strojovny, pohon umístěn v horní části výtahové šachty pod stropem
Komunikace	Obousměrné dorozumívací zařízení přes GSM bránu (SIM v rámci servisního kontraktu)
Šachta:	
Provedení šachty (materiál):	zděná – cihlová
Zdvih:	9.16 m
Rozměry šachty (š x h):	1600 mm x 1800 mm – čistý vnitřní rozměr
Prohlubeň výtahu:	1100 mm
Horní přejezd výtahu:	3750 mm
Prostory pod šachtou:	Protiváha bez zachycovačů (pod výtahovou šachtou se nenachází podchozí prostory dle EN81-1)
Osvětlení výtahové šachty:	Ano
Kabina:	
Estetika kabiny:	Natural Ambiance
Rozměry kabiny (š x hl x v):	1100 mm x 1420 mm x 2100 mm
Materiál stěn / odstín:	Plech povlakovaný PVC Levá strana: Skinplate Sunbleached . Pravá strana: Skinplate Sunbleached . Zadní strana: Skinplate Sunbleached
Vstupní portál v kabině - odstín:	Skinplate Sunbleached
Provedení podlahy / odstín:	New Ruber / Black Marble Ruber
Provedení stropu / odstín:	Decorative ceiling with light / 220 Stainless Steel
Provedení osvětlení:	LED pásy v rozích kabiny, kolem ovládacího panelu a stropní panel
Okopové lišty:	White Vinyl Aluminium
Madlo	Nerezové nebo broušený chrom madlo se zaoblenými koncovkami a kruhovým průřezem tyče

Madlo – umístění madla	u ovládacího panelu – Ano naproti ovládacího panelu – Ne na zadní stěně – Ne
Zrcadlo typ / umístění:	Se zrcadlem / Centrální zrcadlo na zadní stěně na výšku kabiny
Ovládací panel (COP) / povrch:	New Flat COP / 220 Stainless Steel
Vybavení ovládacího panelu:	Tlačítka se světelným potvrzením volby – Ano Tlačítka se zvukovým potvrzením volby - Ano Polohová a směrová signalizace - Ano Nouzové osvětlení kabiny - Ano Hlásič pater - ano Gong – Ano tlačítko pro urychlení zavření dveří v kabině mechanická tlačítka s mikrozdvihem
Sklopné invalidní sedátko:	Ano
Invalidní provedení výtahu:	Ano

Šachetní a kabinové dveře:

Typ dveří:	Prima S Door
Otevírání:	Automatické teleskopické - 900 mm x 2000 mm (š x v) , - při pohledu z nástupiště u rozvaděče se dveře otvírají doprava
Práh dveří:	standardní hliníkový vodící profil
Typ zárubní / materiál:	Zárubeň a nadpraží (150 mm po obvodu dveří) / Structured Silver Skinplate
Materiál šachetních dveří:	Structured Silver Skinplate
Materiál kabinových dveří:	Skinplate Sunbleached
Požární odolnost:	Požární odolnost dveří EW60
Ochrana kabinových dveří:	Ano – Celoplošná světelná clona

Elektroparametry pohonu výtahu

Výkon:	Max 5.4 kW
Jmenovitý proud:	Max 7.5 A
Záběrový proud:	Max 10.2 A
Jištění:	Max 16 A
Přívod el proudu:	3X400/230 V, 50 Hz
Prostředí pro výtah:	Základní prostředí šachty a nástupišť / suché a bezprašné, teplota +5°C až +40°C

Signalizace a přivolávače výtahu:

Hlášení stanic v kabině výtahu:	ano
Značení stanic v kabině výtahu:	Přední vstup: 0,1,2,3
Ukazatel polohy a směru HPI13 (s integrovaným gongem):	Ano, pouze v hlavní stanici

