

Technický list:

# Dveřní otvírač (KSP-KL-T)

**Požární**  
odvětrání s.r.o.

Mihulka František - 607 561 562  
Kostecký Rudolf - 728 720 314



## Technická data:

<b>KSP-KL-T</b>	
vstupní napětí	24 V DC (+ 25% / - 15%)
tlačná síla / tažná síla	500 N
úhel otevření	asi 90°
proudový odběr	1,2 A (1,25 A při přetížení)
třída ochrany	IP 52
rozměry v zavřeném stavu	410 x 140 x 43 mm
barva	RAL 9006
čas otevření	asi 45 s
hmotnost	asi 3,5 kg

Požární odvětrání s.r.o.  
Luční 139, 267 01 Zahořany

IČO: 288 70 972  
DIČ: CZ 288 70 972

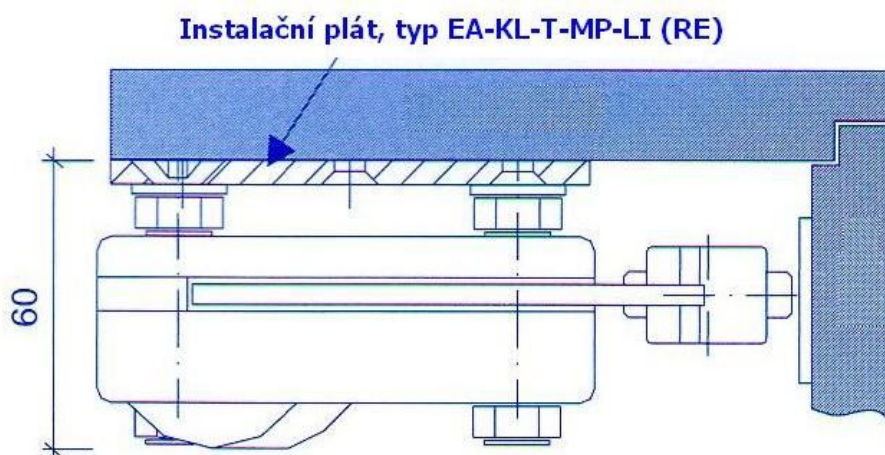
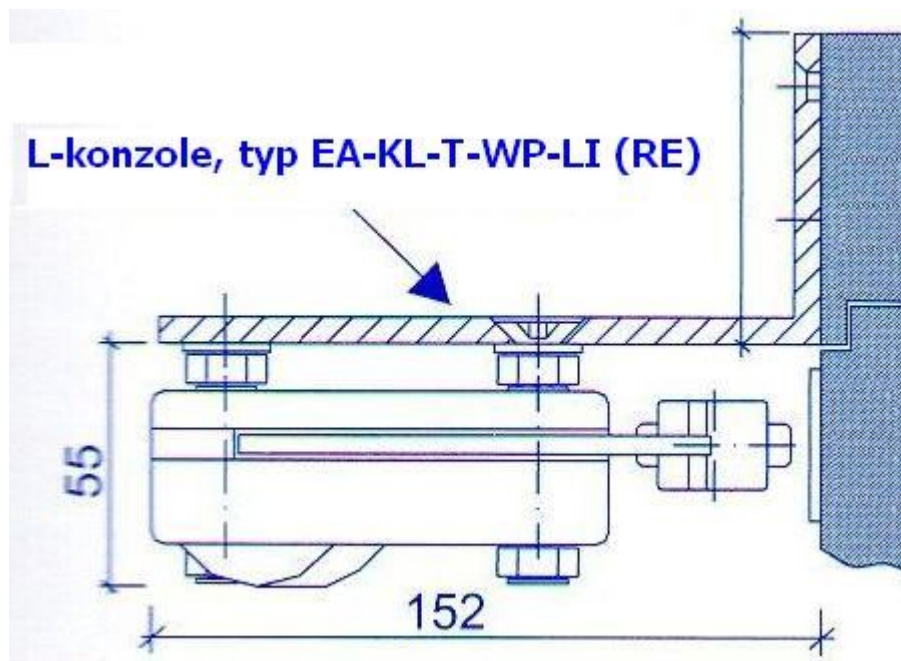
[mihulka@pozarniodvetrani.cz](mailto:mihulka@pozarniodvetrani.cz)

[www.pozarniodvetrani.cz](http://www.pozarniodvetrani.cz)

[kostecky@pozarniodvetrani.cz](mailto:kostecky@pozarniodvetrani.cz)

- Motor zajišťuje otevírání **nezajištěných** dveří. Rozevíráním ramene a pohybem pojezdového kolečka dochází k otevírání dveří.
- Dveře mohou být volně průchozí (motor není ke křídlu dveří připevněn). Dveře se mohou otevírat pouze o 90° směrem od motoru. Motor lze použít pouze v interiéru.
- Motor lze instalovat zespodu na rám dveří či za dveře pomocí L-konzole. Při objednávce je nutné rozlišovat motory pravé nebo levé a motory s L-konzolí nebo s vrchní konzolí.

### Typy motorů:



**Ukázka – typ KSP-KL-T-WP-RE (RE= pravý):**



Požární odvětrání s.r.o.  
Luční 139, 267 01 Zahořany

IČO: 288 70 972  
DIČ: CZ 288 70 972

[mihulka@pozarniodvetrani.cz](mailto:mihulka@pozarniodvetrani.cz)

[www.pozarniodvetrani.cz](http://www.pozarniodvetrani.cz)

[kostelecky@pozarniodvetrani.cz](mailto:kostelecky@pozarniodvetrani.cz)

## **Bezpečnostní pokyny při instalaci motoru KSP-KL-T (dále jen motoru):**

Instalaci může provádět pouze osoba proškolená výrobcem či dodavatelem zařízení. Instalaci může provádět pouze osoba s odbornými znalostmi a vzděláním v oboru elektro.

Dbějte na odpovídající pevné připevnění motoru na rám.

Motor musí mít svůj zdroj proudu. Napětí a síla zdroje proudu musí být v souladu s technickými parametry motoru.

Před prvním uvedením do provozu je třeba zkontrolovat přívodní kabely, zvláště je nutno zohlednit průřez kabelu.

Zařízení se smí používat pouze k účelům, pro které bylo vyrobeno. Jakékoliv jiné použití je zakázáno. Co není výslovně dovoleno je zakázáno.

Veškeré komponenty jsou určeny pouze pro interiérové použití.

Připojení na zdroj 24 V proveďte až po přezkoušení celého zařízení.

Při otevírání dveří je třeba mít na paměti sílu motoru přesahující 500 N. Hrozí nebezpečí úrazu. Pohyb dveří či motoru lze zastavit pouze pomocí tlačítka nebo odpojením od zdroje elektrického proudu. Jakékoliv jiné způsoby zastavení (např. pomocí lidské síly) mohou mít za následek poranění.

Provozovatel musí pravidelně kontrolovat funkčnost pohonu. Při případné závadě je třeba okamžitě vyrozumět zřizovací firmu. Vadné díly je nutné okamžitě nahradit originálními náhradními díly. Pohon smí zásadně otevírat pouze výrobce.

Dále je třeba mít na paměti znění následujících norem a jejich novelizace:

ČSN 730802, ČSN 730804, ČSN 332000, ČSN 332130, ČSN EN 50265-1,  
ČSN EN 50265-2-1, ČSN 730875, ČSN EN 294, ČSN EN 349, ČSN EN 60204,  
ČSN EN 60335-1 + A55, ČSN EN 60529, ČSN EN 12101-1, ČSN EN 12101-2,  
a další

**Veškeré pochybnosti konzultujte s firmou Požární odvětrání s.r.o.!**

[www.pozarniodvetrani.cz](http://www.pozarniodvetrani.cz)