Ficha técnica
Data sheet / Fiche technique

AISCAN-BNR/BGR

2026/06
Revisión 2 / *Revision 2* / *Révision 2*

Blindado negro/gris roscable
***Black/Grey PVC threaded plastic conduit** / Blindé noir/gris fileté*





Ref	Ø ext	Ø int (min)	↔ (mm)		↔				Nº ATAD
BNR16/BGR16	16 +0 -0,3	10,5	3000 +10 -5	M16x1,5	12,5 +3 -0	1	1	19	3
BNR20/BGR20	20 +0 -0,3	14	3000 +10 -5	M20x1,5	14 +3 -0	1	1	19	3
BNR25/BGR25	25 +0 -0,4	18	3000 +10 -5	M25x1,5	17 +3 -0	1	1	19	3
BNR32/BGR32	32 +0 -0,4	24,5	3000 +10 -5	M32x1,5	19 +3,5 -0	1	1	10	3
BNR40/BGR40	40 +0 -0,4	31,5	3000 +10 -5	M40x1,5	21 +4 -0	1	1	10	3
BNR50/BGR50	50 +0 -0,5	40,5	3000 +10 -5	M50x1,5	23 +4,5 -0	1	1	5	3
BNR63/BGR63	63 +0 -0,6	52	3000 +10 -5	M63x1,5	25 +4,5 -0	1	1	5	3

Simbología / *Simbology* / *Symboles*

- ↔ Longitud / *Length* / *Longueur*
- Rosca / *Thread* / *Fil*
- Manguito tira / *Sleeves* / *Manchon*
- Etiqueta / *Label* / *Étiquette*
- Barras por mazo / *Pipe bundle* / *Tubes par botte*

Composición: PVC Rígido / *Composition: Rigid PVC* / *Composition : PVC Rigide*

Características según norma **UNE-EN/IEC 61386-21** Cód. 432112540010-0
***Characteristics according to UNE-EN/IEC 61386-21** / Caractéristiques selon la norme UNE-EN/IEC 61386-21*

							HF
-5° / +60°C	>1250 N	2J a -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	no	no
-5° / +60°C	*>1250 N*	*2J to -5°C*	*IP54*	*>2000 V*	*>100 MOhm*	*no*	*no*
-5° / +60°C	*>1250 N*	*2J à -5°C*	*IP54*	*>2000 V*	*>100 MOhm*	*non*	*non*

Simbología / *Simbology* / *Symboles*

- Temperatura de uso / *Operating temperature* / *Température d'utilisation*
- Resistencia a la compresión / *Compression resistance* / *Résistance à la compression*
- Resistencia al impacto / *Impact strength* / *Résistance à l'impact*
- Influencias externas / *IP protection* / *Influences externes*
- Rigidez dieléctrica / *Dielectric strength* / *Rigidité diélectrique*
- Resistencia de asilamiento / *Insulation resistance* / *Résistance d'isolement*
- Propagador de la llama / *Flame spreader* / *Propagateur de la flamme*
- HF Libre Halógenos / *Halogen-free* / *Libre d'halogènes*

Rígido / *Rigid* / *Rigide*

Color Negro, Gris RAL 7035 / Black *colour*, Grey *RAL 7035* / *Couleur Noir, Gris RAL 7035*

AISCAN-BNR/BGR

2026/06
Revisión 2 / *Revision 2* / *Révision 2*

Características de etiquetado
Characteristics label / Caractéristiques de l'étiquetage

- Cada mazo lleva etiqueta indicativa de: Tipo, nominal, cantidad de metros, norma aplicable, marcado "CE", instrucciones de manipulación y almacenamiento, código de barras EAN-13, fecha, nº de control y línea de fabricación.
- En cada tira se especifica: tipo, nominal, norma aplicable, código, fecha, hora y línea de fabricación y marcado "CE".
- *Each bundle bears a label indicating: Type, nominal, number of meter, standard UNEEN applied, "CE" marked, storage and use instructions, bar code EAN-13, date, control number and manufacture line.*
- *Each tube bar indicates: type, nominal, standard UNE-EN applied, code, date, hour, manufacture line and "CE" marked.*
- *Chaque botte porte une étiquette indiquant : Type, nominale, nombre de mètres, norme, marquage "CE", instructions pour la manutention et l'entreposage, code à barres EAN-13, date, pas de contrôle et la ligne de fabrication.*
- *Dans chaque tube est spécifique : Type, nominale, norme applicable, code, date, heure et ligne de fabrication et de marquage "CE".*

Accesorios a utilizar
Accessories to use / Accessoires à utiliser

- "AISCAN" Roscados, color Negro/Gris / *"AISCAN" threaded, Black/Grey colour / "AISCAN" fileté, Couleur Noir/gris.*

Características de instalación
Installation features / Caractéristiques d'installation

- La instalación de este producto se realizará según instrucciones del R.E.B.T.
- *The installation of this product shall be carried out according to the instructions of the R.E.B.T.*
- *L'installation de ce produit sera réalisée selon les instructions du R.E.B.T.*

- Aiscan, S.L. recomienda el uso exclusivo de este tipo de material por parte de profesionales.
- *Aiscan, S.L. recommends the exclusive use of this type of material by professionals.*
- *Aiscan, S.L. recommande l´usage exclusif de ce type de matériel par des professionnels.*

Copia no controlada. Esta información puede ser modificada por Aiscan sin previo aviso / *Uncontrolled copy. This information may be modified by Aiscan without prior notice* / *Copie non contrôlée. Cette information peut être modifiée par Aiscan sans préavis.*