

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Installations domestiques > Fils PVC > H07 V-K

**DÉSIGNATION ARTICLE :** [H07 V-K 1,5 BLEU CL. FUT DE 1500M](#)

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	11321114
Âme	cuivre nu souple, classe 5
Isolation	PVC
Tension de service Uo/U	450 / 750 V AC
Tension d'essai	2500 V AC pendant 5 mn
Plage de température	de - 5°C à + 70°C
Température max. admissible à l'âme	<p><b>en régime permanent :</b></p> <p><b>+ 70°C</b></p> <p><b>en régime de court-circuit :</b></p> <p><b>+ 160°C</b></p>
Rayon de courbure	fixe : 6 x ø

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**
**APPLICATIONS**

Filerie souple pour tableaux et appareillages électriques.  
Câblage des circuits domestiques et industriels.

**INSTALLATION**

Sous conduits appropriés, en montage apparent ou encastré (moules, plinthes, gaines, vides de construction, huisseries) et en caniveaux non inondables, en intérieur.

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Voir également version sans halogène H07 Z-K

**NORME COURTE**

NF C 32-201-5.

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Traction statique	<b>15 N/mm<sup>2</sup> de section cuivre</b>
Couleurs disponibles en homologation HAR	<b>vert/jaune, noir, bleu, brun, gris, orange, rose, rouge, bleu clair RAL 5012, bleu foncé RAL 5010, violet, blanc</b>
Couleurs disponibles sans homologation HAR	<b>jaune et vert</b>
Marquage	<b>USE HAR H07 V-K</b>
Variante	<b>V2-K en 90°C sur demande</b> <b>Z-K sans halogène</b>
Section	<b>1,5 mm<sup>2</sup></b>
Section complète	<b>1,5 mm<sup>2</sup></b>
∅ extérieur approx. maxi	<b>3,4 mm</b>
∅ extérieur approx. mini	<b>2,8 mm</b>
Intensité en régime permanent 2/3cond	<b>17/15 A</b>
Intensité en régime permanent 4/6cond	<b>14/12 A</b>
Conditionnement	<b>F1500</b>
Conditionnement	<b>Fût</b>
Longueur conditionnement	<b>1500</b>
Mini de coupe sans frais	<b>PC m</b>
(1)	<b>(1) Intensités maximales (Iz) valables pour :  conducteurs posés dans un conduit en montage apparent ou encastré à température ambiante de 30°C. Si les conditions sont différentes, il conviendra d'appliquer des facteurs de correction selon NF C 15-100.</b>
Poids article	<b>19,000 Kg/Km</b>
Poids cuivre	<b>13,800 kg/km</b>

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**
**NORMES**

NF C 32-201-5 : conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension assignée au plus égale à 450 / 750V.

CENELEC HD 21.4.S2 et IEC 60228.

Non propagation de la flamme : IEC 60332.1 / VDE 0472-804 / NF C 32-070 2.1 catégorie C2.

RoHS : directive européenne 2011/65/UE.

Règlementation des Produits de Construction 305/2011.

Euroclasse selon RPC : Eca.

**ROHS**

1

## TÉLÉCHARGEMENT

↓ [PAGE CATALOGUE \(0.63 MO\)](#) 

↓ [DÉCLARATION DE PERFORMANCE](#) 

↓ [VISUEL \(0.117 MO\)](#) 