



Jak ochránit máj?
<http://diskuse.elektrika.cz/index.php/topic,38056.msg298199>

diskuse
Elektrika.cz

Zdroj: Petr Šmerkl, Wikipedia

Jak ochránit máj?

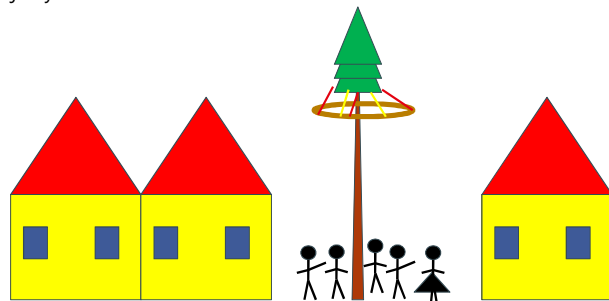
Máje, májka nebo máj je označení ozdobeného kmene stromu, který tvoří ústřední prvek jarních slavností rozšířených po většině Evropy. Nejčastěji bývá májka stavěna 30. dubna nebo 1. května, ale v některých oblastech se staví v období svátku sv. Jiří, letnic nebo nejčastěji letního slunovratu. Máje se tradičně každý rok obnovují, takto tomu bylo i v původní podobě slavnosti, někde se však mění po delší době, například v Anglii či Bavorsku.

Zdroj: <https://cs.wikipedia.org/wiki/M%C3%A1je>

Jak ochránit máj?

Umístění

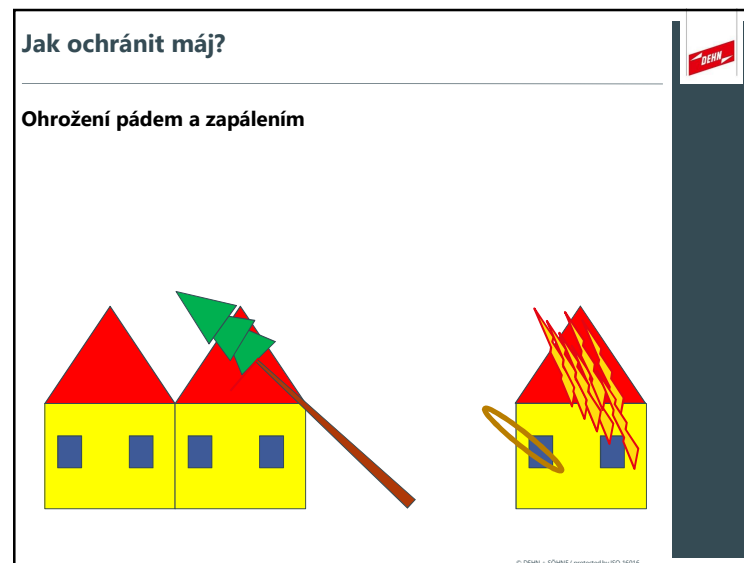
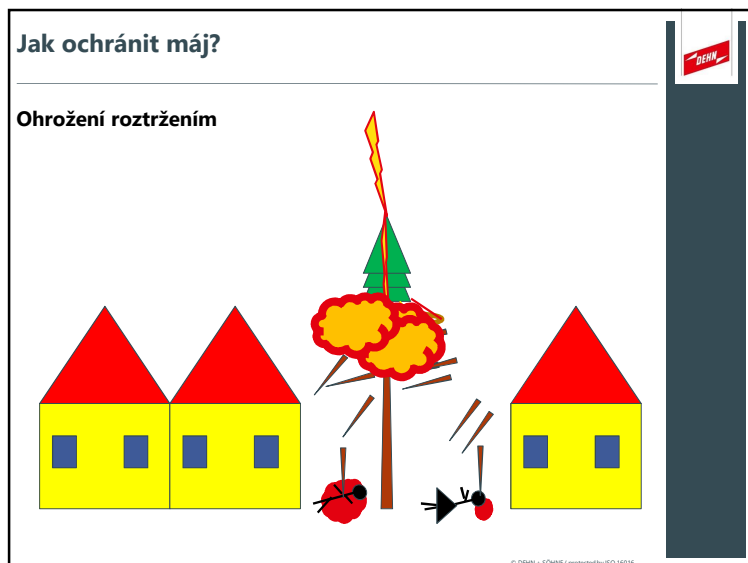
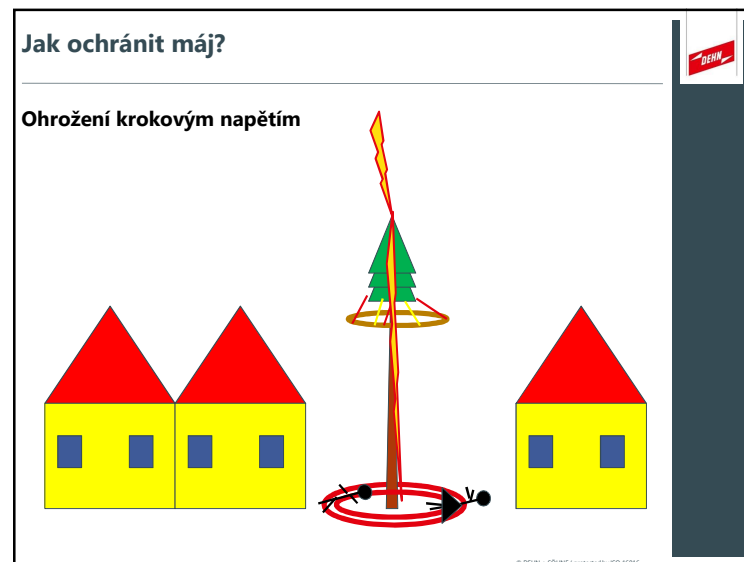
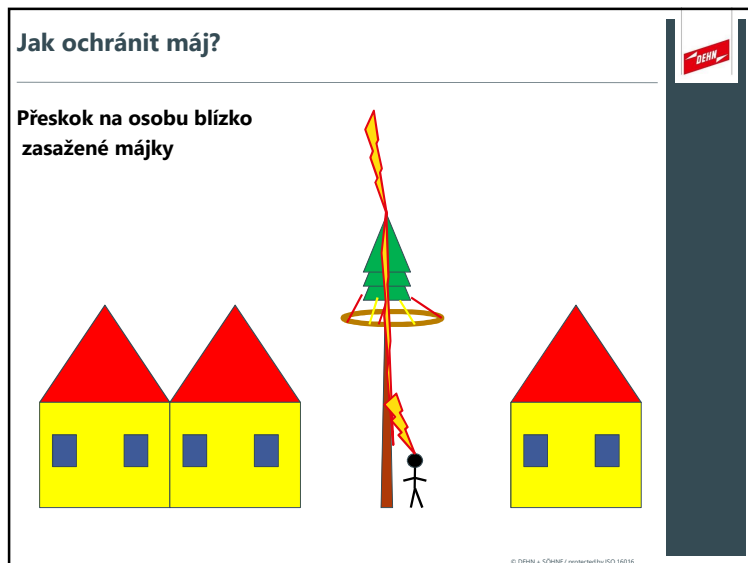
Typickým místem, kde je máj postavená, je náves na malých obcích v místech, kde se často vyskytují lidé a v jejím okolí se nalézají další objekty.



Jak ochránit máj?

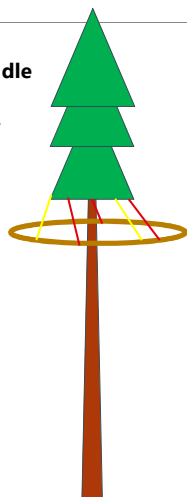
Nebezpečí způsobené bleskem





Jak ochránit māj?

**Mājka v analýze rizika dle
ČSN EN 62305-2
zřejmě vyjde LPL III-IV**



© DEHN + SÖHNE / protected by ISO 16016

Jak ochránit māj?

Na špičku umístíme jímač

Obj.č. 103210

**Dva úchyty zvolíme se
stahovacím páskem**

Obj.č. 540 105

Připojíme svorkou

**Dále vedeme DEHNalu
po držácích na
kombivrut M8**

Obj.č. 380 029

Obj.č. 274 110



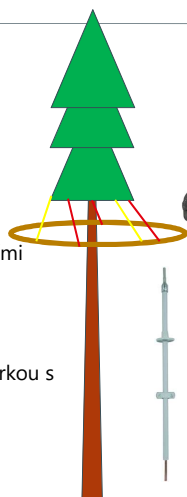
© DEHN + SÖHNE / protected by ISO 16016

Jak ochránit māj?

Opatření proti
dotykovému napětí
ve smyslu:
ČSN EN 62 305-3
Článek 8.1
Opatření na ochranu
před dotykovými napětími

Vodič CUI

Připojení na zemnič svorkou s
Mezidestičkou.



Obj.č. 459 029



Obj.č. 830 208

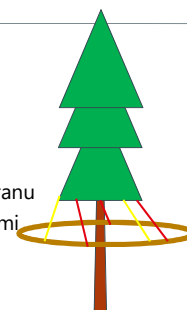


Obj.č. 319 209

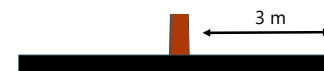
© DEHN + SÖHNE / protected by ISO 16016

Jak ochránit māj?

Opatření proti
krokovému napětí
ve smyslu:
ČSN EN 62 305-3
8.2 Opatření na ochranu
před krokovými napětími



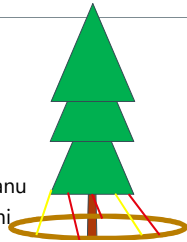
c) rezistivita povrchové vrstvy půdy v okruhu do 3 m od svodu není menší než 100 kΩ.
POZNÁMKA Vrstva izolačního materiálu, například asfaltu, o tloušťce 5 cm (nebo vrstva
štěrku o tloušťce 15 cm) obvykle snižuje nebezpečí na přípustnou hodnotu



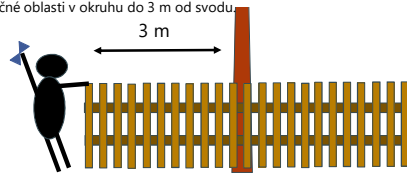
© DEHN + SÖHNE / protected by ISO 16016

Jak ochránit māj?

Opatření proti
krokovému napětí
ve smyslu:
ČSN EN 62 305-3
8.2 Opatření na ochranu
před krokovými napětími



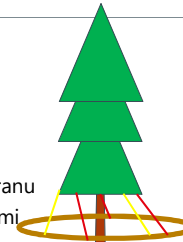
Není-li splněna žádná z těchto podmínek, musí být učiněna následující ochranná opatření před úrazem živých bytostí způsobeným krokovým napětím:
.....fyzickou zábranou a/nebo výstražnou tabulkou, aby se snížila pravděpodobnost vstupu do nebezpečné oblasti v okruhu do 3 m od svodu



© DEHN + SÖHNE / protected by ISO 16016

Jak ochránit māj?

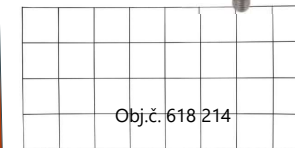
Opatření proti
krokovému napětí
ve smyslu:
ČSN EN 62 305-3
8.2 Opatření na ochranu
před krokovými napětími



Není-li splněna žádná z těchto podmínek, musí být učiněna následující ochranná opatření před úrazem živých bytostí způsobeným krokovým napětím:

**ekvipotenciální vyrovnání
mřížovou uzemňovací
soustavou;**

Obj.č. 540 270



Obj.č. 618 214

© DEHN + SÖHNE / protected by ISO 16016