



Příloha č.1 objednávky č.OHS/011/2025

Technické parametry úpravy výtahu A (třída Kpt. Jaroše 1926/7 v Brně)



Řešení

MOD balíčky

Modernizační balíčky KONE jsou navrženy tak, aby zlepšovaly ekologickou účinnost, výkon, spolehlivost a estetiku vašeho zařízení a zároveň zvyšovaly jeho bezpečnost. Snížená spotřeba energie a lepší hodnocení VDI. Vyšší výkon a spolehlivost a lepší dostupnost pro koncové uživatele.

Balíček KONE MonoSpace® Upgrade

Kompletní modernizační balíček pro elektrifikační systémy výtahu. Nová elektrifikace, která byla navržena pro instalace KONE MonoSpace®, lze snadno rozšířit tak, aby pokryla všechny nové požadavky na výtahy.

Výhody:

- Vylepšená maximální spolehlivost a výkon
jízdní komfort
- Ekologický výkon spojený s moderním
výtahové instalace. Nečinný a pohotovostní režim
v kombinaci se zlepšenou účinností jízdy
spotřeba energie

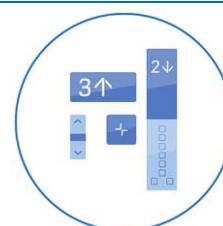


Signalizace

Široký výběr signalizačních rodin KONE kombinuje jasné a jednoduché funkce, dobrou viditelnost a snadnou dostupnost se sofistikovaným designem. Vyznačují se moderním designem signalizace, který vyhovuje přístupovému kódu EN81-70 a spolehlivým provozem, který minimalizuje prostoje výtahu.

Signalizace řady KSS 280

Tato nová funkční funkční signalizace pro obytné budovy kombinuje jasné a jednoduché funkce, dobrou viditelnost a snadnou dostupnost se sofistikovaným designem. Řada signalizace KSS 280 se vyznačuje trvanlivou povrchovou úpravou s povrchy z nerezové oceli a alfanumerickými LCD displeji.





Detaily řešení

ID zařízení 10877734

MOD balíčky

Název produktu	Balíček KONE MonoSpace® Upgrade
Systém řízení	Plný sběr
Řízení pohonu:	Frekvenční, KDL16L
Typ výtahového stroje:	Bezpřevodový synchronní výtahový stroj MX10
Stávající pohon	MX10_Q1
Legislativa:	ČSN EN 81-20
Funkce KRM - vzdálený monitoring:	Funkce KRM GSM -obousměrné komunikační zařízení v kabině výtahu připravené na GSM digitální síť
Osvětlení šachty, SHL:	Šachetní osvětlení je dodáváno jištěním kompletně odděleným od výtahového rozvaděče. Vypínač se nachází v rozvaděči a v prohlubni.
Chování výtahu při požáru, funkce FID:	Pokud je v budově detekován požár, výtah automaticky zruší všechny volby z nástupiště a kabinové volby a zamíří do nejbližšího podlaží. Výtah se vrátí do normálního provozu po zrušení požárního poplachu. Jednotlivé režimy jsou ovládány pomocí dvoupolohového přepínače ve zvoleném nástupišti. Nejprve jsou dveře v nástupišti otevřeny a poté zavřeny
Prioritní volba z kabiny:	Když je aktivována funkce PRC, všechny stávající volby jsou zrušeny a výtah nebude zastavovat v podlaží. Výtah bude přijímat pouze volby z kabiny.
Typ hlásiče pater:	Hlasový záznamník sloužící pro navádění cestujících do jednotlivých výtahů, bezpečnostní, informační a komerční sdělení.
Hlásič pater (ACU):	Česky
Regenerativní pohon:	Během jízdy výtahu může pohon sloužit pro regeneraci el. energie. Rezistorové brzdění.
Indukční smyčka, ILS:	F, ILS s předinstalovanou anténou
Předotevírání dveří	S vnitřní zónou
Nouzové STOP přepínače v šachtě, EMH:	Dva nouzové STOP přepínače v šachtě okamžitě zastaví výtah pomocí mechanické brzdy (přepínače jsou napojeny na bezpečnostní okruh). Veškerý pohyb výtahu včetně dveří je zablokovaný. Výtah se vrátí do normálního provozu až navrácení spínače do původní polohy.
RBO - Záchranná brzda	Mechanická



Signalizace

Název produktu Signalizace řady KSS 280

Ovládací a signalizační prvky kabiny

Počet podlaží	6
Počet ovládacích panelů v kabině (COP)	1
Typ ovládacího panelu	KSC276 zapuštěné COP v plné výšce
Design ovládacího panelu	F, Asturias satin, broušená nerezová ocel Bílé podsvícení Ochranný kroužek tlačítka alarmu
Doplňky ovládacího panelu	Klíčkový přepínač, typ půl-cylindrická vložka Funkce PRC K - 2-polohový klíčkový přepínač v kabině pro prioritní jízdu Funkce PRC K B;Tlačítko CL; segmentový displej Funkce DOB O - Tlačítko pro otevření dveří RM; KRM



Ovládací a signalizační prvky v nástupišti

Přivolávač v nástupišti	KSL280 - přivolávač s nerezovými hmatníky určený k montáži na povrch stěny nebo rám dveří
Počet přivolávačů v nástupišti	4 kusy
Design přivolávačů v nástupišti	Šipka nahoru i dolu
Funkce přivolávačů v nástupišti	Bez klíčového přepínače





Přivolávač v nástupišti 2	KSL280 - přivolávač s nerezovými hmatníky určený k montáži na povrch stěny nebo rám dveří	
Počet přivolávačů v nástupišti 2	1 kus	
Design přivolávačů v nástupišti 2	Šipka dolu	
Funkce přivolávačů v nástupišti 2	Bez klíčkového přepínače	
Přivolávač v nástupišti 3	KSL284 - přivolávač s nerezovými hmatníky určený k montáži na povrch stěny nebo rám dveří	
Počet přivolávačů v nástupišti 3	1 kus	
Design přivolávačů v nástupišti 3	Šipka nahoru	
Funkce přivolávačů v nástupišti 3	Klíčkový přepínač, tenký klíček Funkce FID SC - detekce požáru, manuální spínač, dveře zavřené	
Indikátor směru jízdy	Ukazatel polohy kabiny KSI286	
Počet indikátorů směru jízdy	6 kusů	
Design indikátorů směru jízdy	Horizontální orientace	

Lokální položky

ID výtahu 10877734 / 120601701 / BUDOVA A / TŘÍDA KPT. JAROŠE 1926/7, 690 02 BRNO / Solution 1

- Doprava materiálu na místo montáže podle našich všeobecných obchodních podmínek, pokud není uvedeno jinak. Demontáž a případnou obnovu komponent zahrnutých v prováděné modernizaci. Náklady na montáž v běžné pracovní době, pokud není dohodnuto jinak, typicky 7:00 až 19:00, od pondělí do pátku. Náklady na montáž zahrnují dopravu, cestovní výdaje a další vedlejší výdaje, jako jsou zkoušky, uvedení do provozu a vyklizení staveniště.
- karta pohonu dveří, celoplošná lišta, spínač hlídače žebříku