

Regenerace a modernizace výtahů DELTA REG

Program pro výtahy, které již neodpovídají technickým a bezpečnostním standardům.

Společnost DELTA CVS spol. s r.o. vyvinula regenerační program s cílem odstranit současná i budoucí rizika související s provozem výtahů umístěných v bytových domech a uvedení těchto výtahů do souladu s normou ČSN EN 81-80, která definuje bezpečnostní rizika výtahů a časový horizont, ve kterém je nutné rizika odstranit.

Naším prvořadým záměrem je dosáhnout zcela bezpečného a spolehlivého výtahu za velice příznivou cenu. Kládeme důraz na jízdní komfort, moderní design a opatření proti vandalům. Velká variabilita regeneračního programu umožňuje vyhovět všem typům v současnosti provozovaných výtahů.



REG



5 důvodů proč provést modernizaci výtahů

1 Odstranění provozních rizik a zvýšení bezpečnosti

Hlavní důvodem, proč provést modernizaci výtahu, je zajištění bezpečnosti dopravovaných osob. Všechny námi dodávané výtahy splňují veškeré nároky na bezpečný provoz. Výtahy jsou vybaveny předepsanými bezpečnostními prvky, které v případě řádného používání výtahu, vylučují nebezpečí pro přepravované osoby. Odstraňujeme bezpečnostní rizika vyplývající z normy ČSN EN 81-80 a ta jsou rozdělena do tří základních kategorií:

- ▶ Vysoká úroveň rizika – odstranění v krátké době, tj. do 5-ti let
- ▶ Střední úroveň rizika – odstranění ve středně dlouhé době, tj. do 10-ti let
- ▶ Nizká úroveň rizika – odstranění rizik za delší dobu, tzn. příležitostně

2 Ekonomické úspory, zlepšení technických vlastností, zvýšení spolehlivosti

Modernizované výtahové zařízení se stává méně poruchovým, zvyšuje se jeho provozní spolehlivost, dochází k prodloužení životnosti, snižují se náklady na jeho údržbu a spotřebu elektrické energie. Moderní mikroprocesorové rozváděče a zejména frekvenčně řízené pohony zajišťují plynulý rozjezd a dojezd kabiny výtahu a nižší opotřebení všech částí výtahu.

3 Snížení hlučnosti a zvýšení komfortu jízdy

Pro výrazné snížení hlučnosti výtahového zařízení instalujeme moderní mikroprocesorové rozváděče (odstranění zastaralých hlučných stykačů), instalujeme moderní pohony s odhlučněnými rámy, používáme nové moderní vodící čelisti se spolehlivými samomazacími oleji, kterými je docíleno klidnější a výrazně tišší jízdy kabiny.

4 Opatření proti vandalismu

Použitím vhodných materiálů a konstrukčních prvků docílujeme vyšší odolnosti výtahů proti vandalismu a běžnému opotřebení, což významně prodlužuje životnost výtahů. Jedná se zejména o způsob provedení tlačítkového panelu v kabině výtahu, přivolávacích na panelech nebo zabudování osvětlení do panelu kabiny apod.

5 Zvýšení přepravní kapacity a nosnosti výtahu

Ve většině případů lze zvýšit kapacitu výtahu zvětšením rozměrů kabiny a zvýšením nosnosti výtahu.



REG



REG

DELTA REG nabízí varianty provádění modernizace

Varianta DELTA REG STANDARD – Jednorázová modernizace

Ekonomicky i časově nejvýhodnější způsob modernizace. Tato varianta modernizace zahrnuje výměnu stávajících komponentů výtahu za nové včetně všech souvisejících stavebních prací, montážního lešení, úklidu, odvozu a likvidace demontovaného materiálu a odpadu z vlastní činnosti (tzn. modernizace prováděná „na klíč“).

Varianta DELTA REG FLEXI – Postupná modernizace

Dle našich zkušeností lze rozdělit modernizační práce do logicky navazujících etap prováděných v několika časových úsecích. Lze je provádět postupně nebo slučovat či kombinovat v závislosti na aktuálním stavu výtahového zařízení a investičních možnostech. Modernizaci výtahu lze rozdělit do těchto celků:

- ▶ Elektroinstalace výtahu – výměna řídicího rozvaděče, kabeláže v šachtě a ve strojovně, výměna ovladačů v kabině a v nástupištích.
- ▶ Kabina výtahu, rám kabiny – výměna kabiny ve vybraném provedení, doplnění kabinových dveří, nový rám kabiny včetně obousměrných zachycovačů a vážení kabiny.
- ▶ Výměna nebo modernizace výtahového stroje. Nabízíme široké spektrum pohonů (trakční, bubnový, hydraulický) a to umístěných jak ve strojovně nahoře nad výtahem, tak i dole pod výtahem nebo vedle výtahu popř. v šachtě výtahu.
- ▶ Výměna nebo modernizace šachetních dveří. Nabízíme nové moderní šachetních dveří ruční i automatické nebo zachování stávajících ručně otočných dveří doplněných o nové bezpečnostní komponenty.
- ▶ Úprava šachty výtahu – obložení stěn šachty sádrováknými deskami, zakrytování pohyblivých částí ocelovými kazetami.



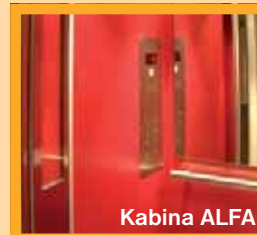
DELTA REG nabízí široké spektrum provedení výtahových kabin

Vlastním výrobním programem výtahových kabin se přizpůsobíme nejrozličnějším představám našich zákazníků. Pro povrchové úpravy kabin jsou používány kvalitní materiály se snadnou údržbou a vysokou odolností proti poškození a vandalismu.

U většiny výtahů v obytných domech lze do stávající šachty instalovat kabinu s hloubkou o 200–250 mm větší než je kabina stávající a tím umožnit přepravu rozměrnějších předmětů, např. dětských kočárků, invalidních vozíků nebo zvětšit počet přepravovaných osob.

Kabiny typ ALFA a typ AL ALFA

Cenově nejdostupnější model výtahových kabin. Stěny kabiny jsou z oceli, povrch stěn je opatřen vysoce odolným vypalovaným lakem KOMAXIT výběr z odstínů dle vzorkovnice RAL. Odolnost stěn proti vandalismu uvítají zejména provozovatelé výtahů obytných domů a také provozovatelé nákladních výtahů ve skladových prostorech nebo zdravotnických zařízeních. Model AL ALFA byl speciálně vyvinut pro bubnové výtahy typ BOV 250 kg nebo BOV 320 kg. Nosnost výtahu typ BOV značně



omezuje celkovou hmotnost kabiny vč. rámu a doplňků, a proto jsou stěny kabiny odlehčené (Aluminium). Povrch stěn je opatřen vysoce odolným vypalovaným lakem KOMAXIT, výběr odstínů dle vzorkovnice RAL.

Kabina typ BETA

Model **BETA** patří do vyšší kategorie provedením povrchových úprav. Povrch stěn kabiny je tvořen z dekorativních materiálů, **THERMOPAL, POLYREY**, v široké paletě vzorů a barev, včetně imitací dřeva či kamene. Stěny kabiny jsou omyvatelné.

Kabina typ GAMA a OMEGA

Modely **GAMA** a **OMEGA** jsou v **nerezovém provedení** vysoce odolném proti poškození vandalismem. Strop a stěny kabiny **GAMA** jsou s povrchem nerez broušený s drsností povrchu **K240**.

Strop a stěny kabiny **OMEGA** jsou s povrchem strukturovaný nerez, např. **vzor „kůže“**.



Kabina BETA



Kabina BETA



Kabina GAMA



Kabina GAMA



Kabina OMEGA



Kabina OMEGA

Výběr z množství doplňků

Výběrem z řady provedení osvětlení a doplňků v různých designech nabízíme možnost individuálního přizpůsobení každé kabiny výtahu představám i těch nejnáročnějších zákazníků.

Osvětlení



osvětlení ZÁŘIVKOVÉ



osvětlení BODOVÉ



osvětlení LABYRINT

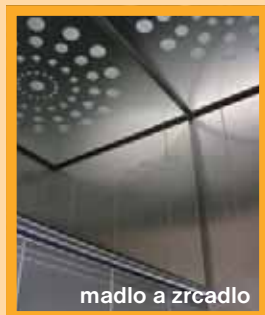


osvětlení GALAXIE

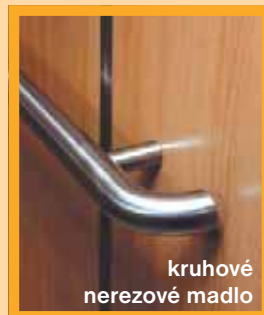


osvětlení DUHA

Madla, zrcadla, sedačky, okopové lišty



madlo a zrcadlo



kruhové
nerezové madlo



okopové lišty



výklopná sedačka
nezapuštěná



sedačka zapuštěná
koženková

DELTA REG má kvalitní podporu

Odborně a zdarma posoudíme současný stav výtahu, vypracujeme nabídku odpovídající aktuálnímu stavu zařízení a navrhne opatření k odstranění provozních rizik v legislativou stanovených termínech.

a regenerace modernizace

V rámci našeho regeneračního programu také provádíme:

- ▶ **Zámečnické práce** – provádíme úpravy ohrazení šachet včetně zasklívání konstrukcí bezpečnostním sklem, vyrábíme čelní portály, zábradlí a ocelové konstrukce.
- ▶ **Stavební práce** – zajistíme stavební práce související s modernizací výtahů:
 - ▷ Stavební práce související s výměnou šachetních dveří včetně vybourání a začištění dveří po jejich montáži
 - ▷ Stavební a malířské práce v šachtě a strojovně výtahů.
 - ▷ Nátěry šachetních konstrukcí, nátěry proti úniku oleje
 - ▷ Opláštění šachetních konstrukcí sádkartonovými, sádrovláknitými nebo cementotřískovými deskami

- ▶ **Servisní program** – Nejen technická úroveň a stáří celého zařízení, ale také servis výtahů výrazně ovlivňuje jejich spolehlivost a bezpečnost. Proto klademe důraz i na kvalitu následného komplexního záručního a pozáručního servisu. Nabízíme tři základní optimalizované servisní programy MINIMUM, STANDARD, MAXIMUM, které jsou uzpůsobeny různým provozním podmínkám budov a nárokům kladeným na zařízení. Zajišťujeme 24 hodinovou servisní službu s vlastním dispečinkem.

- ▶ **Financování DELTA FIN** Pro bytová družstva, společenstva vlastníků a jednotlivce nabízíme možnost financování modernizace výtahů formou měsíčních splátek. Možnosti financování jsou závislé na vlastnictví nemovitosti, disponibilních prostředcích klienta a délce splacení.



obklad šachty
sádrovláknitou deskou



sádrovláknitá deska
a bezpečnostní sklo



šachta ocelová
s bezpečnostním sklem



šachta ocelová
s bezpečnostním sklem

DELTA REG myslí ekologicky

V průběhu a po skončení všech prací provádíme úklid a zajišťujeme ekologickou likvidaci všech demontovaných dílů. Společnost DELTA CVS s.r.o. je držitelem certifikátu ISO 14001:2004 – Systém managementu ochrany životního prostředí.



DELTA REG zaručuje vysokou kvalitu

Námi dodávané komponenty zařízení vykazují vysokou kvalitu, již prověřenou spolehlivostí a jsou dimenzovány na dlouhou životnost.

Společnost DELTA CVS s.r.o. je držitelem CERTIFIKÁTU
ISO 9001:2000 – SYSTÉM MANAGEMENTU KVALITY
OHSAS 18001:1999 – SYSTÉM MANAGEMENTU BEZPEČNOSTI



Středisko Praha

Toužimská 423/49
197 00 Praha 9 - Kbely
tel.: +420 286 852 608
fax: +420 286 852 001
e-mail: info@deltacvs.cz

Středisko Jablonec

Prosečská 189
468 04 Jablonec nad Nisou
tel.: +420 483 710 779
fax: +420 483 710 865
e-mail: info.jablonec@deltacvs.cz

Středisko Ústí nad Labem

U Chemičky 1111/9
400 01 Ústí nad Labem
tel.: +420 475 205 595
fax: +420 475 205 595
e-mail: servis@deltacvs.cz

Vyžádejte si nabídku na modernizaci Vašeho výtahu, vyzkoušejte nás a budete spokojeni!

www.deltacvs.cz