

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

DÉSIGNATION ARTICLE : [H07 V-R 16 V/JAUNE TGL](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	11126134
EAN 13	8009929017429
Couleur	vert / jaune
Âme	cuivre nu câblé, classe 2
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	en régime permanent : + 70°C en régime de court-circuit : + 160°C

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
APPLICATIONS

Filerie rigide pour tableaux et appareillages électriques.

Câblage des circuits domestiques.

INSTALLATION

Sous conduits appropriés, en montage apparent ou encastré (moultures, plinthes, gaines, vides de construction et huisseries).

NORME

NF C 32-201-3.

NORMES

NF C 32-201-3 : conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension assignée au plus égale à 450 / 750V.

CENELEC HD 21.3 S3 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.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Rayon de courbure	fixe : 6 x ø
Traction statique	15 N/mm² de section cuivre
Traction dynamique	50 N/mm² de section cuivre
Couleurs disponibles en homologation HAR	noir, bleu, brun, gris, orange, rose, rouge, bleu clair, violet, blanc, vert/jaune
Marquage	USE HAR H07 V-R
Section	16 mm²
Section complète	16 mm²
ø extérieur approx. maxi	7,8 mm
ø extérieur approx. mini	6,4 mm
Intensité en régime permanent 2/3cond	76/68 A
Intensité en régime permanent 4/6cond	59/53 A
Conditionnement	TGL

(1) **(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.**

Poids article	163 Kg/Km
Poids cuivre	147,2 kg/km
Article équivalent	11126131
Article équivalent 2	11126135
Article équivalent 3	11126136

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS
1

TÉLÉCHARGEMENT

↓ [PAGE CATALOGUE \(0.89 MO\)](#)



TÉLÉCHARGEMENT

↓ [DÉCLARATION DE PERFORMANCE](#) 

↓ [VISUEL \(0.095 MO\)](#) 