

PRŮVODNÍ DOKUMENTACE

**SPOLEHLIVĚ NA HORU
BEZPEČNĚ DOLŮ**
a o to běží

ČÁST I: NÁVOD NA POUŽÍVÁNÍ VÝTAHU KVN 1300/0,6

Zakázkové číslo: 1/2014

Tento výtah odpovídá Nařízení vlády č. 27/2003 Sb. ze dne 9. prosince 2002, kterým se stanoví technické požadavky na výtahy a všem platným předpisům a harmonizovaným normám.

Důležitá upozornění:

1. Výtah musí být před uvedením do provozu připojen na definitivní revidovaný přívod elektrické energie s pořadím fází jako při zkoušce výtahu.
2. Telefonní přístroj v kabině musí být připojen na funkční telefonní linku nebo na vnitřní telefonní okruh s trvalou obsluhou.
3. Stavební části, které nejsou součástí dodávaného výrobku-jako jsou například strojovna, šachta a nástupiště výtahu musí být v souladu s články týkajícími se stavební části uvedenými v ČSN EN 81-1 a s Nařízením vlády Č. 163/2002 sb.

OBSAH:

ČÁST I: NÁVOD NA POUŽÍVÁNÍ

1. Názvosloví a symboly

- 1.1. Názvosloví
- 1.2. Symboly

2. Popis výtahu a návod na použití

- 2.1. Popis a funkce výtahu
 - 2.1.1. Popis výtahu
 - 2.1.2. Bezpečnostní komponenty
 - 2.1.3. Bezpečnostní obvod
 - 2.1.4. Dorozumívací zařízení
- 2.2. Návod na používání výtahu
 - 2.2.1. Účel
 - 2.2.2. Podmínky bezpečného používání
 - 2.2.3. Povinnosti provozovatele výtahu
 - 2.2.4. Nedovolený přístup do šachty výtahu
 - 2.2.5. Zatížení klece
 - 2.2.6. Přístup k nástupišti
 - 2.2.7. Řízení výtahu
- 2.3. Nouzové vyproštění osob
- 2.4. Osoby provádějící vyproštění
- 2.5. Návod na vyproštění osob
- 2.6. Informace o zkouškách a revizích po modernizaci, rekonstrukci nebo haváriích
- 2.7. Vliv na životní prostředí

3. Návod na údržbu výtahu

- 3.1. Obecné instrukce o údržbě výtahů
 - 3.1.1 Základní kontrola
 - 3.1.2 Rozváděč
 - 3.1.3 Stanicové ovládače
 - 3.1.4 Šachetní dveře
 - 3.1.5 Vodítka

- 3.1.6 Lana a připevnění lan
- 3.1.7 Klecové dveře, pohon dveří
- 3.1.8 Šachetní spínače
- 3.1.9 Rám klece
- 3.1.10. Zařízení v prohlubni šachty
- 3.1.11 Pohon trakčního výtahu
- 3.1.12 Vyvažovací závaží
- 3.2. Čištění
 - 3.2.1. Vnitřní plocha kabiny
 - 3.2.2. Šachetní dveře a zárubně
 - 3.2.3. Práh kabinových a šachetních dveří
- 3.3. Mazání výtahu
 - 3.3.1. Specifikace mazadel
 - 3.3.2. Charakteristiky jednotl. mazadel

ČÁST II : KNIHA VÝTAHŮ

- 4. Základní charakteristiky výtahu**
- 5. Es prohlášení o chodě**
- 6. Protokol ze zkoušky po ukončení montáže**
- 7. Záznamy kontrolních orgánů**
- 8. Záznamy související s provozem výtahu**

Technická dokumentace

- Záruční list + předávací protokol
- Dispoziční výkres
- Statický výpočet
- Elektrické schéma zapojení + osvědčení
- Certifikáty bezpečnostních komponent
 - Dveřní uzávěrka + dveře
 - Omezovač rychlosti LK 300
 - Zachycovače PR 2000 UD
 - Nárazníky
 - + Certifikát lan
 - + Certifikát stroje

1. NÁZVOSLOVÍ A SYMBOLY

1.1. NÁZVOSLOVÍ

Vlastník výtahu: právnická nebo fyzická osoba, která je majitelem výtahu. Vlastník je odpovědný za technický stav výtahu a vztahují se na něj povinnosti provozovatele výtahu.

Provozovatel výtahu: právnická nebo fyzická osoba provozující výtah vlastní nebo pronajatý, která je odpovědná za bezpečný provoz výtahu, případně podle smlouvy s vlastníkem výtahu i za jeho technický stav

Dodavatel výtahu: právnická nebo fyzická osoba zajišťující dodávku výtahu, vystavení prohlášení o shodě a předání výtahu vlastníkovvi výtahu

Autorizovaná osoba: nezávislá úředně pověřená právnická osoba mající oprávnění k provádění certifikace výrobků a dalším činnostem v procesu posuzování shody.

Dozorce výtahu: osoba odborně a zdravotně způsobilá, vyškolená dodavatelem výtahu k provádění činností dozorce výtahu.

Předání výtahu: datum, kdy dodavatel výtahu vystaví prohlášení o shodě a předá namontované zařízení vlastníkovvi výtahu.

Uvedení výtahu do provozu: datum, kdy vlastník výtahu po splnění všech právních a technických podmínek uvede výtah do bezpečného provozu

Zkouška po ukončení montáže: souhrn úkonů ,jimiž se ověřuje, zda vyrobený a smontovaný výtah odpovídá průvodní technické dokumentaci a požadavkům ostatních technických norem a předpisů.

Nouzový stav: situace, kdy normální provoz výtahu je přerušen a dojde k uvážnutí osob v kabině

Závada: situace, kdy normální provoz výtahu je omezen nebo znemožněn

Servisní organizace: servisní středisko NADO výtahy nebo jiná NADem proškolená a určená právnická nebo fyzická osoba schopna toto prokázat

Servis: činnost servisní organizace za účelem zabezpečení řádného technického stavu a bezpečného provozu výtahu v souladu s návodem na používání.

Preventivní servis: prohlídky, zkoušky, čištění, mazání, seřizování a další činnosti, které jsou nezbytné pro zajištění bezpečného a správného provozu výtahu

Opravy: oprava poškozených nebo výměna opotřebovaných dílů výtahu za originální náhradní díly dodané výrobcem výtahu.

1.2. SYMBOLY



Nebezpečí: Tento symbol upozorňuje na vysoké riziko úrazu případně usmrcení osob. Musí být vždy respektován.



Varování: Tento symbol informuje o důležitém bodu návodu k používání. Nerespektování tohoto varování může vést k poškození zařízení nebo k poruše.



Varování: Symbol informuje o nebezpečí úrazu elektrickým proudem.