



Accréditation  
N° 5-0014  
Portée  
disponible sur  
www.cofrac.fr



# LICENCE



LCIE N°: 668654

CONDUITS ET PROFILES

Délivrée à : <i>Delivered to:</i>	<b>JSL - MATERIAL ELECTRICO, S.A.</b> Rua Mario Castelhana n°3, Apartado n°1007, Zona Industrial Queluz de Baixo - BARCARENA 2730-120 - PORTUGAL
Site de fabrication : <i>Factory:</i>	<b>JSL - MATERIAL ELECTRICO, S.A.</b> (0721CO) Rua Mario Castelhana n°3 - BARCARENA 2730-120 - PORTUGAL
Produit : <i>Product:</i>	Systèmes de conduits pour la gestion du câblage - Conduits rigides <i>Conduit systems for cable management - Rigid conduit</i>
Marque commerciale (s'il y a lieu) : <i>Trade mark (if any):</i>	<b>JSL</b>
Modèle, type, référence : <i>Model, type, reference:</i>	IRL 3321 références : VD16, VD20, VD25
Caractéristiques nominales et principales : <i>Rating and principal characteristics:</i>	Dimensions/size : 16, 20, 25 Accessoires : manchons, coudes et joint LEGRAND <i>accessories : sleeves, bends and joint LEGRAND</i>
Informations complémentaires : <i>Additional information:</i>	Mise à jour suite à évolution de la norme/ <i>update further to the evolution of the standard</i>
Le produit est conforme à : <i>The product is in conformity with:</i>	EN 61386-1:2008 EN 61386-21:2004+A11:2011
Documents pris en compte : <i>Relevant documents:</i>	NTR CCA/ABT-002/2008 / TR C086/08-A
Annule et remplace (s'il y a lieu) : <i>Cancels and replaces (if necessary):</i>	Licence n°573782 du 2008-09-10

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE France organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

*On the strength of the present decision notified by LCIE France mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the above mentioned products, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.*

Fontenay-aux-Roses, 2015-02-27

**Rémi HANOT**  
Responsable de Certification  
Certification Officer

Date de fin de validité -  
*Limit expired date:*

La validité de la présente licence cesse dès l'annulation de l'une des normes sur lesquelles elle est fondée.  
*The present licence is valid until the cancellation of one of the standards on which it is based.*





CONDUITS			
COULEUR / COLOUR : gris/grey			
Matière / Material : PVC			
Références / Dimensions <i>References/Sizes</i> Ø extérieur / outside Ø (mm)	VD 16 / 16	VD 20 / 20	VD 25 / 25
Ø intérieur mini / lower inside Ø (mm)	12,7	16,6	21,1

ACCESSOIRES ACCESSORIES  TYPES :	Matière: PVC MATERIAL:	COULEUR: gris/grey COLOUR:	
	DIMENSIONS / REFERENCES		
Dimensions/sizes	16	20	25
Manchons/sleeves -Joint	LEGRAND 651671	LEGRAND 651672	LEGRAND 651673
Coude/bend	651641	651642	651643

### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES PRINCIPAL CHARACTERISTICS

Classification	33211266-010
Matériau / Material	non métallique / non metallic
Joint / Joint	Avec / with
Filetage / Threaded entries	Non / no
Résistance à l'écrasement <i>Resistance to compression</i>	Moyen Medium
Résistance aux chocs <i>Resistance to impact</i>	Moyen Medium
Température minimum <i>Lower temperature</i>	- 5°C
Température maximum <i>Upper temperature</i>	60°C
Résistance à la flexion <i>Resistance to bending</i>	Rigide Rigid
Propriétés électriques <i>Electrical characteristics</i>	Avec des caractéristiques d'isolation électrique With electrical insulating characteristics
Pénétration des corps solides <i>Solid objects ingress</i>	IP6X
Pénétration de l'eau <i>Water ingress</i>	IPX6
Résistance à la corrosion <i>Resistance against corrosion</i>	-
Résistance à la traction <i>Tensile strength</i>	Non déclarée None declared
Propagation de la flamme <i>Flame propagation</i>	Non-propagateur de flamme Non-flame propagating
Résistance à la charge suspendue <i>Suspended load capacity</i>	Non déclarée None declared
Marquage / Marking	jet d'encre / ink jet

