

NOVIK10

CONDUIT DOUBLE PAROI EN POLYÉTHYLÈNE IGNIFUGÉ

Conduit destiné à l'installation et à la protection des câbles électriques dans les bâtiments et les habitations.



APPELLATION ET UTILISATION

Conduit double paroi en polyéthylène ignifugé : lisse à l'intérieur et annelé à l'extérieur. Le NOVİK10 permet le raccordement direct du compteur EDF au tableau électrique. Ces conduits non propagateurs de la flamme peuvent être installés en apparent ou dans les vides de constructions.

NORMES DE RÉFÉRENCE

NF EN 61386-1 et NF EN 61386-22. Conforme au CCTP établi par EDF (fourreaux/manchons/conduits du 01/01/2006).

NORMES DE MISE EN ŒUVRE

Normes NF C15-100 et NF C14-100.

CLASSIFICATION ICTA 3522

ICTA : Isolant, Cintrable à la main, Transversalement élastique, Annelé.

3522 : Le premier chiffre « 3 » indique la résistance à la compression (classe moyenne)/ le second chiffre « 5 » résistance au choc (classe très élevée)/ le troisième chiffre « 2 » température minimale d'installation et d'utilisation permanente (-5°C)/ et le quatrième chiffre « 2 » température maximale d'installation et d'utilisation permanente (90°C).

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance à la compression : > 750 N

Sous une charge de 750 N appliquée par l'intermédiaire d'un cube de 5 cm de côté, l'échantillon d'une longueur de 20 cm ne se déforme pas plus de 50% de son diamètre extérieur initial. 15 minutes après le retrait de cette force, l'échantillon n'est pas déformé de plus de 10% par rapport à son diamètre extérieur initial.

Résistance au choc : 20 j = IK 10

PROPRIÉTÉS THERMIQUES

- Résistance à la propagation de la flamme : **Non propagateur**
- Température minimale d'installation et d'utilisation permanente: **-5°C**
- Température maximale d'installation et d'utilisation permanente: **+90°C**

INDICE DE PROTECTION

IP 54 avec manchon.

Ø EXTÉRIEUR NOMINAL (MM)	Ø INTÉRIEUR MINIMAL (MM)
40	31,5
50	40
63	52
75	61
90	75
110	90,4
160	134,8

CONDITIONNEMENT:

(Tolérance longueur ± 2%): les conduits NOVİK10 sont uniquement disponibles en couronne de 25 ou 50 mètres, avec tire-file, et avec manchon ignifugé. **Il est obligatoire de stocker ces produits à l'abri de la lumière.**