

PROTEZIONE IGNIFUGA FIRE RESISTANT NX-FIRE NEXANS



FASI DI INSTALLAZIONE



1
POSIZIONARE LA PROTEZIONE IGNIFUGA AL
CENTRO DELLA GIUNZIONE



2
AVVOLGERE LA PROTEZIONE ATTORNO ALLA
GIUNZIONE



3
SERRARE LE CINGHIE

La protezione ignifuga Nexans NX-FIRE è progettata per la protezione di giunzioni di Bassa, Media e Alta Tensione dove sono richieste performace speciali di resistenza al fuoco e bassa emissione di fumi. La conformazione “aperta” facilita notevolmente l’installazione in qualsiasi situazione/condizione , sia su impianti di nuova realizzazione che su impianti già esistenti.

Scheda tecnica:

- Progettata con differenti strati di materiale tali da resistere alle altissime temperature
- Adatta alla protezione al fuoco di cavi/giunzioni di Bassa, Media ed Alta tensione
- Testata in accordo ai più severi standard internazionali attualmente in vigore
- Facile e veloce da installare grazie alla configurazione “aperta” ed alle cinghie di serraggio
- Disponibile in differenti formati a seconda del diametro/lunghezza
- Tutti i materiali di cui è composta sono a bassa emissione di fumi e halogen free
- E’ realizzata con materiali naturali, sicuri per gli installatori e per l’ambiente

Tests report:

La protezione ignifuga Nexans NX-FIRE ha superato positivamente i seguenti test relativi alla resistenza al fuoco ed emission di fumi in accordo ai più severi standard internazionali:

- IEC 60332-3-22 cat. A (fire propagation test)
- IEC 60331-11 & 21 (fire resistance test - 775°C per 105minuti)
- BS 6387 cat. C (fire resistance test - 950°C per 180minuti)
- IEC 61034-1&2 (low smoke emission)
- BS EN50268-2:2000 / BS 6853:1999 Annex B.2 (Low Smoke and Toxic emissions)

Tipologie standard disponibili:

	<i>D Min (mm)</i>	<i>D Max (mm)</i>	<i>Lunghezza (mm)</i>	<i>Lato 1</i>	<i>Lato 2</i>
NX-FIRE 1.11	20	85	1100	1 CORE	1 CORE
NX-FIRE 1.11E	20	85	1000	1 CORE	1 CORE
NX-FIRE 2.11	50	170	1600	1 CORE	1 CORE
NX-FIRE 2.11E	50	170	1000	1 CORE	1 CORE
NX-FIRE 3.11	100	300	2000	1 CORE	1 CORE
NX-FIRE 2.13*	50	170	1600	1 CORE	3 CORE
NX-FIRE 3.13*	100	300	2000	1 CORE	3 CORE

* Versioni speciali per giunti di transizione; disponibili su richiesta