



# CONDUITS ICTA 3422 | Ø 50



**PRODUIT  
CERTIFIÉ IANOR**  
N° du certificat :  
002/2016



**Conforme  
DTR E 10.1**



**STF50**



**ATF50**



**50**



**40,09**



**25**



**CONDUITS ISOLANTS  
CINTRABLES,  
TRANSVERSALEMENT ANNELÉS  
À BASSE ÉMISSION DE FUMÉES ET  
SANS HALOGÈNES.**

#### **NORMES**

NA CEI 61386 .1  
NA CEI 61386.22

#### **RÉSISTANCE À L'ÉCRASEMENT**

Classe 3 Médium (plus de 750 N sur 5cm à 23 ± 2°C)

#### **RÉSISTANCE AU CHOCS**

Classe 4, Lourde (6 joules à - 5°C)

#### **TEMPÉRATURE MINIMALE D'EXERCICE**

Classe 2 (- 5°C)

#### **TEMPÉRATURE MAXIMALE D'EXERCICE**

Classe 2 (+ 90°C)

#### **RÉSISTANCE À LA PROPAGATION DE LA FLAMME**

Autoextinguible

#### **RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE D'ISOLEMENT**

Plus de 100 mohm (tension de 500 V pour 1 minute)

#### **RIGIDITÉ DIÉLECTRIQUE**

Plus de 2000 V à 50 Hz pendant 15 minutes



**PROTECTIVE INSULATING  
CONDUITS CORRUGATED,  
PLIABLE, SELF RECOVERING,  
LSOH, HALOGEN-FREE.**

#### **STANDARDS**

NA CEI 61386 .1  
NA CEI 61386.22

#### **COMPRESSION RESISTANCE**

Class 3 Medium (higher than 750 N on 5cm at 23 ± 2°C)

#### **IMPACT RESISTANCE**

Class 4, Heavy (6 joule at - 5°C)

#### **MINIMUM TEMPERATURE RANGE**

Class 2 (- 5°C)

#### **MAXIMUM TEMPERATURE RANGE**

Class 2 (+ 90°C)

#### **FLAME PROPAGATION RESISTANCE**

Self-extinguishing

#### **ELECTRIC INSULATING RESISTANCE**

Higher than 100 mohm for 500 V in 1 minute

#### **DIELECTRIC STRENGTH**

Higher than 2000 V at 50 Hz for 15 minutes