



KONE 24/7 CONNECTED SERVICES

NEPŘETRŽITÝ POHYB V BUDOVÁCH



BEZPEČNÝ A SPOLEHLIVÝ PROVOZ VE VAŠÍ BUDOVĚ

Hustota v našich městech roste a životní rytmus se stává hektičtější. Nyní více než kdy jindy je třeba vážně zvažovat myšlenku bezpečného pohybu osob.

Společnosti v dnešní době hledají nové způsoby, jak řešit výzvy ve stále složitějším a konkurenčnějším prostředí. Aby zůstaly na špičce ve svém oboru, potřebují chytrá a komplexní řešení. Predikce namísto reakce. Flexibilita namísto strnulého myšlení.

Koneckonců, pokud jde o obchod a lidi, pohyb musí pokračovat.



NOVÉ VÝZVY, NOVÉ POTŘEBY

DIGITALIZACE



Celý svět se digitalizuje a je tak potřeba být připraven na požadavky budoucnosti již dnes.

BEZPEČNOST A KOMFORT



Uživatelé budovy vždy očekávají příjemné zkušenosti. Stejně tak je nyní pocit bezpečí a pohodlí ve veřejných prostorách důležitější než kdy jindy.

UDRŽITELNOST



Energeticky účinná, zodpovědná a chytrá řešení jsou novým standardem.

CO JE TO PREDIKTIVNÍ ÚDRŽBA?

Stručně řečeno, prediktivní údržbou se rozumí služba, která využívá analytiku založenou na AI (umělá inteligence) k provádění předpovědních rozhodnutí v oblasti údržby výtahů, eskalátorů a automatických dveří budov. Prediktivní údržba, kterou jsme vyvinuli, se nazývá KONE 24/7 Connected Services.

Myšlenkou, která mění pravidla hry, je identifikovat a vyřešit potenciální závady předtím, než způsobí závažnější problémy. Pokud jsou zjištěny nesrovnalosti, systém automaticky vyhodnotí závažnost problému, vysílá servisního technika, případně informaci zaznamená pro dořešení v rámci další pravidelné kontroly. Takto se v reálném čase sledují stovky parametrů zařízení v rámci další kontroly.

Všechna data ze služby 24/7 Connected Services jsou sdílena na online portálu zákazníka, takže vždy víte, co se děje a čemu jsme zabránili. Portál vám také pomáhá činit chytřejší rozhodnutí tím, že poskytuje užitečné informace o budově a pohybu osob.

„Je to jako mít oči na konkrétním místě v reálném čase, po celou dobu. Přesně víte, co se s každým zařízením děje, aniž byste museli být fyzicky přítomni.“

Servisní technik, KONE



KLÍČOVÉ VLASTNOSTI PREDIKTIVNÍ ÚDRŽBY

„Řada možných problémů projde snadno bez povšimnutí. V době, kdy zákazník nahlásí závadu, bývá obvykle příliš pozdě. Ale s KONE 24/7 Connected Services nám každý výtah dává přesně vědět, v jakém je stavu a jak postupovat.“

Obchodní manager, KONE

„Jakmile jsem zjistil, že služba KONE 24/7 Connected Services identifikuje podlaží, ve kterém problém nastal, zaznamenává čas výskytu chyby a vysvětlí, co se se zařízením děje, byla to pro mě ta největší věc, s níž společnost KONE kdy přišla.“

Servisní technik, KONE



NEPŘETRŽITÉ SLEDOVÁNÍ

Umělá inteligence neustále sleduje, jak vaše zařízení pracuje.



INTELEKTUÁLNÍ ANALÝZA

Inteligentní technologie analyzuje potřeby údržby a detekuje potenciální problémy dříve, než způsobí poruchu.



VČASNÉ UPOZORNĚNÍ

Technici získávají správné informace ve správný čas, aby mohli rychle zasáhnout.



PŘEHLEDNÝ REPORTING

Budete plně informováni o veškeré práci, kterou jsme odvedli.

JE TO PREDIKTIVNÍ A CHYTRÉ ŘEŠENÍ. ALE CO OD NĚJ MOHU ZÍSKAT?

Služba KONE 24/7 Connected Services přináší vaši budově přidanou hodnotu. Řešení potenciálních závad dříve, než se stanou skutečnými poruchami, znamená učinit další krok do budoucnosti. K benefitům patří lepší zkušenosti uživatelů, návrat zákazníků, plynulý pohyb lidí i v době špiček, zaručená bezpečnost a spolehlivost v důležitých chvílích a klid pro vás. S přístupem k aktuálním údajům můžete také přijímat lepší investiční rozhodnutí a optimalizovat rozdělování zdrojů. A co víc, vaše zařízení bude bez větších poruch v provozu déle.

Díky propojení našich zkušených odborníků a špičkových technologií zajišťuje služba KONE 24/7 Connected Services plynulejší a bezpečnější pohyb osob, zlepšuje uživatelskou zkušenost, zabraňuje poruchám a udržuje vás stále o krok vpředu.

Prostě plynulý pohyb v budovách.

KLID PRO VÁS I KONCOVÉ UŽIVATELE:



Nepřetržité monitorování zvyšuje bezpečnost vaší budovy a pomáhá hladkému chodu všech systémů, což vede k vyšší spokojenosti uživatelů.

EFEKTIVNÍ SPRÁVA BUDOV:



Preventivní údržba vám šetří čas, poskytuje vám všechny potřebné údaje a snižuje pracovní zatížení správců objektů.

SPOLEHLIVOST A TRANSPARENTNOSTÍ:



Řešení potenciálních problémů v raném stádiu vede k delší životnosti zařízení, méně nákladným poruchám a umožňuje vám lépe plánovat dopředu.

SPOKOJENÍ UŽIVATELÉ:



Výsledkem unikátní služby KONE 24/7 Connected Services v kombinaci se špičkovou technologií je funkční budova se spokojenými koncovými uživateli.



„Díky 60% snížení podnětů od uživatelů budovy máme více času na řešení dalších každodenních úkolů. Nemluvě o klidu, který máme s našimi výtahy.“

Správce / Facility manager kancelářské budovy, zákazník

„Uvědomili jsme si, že pokud by služba KONE 24/7 Connected Services mohla zvýšit spolehlivost i o malý rozdíl, byla by to výhra. Vidíme výrazné zlepšení u starších zařízení a již teď se projevuje menší dopad na naše zákazníky. Jsme skutečně nadšení, když vidíme tento pozitivní trend.“

Ředitel správy nemovitostí, zákazník



DOMOV JE TAM, KDE JE SPOLEHLIVÝ VÝTAH

Když na to přijde, pro každého z nás je nejdůležitějším místem náš domov. Ohledně bezpečnosti a pohodlí neexistují žádné kompromisy.

NEPŘETRŽITÝ POHYB V OBYTNÝCH BUDOVÁCH





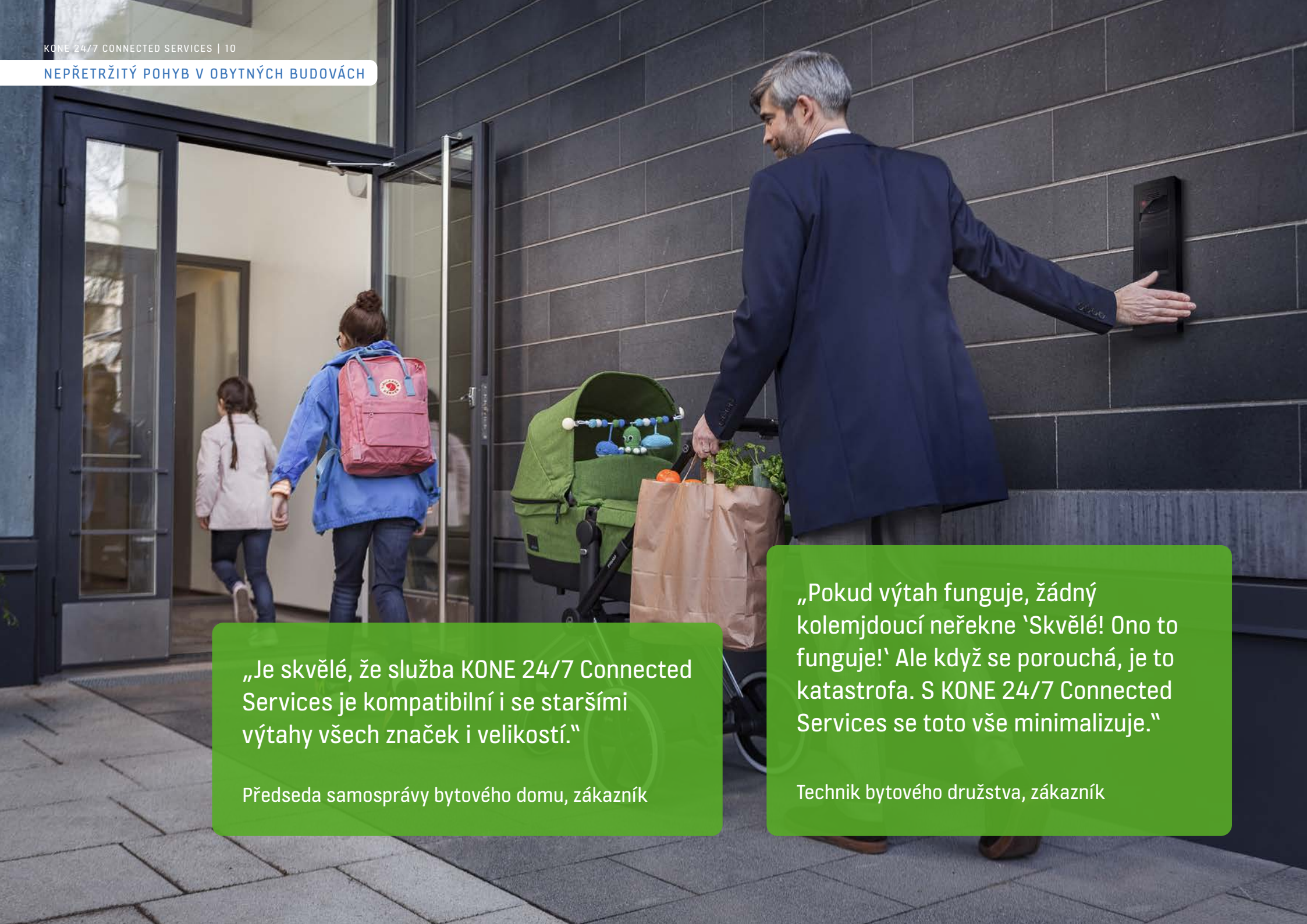
PREDIKTIVNÍ ÚDRŽBA PRO OBYTNÉ BUDOVY

- 1 BEZPEČNOST A KOMFORT PRO OBYVATELE:**
Vyhněte se nepříjemným překvapením a zachovejte pocit bezpečí.
- 2 MÉNĚ STÍŽNOSTÍ OD NÁJEMNÍKŮ:**
Nepřetržité monitorování spolu s preventivní údržbou snižuje počet volání kvůli ohlášení poruch v průměru v průměru o 55 % a udržuje obyvatele vaší budovy spokojené.
- 3 EFEKTIVITA A SPOLEHLIVOST:**
Automatický reporting závad šetří čas, poskytuje vám aktuální informace a dokáže řešit otázky obyvatel.
- 4 PRODLOUŽENÁ ŽIVOTNOST VÝTAHU:**
Včasné řešení problémů pomáhá předcházet závažnějším poruchám a prodlužuje životnost zařízení.



Fungující budova se spokojenými obyvateli podporovaná špičkovými technologickými prostředky.





„Je skvělé, že služba KONE 24/7 Connected Services je kompatibilní i se staršími výtahy všech značek i velikostí.“

Předseda samosprávy bytového domu, zákazník

„Pokud výtah funguje, žádný kolemjdoucí neřekne 'Skvělé! Ono to funguje!' Ale když se porouchá, je to katastrofa. S KONE 24/7 Connected Services se toto vše minimalizuje.“

Technik bytového družstva, zákazník



NEPŘETRŽITÝ POHYB V KANCELÁŘSKÝCH BUDOVÁCH

Chod v kancelářích musí pokračovat

Stále rostoucí konkurence a neočekávaná mobilita nenechává v dnešním světě žádný prostor pro výpadky – to znamená chránit pověst vaší značky a udržet vysoký výkon na všech úrovních.

Poskytovat stabilní a spolehlivé pracovní prostředí pro vás i vaše zákazníky a zajišťovat pohodlí a efektivitu pracovníků.

NEPŘETRŽITÝ POHYB V KANCELÁŘSKÝCH BUDOVÁCH



PREDIKTIVNÍ ÚDRŽBA PRO KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

- 1 MÉNĚ PORUCH, VYŠŠÍ PRODUKTIVITA:**
Významně snižuje výpadky, čímž zajišťuje plynulý pohyb osob a zvýšenou bezpečnost po celou dobu – a to i během velmi vytížených hodin v době špičky.
- 2 PŘEKRAČUJE OČEKÁVÁNÍ:**
Zajištěním spolehlivosti vám prediktivní údržba pomáhá držet krok se stále rostoucími požadavky moderního podnikání.
- 3 PRODLOUŽENÁ ŽIVOTNOST ZAŘÍZENÍ:**
Řešení problémů s předstihem snižuje náklady na opravu poruch a prodlužuje životnost vašeho zařízení.
- 4 ÚSPORA ČASU:**
Automatický reporting, analýza a objednávání zásahů údržby znamená rychlejší obnovu provozu a méně stížností ze strany pracovníků a nájemců.



Chytré funkce přitahují nové nájemce, posilují prestiž budovy a zvyšují hodnotu nemovitosti.



„Když jsme viděli výhody řešení KONE, rozhodli jsme se instalovat KONE 24/7 Connected Services z důvodu spolehlivosti a komfortu prediktivní údržby. Osobně mi to usnadňuje práci!“

Manager údržby, zákazník

„Ve svých kancelářích máme v provozu čtyři KONE zařízení a během celého roku jsme neměli jediné volání na poruchu. Je pro nás čím dál důležitější, aby bylo zařízení bez jakýchkoliv neplánovaných odstávek.“

Technik údržby, zákazník

„Řešení problémů s předstihem nám snižuje náklady na výdaje za opravu poruch a prodlužuje životnost zařízení. Z hlediska plánování výdajů je to pro nás výhodné.“

Facility manager, zákazník

0,64 m/s



4241W

KAŽDÉ PODLAŽÍ ZNAMENÁ TRŽBY

Svět zaznamenává nebývalý růst nákupů přes internet. Aby se lidé vrátili zpět do kamenných prodejen, jsou nezbytně nutné inspirativní a bezproblémové uživatelské zkušenosti. Obrovskou roli v tom hraje prevence závad a dostupnost vašeho zařízení.

33,2 °C

NEPŘETRŽITÝ POHYB V NÁKUPNÍCH CENTRECH



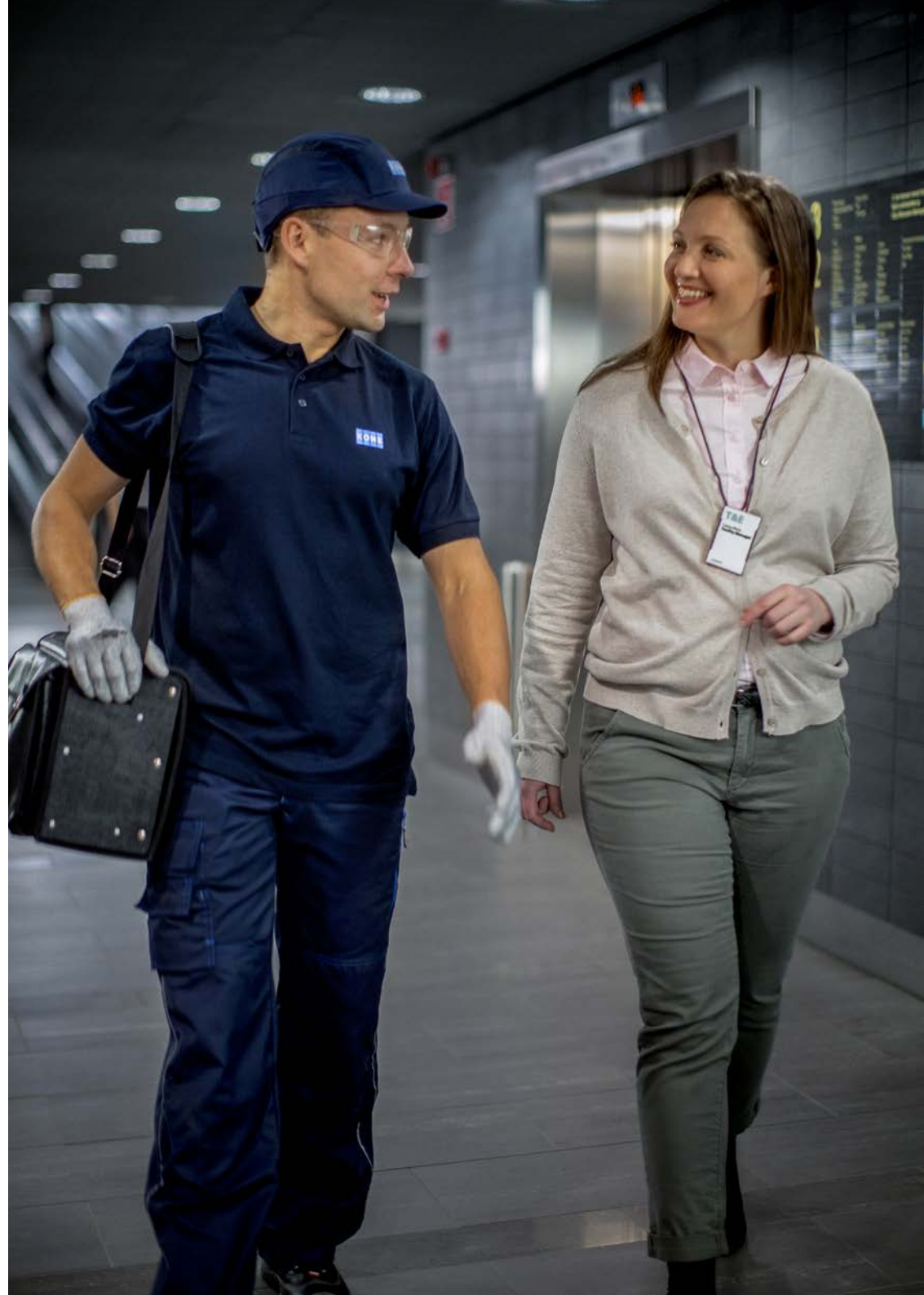


PREDIKTIVNÍ ÚDRŽBA V OBLASTI NÁKUPNÍCH CENTER

- 1 NEPŘERUŠOVANÝ POHYB OSOB A TOK PŘÍJMŮ:**
Zamezení výpadku pomáhá zajistit pohyb lidí ve špičce a udržuje spokojenost návštěvníků.
- 2 MÉNĚ PORUCH A RYCHLÁ OBNOVA PROVOZU:**
Více jak 90% úspěšnost odstranění závady během první návštěvy servisního technika.
- 3 INVESTICE ZALOŽENÉ NA DATECH:**
Zajistíte vyšší hodnotu vaší budovy a připravte ji na potřeby budoucnosti.
- 4 LEPŠÍ PRESTÍŽ A ATRAKTIVITA:**
Lepší dostupnost a plynulejší pohyb zákazníků znamenají dobrou pověst a více zákazníků.



Zabezpečení plynulého pohybu zákazníků, lepší uživatelské zkušenosti a transparentní data.



„S prediktivní údržbou došlo za pouhých šest měsíců ke snížení poruch zařízení o 44 %!“

Manager obchodního centra, zákazník

„Největší přínos, který vidím, je případ, kdy systém odhalil potenciální bezpečnostní problém s výtahem, rozeznal jej s vysokou prioritou a aktivoval vyslání techniků KONE, aby jej vyřešili dříve, než nastane závažná porucha. To vše bylo provedeno v reálném čase a ještě před tím, než by problém zjistila reálná osoba.“

Facility manager, zákazník



HOSTÉ MOHOU BÝT KRITIČTÍ

Při počtu on-line recenzí a rozsahu pokrytí v sociálních médiích jsou zkušenosti hostů zásadní. Často je bezproblémový zážitek něco, čeho si nevšimnete, dokud se něco nepokazí. Proto je při hledání příjemného pobytu a udržení dobré pověsti značky klíčové vyhnout se neplánovaným výpadkům. Pocit spolehlivosti lze snadno ztratit a obtížně se získává zpět.

NEPŘETRŽITÝ POHYB V HOTELECH





PREDIKTIVNÍ ÚDRŽBA PRO HOTELY

1

LEPŠÍ HODNOCENÍ:

Předcházení problémům znamená lepší zkušenosti zákazníků. Lepší recenze spolu s vynikajícími službami umožňují získávat nové zákazníky.

2

PLYNULÝ POHYB LIDÍ:

Inteligentní prediktivní údržba minimalizuje přerušení provozu a zlepšuje pohyb osob ve špičce.

3

MÉNĚ PROSTOJŮ, MÉNĚ STÍŽNOSTÍ:

Automatický reporting a analýza problémů umožňují omezit prostoje a stížnosti hostů.

4

OPTIMALIZACE PROSTŘEDNICTVÍM DAT:

Se špičkovými daty je jednodušší optimalizovat pohyb lidí, prodloužit životnost zařízení a činit informovaná investiční rozhodnutí.

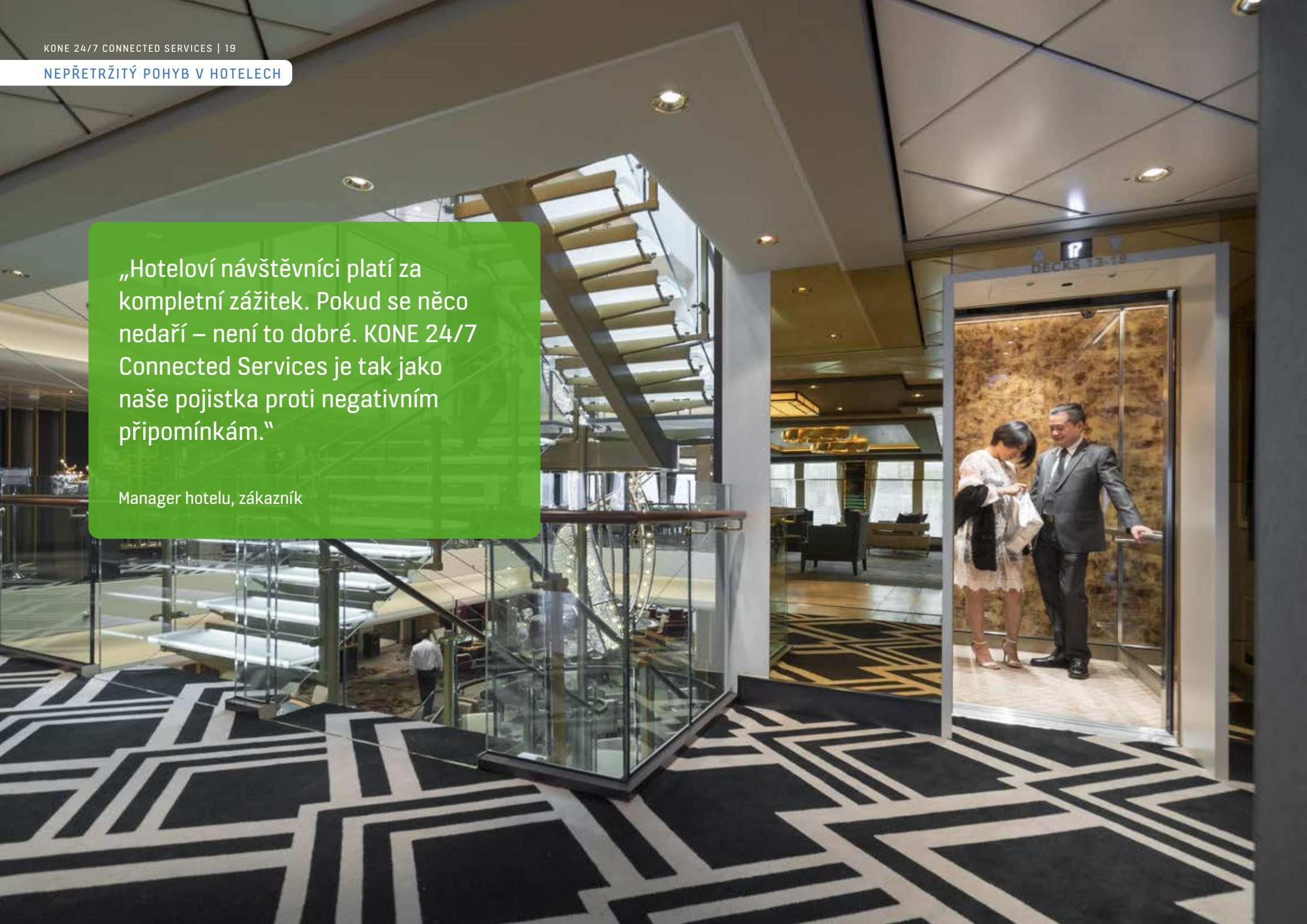


Výsledkem jsou
Lepší obchodní podmínky pro váš hotel.



„Hoteloví návštěvníci platí za kompletní zážitek. Pokud se něco nedaří – není to dobré. KONE 24/7 Connected Services je tak jako naše pojistka proti negativním připomínkám.“

Manager hotelu, zákazník

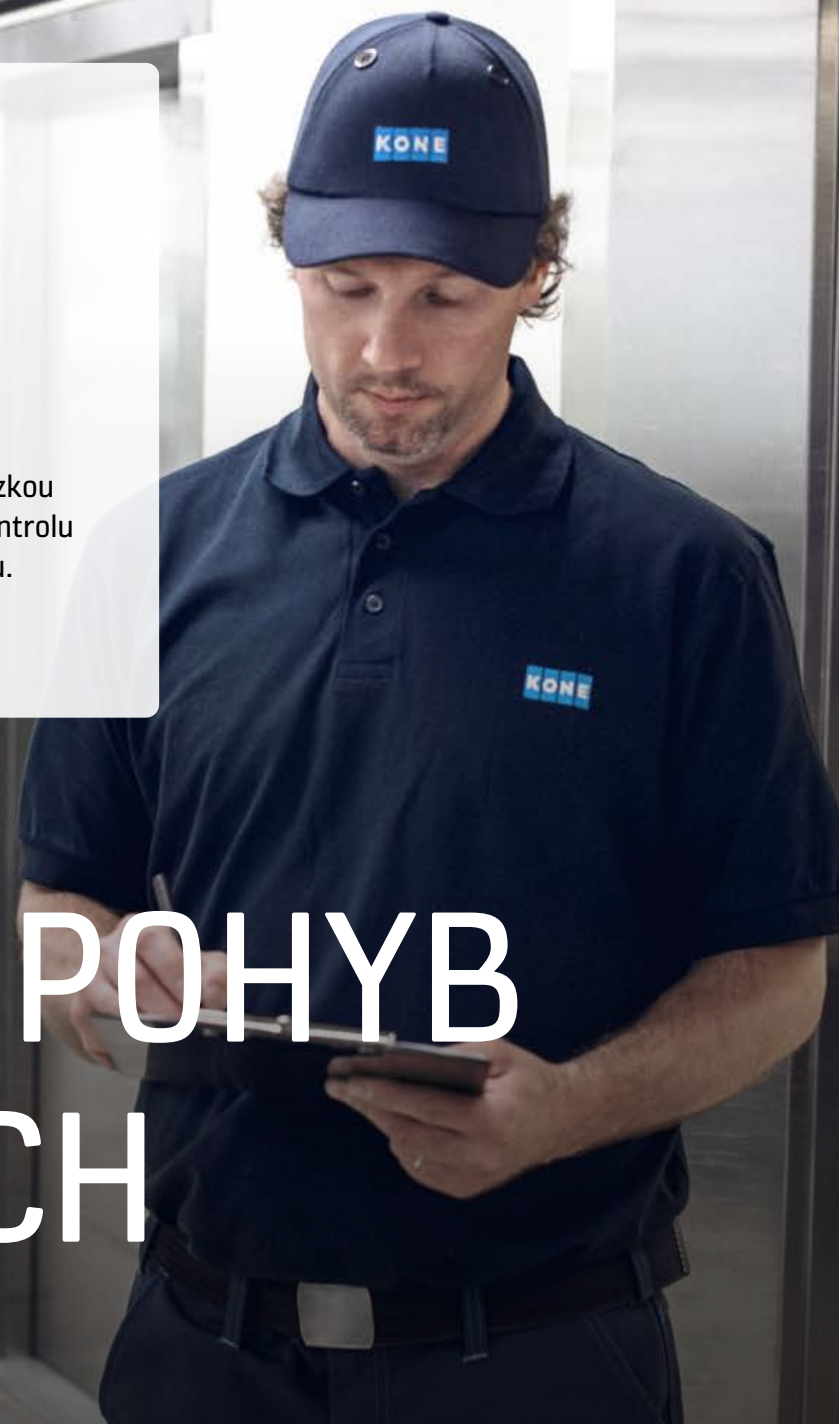




MŮŽE SE JEDNAT O OTÁZKU ŽIVOTA A SMRTI

Ve zdravotnických zařízeních je třeba zajistit, aby všechno nebylo jen otázkou šťastnějších zákazníků – jde o záchranu životů. Udržet si nepřetržitou kontrolu nad operacemi a pohybem pacientů, sedm dní v týdnu, není malou výzvou. Naštěstí existují chytrá řešení pro to, aby toto vše fungovalo.

NEPŘETRŽITÝ POHYB V NEMOCNICÍCH





PREDIKTIVNÍ ÚDRŽBA PRO ZDRAVOTNÍ PÉČI

1

DOSTUPNOST:

Zvyšování bezpečnosti zajištěním optimální dostupnosti kritického zařízení.

2

BEZPEČNOST:

Preventivní údržba pomáhá zabránit poruchám a neustále zabezpečuje spolehlivý pohyb lékařského personálu, pacientů a návštěvníků.

3

EFEKTIVITA A PŘIPRAVENOST:

Automatické hlášení problémů šetří čas a vám dává aktuální informace o vašem zařízení.

4

PRODLOUŽENÁ ŽIVOTNOST ZAŘÍZENÍ:

Včasně řešení problémů zabraňuje závažnějším poruchám, přináší delší životnost zařízení a úsporu financí.



Spolehlivé zařízení zvyšuje bezpečnost a dostupnost pro pacienty, návštěvníky i zaměstnance.



„Je výhodné, že je problém diagnostikován před servisním zásahem, takže víte, jaké nástroje a náhradní díly si je třeba vzít.“

Servisní technik, KONE

„Během čtyřměsíčního pilotního provozu se počet poruch výtahů snížil o 25 % a nenastaly žádné případy vyproštění. Na základě těchto dobrých výsledků jsme se rozhodli připojit k systému všech 305 našich výtahů.“

Facility manager nemocnice, zákazník



CHCETE SE DOZVĚDĚT VÍCE?

Nyní byste měli mít základní představu o prediktivní údržbě. Ale jak víte, každá budova je jiná. Pokud chcete vědět více o tom, jak můžete využít prediktivní údržbu, neváhejte nás kontaktovat.

Rádi nabídneme bezplatnou konzultaci.

Vaše cesta k inteligentní a prediktivní údržbě začíná nyní.



KONE poskytuje inovativní, ekologické a efektivní řešení pro výtahy, eskalátory a automatické dveře. Podporujeme zákazníky na každém kroku – od designu a výrobu 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 všechna možná řešení. To z nás vytváří spolehlivého partnera po celou dobu životnosti budovy. Vyzýváme ke změnám a měníme zastaralé postupy v našem odvětví. Jsme rychlí, flexibilní a máme zaslouženou reputaci, jako technologický lídr.

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 – AZ Tower v Brně.

KONE zaměstnává přes 52 000 expertů, kteří pro vás pracují ve více než 60 zemích světa.



KONE CORPORATION

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

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



DIGITÁLNÍ ÉRA VÝTAHŮ

KONE MonoSpace® 300 DX
KONE MonoSpace® 500 DX
KONE MonoSpace® 700 DX

ZCELA NOVÝ ZÁŽITEK PRO UŽIVATELE

Digitalizace zasahuje do všech aspektů našeho života, vše je propojené a výtahy nejsou výjimkou.

Řada výtahů KONE MonoSpace® DX definuje zcela novou zkušenost se zabudovanou konektivitou pro ještě lepší People Flow® a uživatelský zážitek.

DX je zkratka pro „DIGITAL EXPERIENCE“, tedy digitální zážitek, protože s výtahy KONE MonoSpace DX můžete opravdu vytvořit zážitek, který spojuje, a to na všech úrovních.

Spojením výtahu s cloudem podléhají veškerá data kontrole a analýze v reálném čase. Tím je zajištěna maximální bezpečnost, spolehlivost a komfort pro uživatele.

SPECIFIKACE

				
API	Připojení	Max. nosnost 2 500 kg	Max. rychlost 3 m/s	Energetická třída A podle normy ISO 25745
				
Max. zdvih 90 m	Max. počet podlaží 36	Max. počet osob 33	Max. velikost skupiny 6	Výtah s možností kompenzace uhlíkových emisí

1

Odlište se a dopřejte uživatelům nezapomenutelný zážitek

Definujte, jak má váš nový výtah vypadat a přiveďte vaši vizi k životu. Vyberte si atraktivní design kabiny, funkční a odolné materiály, originální možnosti osvětlení a signalizace, nové funkce pro informace či zábavu.

2

Zrychlení výstavby díky vyšší produktivitě

Díky našim novým a vylepšeným řešením a procesům pro čas výstavby můžeme optimalizovat produktivitu a urychlit dokončení stavebních projektů o týdny nebo dokonce měsíce. Zajistíme, aby byl pohyb lidí a materiálů na staveništi co nejrychlejší a nejefektivnější.

3

Zvyšte hodnotu vaší nemovitosti díky zabudované konektivě

Možnost propojení dělá budovy nejen inteligentnější, ale také atraktivnější pro potenciální majitele a uživatele. Nové služby dostupné na KONE digitální platformě, v rámci KONE Partner Ecosystem či skrze API (application programming interfaces) dělají každý den jednodušší a pohodlnější.

4

Naplánujte si svůj úspěch s KONE

Nejnovější generace online nástrojů vám pomůže s rozhodnutím ve fázi plánování budovy, například s výběrem vhodného řešení výtahu a vizualizací designu.

Naši odborníci vám poradí v otázkách týkajících se příslušných předpisů, technologií, materiálů nebo příslušenství, které jsou na výběr.

BUDOVA PŘIPRAVENÁ NA BUDUCNOST

Nová řada výtahů KONE MonoSpace® DX se zabudovanou konektivitou přináší zcela revoluční řešení.

Připojené zařízení znamená plynulejší pohyb osob a spokojenost uživatelů.

Vaše budova s každou další aktualizací splňuje požadavky budoucnosti. Tím, že nám naše služby poskytují přehled o zařízení v reálném čase, můžeme se o ně lépe starat. Nyní i v budoucnu.

Všechny naše digitální služby jsou navrženy s maximálním ohledem na kybernetickou bezpečnost a soukromí uživatelů.

Maximální bezpečnost

Digitální propojení zařízení s cloudem umožňuje analýzu dat v reálném čase. To znamená, že můžeme provést servisní zásah ještě dříve, než vznikne větší porucha.

Bezpečnostní pravidla se řídí dle standardů, především dle norem ČSN EN81-20 a ČSN EN81-50, ale dalším krokem ve směru k maximální bezpečnosti jsou analýzy dat a inteligentní systémy, které dbají na to, aby se poruchám předešlo.

Digitální služby KONE jsou navrženy s nejvyšším ohledem na kybernetickou bezpečnost a ochranu soukromí.

Vysoká eko-efektivita

Snížení spotřeby energie a snížení uhlíkové stopy budovy s našimi řešeními šetrnými k životnímu prostředí.

Úspora prostoru

Instalace kompaktního zařízení uvnitř šachty ušetří místo již nepotřebné strojovny pro vhodnější využití.

Při kompletní obnově výtahu můžeme zlepšit přístupnost díky větší kabině či širším dveřím.

Snadná aktualizace

Podle měnících se potřeb lze v budoucnu provádět různé úpravy a integrovat nová propojení. Každá nová aktualizace znamená vylepšení parametrů a funkcí zařízení.

Jízdní komfort

Pohon, brzdy, systém odpružení i design kabiny byly navrženy s ohledem na maximální pohodlí pro uživatele. Výtahy KONE jezdí hladce, bez hluku a vibrací – každý z nich absolvuje po montáži vibrační a hlukové zkoušky.

Design

Materiály se specifickými vlastnostmi a široká nabídka osvětlení, signalizačních prvků a dalšího příslušenství umožňují atraktivní a funkční design optimální pro každý typ budovy.



INOVATIVNÍ SLUŽBY, KTERÉ ZLEPŠUJÍ POUŽÍVÁNÍ A SPRÁVU

KONE MonoSpace® DX využívá digitální platformu a bezpečné API pro připojení výtahů s celou řadou nových řešení a služeb, které usnadňují život uživatelům, jako jsou například:

- Inteligentní služba 24/7 Connected Services, která slouží k optimalizaci bezpečnosti, funkčnosti a komfortu při používání
- S KONE API máte možnost připojit i vlastní řešení, které bude optimální pro potřeby vaší budovy a jejích uživatelů
- Další služby a řešení vytvořené našimi partnery v rámci KONE Partner Ecosystem, které lze také integrovat do výtahů třídy DX

ZVYŠTE HODNOTU KAŽDÉHO ČTVEREČNÍHO METRU VAŠÍ BUDOVY DÍKY ZABUDOVANÉ KONEKTIVITĚ

Ve stále více se digitalizujícím světě mají lidé vyšší nároky na funkčnost budov, ve kterých žijí a pracují. Inteligentní řešení založená na digitálních technologiích zvyšují atraktivitu obytných i komerčních budov.

Podle nezávislého průzkumu provedeného mezi 4 000 obyvateli bytových domů ze čtyř evropských zemí:

78%

věří, že budovy budou
postupem času čím dál
tím chytřejší

70%

věří, že budova
vybavená inteligentním
řešením se rychleji
prodá

CONNECTED PEOPLE FLOW ŘEŠENÍ

KONE řešení

KONE 24/7 Connected Services

KONE Information

KONE Elevator Call

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

ZLEPŠETE PRESTIŽ VAŠÍ BUDOVY DÍKY SPOKOJENÝM UŽIVATELŮM

S výtahy KONE MonoSpace® DX můžete vytvořit prostředí, které inspiruje, informuje a těší. Využijte sílu digitalizace, která posouvá jízdu výtahem daleko mimo standardní zážitky. Vyberte si svůj vlastní design ze široké škály materiálů a barev, kombinujte různé možnosti osvětlení a signalizace a doplňte jej vhodným digitálním řešením pro komunikaci a zábavu na míru vašim potřebám.

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. KONE DX nabízí možnost přizpůsobení obsahu potřebám vaší budovy.

NAPLÁNUJTE SI SVŮJ ÚSPĚCH S KONE

Pomůžeme vám ujistit se, že vaše navržená budova splňuje průmyslové standardy. S našimi novými online plánovacími nástroji můžete vybrat optimální řešení, vhodné materiály a příslušenství a ujistit se, že budova bude splňovat všechny potřebné ekologické a bezpečnostní požadavky.

BUDUJTE ZELENĚ

KONE řešení a znalosti našich expertů vám pomůžou vytvořit budovu, se kterou můžete dosáhnout na certifikace BREEAM nebo LEED.

PROJEKTUJTE DLE PŘEDPISŮ

Výtahy KONE MonoSpace DX splňují veškeré normy a standardy. Zástupci KONE vám poradí, jak řešit protipožární předpisy, přístupnost či odolnosti proti vandalismu.

PROJEKTOVÁNÍ A NAVRHOVÁNÍ DESIGNU VÝTAHU

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

Vyzkoušejte si je nyní zdarma bez nutnosti registrace.



KONE MONOSPACE® 300 DX

Nákladově efektivní řešení pro nižší obytné budovy nabízí deset možností designu. Materiály se vyznačují vysokou odolností a snadnou údržbou, aby váš výtah zůstal v perfektním stavu po celou dobu jeho životnosti.



SPECIFIKACE

 API	 Připojení	 Max. nosnost 1000 kg	 Max. rychlost 1 m/s	 Energetická třída A podle normy ISO 25745
 Max. zdvih 40 m	 Max. počet podlaží 14	 Max. počet osob 13	 Max. velikost skupiny 2	 Výtah s možností kompenzace uhlíkových emisí



MATERIÁLY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

STĚNY



P51
Misty Gray
Barvená ocel

P62
Blue Reflection
Barvená ocel

P63
Cottongrass
Bílá barvená
ocel

K
Scottish Quad
Strukturovaná
nerezová ocel

TS1
Flemish Linen
Strukturovaná
nerezová ocel

PS9
Light wood

PS10
Dark wood



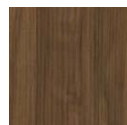
F
Asturias Satin
Broušená
nerezová ocel



L235
Whited Ash
Laminát



L236
Natural Oak
Laminát



L238
Warm Oak
Laminát

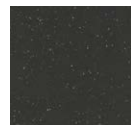


L243
Quartz Gray
Smart-surface
Laminát

PODLAHY



SF42
Gray Granite
Kompozitní
kámen /
Keramika



RC30
Carbon Black
Guma



RC32
Beige Gray
Guma



0
Povrch určen
pro lokální
pokládku

DVEŘE



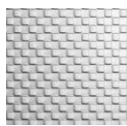
F
Asturias Satin
Broušená
nerezová ocel



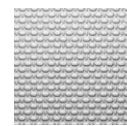
P51
Misty Gray
Barvená ocel



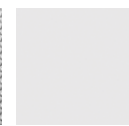
P63
Cottongrass
Barvená ocel



K
Scottish Quad
Strukturovaná
nerezová ocel



TS1
Flemish Linen
Strukturovaná
nerezová ocel



Z
Pozinkovaný
plech

STROPY



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



CL96
Provedení: Cottongrass White (P63)
Asturias Satin (F)
Osvětlení: LED pásek



RL12
Provedení: Asturias Satin (F)
Cottongrass White (P63)
Osvětlení: LED bodové osvětlení

MADLA



HR50
Hliník



HR53
Broušená
nerezová ocel

OKOPOVÝ PLECH



F
Asturias Satin
Broušená
nerezová ocel

SEDÁTKA



Skleněné (6)



Nerezové (7)



L234
Granite Gray

ADRESÁŘ NÁJEMCŮ



TD3/TD4
Broušená
nerezová ocel
a temperované
sklo

Rozměry:



TD3



TD4

KABINOVÝ OVLÁDACÍ PANEL



KONE Interact 10
V plné výšce,
zapuštěný panel



KSC 186
Částečná výška,
montáž na stěnu

Materiál:
broušená nerezová ocel
Asturias Satin (F)

Displej:
segmentové LCD
TFT matrix

Tvar:
obdélníkový
kruhový

UKAZATEL POLOHY,
SMĚROVÉ ŠÍPKY,
PŘIVOLÁVAČE



KSI 286



KSH 280



KSJ
280



KSL280



KSL284



KSL286
simplex



KSL286
duplex



KSL 186



KSL 170



KSL 270

KONE MONOSPACE® 500 DX KONE MONOSPACE® 700 DX

Inspirujte se našimi designy a vytvořte si svůj vlastní unikátní návrh kabiny výtahu, který podtrhne vzhled vaší budovy. Kombinujte odolné materiály s designovými prvky a doplňte je vhodným osvětlením a signalizací.

SPECIFIKACE KONE MONOSPACE® 500 DX

 API	 Připojení	 Max. nosnost 1150 kg	 Max. rychlost 1,75 m/s	 Energetická třída A podle normy ISO 25745
 Max. zdvih 75 m	 Max. počet podlaží 24	 Max. počet osob 15	 Max. velikost skupiny 4	 Výtah s možností kompenzace uhlíkových emisí

SPECIFIKACE KONE MONOSPACE® 700 DX

 API	 Připojení	 Max. nosnost 2500 kg	 Max. rychlost 3 m/s	 Energetická třída A podle normy ISO 25745
 Max. zdvih 120 m	 Max. počet podlaží 40	 Max. počet osob 33	 Max. velikost skupiny 6	 Výtah s možností kompenzace uhlíkových emisí



ATRAKTIVNÍ A ODOLNÉ MATERIÁLY STĚN

Díky inovativnímu nátěru je speciální nerezová ocel z naší řady odolná vůči poškození a otiskům prstů.

OCEL

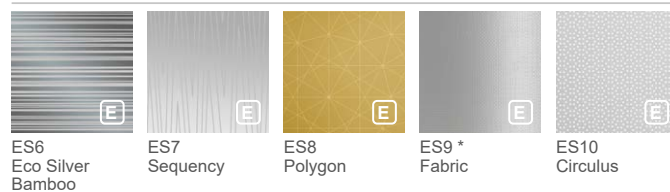
BARVENÁ OCEL



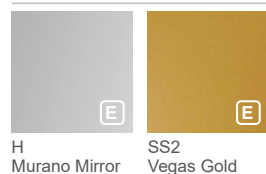
BROUŠENÁ NEREZOVÁ OCEL



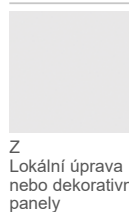
LEPTANÁ NEREZOVÁ OCEL



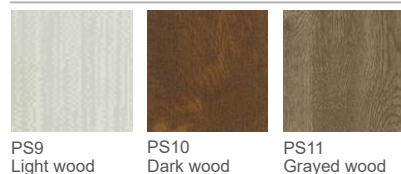
ZRCADLOVĚ LEŠTĚNÁ NEREZOVÁ OCEL



POZINKOVANÝ PLECH



OCEL S IMITACÍ DŘEVA



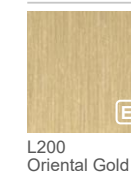
Poznámka:
* Určeno pouze pro KONE MonoSpace® 700 DX

LAMINÁT

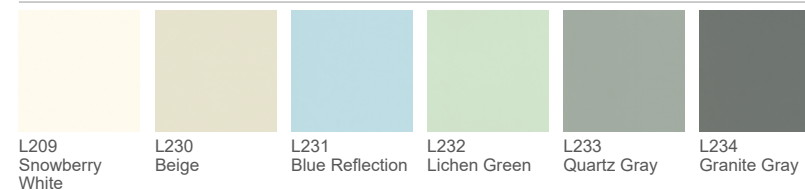
LAMINÁT S INTELIGENTNÍM POVRCHEM



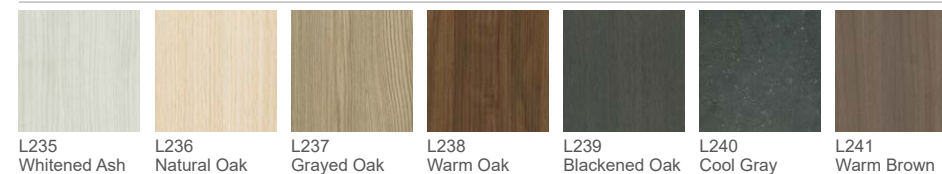
METALICKÝ LAMINÁT



STANDARDNÍ LAMINÁT



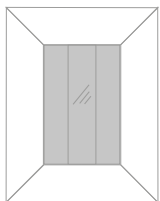
LAMINÁT V DEKORU DŘEVA A KAMENE



DEKORATIVNÍ SKLO A ZRCADLO

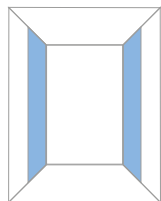
Doplňte design vašeho výtahu skleněnými a zrcadlovými elementy, např. digitálně tištěným motivem či barevnými zrcadly.

Zrcadlo nebo dekorativní sklo na stěně C



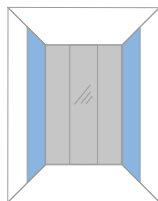
1 Sklo po celé zadní stěně

Zrcadla v rozích (stěny B a D)



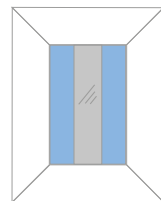
3 Zrcadlové zadní rohy

Zrcadla na stěně B a D, dekorativní sklo na stěně C

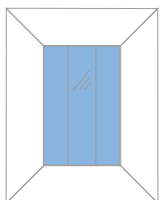


4 Sklo po celé zadní stěně

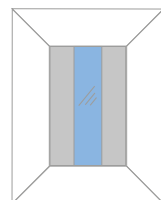
Zrcadlo a dekorativní sklo na zadní stěně (C) - 3 panely, 2 materiály



5 Sklo a zrcadlo v plné výšce na zadní stěně



2 Celozrcadlová zadní stěna



6 Sklo a zrcadlo v plné výšce na zadní stěně

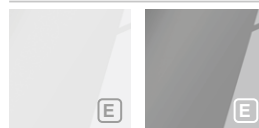
Sklo 
Zrcadlo 

BARVENÉ SKLO



GP1 Satin Bronze GP2 Satin Silver GP3 Spring Yellow GP4 Trusted Blue GP5 Carbon Black

ZRCADLOVÁ STĚNA



GM1 Light Silver GM2 Dark Silver

DIGITÁLNĚ TIŠTĚNÉ SKLO



GD1 Wide Illusion GD2 Gradient Lichen

PRŮHLLEDNÉ SKLO

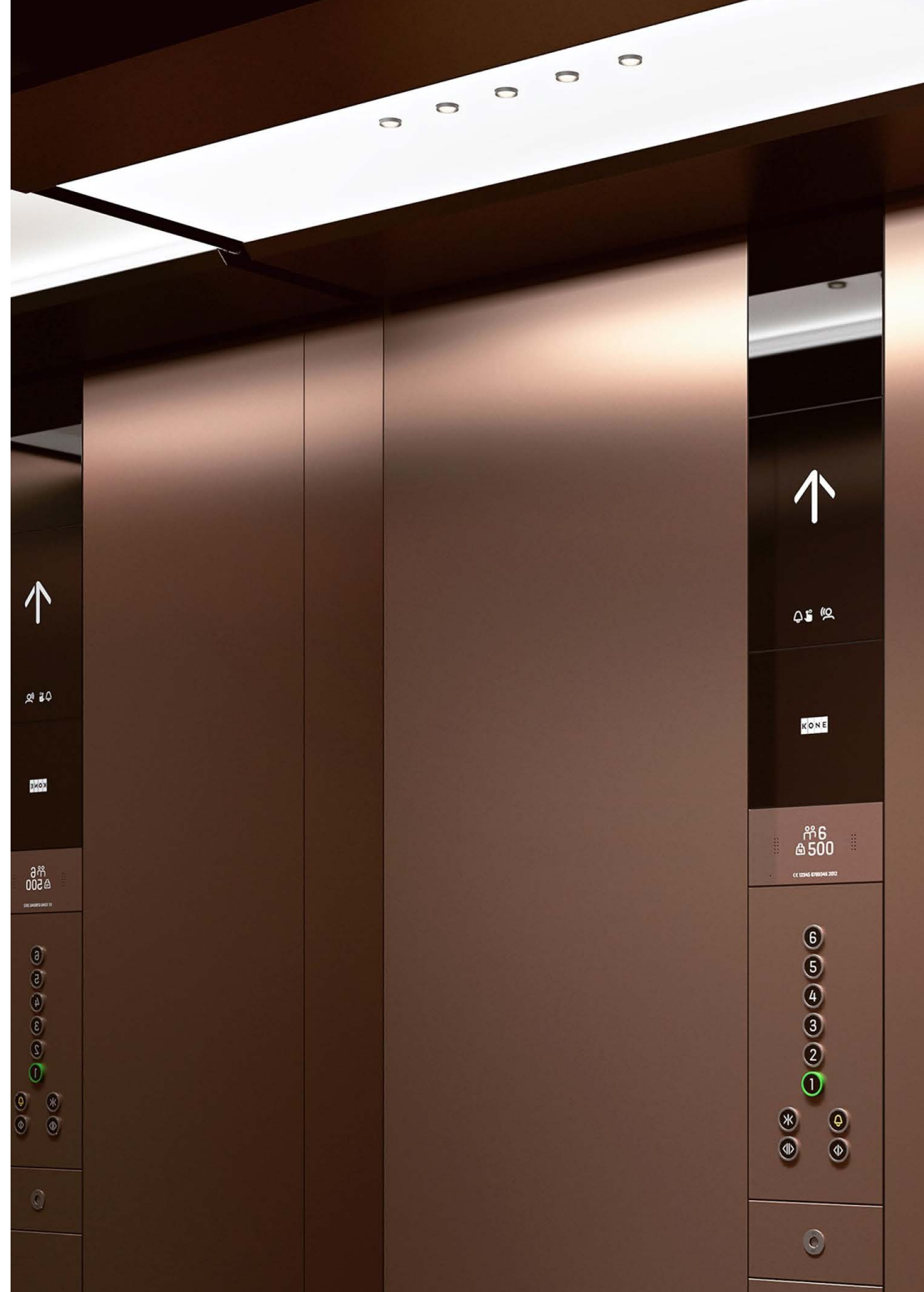


TW1 * Glass

Poznámka:

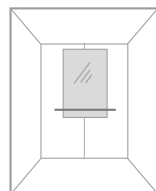
* Při použití dekorativního skla jsou určité omezení v rámci designu stropu a dodržení bezbariérových požadavků.

 Prodloužená doba dodání

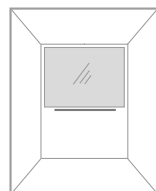


STANDARDNÍ ZRCADLO

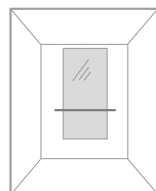
Použitím zrcadla můžete opticky zvětšit prostor kabiny výtahu a nechat vyniknout použité designové prvky.



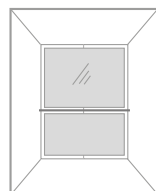
MR1
Částečná šířka,
částečná výška



MR2
Plná šířka,
částečná výška



MR3
Částečná šířka,
střední výška



MR4
Plná šířka,
plná výška

DVEŘE

Vyberte vhodný materiál a provedení dveří, které doplní design celé kabiny výtahu.

BROUŠENÁ NEREZOVÁ OCEĽ



A
Acid Proof



F
Asturias Satin



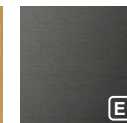
F1
Asturias Satin



F2
Asturias Satin
(odolné vůči
otiskům prstů)



SS1
Shangri-La
Gold



CB
Carbon Black
(odolné vůči
otiskům prstů)



SS7
Satin Steel
(odolné vůči
otiskům prstů)

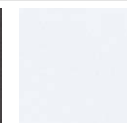
BARVENÁ OCEĽ



P51
Misty Gray



P61
Granite Gray

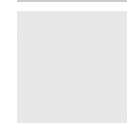


P63
Cottongrass
White



Vlastní RAL
barva

POZINKOVANÝ PLECH



Z

ZRCADLOVĚ LEŠTĚNÁ NEREZOVÁ OCEĽ



H
Murano Mirror

LEPTANÁ NEREZOVÁ OCEĽ



ES10
Circulus

STRUKTUROVANÁ NEREZOVÁ OCEĽ



TS1
Flemish Linen

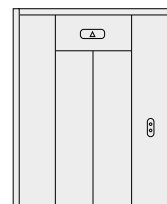


K
Scottish Quad

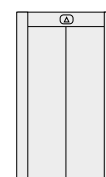
SKLO



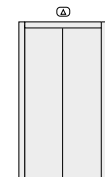
TW1
Sklo



Front



Standardní rám



Úzký rám

Poznámka:
Dostupnost se liší podle typu dveří a produktu.
K dispozici jsou:

KES 100: TW1, F, SS1, K, TS1, Z, RALxx

KES 202: P51, P61, P63, F, K, TS1, Z

KES 602: P51, P63, TW1, F, F1, H, SS1, K, TS1, CB, Z, RALxx

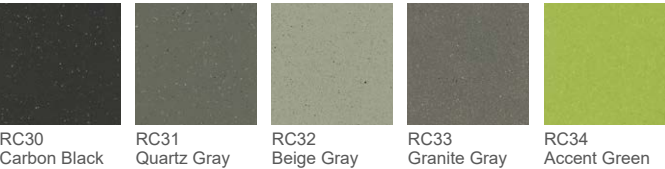
KES 800: K dispozici všechny materiály uvedené výše

Prodloužená doba dodání

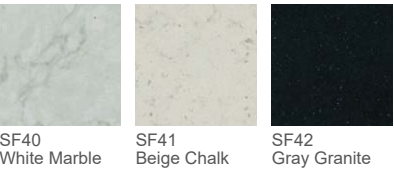
PODLAHY

Vybrat si můžete z několika různých materiálů podlahy včetně kompozitního kamene.

GUMA



KOMPOZITNÍ KÁMEN / KERAMIKA



KOV



EKO-PODLAHA



LOKÁLNÍ MATERIÁL



Poznámka:
* K dispozici pouze pro KONE MonoSpace® 700 DX

Prodloužená doba dodání

STROPY

Vyberte si z naší široké nabídky řešení stropu doplněnou o atraktivní osvětlení vhodné pro různá prostředí.

PRÉMIOVÉ STROPY



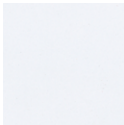
STANDARDNÍ STROPY



ZAPUŠTĚNÉ STROPY



PROVEDENÍ



P63
Cottongrass White
Barvená ocel



F
Asturias Satin
Broušená
nerezová ocel



H
Murano Mirror
Leštěná
nerezová ocel



CB
Carbon Black
Broušená nerezová
ocel (odolná vůči
otiskům prstů)



SS1
Shangri-La Gold
Broušená
nerezová ocel

Poznámka:
* CL80V a CL96V k dispozici pouze pro F Asturias Satin broušenou nerezovou ocel

DOPLŇKY

Doplňte kabinu o vhodné příslušenství, např. o madla s antibakteriálním povrchem.

MADLA



HR61 *
F



HR65
F



HR34
LBE (black)



HR94
F
Vyhovuje též normě
ČSN EN81-71
Pouze pro MonoSpace® 700 DX



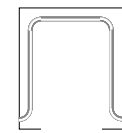
HR81-HR81TR *
F, SS1, P70



HR71 *
WDO - Blackened Oak
s upevněním v broušené
nerezové oceli



HR64-HR64TR
F, SS1, P70



H64 a HR81 k dispozici
v prodloužené verzi
(HR64TR a HR81TR)

* Nevyhovuje normě ČSN EN81-70

MATERIÁLY



F
Asturias Satin
Broušená
nerezová ocel



P70
Carbon Black
Broušená
nerezová ocel
(odolné vůči
otiskům prstů,
bakteriím
a poškrábání)

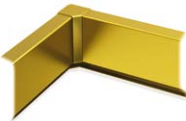


SS1
Shangri-La Gold
Broušená
nerezová ocel

OKOPOVÝ PLECH



F - Asturias Satin
F1 - Asturias Satin *
A - Acid Proof *



SS1 - Shangri-La Gold



CB - Carbon Black
(odolné vůči otiskům prstů) **

Poznámka:
Okopový plech je povinný pro KONE MonoSpace® 700 DX.
Pro KONE MonoSpace® 500 DX je okopový plech povinný pouze
v případě laminátových stěn nebo kamenné podlahy.

* K dispozici pouze pro KONE MonoSpace® 700 DX
** K dispozici pouze pro KONE MonoSpace® 500 DX se
standardní velikostí kabiny

Prodloužená doba dodání

NÁRAZNÍKOVÉ LIŠTY



BR1
TS - Flemish Linen



BR2
L236 - Natural Oak



BR3
L239 - Blackened Oak

SEDÁTKA



L234
Granite Gray



Skleněné (6)



Nerezové (7)

ADRESÁŘ NÁJEMCŮ A INFOSCREEN

ADRESÁŘ NÁJEMCŮ



Materiály:
Broušená nerezová ocel
Temperované sklo
Broušený nebo leštěný hliník

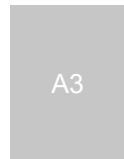
Adresář nájemců umožňuje
přizpůsobit a aktualizovat
obsah dle vašich potřeb.

Lze jej nainstalovat svisle
nebo vodorovně.

Velikosti:



TD3 *



TD4 *

KONE MEDIASCREEN



15" LCD displej
Nezapaušen

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.

Prodloužená doba dodání

SIGNALIZACE

KONE INTERACT

KSS 180

Signální řady KONE Interact a KSS 186 se vyznačují maximálně jednoduchým a přehledným designem. Jsou určeny pro nízké a středně vysoké budovy. Disponují ovládacími panely v plné nebo částečné výšce, vyrobenými z nerezové oceli, které jsou vybaveny LCD displeji, stejně jako ovládací prvky.



KONE Interact 10
V plné výšce,
zapuštěný panel

KONE Interact 20
V plné výšce,
zapuštěný panel

KABINOVÝ OVLÁDACÍ PANEL (COP)

Materiál:
broušená nerezová ocel
Asturias Satin (F)

Displej:
segmentové LCD
TFT matrix

Tvar:
obdélníkový
kruhový



KSS 186
Částečná výška,
montáž na stěnu

UKAZATEL POLOHY, SMĚROVÉ ŠIPKY, PŘIVOLÁVAČE



KSI 286



KSH 280



KSJ 280



KSL 270



KSL286
simplex



KSL286
duplex



KSL280



KSL 186



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 nesnadno zničitelného, aby odolaly i následkům vandalizmu. Signalizace KSS 140 splňuje normu ČSN EN 81-71.

KABINOVÝ OVLÁDACÍ PANEL (COP)

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

Displej:
Scrolling dot matrix (jantarový)



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

OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ PRVKY



KSI 143



KSL 140



KSH 150

KSS H

Horizontální COP řady KSS H zlepšuje přístupnost výtahu pro uživatele na invalidních vozících či osoby s poruchami zraku. Vyznačuje se většími tlačítky a hmatovým značením v Braillově písmu. Panel je instalován uvnitř kabiny spolu se standardní kabinovou signalizací a madlem, odpovídá normě ČSN EN81-70.



KSC H70, do 12 tlačítek
KSC H40, do 6 tlačítek

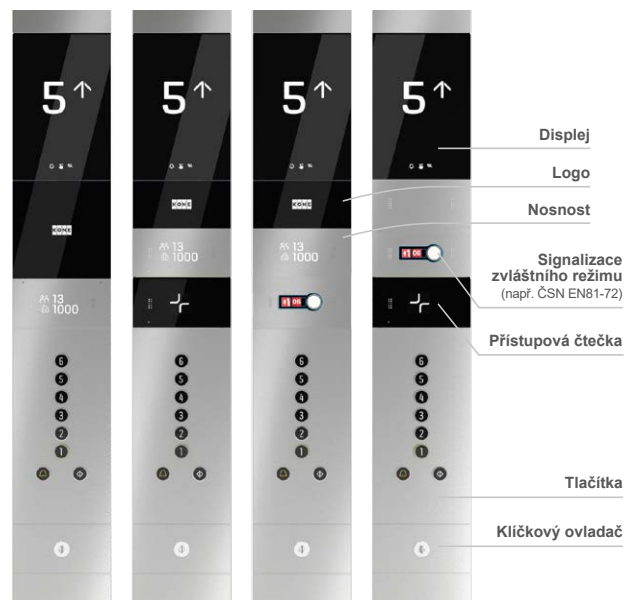
Materiál čelního panelu:
Asturias Satin
Broušená nerezová ocel (F)

Displej:
Žádný

KSS 700

Signalizace řady KSS 700 pro obytné a komerční budovy je zapuštěna do stěny kabiny. Díky modulární struktuře můžete různé kombinovat jednotlivé prvky signalizace a vytvořit tak jedinečný vzhled.

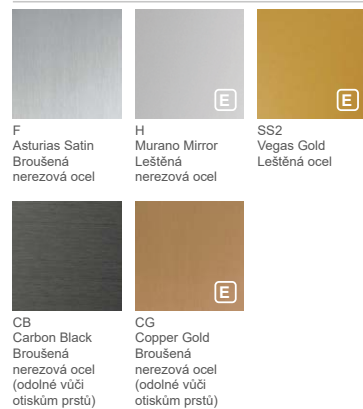
KABINOVÝ OVLÁDACÍ PANEL (COP) - MODULÁRNÍ SYSTÉM



OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ PRVKY



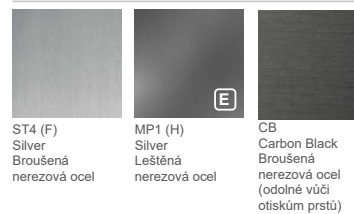
MATERIÁL ČELNÍHO PANELU



DISPLEJ



MATERIÁL OVLÁDACÍCH A SIGNALIZAČNÍCH PRVKŮ



KSC 733 Plná výška
KSC 737 Plná výška

Prodloužená doba dodání

KSS 800

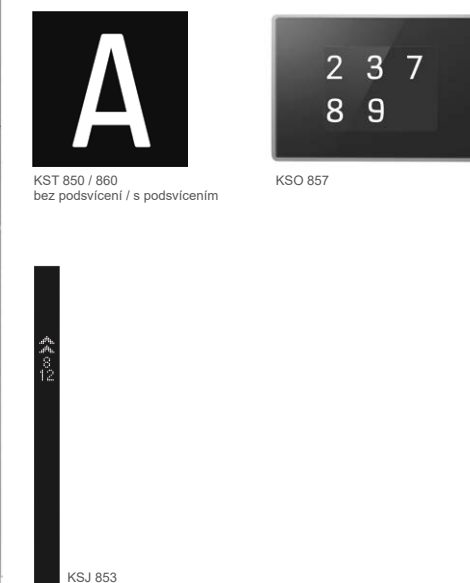
KABINOVÝ OVLÁDACÍ PANEL (COP)

Signalizace KSS 800 je určena pro komerční budovy.

OVLÁDACÍ PANEL



SIGNALIZAČNÍ PRVKY



KSC 863 Plná výška

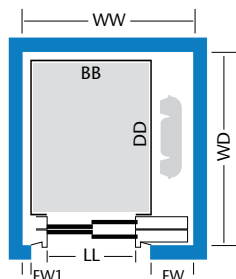
KSC 833 Plná výška

KSJ 853

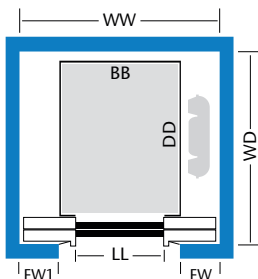
KONE MONOSPACE® DX

NEPRŮCHOZÍ KABINA

STRANOUSUVNÉ OTEVÍRÁNÍ

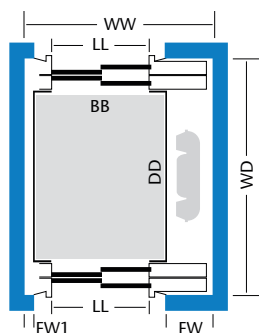


CENTRÁLNÍ OTEVÍRÁNÍ

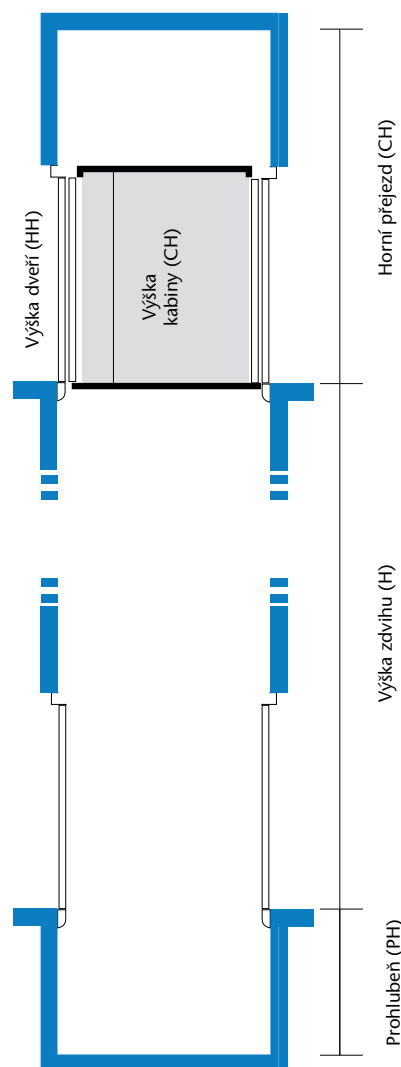
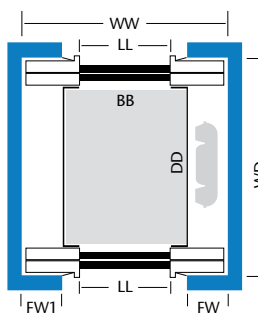


PRŮCHOZÍ KABINA

STRANOUSUVNÉ OTEVÍRÁNÍ



CENTRÁLNÍ OTEVÍRÁNÍ



- BB** – Šířka kabiny
- DD** – Hloubka kabiny
- FW** – Šířka ostění na straně pohonu
- FW1** – Šířka ostění naproti pohonu
- LL** – Šířka dveří
- WW** – Šířka šachty
- WD** – Hloubka šachty
- CH** – Výška kabiny
- PH** – Prohlubeň
- SH** – Horní přejezd
- HH** – Výška dveří



KONE nabízí inovativní a ekologická řešení pro výtahy, eskalátory, automatické dveře a systémy, které integrují tato zařízení se systémy inteligentních budov.

Spolupracujeme s našimi zákazníky v každé fázi výstavby a provozu budovy - od fáze návrhu přes instalaci, servisní péči až po modernizaci komponent nebo celkovou výměnu.

KONE je světovou jedničkou v optimalizaci hladkého pohybu osob a zboží v budovách a jejich okolí. Ve všech našich řešeních zohledňujeme cíle našich zákazníků, díky čemuž jsme pro ně spolehlivým partnerem po celou dobu životního cyklu budov. Jednáme rychle, flexibilně a těšíme se zasloužené pověsti technologického lídra díky inovacím, jako jsou např. KONE MonoSpace® DX, KONE 24/7 Connected Services, první bezuhlíkový servis v oboru KONE Care Intelligent Service DX a KONE UltraRope®.

KONE zaměstnává po celém světě téměř 63 000 odborníků.



www.kone.cz
Infolinka: 800 566 300
E-mail: informace@kone.com

www.kone.sk
Infolinka: 0800 173 174
E-mail: informacie@kone.com