

Technický list:

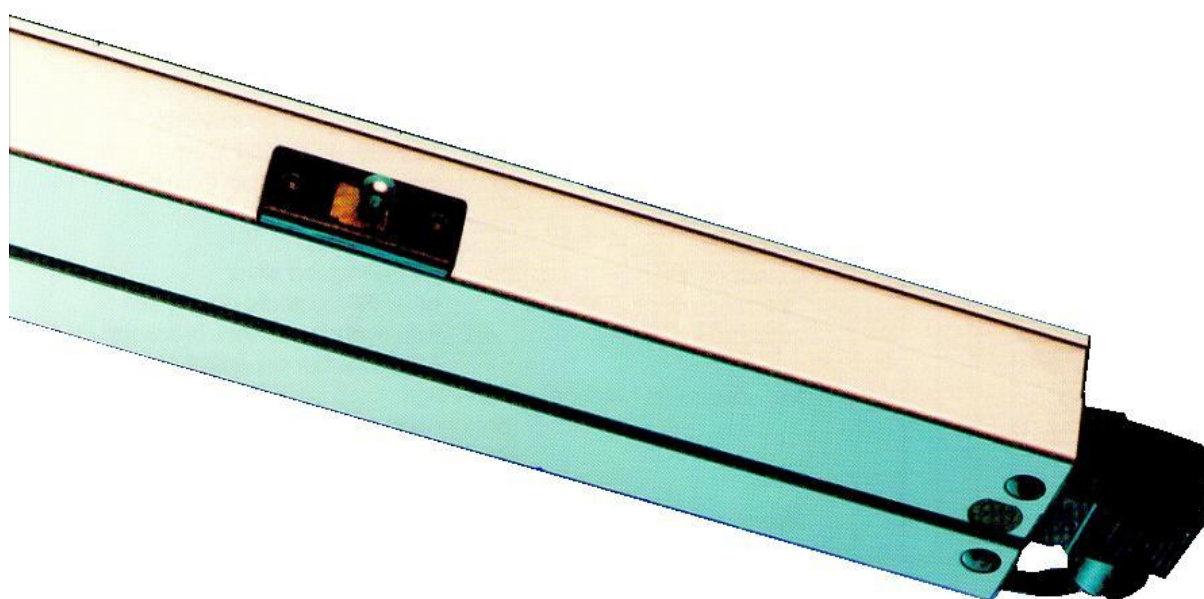
## KSA-MK

# Požární

## odvětrání s.r.o.

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

Řetězový motor s drážkou pro připevňovací konzoli (rybinu) ze všech čtyř stran pro univerzální instalaci. Napájecí kabel je připojen konektorem.



### Technická data:

KSA - MK	230 V		24 V	
vstupní napětí	230V ~ 50 Hz		24 V - DC	
délka zdvihu	280 mm	380 mm	280 mm	380 mm
tlačná síla / tažná síla	350 N / 350 N			
proudový odběr	0,6 A		1,5 A	
rozměry	412x40x62mm	462x40x62mm	412x40x62mm	462x40x62mm
rychlost	14,3 mm / s		14 mm / s	
pracovní teplota	od - 5 do + 50 °C			
třída ochrany	IP 42			
napájecí kabel	4 x 1 mm <sup>2</sup> (asi 1 m)		2 x 1 mm <sup>2</sup> (asi 1 m)	

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

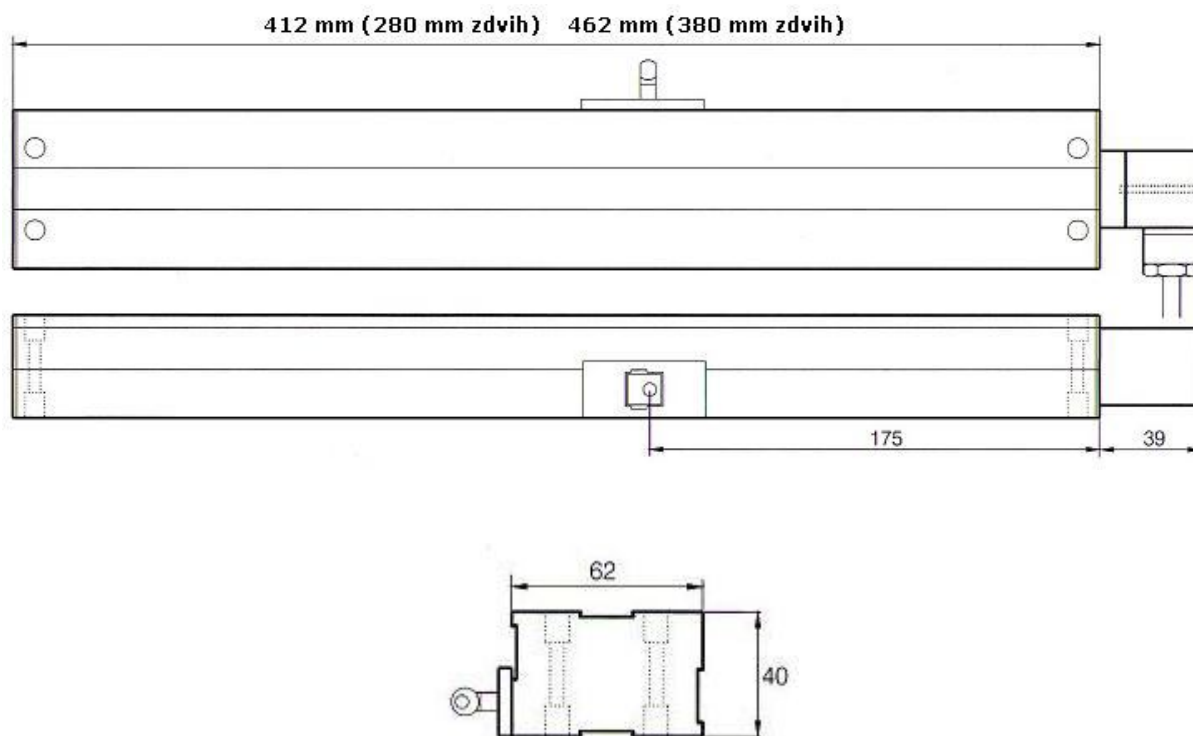
IČO: 288 70 972  
DIČ: CZ 288 70 972

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

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

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

## Rozměry:



## Rozměry okna:

Max. šířka:	1500 mm	
Min. výška:	pro 280 mm zdvih	pro 380 mm zdvih
- panty dole	900 mm	900 mm
- panty nahoře	900 mm	900 mm
- panty postraně	430 mm	500 mm

(při nižší výšce okna je třeba objednat otočné konzole SBMK)

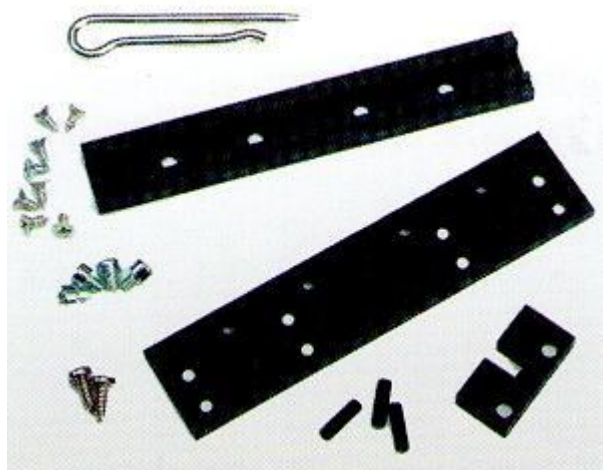
## Povrchová úprava:

postranní kryty – černý plast  
kryt motoru – hliník (elox – EV1), na vyžádání dle RAL

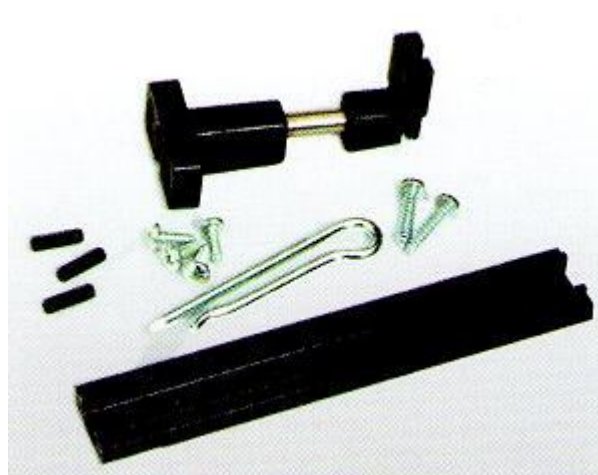
**Příslušenství (není součástí balení motoru):**

**sada konzolí - MSK 2**

(okno: panty nahoře, výklopné ven – motor na rámu)  
(okno: panty dole, sklopné dovnitř – motor na křídle)



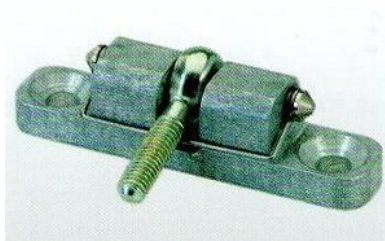
**sada konzolí – MSK 4**



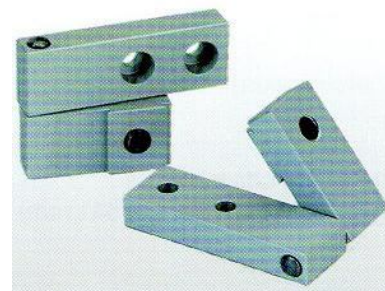
**konzole křídlová**



**konzole křídlová – úzká**



**konzole otočná SBMK**



## **Bezpečnostní pokyny při instalaci motoru KSA-MK (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.

V případě instalace motoru na okna s panty dole je třeba tyto okna vybavit mechanickým zabezpečením (nůžkami), a to s dostatečným zdvihem s ohledem na délku motoru.

Dbejte na odpovídající pevné připevnění motoru na rám i křídlo, které odpovídá síle motoru.

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 24V nebo 230 V provedte až po přezkoušení celého zařízení.

Při zavírání i otevírání okna je třeba mít na paměti sílu motoru přesahující 350 N. Je zakázáno vkládat ruku či jinou část těla do dráhy motoru, nebo ovládaného prvku (např. okna, světlíku). Hrozí nebezpečí úrazu. Pohyb okna 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 motoru. Při případné závadě je třeba okamžitě vyrozumět zřizovací firmu. Vadné díly je nutné okamžitě nahradit originálními náhradními díly. Motor 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)