

E' tempo di agire!



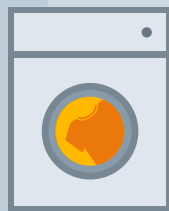
12
morti ogni giorno a
causa degli incendi
in Europa¹⁾



2,000,000
di incendi in Europa
ogni anno²⁾



5,000
incendi ogni giorno²⁾

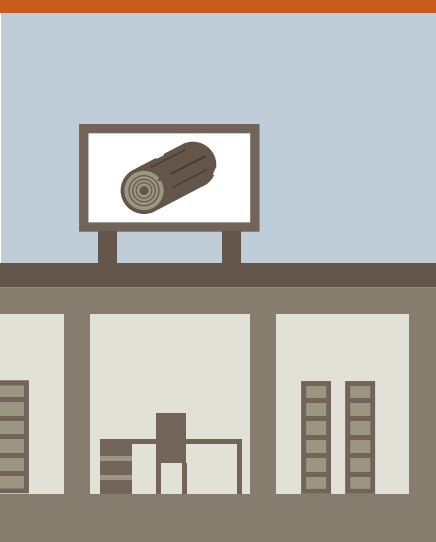


34%
degli incendi è di
natura elettrica³⁾

Fonte: 1) Fire Safe Europe (2014)
2) Report No. 10 of CTIF Centre of Fire Statistics, World Fire Statistics (2006)

3) IFS Brandursachenstatistik (2015)

AFDD fortemente raccomandato!



Le normative d'impianto in Europa
raccomandano l'utilizzo degli AFDD
in molte applicazioni:

falegnamerie,
edifici in legno e fienili,
depositi di materiali combustibili,
aeroporti, musei,
e molti altri.



In Italia la **CEI 64-8 V3** con l'art. 422.7
rende obbligatoria la protezione contro
i guasti serie in tutti i:

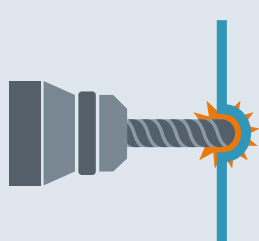
- luoghi a maggior rischio in caso di incendio
- luoghi soggetti a vincolo artistico/monumentale
- luoghi destinati alla custodia di beni insostituibili



+ I primi a introdurre gli Arc
Fault Detection Device (AFDD)
nel mercato IEC (nel 2012) per
prevenire il rischio d'incendio
+ I primi a sviluppare un AFDD
con magnetotermico in 1 U.M.

Il più compatto al mondo!

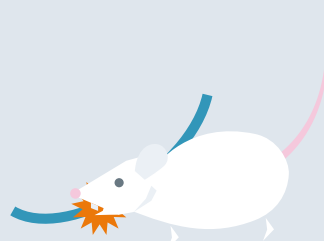
Grazie all'innovativa SIARC technology, gli AFDD
sono l'unico apparecchio di protezione in grado di
identificare guasti da arco in serie e in parallelo. Le più
comuni cause di guasto sono:



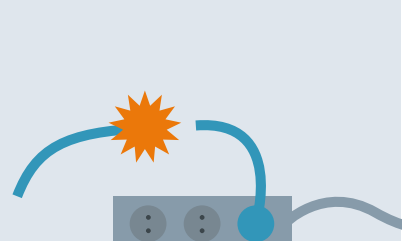
Danni all'isolamento



Cavi schiacciati

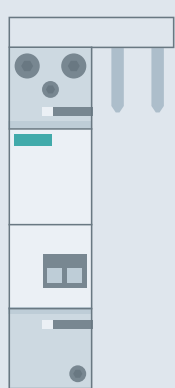


Roditori



Cattivi contatti

#1 Prova per primo la sicurezza totale con i nuovi AFDD



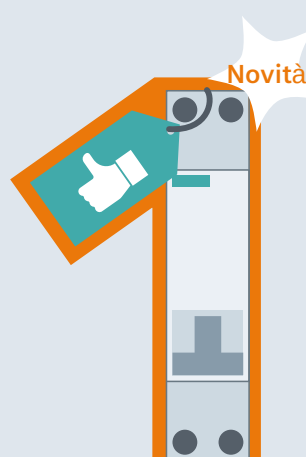
Unità AFDD

+



Interruttore
Magnetotermico

=



5SV6 AFDD

1 U.M.

Portfolio completo contro gli incendi di natura elettrica



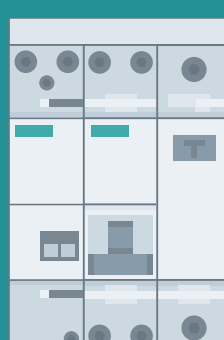
5SV6 AFDD
+ magnetotermico
integrato = 1 UM



5SM6 unità AFDD
+ magnetotermico
differenziale 5SV1 = 2 UM



5SM6 unità AFDD
+ magnetotermico
5SY30 = 2 UM



5SM6 unità AFDD
+ magnetotermico
differenziale 5SU1 = 3 UM

Per approfondimenti siemens.it/afdd

La sicurezza prima di tutto!

siemens.it/safetyconcept