

The background of the advertisement shows the interior of a modern elevator. A man with grey hair, wearing a white turtleneck and a brown jacket, is smiling and looking towards a woman on the right. The woman has dark hair, wears glasses, and a patterned jacket. They appear to be in a conversation. The elevator walls are dark and sleek. On the left, a control panel is visible, featuring a large screen that shows a close-up of the man's face and the number "5 400". The overall atmosphere is professional and sophisticated.

VÍCE PROSTORU S NOVÝM DESIGNEM

KONE NanoSpace™ DX

PROSTOROVĚ EFEKTIVNÍ ŘEŠENÍ PRO STÁVAJÍCÍ OBYTNÉ BUDOVY

Ve stále více digitalizovaném světě je vše propojeno, ani výtahy již nejsou výjimkou. KONE NanoSpace™ DX definuje zcela nový uživatelský zážitek pomocí zabudované konektivity pro lepší People Flow.

Zkratka „DX“ v označení znamená Digital Experience, díky čemuž můžete propojit opravdu vše, a to na všech úrovních. Jedná se o flexibilní a snadno aktualizovatelné řešení, které umožňuje zvyšování hodnoty, životnosti i atraktivity vaší budovy.

Výtah KONE NanoSpace™ DX je ideálním řešením při kompletní výměně původního výtahu za nový. S kompaktním designem a nejnovějšími technologickými inovacemi získáte až o 50 % více prostoru bez větších stavebních zásahů.

SPECIFIKACE



API



Připojení

Max. nosnost
630 kgMax. rychlost
1.0 m/sMax. zdvih
40 mMax. počet podlaží
16Max. počet osob
8Max. velikost skupiny
2/2

1

Připojení pro plynulý People Flow

Se zabudovanou konektivitou a KONE API (application programming interfaces) můžete svůj výtah připravit na budoucnost. Připojit k němu můžete jak řešení a aplikace od společnosti KONE, tak i různé aplikace třetích stran. Instalací připojeného výtahu zajistíte optimalizaci pohybu osob a efektivitu provozu.

2

Nová definice pro uživatelskou zkušenost

Výtahové řešení KONE NanoSpace™ DX zaujme všechny smysly uživatelů. Předdefinujte uživatelský zážitek ve vaší budově a zlepšete každodenní komfort, bezpečnost, přístupnost a dostupnost zařízení.

3

KONE jako spolehlivý partner pro plánování úspěchu

V KONE máte spolehlivého partnera pro řešení chytrých budov. Díky zkušenostem a znalosti o chování koncových uživatelích vám můžeme pomoci navrhnout ideální řešení pro optimalizaci pohybu osob a zlepšení uživatelského komfortu.

SNADNÝ ZPŮSOB, JAK ZLEPŠIT UŽIVATELSKÝ ZÁŽITEK

S výtahy KONE NanoSpace™ DX můžete využít sílu digitalizace k vytvoření zcela unikátního multisenzorického uživatelského zážitku.

Vytvořte si kabinu výtahu dle svých požadavků – vybírat můžete ze zcela nové designové řady, široké nabídky materiálů, osvětlení či signalizací. Náročné uživatele potěší digitální řešení multimediálních informačních a komunikačních systémů.



FUNKČNÍ A ODOLNÉ MATERIÁLY

Udržujte kabinu vašeho výtahu v perfektním stavu po celou dobu životnosti. Naše inovativní materiály jsou odolné vůči nečistotám, otiskům prstů i poškrábání.

OSVĚTLENÍ

Vytvořte příjemnou atmosféru vhodným výběrem přímého i nepřímého osvětlení.

INTUITIVNÍ OVLÁDÁNÍ

Používejte výtah pomocí moderního a intuitivního systému ovládacích a signalizačních prvků.

INFORMACE A ZÁBAVA

Informujte a komunikujte s uživateli skrze digitální obrazovky. Řada KONE DX nabízí možnost přizpůsobení obsahu potřebám vaší budovy.

VÍCE PROSTORU ZNAMENÁ ROZDÍL, KTERÝ POZNÁTE

KONE NanoSpace™ DX přináší kompletně nový přístup k technickému řešení výtahů bez strojovny. Jak samotný výtah, tak i proces instalace byly vyvinuty pro maximální efektivitu v co nejkratším čase.

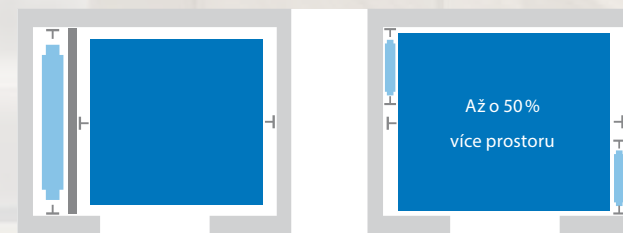
Co dělá KONE NanoSpace™ DX tak výjimečným?

Pohon jsme přemístili do prohlubně. Vysoce kompaktní design a progresivní technologie umožňují zvětšení vnitřního prostoru kabiny bez dispozičních změn současné šachty. Samozřejmostí je excelentní zastavení ve stanici, jízdní komfort a eko-efektivita.

AŽ O 50 % VÍCE PROSTORU

KONE NanoSpace™ DX je prostorově nejefektivnější řešení pro celkovou výměnu stávajícího výtahu. S tímto moderním řešením lze zvýšit kapacitu výtahové kabiny až o 50 %. Pokud se tedy do vašeho stávajícího výtahu vejdou 4 osoby, nový výtah KONE NanoSpace™ DX pojme osob 6.

Porovnání původní a nové kabiny NanoSpace™ DX (vzorový příklad)



Původní kabina

KONE NanoSpace™ DX

System pohonu

System pohonu výtahu KONE HybridHoisting™ rozděluje funkci „nosnou“ a „poháněcí“. Výtah je zavěšen na laněch obdobně jako trakční výtahy, ale k vlastnímu pohonu je použit ozubený pás/řemen. Jedná se o výtah s kinematicky vázaným pohybem.

Efektivní design

Dvě velmi tenká vyrovnávací závaží jsou situována vedle vodiček výtahu, čímž poskytují více prostoru pro kabinu a optimalizují spotřebu elektrické energie.

Technologie pohonu

KONE NanoSpace™ DX je poháněn spolehlivým motorem KONE EcoReel™, který využívá stejnou vysoce energeticky efektivní technologii jako úspěšný KONE EcoDisc®, prověřený již na více než milionu instalací.

HLAVNÍ VÝHODY



Více prostoru v kabině

Zvětšení kabiny výtahu s maximálním využitím prostoru šachty.



Optimální jízdní komfort

Plynulá a tichá jízda, přesné zastavení ve stanicích a minimální hluk rušící okolí.



Eko-efektivita

Energeticky efektivnější než váš současný výtah.



Kratší doba instalace

Váš nový výtah bude nainstalován a uveden do provozu ve velmi krátkém čase.

KONE NanoSpace™ DX je převratné řešení v oblasti výtahových systémů. Výměna stávajícího výtahu za nový je nyní rychlejší a jednodušší než kdy předtím. Náš efektivní proces výměny s použitím nových technologických inovací umožní provést kompletní výměnu současného výtahu v kratším čase než doposud.

KONE NanoSpace™ DX nabízí kromě rychlejšího výměnného procesu také vysoký výkon, nejlepší jízdní komfort ve své třídě a skvělé výsledky v oblasti eko-efektivnosti. Veškeré současné standardy a standardy příštích let, které vaše budova musí splňovat, jsou pro KONE NanoSpace™ DX samozřejmostí.

SPOLEHLIVÝ PARTNER

Díky přesným datům a jejich analýze vám pomůžeme optimalizovat a zlepšovat pohyb osob ve vaší budově. Kromě plynulého a bezpečného People Flow bude vaše budova bude chytřejší, efektivnější a uživatelsky komfortní.

Prostřednictvím KONE Partner Ecosystem můžeme zajistit další služby a aplikace vhodné pro vaši budovu.

Udržitelnost je pro nás důležité téma a s našimi řešeními vás dokážeme podpořit i v případě, že máte zájem o certifikace a akreditace týkající se zelených budov.

Na základě spolehlivých dat a našich dlouholetých zkušeností vám pomůžeme udělat správná investiční rozhodnutí.

PROVOZ BEZ POTÍŽÍ

Budeme vám partnerem po celou dobu – postaráme se o všechno od plánování projektu až po samotnou instalaci nového výtahu, a to bez nežádoucích překvapení a v rámci stanoveného rozpočtu. Při předání hotového díla zajistíme technické a bezpečnostní informace a školení, stejně jako poskytneme požadovanou podporu třetím stranám v případě kontrol a inspekcí. Abychom zajistili bezpečný a plynulý provoz výtahu po celou dobu jeho životnosti, přizpůsobíme nabídku servisních a preventivních údržbových služeb v rámci KONE Care™.

ČTYŘI KROKY K VAŠEMU NOVÉMU VÝTAHU



1 Plánování do detailu a odborná podpora

- Provedeme důkladnou prohlídku původního stavu a šachty, abychom následně navrhli řešení vedoucí k optimalizaci procesu výměny vašeho výtahu.
- Součástí tohoto procesu je i setkání s majiteli budovy či nájemníky, abychom zjistili jejich požadavky a potřeby.



2 Doporučení a cenová kalkulace

- Obdržíte od nás doporučení řešení, které bude nejvíce vyhovovat potřebám vaší budovy.
- Připravíme jednotlivé kroky celého projektu, a to včetně kompletního rozpočtu a časového harmonogramu, abyste měli všechna data pro rozhodování.



3 Instalace

- Projektový manažer KONE bude odpovědný za všechny potřebné kontroly kvality a dozor během celého procesu.
- Obyvatelé budovy budou informováni o rozvrhu prací a postupu prostřednictvím informační obrazovky umístěné v přízemí budovy.



4 Servisní služby na nejvyšší úrovni

- Vytvoříme servisní plán na míru, který zajistí, že vaše zařízení bude fungovat plynule a bezpečně.
- Se službou KONE 24/7 Connected Services můžeme monitorovat vaše zařízení v reálném čase a v případě drobných potíží zasáhneme dříve, než dojde k závažnější poruše.

CONNECTED PEOPLE FLOW ŘEŠENÍ

KONE řešení

KONE 24/7 Connected Services

KONE Residential Flow

KONE Elevator Music

Vaše vlastní aplikace

Různé aplikace spojené s řízením budovy

Systémy pro provoz budovy

Systémy pro správu a údržbu budovy

KONE DIGITAL PLATFORM



Elevator call API



Service robot API



Equipment status API



Service info API

Výtahy se zabudovanou API konektivitou

Aplikace třetích stran

Roboti (např. doručovací)

Chytré aplikace pro domácnost

Parkovací systémy

Řešení pro správu návštěv v komerčních budovách

Řešení inteligentních přístupů

Navigační systém pro zrakově postižené uživatele

INTELIGENTNÍ SLUŽBA KONE 24/7 CONNECTED SERVICES

Společnost KONE vytvořila ještě chytřejší výtahy. Díky jejich napojení na cloud můžeme shromažďovat velké množství dat – sledovat, analyzovat a zobrazovat v reálném čase. To nám umožňuje předvídat potenciální závady a zasáhnout dříve, než dojde k poruše zařízení.

Pro vás služba KONE 24/7 CONNECTED SERVICES znamená vyšší bezpečnost a plnou transparentnost.

SCHOPNOST PŘEDVÍDAT

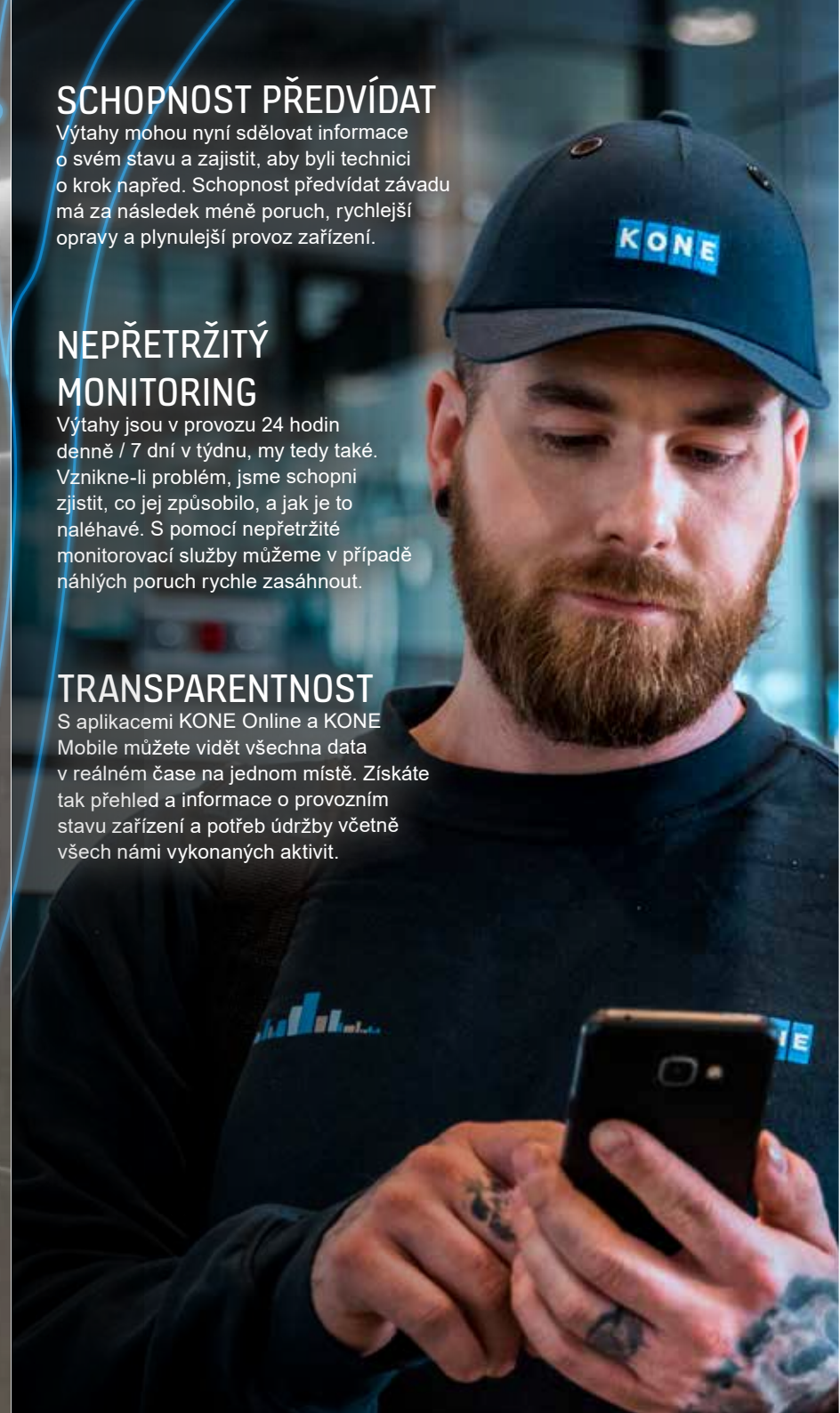
Výtahy mohou nyní sdělovat informace o svém stavu a zajistit, aby byli technici o krok napřed. Schopnost předvídat závadu má za následek méně poruch, rychlejší opravy a plynulejší provoz zařízení.

NEPŘETRŽITÝ MONITORING

Výtahy jsou v provozu 24 hodin denně / 7 dní v týdnu, my tedy také. Vznikne-li problém, jsme schopni zjistit, co jej způsobilo, a jak je to naléhavé. S pomocí nepřetržité monitorovací služby můžeme v případě náhlých poruch rychle zasáhnout.

TRANSPARENTNOST

S aplikacemi KONE Online a KONE Mobile můžete vidět všechna data v reálném čase na jednom místě. Získáte tak přehled a informace o provozním stavu zařízení a potřebách údržby včetně všech námi vykonaných aktivit.



LEPŠÍ TRANSPARENTNOST VAŠICH DAT S KONE ONLINE A KONE MOBILE

Používáním našich online aplikací budete vy, váš tým i vaši zákazníci neustále dobře informováni jak o výkonu zařízení, tak o jeho údržbě.

KONE ONLINE

Pomocí portálu KONE Online a dostupných reportů a hlášení o zásazích údržby si můžete s předstihem naplánovat rozpočet údržby a modernizaci pro následující roky.

- Provedené zásahy na základě analýzy se službou 24/7 Connected Services
- Přehled o aktuálním stavu zařízení a všech předešlých zásazích
- Informace o používání zařízení: vývoj a stav používání vašeho zařízení

KONE MOBILE

S mobilní aplikací KONE Mobile budete mít neustále informace o veškerých zásazích údržby, ať už budete kdekoli. Vždy se dozvíte, jaké zásahy probíhají a jak bude zajištěn servis.

- Probíhající objednávky servisu a informace o stavu zařízení
- Jste vždy krok napřed – informace máte dříve, než začnou chodit dotazy od nájemníků
- Na váš telefon jsou zasílána oznámení o důležitých servisních zásazích a aktualizace stavu v reálném čase



Příjemné a pohodlné nakupování zákazníků je pro nás nejvyšší prioritou. Moji klienti – nájemci obchodů – i jejich zákazníci očekávají, že se v mém centru setkají s hladkým a plynulým provozem.

Potřebuji cílenou a uzpůsobenou údržbu, která bude vyhovovat potřebám provozu mého zařízení.

– **Manager obchodního centra**



Moji nájemníci mě mohou kdykoli kontaktovat. To, že mám přehled o svém portfoliu, je klíčem pro pohotovou reakci.

Jako zaneprázdněný správce objektu musím mít pohodlný a snadný způsob sledování všech svých nemovitostí v reálném čase.

– **Správce objektu**



Pokud nefunguje výtah, má to dopad na celou budovu. Nájemníci očekávají spolehlivost.

Potřebuji transparentnost a nejaktuálnější přehled, abych jim dokázala neustále podávat nejnovější informace.

– **Správce budovy**



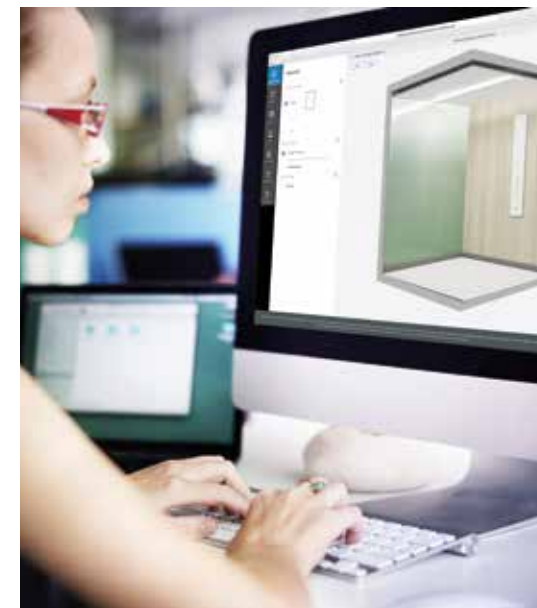
SPECIFIKACE

 API	 Připojení	 Max. nosnost 630 kg	 Max. rychlost 1.0 m/s
 Max. zdvih 40 m	 Max. počet podlaží 16	 Max. počet osob 8	 Max. velikost skupiny 2/2



PLÁNUJTE CHYTŘE

Naše online plánovací nástroje vám pomůžou ušetřit čas, vybrat optimální řešení a naplánovat výtah do posledního detailu.



KONE CAR DESIGNER

Inspirujte se námi vytvořenými designy, nebo si vytvořte svůj unikátní design za pomoci kombinace materiálů, osvětlení, příslušenství a oživte svou vizi ve 3D.

VYZKOUŠEJTE KONE CAR DESIGNER MOBILNÍ APLIKACI

více na www.kone.cz



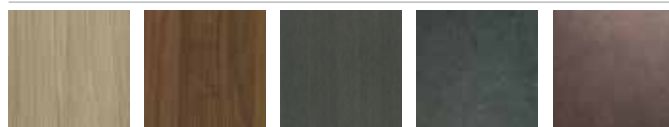
ATRAKTIVNÍ A FUNKČNÍ MATERIÁLY STĚN

STANDARDNÍ LAMINÁT



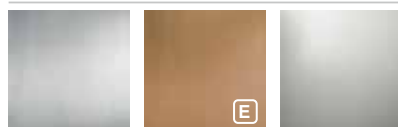
L209 Snowberry White
L230 Beige
L231 Blue Reflection
L232 Lichen Green
L233 Quartz Gray
L234 Granite Gray
L235 Whitened Ash
L236 Natural Oak

LAMINÁT V PŘÍRODNÍM DEKORU



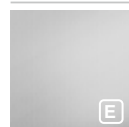
L237 Grayed Oak
L238 Warm Oak
L239 Blackened Oak
L240 Cool Gray
L241 Warm Brown

BROUŠENÁ NEREZOVÁ OCEL



F Asturias Satin
CG Copper Gold (odolné vůči otiskům prstů)
SS7 Satin Steel (odolné vůči otiskům prstů)

LEPTANÁ NEREZOVÁ OCEL



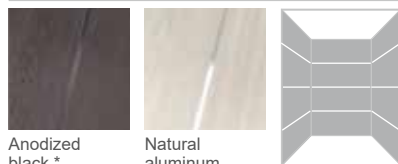
ES10 Circulus

STRUKTUROVANÁ NEREZOVÁ OCEL



TS1 Flemish Line

PROFILY STĚN



Anodized black *

Natural aluminum

Čtyři horizontální panely na každé stěně



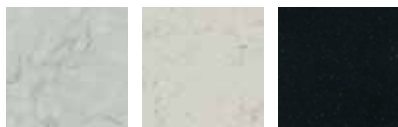
PODLAHY

GUMA



RC30 Carbon Black RC31 Quartz Gray RC32 Beige Gray RC33 Granite Gray RC34 Accent Green

KOMPOZITNÍ KÁMEN / KERAMIKA



SF40 White Marble SF41 Beige Chalk SF42 Gray Granite

EKO-PODLAHA



EF Natural Oak

LOKÁLNÍ MATERIÁL

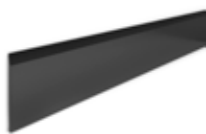


Povrch určen pro lokální pokládku

OKOPOVÝ PLECH



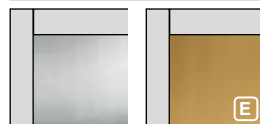
F - Asturias Satin



CB - Carbon Black
(odolné vůči otiskům prstů)

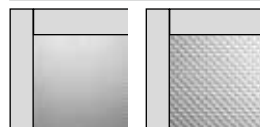
MATERIÁLY STĚN ŠACHETNÍCH A KABINOVÝCH DVEŘÍ

BROUŠENÁ NEREZOVÁ OCEĽ



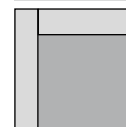
F Asturias Satin SS1 Shangri-La Gold

STRUKTUROVANÁ NEREZOVÁ OCEĽ



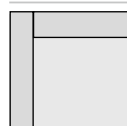
TS1 Flemish Linen K Scottish Quad

BARVENÁ OCEĽ



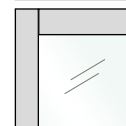
RAL barva na míru *

POZINKOVANÝ PLECH

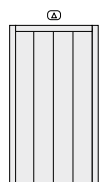


Z Lokální úprava nebo dekorativní panely

SKLO



TW1 Glass



Centrální čtyřpanelové dveře

- KONE ReNova™ SLIM kabinové a šachetní dveře, 4 panely, centrální otevírání
- KONE ReNova™ BUS kabinové dveře s propojením k ručním křídlovým šachetním dveřím

Poznámka:
* K dispozici jako materiál stěn kromě přední

 Prodloužená doba dodání

STROPY

MATERIÁLY A PROVEDENÍ STROPŮ



CL81
Provedení: Asturias Satin (F)
Carbon Black(CB)
Osvětlení: LED bodové osvětlení (black)



CL80
Provedení: Asturias Satin (F)
Cottongrass White (P63)
Osvětlení: LED bodové osvětlení



RL16
Provedení: Snowberry White (L209)
Osvětlení: LED bodové osvětlení



CL82
Provedení: Cottongrass White (P63)
Asturias Satin (F)
Murano Mirror (H)
Osvětlení: LED bodové osvětlení
Barevný bodový reflektor
(bílý, žlutý nebo modrý)



CL96
Provedení: Asturias Satin (F)
Cottongrass White (P63)
Osvětlení: T5 zářivková trubice



RL20
Provedení: Snowberry white (L209)
Osvětlení: LED osvětlení

MATERIÁL

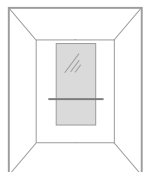


P63 Cottongrass White Painted Steel	L209 Snowberry White laminate	F Asturias Satin Brushed Stainless Steel	CB Carbon Black Brushed Stainless Steel (Anti-fingerprint)	H Murano Mirror Polished Stainless Steel
--	-------------------------------------	---	--	---



STANDARDNÍ ZRCADLO

Zrcadlo v kabině je skvělý způsob, jak opticky prostor zvětšit a podtrhnout celkový design.



MR1
Částečná šířka,
částečná výška

DOPLŇKY

Vytvořte kompletní design výběrem z naší nabídky doplňků, např. madla s antibakteriálním povrchem pro vyšší hygienickou bezpečnost.

MADLA



HR61
F



HR64
F



HR64
P70

MATERIÁL



F
Asturias Satin
Broušená
neruzová ocel



P70
Carbon Black
Broušená
neruzová ocel
(odolné vůči
otiskům prstů,
antimikrobiální
povrch)

ADRESÁŘ NÁJEMCŮ A MULTIMEDIÁLNÍ OBRAZOVKA

ADRESÁŘ NÁJEMCŮ



Adresář nájemců umožňuje přizpůsobit a aktualizovat obsah dle vašich potřeb.

Lze jej nainstalovat svisle nebo vodorovně.

KONE
NanoSpace DX



TD1

Materiály:
Broušená nerezová ocel
Temperované sklo
Broušený nebo leštěný hliník

KONE MEDIASCREEN



S KONE MediaScreeny můžete efektivněji komunikovat s nájemníky a uživateli budovy. Obrazovky jsou nainstalovány s výkonným online řešením KONE Information 300, které vám pomůže snadno plánovat a sdílet obsah. Pro více informací se obraťte na zástupce KONE.

15" LCD displej
Nezapuštěn

SIGNALIZACE

KSS D

Signalizace řady KSS D je určena pro budovy, kde je kladen důraz na prvotřídní design.

KABINOVÝ OVLÁDACÍ PANEL (COP)

Materiál čelního panelu:
Nerezová ocel

Materiál rámu:
Asturias Satin (F)
Murano Mirror (H)
Carbon Black (BM)

Displej:
Rolující bodový matrix
(jantarový nebo bílý)



KSC D23
Částečná výška

OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ PRVKY



KSL D40

KSL D20



KSI D43

Horizontální nebo vertikální



KSH D20

BAREVNÉ MOŽNOSTI OVLÁDACÍCH A SIGNALIZAČNÍCH PRVKŮ V NÁSTUPIŠTI



33 *
Broušená
nerezová ocel

35
Cloudberry
Orange

36
Spring Yellow



37
Trustworthy
Blue

38
Iron Stone Red

39
Oak Brown



40
Granite Gray

41
Carbon Black

42
Cottongrass
White

* Jen pro řadu ovládacích a signalizačních prvků KSL.

KSS 140

Signalizace řady KSS 140 je navržena pro nízké a středně vysoké budovy, kde musí být výtah schopen zvládnout těžké výzvy.

Vyznačuje se vysokou odolností, všechny prvky jsou vyrobeny z neshadno zničitelného materiálu, aby odolaly i následkům vandalizmu. Signalizace KSS 140 splňuje normu ČSN EN 81-71.



KSC 143PH, Částečná výška
KSC 143FH, Plná výška

KABINOVÝ OVLÁDACÍ PANEL (COP)

Materiál čelního panelu:
Asturias Satin Broušená nerezová ocel (F)
Scottish Quad Strukturovaná nerezová ocel (K)

Displej:
Rolující bodový matrix (jantarový)

OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ PRVKY



KSI 143



KSH 140



KSL 140

KSS 280

Signalizace KSS 280 poskytují jednoduché a spolehlivé navádění v nízkých a středně vysokých budovách.

Panel je k dispozici v plné výšce, čelní deska se vyznačuje elegantním provedením z nerezové oceli a LCD displejem.

KABINOVÝ OVLÁDACÍ PANEL (COP)

Materiál čelního panelu:
Asturias Satin Broušená nerezová ocel (F)

Displej:
Segmentované LCD

OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ PRVKY



KSI
286

KSH
280



KSL
280



KSL
284



Braillovo písmo



KSC 286
Částečná
výška



reddot design award
winner 2012

KONE poskytuje inovativní, ekologické a efektivní řešení pro výtahy, eskalátory a automatické dveře. Podporujeme zákazníky na každém kroku – od designu a výroby přes instalaci a servis až po modernizaci.

KONE patří mezi celosvětovou špičku v poskytování podpory zákazníkům pro zajištění plynulého toku lidí a nákladů budovami.

Je naším závazkem poskytovat zákazníkům optimální řešení na míru konkrétním provozům.

To z nás vytváří spolehlivého partnera po celou dobu životnosti budovy. Jsme lídři v technologických inovacích a měníme zastaralé postupy v našem odvětví. Výtahy KONE zajišťují přepravu v mnoha známých světových architektonických monumentech, jako je Trump Tower v Chicagu, 30 St Mary Axe v Londýně, letiště Schiphol v Amsterdamu či Beijing National Grand Theatre v Číně. Zajišťujeme také přepravu v nejvyšší budově v ČR, a to AZ Tower v Brně.

KONE zaměstnává přes 52 000 expertů ve více než 60 zemích světa.



www.kone.cz
 Infolinka: 800 566 300
 Email: informace@kone.com

www.kone.sk
 Infolinka: 0800 173 174
 Email: informacie@kone.com