



CATALOGUE GÉNÉRAL

CGA3FR2



canalisation de l'énergie





canalisation de l'énergie

AISCAN, S.L.

Camino Cabesols, S/N · Apdo. 41
03410 - Biar (Alicante) - ESPAÑA
T: +34 965 811 920 - F: +34 965 811 981
www.aiscan.com · post@aiscan.com

EDITION **CGA3FR2** · AVRIL 2017



*La portée de la marque est uniquement pour des conduites non métalliques.

** Applicable aux tuyaux en plastique avec des diamètres compris entre 16 et 50 mm, et les chemins de câbles.

*** Applicable aux chemins de câbles.

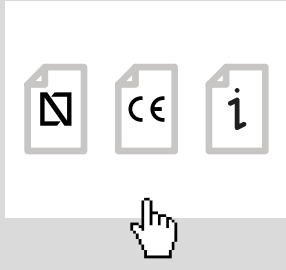


● usine
● magasin

canalisation de l'énergie
depuis 1977



Dernières informations sur notre gamme de produits, des spécificités techniques et nos certificats de qualité en un seul clic www.aiscan.com



conduits en plastique 4

symboles		6
index		7
conduits souples		8
tubes rigides		13
accessoires pour tubes rigides		19
accessoires pour tubes		28
canalisations souterraines		30
accessoires pour canalisations souterraines		34
		35
certificats de qualité		36
traitements		37

tubes métalliques 38

symboles		40
index		41
tubes et coudes métalliques		42
accessoires pour tubes et coudes métalliques		44
certificats de qualité		47
traitements		50
		51

52 chemins de câbles tôle et fil

- 56  index
- 58  symboles
- 59  nouvelles
- 60  treillis fil
- 66  tôle
- 79  couvercle universel pour tôle et fil
- 80  éléments de raccordement
- 92  supports et accessoires
- 104  éclisses et boulonnerie
- 110  divers
- 111  certificats de qualité
- 112  traitements





conduits en plastique





température d'utilisation	
résistance à la compression	
résistance à l'impact	
influences externes	
propagateur de la flamme	
rigidité diélectrique	
résistance d'isolement	
diamètre	
rayon	
angle	
longueur	
largeur	
filetage métrique	
entrée	
rouleau	
tubes par botte	
palette	
quantité par boîte	
unités par sacs	
tuyaux par cage	

marqué CE

Il remplit les conditions essentielles des directives du Conseil 2006/95/CE (directive de basse tension)



Les références identifiées avec ce logo ont obtenu la garantie de qualité délivrée par AENOR. Vous avez à votre disposition les certificats complets sur le site www.aiscan.com



Exigez toujours la plus haute qualité pour votre installation. Exigez le certificat d'AENOR.



Les tuyaux avec des diamètres compris entre 16 et 50mm ont été certifiés par l'organisme officiel en Arabie Saoudite (Saudi Standards, Metrology and Quality Organization).

conduits souples

AISCAN-C	8
AISCAN-CR	8
AISCAN-CHF	9
AISCAN-FHF	9
AISCAN-TEI	10
AISCAN TEI-COULEURS	10
AISCAN-TPI	11
AISCAN-CPC	11
AISCAN-TDC	11
AISCAN-TERMOFLEX	12
AISCAN-ACOPLAST	12

tubes rigides

AISCAN-BNR/BGR	13
AISCAN-BNE/BGE	13
AISCAN-RHF	14
AISCAN-EHF	14
AISCAN-EXTRADUR	15
AISCAN-EXTRADUR-DEGRÉ 9	15
AISCAN-REXA R	17
AISCAN-REXA E	17
AISCAN-RHF-B	18
AISCAN-A	18
AISCAN-K	18

accessoires pour tubes rigides

AISCAN-CF	19
AISCAN-CF LH	19
RACCORDS COUDÉS / TÉS / RACCORDS / RESSORTS	19
AISCAN BNR-BGR coude 90°	20
AISCAN BNE-BGE coude 90°	20
AISCAN BNR-BGR raccord	21
AISCAN BNE-BGE raccord	21
AISCAN RHF coude 90°	22
AISCAN EHF coude 90°	22
AISCAN RHF raccord	23
AISCAN EHF raccord	23
AISCAN-A coude 90°	24
AISCAN-EXTRADUR coude 90°	24
AISCAN-EXTRADUR GRADO 9 coude 90°	25
AISCAN-EXTRADUR GRADO 9 raccord	25
AISCAN-REXA-R coude 90°	26
AISCAN-REXA-E coude 90°	26
AISCAN-REXA-R raccord	27
AISCAN-REXA-E raccord	27

accessoires pour tubes

BOÎTES DE CONNEXION ET DÉRIVATION	28
-----------------------------------	----

canalisations souterraines

TUBES SILICONÉS POUR TÉLÉCOMMUNICATION	31
BRIDE DE RACCORDEMENT TUBE QUADRUPLE	31
AISCAN-DP NORMAL (DRN)	32
AISCAN-DP NORMAL (DBN)	32
AISCAN-DP LÉGER (DRL)	33
AISCAN-DP LÉGER (DBL)	33

accessoires pour canalisations souterraines

raccord-DP	34
bouchon-DP	34
séparateur-DP	34
AISCAN-PLEN	34



AISCAN-C

GAINE ANNELÉ POUR CANALISATIONS ENCASTRÉS

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-22

Type de tube:

Flexible.
Couleur NOIR.

Applications:

Canalisations encastrées ordinaires dans la maçonnerie (murs, plafonds et faux plafonds), trous de construction et tuyaux de protection.

Observations:

L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-22

code					
222120540010	-5°C / +60°C	>320 N	1J à -5°C	IP54	non

REF.	Ø ext	Ø int. (min)	(m)	(m)
C16	16 +0/-0,3	10,7	100	6000
C20	20 +0/-0,3	13,4	100	4800
C25	25 +0/-0,4	18,5	75	3300
C32	32 +0/-0,4	24,3	50	2200
C40	40 +0/-0,4	31,2	25	1100
C50	50 +0/-0,5	39,6	25	900

AISCAN-CR

GAINE ANNELÉ POUR CANALISATIONS ENCASTRÉS

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-22

Type de tube:

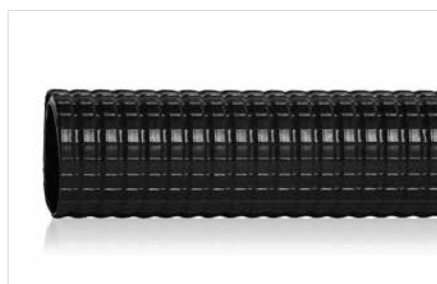
Flexible.
Couleur NOIR.

Applications:

Canalisations encastrées ordinaires dans la maçonnerie (murs, plafonds et faux plafonds), trous de construction et tuyaux de protection.

Observations:

L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-22

code							
232122540010	-5°C / +60°C	>320 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

REF.	Ø ext.	Ø int. (min.)	(m)	(m)
CR16	16,5 +/-0,5	10,7	100	6000
CR20	20,5 +/-0,5	13,4	100	4800
CR25	25,5 +/-0,5	18,5	75	3300
CR32	32,5 +/-0,5	24,3	50	2000
CR40	40,5 +/-0,5	31,2	25	1100
CR50	50,5 +/-0,5	39,6	25	800



AISCAN-CHF

GAINÉ ANNELÉ LIBRE D'HALOGÈNES

Selon la norme CEI-EN 61386-22

Type de tube:

Flexible.

Couleur GRIS.

Conformément à la norme CEI-EN 50267-2-2 (voir pg. 35).

Conformément à la norme CEI-EN 50525-1 annexe C (voir pg. 35).

Applications:

Installations électriques dans des bâtiments très fréquentés et / ou (en cas d'incendie) l'on veut prévenir des grandes émissions de fumées ou de gaz acides.

Observations:

L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-22

code						
232220540010	-5°C / +90°C	>320 N	2J à -5°C	IP54	non	

REF.	Ø ext.	Ø int. (min.)	⌀ (m)	⌀ (m)
CHF16	16 +0/-0,3	10,7	100	6000
CHF20	20 +0/-0,3	13,4	100	4800
CHF25	25 +0/-0,4	18,5	75	3300
CHF32	32 +0/-0,4	24,3	50	2200
CHF40	40 +0/-0,4	31,2	25	1100
CHF50	50 +0/-0,5	39,6	25	900

AISCAN-FHF

GAINÉ ANNELÉ LIBRE D'HALOGÈNES

Selon la norme CEI-EN 61386-22

Type de tube:

Flexible.

Couleur GRIS.

Conformément à la norme CEI-EN 50267-2-2 (voir pg. 35).

Conformément à la norme CEI-EN 50525-1 annexe C (voir pg. 35).

Applications:

Installations électriques dans des bâtiments très fréquentés et / ou (en cas d'incendie) l'on veut prévenir des grandes émissions de fumées ou de gaz acides.

Observations:

L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-22

code								
232122540010	-5°C / +60°C	>320 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non	

REF.	Ø ext.	Ø int. (min.)	⌀ (m)	⌀ (m)
FHF20	20,5 +0/-0,5	13,4	100	4800
FHF25	25,5 +0/-0,5	18,5	75	3300
FHF32	32,5 +0/-0,5	24,3	50	2000
FHF40	40,5 +0/-0,5	31,2	25	1100



AISCAN-TEI

GAINE ANNELÉ AVEC GUIDE POUR CANALISATIONS ENCASTRÉS

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-22

Type de tube:

Flexible.

Couleur GRIS RAL 7035.

Applications:

Canalisations encastrées embues dans le béton et canalisations pré-câblées.

Observations:

Guidage intégrée.

Accessoires à utiliser: AISCAN-MP couleur GRIS.
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-22

code							
332122540010	-5°C / +60°C	>750 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

REF.	Ø ext.	Ø int. (min.)	(m)	(m)
TEI16	16 +0/-0,3	10,7	100	6000
TEI20	20 +0/-0,3	13,4	100	4800
TEI25	25 +0/-0,4	18,5	75	3300
TEI32	32 +0/-0,4	24,3	50	2200
TEI40	40 +0/-0,4	31,2	25	1100
TEI50	50 +0/-0,5	39,6	25	900

AISCAN-TEI COULEURS

GAINE ANNELÉ SANS GUIDE POUR CANALISATIONS ENCASTRÉS

Selon la norme CEI-EN 61386-1 / CEI-EN 61386-22

Type de tube:

Flexible.

Couleur:

NOIR (électricité · TEICN)
BLANC (informatique · TEICB)
VIOLET (issues de secours · TEICN)

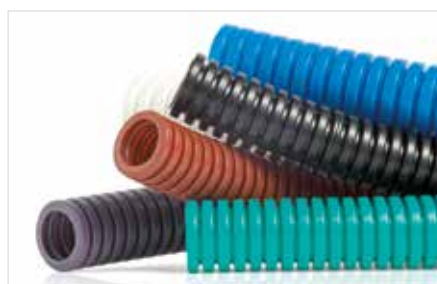
VERT (téléphonie · TEICV)
BLEU (interphone vidéo · TEICA)
MARRON (audio · TEICM)

Applications:

Canalisations encastrées embues dans le béton et canalisations pré-câblées.

Observations:

L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-22

code							
332122540010	-5°C / +60°C	>750 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

NOIR	VERT	BLANC	BLEU	VIOLET	MARRON	Ø ext.	Ø int. (min.)	(m)	(m)
TEICN20	TEICV20	TEICB20	TEICA20	TEICL20	TEICM20	20 +0/-0,3	13,4	100	4800
TEICN25	TEICV25	TEICB25	TEICA25	TEICL25	TEICM25	25 +0/-0,4	18,5	75	3300
TEICN32	TEICV32	TEICB32	TEICA32	TEICL32	TEICM32	32 +0/-0,4	24,3	50	2200

AISCAN-TPI

GAINÉ ANNELÉ POUR CANALISATIONS ENCASTRÉS

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-22

Type de tube:

Flexible · transversalement flexible.

Couleur GRIS RAL 7035.

Conformément à la norme CEI-EN 50267-2-2 (voir pg. 35).

Applications:

Canalisations encastrées embues dans le béton et canalisations pré-câblées.

Observations:

Guidage intégrée.

Accessoires à utiliser: AISCAN-MP couleur GRIS.
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-22

code							
332232540010	-5°C / +90°C	>750 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MΩm	non

REF.	∅ ext.	∅ int. (min.)	(m)	(m)
TPI16	16 +0/-0,3	9,7	100	6000
TPI20	20 +0/-0,3	12,5	100	4800
TPI25	25 +0/-0,4	16,8	75	3300
TPI32	32 +0/-0,4	23,5	50	2200
TPI40	40 +0/-0,4	30	25	1100
TPI50	50 +0/-0,5	38,5	25	900

AISCAN-CPC

BANDE PRÉ-CÂBLÉE LIBRE D'HALOGÈNES



REF.	type de tube	type de câble	(m)	(m)
CPC	câble plat sans halogène	N-A-T / H07V-K (3x1,5)	50	2250

AISCAN-TDC

TUBE DE DECHARGE DE CONDENSATS

Type de tube:

Flexible.

Couleur CRÈME.

Traitement contre les rayons ultraviolets.

Sections mâle-femelle de 50 cm.

Applications:

Décharge de condensat provenant des systèmes de climatisation des scissions.



REF.	∅ nominal		(m)	(m)
TDC	20 +0/-0,3	M:17 / F:18,6	50 +2/-1	2250



AISCAN-TERMOFLEX

GAINÉ ANNELÉ NON VALABLE POUR DES INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES

Selon la norme CEI 20334

Type de tube:

Flexible.

Dimensions conformément à CEI 20333.

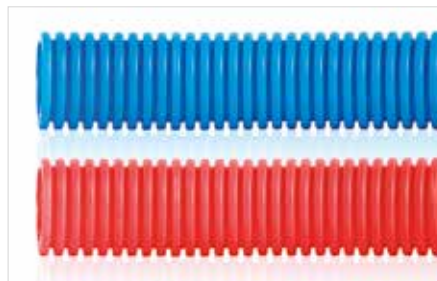
Couleur:

ROUGE: RAL 3020.

BLEU: RAL 5015.

Applications:

Signalisation et protection de tuyaux en cuivre pour chauffage (ROUGE) ou eau froide (BLEU).



CLASSIFICATION SELON CEI-20334

code					
195/424500	-15°C / +90°C	>125 N	0,5J à -25°C	IP54	oui

BLEU	ROUGE	Ø ext.	Ø int. (min.)	⊙ (m)
TRA13,5	TRR13,5	18,3 +/-0,5	12,7	100
TRA16	TRR16	21 +/-0,5	15,2	100
TRA19	TRR19	24,5 +/-0,5	18,5	50
TRA23	TRR23	28,1 +/-0,6	21,7	50
TRA29	TRR29	34,2 +/-0,6	27,5	50

AISCAN-ACOPLAST

GAINÉ ANNELÉ AVEC GUIDE PLUSIEURS COUCHES, INTÉRIEUR LISE

Conformément à la norme CEI-EN 61386-22, sauf en ce qui concerne les sections 8 (dimensions) et 10.4 (épreuve de flexion), qui est conforme à la norme CEI-EN-61386-24

Type de tube:

Flexible.

Couleur GRIS.

Conformément à la norme CEI-EN 50267-2-2 (voir pg. 35).

Applications:

Connexions internes ou intégrées.

Observations:

Guidage intégré.
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-22

code							
232222540010	-5°C / +90°C	>320 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

REF.	Ø ext.	Ø int. (min.)	⊙ (m)
AC40	40 +/-0,4	30,5	100
AC50	50 +/-0,5	40	100
AC63	63 +/-0,6	50	100
AC90	90 +/-1,7/0	73	75
AC110	110 +/-2,0/0	88	50
AC160	160 +/-2,9/0	130	50



BLINDÉ NOIR FILETÉ **AISCAN-BNR** BLINDÉ GRIS FILETÉ **AISCAN-BGR**

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21

Type de tube:
Rigide · flexible à chaud.

Couleur:
BNR: NOIR.
BGR: GRIS RAL 7035.

Applications:
Canalisations de surface ordinaires et fixes.

Observations:
Chaque tuyau est livré avec un raccord fileté (sans supplément).
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
432112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MΩm	non

NOIR	GRIS	Ø ext.	Ø int. (mm)	↔ (m)	⊞ (uni.) / (m)
BNR16	BGR16	16 +0/-0,3	10,5	3	19 / 57
BNR20	BGR20	20 +0/-0,3	14	3	19 / 57
BNR25	BGR25	25 +0/-0,4	18	3	19 / 57
BNR32	BGR32	32 +0/-0,4	24,5	3	10 / 30
BNR40	BGR40	40 +0/-0,4	31,5	3	10 / 30
BNR50	BGR50	50 +0/-0,5	40,5	3	5 / 15
BNR63	BGR63	63 +0/-0,6	52	3	5 / 15

BLINDÉ NOIR ENFICHABLE **AISCAN-BNE** BLINDÉ GRIS ENFICHABLE **AISCAN-BGE**

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21

Type de tube:
Rigide · flexible à chaud.

Couleur:
BNR: NOIR.
BGR: GRIS RAL 7035.

Applications:
Canalisations de surface ordinaires et fixes.

Observations:
Chaque tuyau est livré avec un raccord enfichable (sans supplément).
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
432112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MΩm	non

NOIR	GRIS	Ø ext.	Ø int. (mm)	↔ (m)	⊞ (uni.) / (m)
BNE16	BGE16*	16 +0/-0,3	10,5	3	19 / 57
BNE20	BGE20*	20 +0/-0,3	14	3	19 / 57
BNE25	BGE25*	25 +0/-0,4	18	3	19 / 57
BNE32	BGE32	32 +0/-0,4	24,5	3	10 / 30
BNE40	BGE40	40 +0/-0,4	31,5	3	10 / 30
BNE50	BGE50	50 +0/-0,5	40,5	3	5 / 15
BNE63	BGE63	63 +0/-0,6	52	3	5 / 15

*Tubos curvables en frío con muelle (p.19) hasta ø 25, en color gris.



AISCAN-RHF

GAINÉ RIGIDE FILETÉ LIBRE D'HALOGÈNES

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Type de tube:

Rigide.

Couleur GRIS RAL 7035.

Conformément à la norme CEI-EN 50267-2-2 (voir pg. 35).

Conformément à la norme CEI-EN 50525-1 annexe C (voir pg. 35).

Applications:

Installations électriques dans des bâtiments très fréquentés et / ou (en cas d'incendie) l'on veut prévenir des grandes émissions de fumées ou de gaz acides.

Observations:

Chaque tuyau est livré avec un raccord fileté (sans supplément).

L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
442212540010	-5°C / +90°C	>1250 N	6J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

REF.	Ø ext.	Ø int. (min.)	↔ (m)	⊞ (uni.) / (m)
RHF16	16 +0/-0,3	10,5	3	19 / 57
RHF20	20 +0/-0,3	14	3	19 / 57
RHF25	25 +0/-0,4	18	3	19 / 57
RHF32	32 +0/-0,4	24,5	3	10 / 30
RHF40	40 +0/-0,4	31,5	3	10 / 30
RHF50	50 +0/-0,5	40,5	3	5 / 15
RHF63	63 +0/-0,6	52	3	5 / 15

AISCAN-EHF

GAINÉ RIGIDE ENFICHABLE LIBRE D'HALOGÈNES

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Type de tube:

Rigide.

Couleur GRIS RAL 7035.

Conformément à la norme CEI-EN 50267-2-2 (voir pg. 35).

Conformément à la norme CEI-EN 50525-1 annexe C (voir pg. 35).

Applications:

Installations électriques dans des bâtiments très fréquentés et / ou (en cas d'incendie) l'on veut prévenir des grandes émissions de fumées ou de gaz acides.

Observations:

Chaque tuyau est livré avec un raccord enfichable (sans supplément).

L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
442112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	6J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

REF.	Ø ext.	Ø int. (min.)	↔ (m)	⊞ (uni.) / (m)
EHF16	16 +0/-0,3	11,8	3	19 / 57
EHF20	20 +0/-0,3	15,7	3	19 / 57
EHF25	25 +0/-0,4	20,1	3	19 / 57
EHF32	32 +0/-0,4	26,5	3	10 / 30
EHF40	40 +0/-0,4	34,5	3	10 / 30
EHF50	50 +0/-0,5	42,9	3	5 / 15
EHF63	63 +0/-0,6	56,2	3	5 / 15

AISCAN-EXTRADUR

BLINDÉ FILETÉ POUR LA RÉALISATION EXTÉRIEUR FIXE

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21

Type de tube:
Rigide · flexible à chaud.
Couleur NOIR.

Applications:
Canalisations de surface ordinaires et fixes.

Observations:
Chaque tuyau est livré avec un raccord fileté (sans supplément).
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
432112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

REF.	Ø ext.	Ø int. (min.)	↔ (m)	⊗ (uni.) / (m)
EX16	16 +0/-0,3	10,5	3	19 / 57
EX20	20 +0/-0,3	14	3	19 / 57
EX25	25 +0/-0,4	18	3	19 / 57
EX32	32 +0/-0,4	24,5	3	10 / 30
EX40	40 +0/-0,4	31,5	3	10 / 30
EX50	50 +0/-0,5	40,5	3	5 / 15
EX63	63 +0/-0,6	52	3	5 / 15

AISCAN-EXTRADUR DEGRÉ 9

BLINDÉ FILETÉ POUR LA RÉALISATION EXTÉRIEUR FIXE

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21

Type de tube:
Rigide · flexible à chaud.
Couleur GRIS RAL 7035.

Applications:
Canalisations de surface ordinaires et fixes.

Observations:
Chaque tuyau est livré avec un raccord fileté (sans supplément).
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
432112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

REF.	Ø ext.	Ø int. (min.)	↔ (m)	⊗ (uni.) / (m)
EXG916	16 +0/-0,3	10,5	3	19 / 57
EXG920	20 +0/-0,3	14	3	19 / 57
EXG925	25 +0/-0,4	18	3	19 / 57
EXG932	32 +0/-0,4	24,5	3	10 / 30
EXG940	40 +0/-0,4	31,5	3	10 / 30
EXG950	50 +0/-0,5	40,5	3	5 / 15
EXG963	63 +0/-0,6	52	3	5 / 15



GAINE AISCAN-REXA

TUYAU RIGIDE ET ISOLANT POUR DES INSTALLATIONS EXTÉRIEURES ET AMBIANCES AGRESSIVES

Le nouveau tuyau REXA d'AISCAN possède une résistance majeure aux rayons UV grâce à sa couche extérieure, qui est spécialement coextrudée sur la base.

Ce tuyau a une grande résistance à la corrosion et aux attaques chimiques. D'ailleurs, il possède une haute rétention des couleurs et des propriétés mécaniques à long terme. Sa rigidité diélectrique est excellente et il a une couleur argentée brillante caractéristique.

Le tuyau REXA d'AISCAN possède deux types de connexions, fileté et enfichable, avec des diamètres de 20mm jusqu'à 63mm, selon UNE-60423. De la même manière, il est fourni avec des coudes de 90° avec les deux types d'assemblage et diamètres.

Le tuyau REXA d'AISCAN respecte le REBT (Règlement général sur les installations électriques en Espagne) pour les installations apparentes.

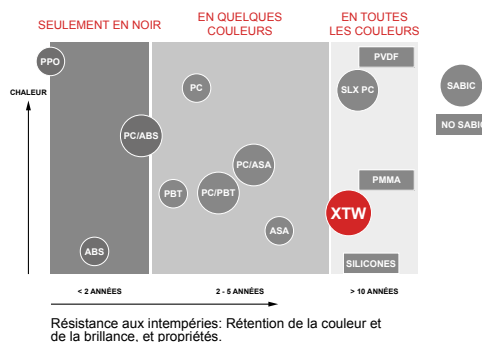
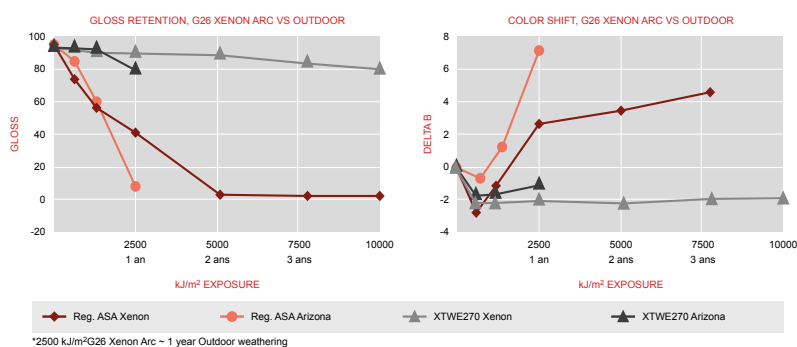


GELOY RESINS XTW*

NOUVEAU PLASTIQUE ASA DÉVELOPPÉ PAR SABIC INNOVATIVE PLASTICS POUR APPLICATIONS EXTÉRIEURES

- De 7 à 10 années de résistance aux intempéries.
 - Blancs et VFX plus brillants.
 - Haute compatibilité avec ABS et PVC.
- Rétention de 3 à 5 fois supérieure de la couleur et de la brillance.

La résistance à l'extérieur est prouvée moyennant les résultats obtenus par SABIC INNOVATIVE PLASTICS qui sont présentés dans les graphiques suivantes.



Produit normal ASA



Produit avec GELOY RESINS XTW

COMPARAISON DE PROPRIÉTÉS CLIMATIQUES

- Les grilles et les graphiques sont des transcriptions de l'information fournie par SABIC INNOVATIVE PLASTICS. Elle est reproduite avec leur consentement.
- Les caractéristiques selon UNE 61286-21 sont continuellement testées par le laboratoire d'AISCAN, qui est accrédité par ENAC.
- Notre département technique est à votre disposition pour répondre à vos questions.

AISCAN-REXA R

GAINÉ FILETÉ POUR EXTÉRIEURES ET AMBIANCES AGRESSIVES

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Type de tube:

Rigide.

Couleur GRIS RAL 7037.

Applications:

Installations électriques extérieures et environnements agressifs.

Observations:

Chaque tuyau est livré avec un raccord fileté (sans supplément).
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
432112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MΩm	non

REF.	∅ ext.	∅ int. (mm)	↔ (m)	(uni.) / (m)
REXAR20	20 +0/-0,3	14	3	19 / 57
REXAR25	25 +0/-0,4	18	3	19 / 57
REXAR32	32 +0/-0,4	24,5	3	10 / 30
REXAR40	40 +0/-0,4	31,5	3	10 / 30
REXAR50	50 +0/-0,5	40,5	3	5 / 15
REXAR63	63 +0/-0,6	52	3	5 / 15

AISCAN-REXA E

GAINÉ ENFICHABLE POUR EXTÉRIEURES ET AMBIANCES AGRESSIVES

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Type de tube:

Rigide.

Couleur GRIS RAL 7037.

Applications:

Installations électriques extérieures et environnements agressifs.

Observations:

Chaque tuyau est livré avec un raccord enfichable (sans supplément).
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
432112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MΩm	non

REF.	∅ ext.	∅ int. (mm)	↔ (m)	(uni.) / (m)
REXAE20	20 +0/-0,3	14	3	19 / 57
REXAE25	25 +0/-0,4	18	3	19 / 57
REXAE32	32 +0/-0,4	24,5	3	10 / 30
REXAE40	40 +0/-0,4	31,5	3	10 / 30
REXAE50	50 +0/-0,5	40,5	3	5 / 15
REXAE63	63 +0/-0,6	52	3	5 / 15



GAINÉ POUR RACCORDEMENT EXTÉRIEUR AISCAN-RHF-B

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Type de tube:

Rigide.

Couleur GRIS RAL 7035.

Conformément à la norme CEI-EN 50267-2-2 (voir pg. 35).

Conformément à la norme CEI-EN 50525-1 annexe C (voir pg. 35).

Applications:

Descentes sur poteaux et façades.

Observations:

L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



code								
443212540010	-15°C / +90°C	>1250 N	6J à -15°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non	

REF.	∅ ext.	∅ int. (min.)	↔ (m)	
RHF-B63	63 +0/-0,6	52	3	5 / 15

* La référence RHF-B90 a pas d'accessoires.

GAINÉ POUR BRANCHEMENTS INDIVIDUELLES EN LOGEMENTS AISCAN-A

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Type de tube:

Rigide.

Couleur NOIR.

Applications:

Connexions individuelles dans des logements.

Observations:

L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



code								
222112540010	-5°C / +60°C	>320 N	1J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non	

REF.	∅ ext.	∅ int. (min.)	↔ (m)		
A25	25 +0/-0,3	19	3	1	25 / 75
A32	32 +0/-0,4	26	3	1	20 / 60
A40	40 +0/-0,4	33	3	1	10 / 30
A50	50 +0/-0,5	42	3	1	10 / 30

GAINÉ POUR RÉALISATIONS SOUTERRAINES AISCAN-K

Selon la norme UNE 20334

Type de tube:

Rigide.

Couleur NOIR.

Applications:

Tuyau non convenable pour installations électriques supérieures à 49MW.

Observations:

L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



code								
105/124500	-5°C / +60°C	>125 N	0,5J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non	

REF.	∅ ext.	∅ int. (min.)	↔ (m)		
K63	63 +/-0,5	47	4	1	10 / 40

accessoires pour tubes rigides

COUDE FLEXIBLE

AISCAN-CF

Selon la norme CEI-EN 61386-22

Couleur:
NOIR.
GRIS RAL 7035.

Observations:
Flexible · transversalement flexible.
L'installation sera réalisée en règle avec la législation
du pays de destination.



code							
432132540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

NOIR	GRIS	∅ ext.	∅ int. (min.)	∠ int.	(uni.)
--	CFG16	16 +0/-0,3	10	100° +5/-5	600
CFN20	CFG20	20 +0/-0,3	13	100° +5/-5	600
CFN25	CFG25	25 +0/-0,3	17	115° +5/-5	300
CFN32	CFG32	32 +0/-0,3	23	125° +5/-5	200
CFN40	CFG40	40 +0/-0,4	29	170° +5/-5	90
CFN50	CFG50	50 +0/-0,4	37	190° +5/-5	40

COUDE FLEXIBLE LIBRE D'HALOGÈNES

AISCAN-CF LH

Selon la norme CEI-EN 61386-22

Observations:
Couleur GRIS RAL 7035.
Flexible · transversalement flexible.
Conformément à la norme CEI-EN 50267-2-2 (voir pg. 35).
Conformément à la norme CEI-EN 50525-1 annexe C (voir pg. 35).
L'installation sera réalisée en règle avec la législation
du pays de destination.



code							
432132540010	-5°C / +60°C	>1250 N	6J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

REF.	∅ ext.	∅ int. (min.)	∠ int.	(uni.)
CFLH20	20 +0/-0,3	13	100° +5/-5	600
CFLH25	25 +0/-0,3	17	115° +5/-5	300
CFLH32	32 +0/-0,3	23	125° +5/-5	200
CFLH40	40 +0/-0,4	29	170° +5/-5	90
CFLH50	50 +0/-0,4	37	190° +5/-5	40

RACCORDS COUDÉS

TÉS

REF.	∅ nominal	(uni.)
COD16	16	50
COD20	20	50
COD25	25	50
COD32	32	25



REF.	∅ nominal	(uni.)
T16	16	50
T20	20	50
T25	25	25
T32	32	20



RACCORDS

RESSORTS

REF.	∅ nominal	(uni.)
RA16	16	50
RA20	20	50
RA25	25	50
RA32	32	25
RA40	40	25
RA50	50	15



REF.	∅ nominal
MU16	16
MU20	20
MU25	25
MU32	32





AISCAN BNR - BGR

COUDE 90° FILETÉ BLINDÉ NOIR ET GRIS

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21

Couleur:

NOIR.
GRIS RAL 7035.

Observations:

Vis conformément à la norme CEI-EN 60423.
Diamètre intérieur minimal conformément

à la norme CEI 60423 (table 1-dimension d¹ min.).

Chaque coude est livré avec un raccord fileté (sans supplément).

L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
432112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

NOIR	GRIS	Ø ext.	Ø int. (min.)			
CNR16	CGR16	16 +0/-0,3	12,4	M16 x 15	90° +5/-5	200
CNR20	CGR20	20 +0/-0,3	16	M20 x 15	90° +5/-5	200
CNR25	CGR25	25 +0/-0,3	20,5	M25 x 15	90° +5/-5	150
CNR32	CGR32	32 +0/-0,3	27	M32 x 15	90° +5/-5	75
CNR40	CGR40	40 +0/-0,4	34,4	M40 x 15	90° +5/-5	40
CNR50	CGR50	50 +0/-0,4	43,7	M50 x 15	90° +5/-5	25
CNR63	CGR63	63 +0/-0,6	54	M63 x 15	90° +5/-5	10

AISCAN BNE - BGE

COUDE 90° ENFICHABLE BLINDÉ NOIR ET GRIS

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21

Couleur:

NOIR.
GRIS RAL 7035.

Observations:

Chaque coude est livré avec un raccord enfichable (sans supplément).

L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
432112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

NOIR	GRIS	Ø ext.	Ø int. (min.)		
CNE16	CGE16	16 +0/-0,3	12,4	90° +5/-5	200
CNE20	CGE20	20 +0/-0,3	16	90° +5/-5	200
CNE25	CGE25	25 +0/-0,3	20,5	90° +5/-5	150
CNE32	CGE32	32 +0/-0,3	27	90° +5/-5	75
CNE40	CGE40	40 +0/-0,4	34,4	90° +5/-5	40
CNE50	CGE50	50 +0/-0,4	43,7	90° +5/-5	25
CNE63	CGE63	63 +0/-0,5	54	90° +5/-5	10

AISCAN BNR - BGR

RACCORD FILETÉ BLINDÉ

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21

Couleur:
NOIR.
GRIS RAL 7035.

Observations:
Vis conformément à la norme CEI-EN 60423.
Diamètre intérieur minimal conformément à la norme CEI 60423 (table 1 - dimension d¹ min.).

Chaque tuyau ou coude est livré avec un raccord fileté (sans supplément).
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code								
432112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MΩ	non	

NOIR	GRIS	∅ ext.				
MNR16	MGR16	19,7 +/-0,2	M16 x 15	30,8 +0,3/-0,3	100	3000
MNR20	MGR20	23,85 +/-0,2	M20 x 15	33,65 +0,3/-0,3	100	1600
MNR25	MGR25	29,8 +/-0,2	M25 x 15	39,6 +0,3/-0,3	100	900
MNR32	MGR32	36,9 +/-0,2	M32 x 15	44,5 +/-0,4	100	600
MNR40	MGR40	46,9 +/-0,2	M40 x 15	50 +/-0,4	75	300
MNR50	MGR50	56,8 +/-0,2	M50 x 15	54,7 +/-0,5	50	150
MNR63	MGR63	70,6 +/-0,2	M63 x 15	60,3 +/-0,5	25	100

AISCAN BNE - BGE

RACCORD ENFICHABLE BLINDÉ

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21

Couleur:
NOIR.
GRIS RAL 7035.

Chaque tuyau ou coude est livré avec un raccord enfichable (sans supplément).
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code								
432112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MΩ	non	

NOIR	GRIS	∅ ext.	∅ int. (max.)	∅ int. (mn.)	∅ arrêt interne			
MNE16	MGE16	19,2 +/-0,2	16,2 +/-0,2	15,5 +/-0,2	13,5	50 +/-1	100	3000
MNE20	MGE20	23,2 +/-0,2	20,3 +/-0,2	19,5 +/-0,2	17,5	55 +/-1	100	1600
MNE25	MGE25	28,5 +/-0,2	25,3 +/-0,2	24,5 +/-0,2	22	64 +/-1	100	900
MNE32	MGE32	35 +/-0,2	32,3 +/-0,2	31,5 +/-0,2	29	74 +/-1	100	600
MNE40	MGE40	44,5 +/-0,2	40,5 +/-0,2	39,5 +/-0,2	37	80 +/-1	75	300
MNE50	MGE50	55 +/-0,2	50,5 +/-0,2	49,5 +/-0,2	47	98 +/-1	50	150
MNE63	MGE63	68,2 +/-0,2	63,6 +/-0,2	62,4 +/-0,2	59	118 +/-1	25	100



AISCAN-RHF

COUDE 90° FILETÉ LIBRE D'HALOGÈNES

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Observations:

Couleur GRIS RAL 7035.

Vis conformément à la norme CEI-EN 60423.

Diamètre intérieur minimal conformément

à la norme CEI 60423 (table 1-dimension d' min.).

Conformément à la norme CEI-EN 50267-2-2 (voir pg. 35).

Conformément à la norme CEI-EN 50525-1 annexe C (voir pg. 35).

Chaque coude est livré avec un raccord fileté (sans supplément).

L'installation sera réalisée en règle avec la législation

du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
442212540010	-5°C / +90°C	>1250 N	6J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

REF.	∅ ext.	∅ int. (min.)			
CRHF16	16 +0/-0,3	12,4	M16 x 15	90° +5/-5	200
CRHF20	20 +0/-0,3	16	M20 x 15	90° +5/-5	200
CRHF25	25 +0/-0,3	20,5	M25 x 15	90° +5/-5	150
CRHF32	32 +0/-0,3	27	M32 x 15	90° +5/-5	75
CRHF40	40 +0/-0,4	34,4	M40 x 15	90° +5/-5	40
CRHF50	50 +0/-0,4	43,7	M50 x 15	90° +5/-5	25
CRHF63	63 +0/-0,5	54	M63 x 15	90° +5/-5	10

AISCAN-EHF

COUDE 90° ENFICHABLE LIBRE D'HALOGÈNES

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Observations:

Couleur GRIS RAL 7035.

Conformément à la norme CEI-EN 50267-2-2 (voir pg. 35).

Conformément à la norme CEI-EN 50525-1 annexe C (voir pg. 35).

Chaque coude est livré avec un raccord enfichable

(sans supplément).

L'installation sera réalisée en règle avec la législation

du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
442112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	6J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

REF.	∅ ext.	∅ int. (min.)		
CEHF16	16 +0/-0,3	12,4	90° +5/-5	200
CEHF20	20 +0/-0,3	16	90° +5/-5	200
CEHF25	25 +0/-0,3	20,5	90° +5/-5	150
CEHF32	32 +0/-0,3	27	90° +5/-5	75
CEHF40	40 +0/-0,4	34,4	90° +5/-5	40
CEHF50	50 +0/-0,4	43,7	90° +5/-5	25
CEHF63	63 +0/-0,5	54	90° +5/-5	10

accessoires pour tubes rigides

AISCAN-RHF

RACCORD FILETÉ LIBRE D'HALOGÈNES

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Observations:

Couleur GRIS RAL 7035.

Conformément à la norme CEI-EN 50267-2-2 (voir pg. 35).

Conformément à la norme CEI-EN 50525-1 annexe C (voir pg. 35).

Vis conformément à la norme CEI-EN 60423.

Diamètre intérieur minimal conformément à la norme CEI 60423 (table 1 - dimension d¹ min.).

Chaque tuyau ou coude est livré avec un raccord fileté (sans supplément).
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
442212540010	-5°C / +90°C	>1250 N	6J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

REF.	Ø ext.				
MRHF16	19,7 +/-0,2	M16 x 15	30,8 +/-0,3	100 (uni.)	3000 (uni.)
MRHF20	23,85 +/-0,2	M20 x 15	33,65 +/-0,3	100	1600
MRHF25	29,8 +/-0,2	M25 x 15	39,6 +/-0,3	100	900
MRHF32	36,9 +/-0,2	M32 x 15	44,5 +/-0,4	100	600
MRHF40	46,9 +/-0,2	M40 x 15	50 +/-0,4	75	300
MRHF50	56,8 +/-0,2	M50 x 15	54,7 +/-0,5	50	150
MRHF63	70,6 +/-0,2	M63 x 15	60,3 +/-0,5	25	100

AISCAN-EHF

RACCORD ENFICHABLE LIBRE D'HALOGÈNES

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Observations:

Couleur GRIS RAL 7035.

Conformément à la norme CEI-EN 50267-2-2 (voir pg. 35).

Conformément à la norme CEI-EN 50525-1 annexe C (voir pg. 35).

Chaque tuyau est livré avec un raccord enfichable (sans supplément).
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
442112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	6J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

REF.	Ø ext.	Ø int. (max.)	Ø int. (min.)	Ø arrêt interne			
MEHF16	19,3 +/-0,2	16,1 +/-0,2	15,5 +/-0,2	14	50 +/-1	100	3000
MEHF20	24,7 +/-0,2	20,2 +/-0,2	19,5 +/-0,2	18	55 +/-1	100	1600
MEHF25	29,8 +/-0,2	25,2 +/-0,2	24,5 +/-0,2	23	64 +/-1	100	900
MEHF32	36,5 +/-0,2	32,2 +/-0,2	31,5 +/-0,2	30	74 +/-1	100	600
MEHF40	44,2 +/-0,2	40,2 +/-0,2	39,5 +/-0,2	38	80 +/-1	75	300
MEHF50	54,3 +/-0,2	50,2 +/-0,2	49,5 +/-0,2	48	98 +/-1	50	150
MEHF63	67,2 +/-0,2	63,4 +/-0,2	62,4 +/-0,2	62	118 +/-1	25	100



AISCAN-A

COUDE 90° MÉTRIQUE ENFICHABLE

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Observations:

Couleur NOIR.

Chaque coude est livré avec un raccord enfichable (sans supplément).

L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
222112540010	-5°C / +60°C	>320 N	1J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

REF.	∅ ext.	∅ int. (min.)			
CA25	25 +0/-0,3	19	M25 x 15	90° +5/-5	150
CA32	32 +0/-0,4	26	M32 x 15	90° +5/-5	75
CA40	40 +0/-0,4	33	M40 x 15	90° +5/-5	40
CA50	50 +0/-0,4	42	M50 x 15	90° +5/-5	25

AISCAN-EXTRADUR

COUDE 90° EXTRADUR MÉTRIQUE FILETÉ

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Observations:

Couleur NOIR.

Vis conformément à la norme CEI-EN 60423.

Diamètre intérieur minimal conformément à la norme CEI 60423 (table 1 - dimension d¹ min.).

Chaque coude est livré avec un raccord fileté (sans supplément).

L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
432112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

REF.	∅ ext.	∅ int. (min.)			
CEX16	16 +0/-0,3	12,4	M16 x 15	90° +5/-5	200
CEX20	20 +0/-0,3	16	M20 x 15	90° +5/-5	200
CEX25	25 +0/-0,3	20,5	M25 x 15	90° +5/-5	150
CEX32	32 +0/-0,3	27	M32 x 15	90° +5/-5	75
CEX40	40 +0/-0,4	34,4	M40 x 15	90° +5/-5	40
CEX50	50 +0/-0,4	43,7	M50 x 15	90° +5/-5	25
CEX63	63 +0/-0,5	54	M63 x 15	90° +5/-5	10

AISCAN-EXTRADUR DEGRÉ 9

COUDE 90° EXTRADUR G9 MÉTRIQUE FILETÉ

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Observations:

Couleur GRIS RAL 7035.
 Vis conformément à la norme CEI-EN 60423.
 Diamètre intérieur minimal conformément
 à la norme CEI 60423 (table 1 - dimension d^1 min.).
 Chaque coude est livré avec un raccord fileté (sans supplément).
 L'installation sera réalisée en règle avec la législation
 du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code								
432112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non	

REF.	Ø ext.	Ø int. (min.)			
CEX916	16 +0/-0,3	12,4	M16 x 15	90° +5/-6	200
CEX920	20 +0/-0,3	16	M20 x 15	90° +5/-6	200
CEX925	25 +0/-0,3	20,5	M25 x 15	90° +5/-6	150
CEX932	32 +0/-0,3	27	M32 x 15	90° +5/-6	75
CEX940	40 +0/-0,4	34,4	M40 x 15	90° +5/-6	40
CEX950	50 +0/-0,4	43,7	M50 x 15	90° +5/-6	25
CEX963	63 +0/-0,5	54	M63 x 15	90° +5/-6	10

AISCAN-EXTRADUR DEGRÉ 9

RACCORD BLINDÉ EXTRADUR G9 FILETÉ POUR RAILISATIONS

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Observations:

Couleur GRIS RAL 7035.
 Vis conformément à la norme CEI-EN 60423.
 Diamètre intérieur minimal conformément
 à la norme CEI 60423 (table 1 - dimension d^1 min.).
 Chaque tuyau ou coude est livré avec un raccord fileté (sans supplément).
 L'installation sera réalisée en règle avec la législation
 du pays de destination.



code								
432112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non	

REF.	Ø ext.				
MEX916	19,7 +/-0,2	M16 x 15	30,8 +0,3/-0,3	100	3000
MEX920	23,85 +/-0,2	M20 x 15	33,65 +0,3/-0,3	100	1600
MEX925	29,8 +/-0,2	M25 x 15	39,6 +0,3/-0,3	100	900
MEX932	36,9 +/-0,2	M32 x 15	44,5 +/-0,4	100	600
MEX940	46,9 +/-0,2	M40 x 15	50 +/-0,4	75	300
MEX950	56,8 +/-0,2	M50 x 15	54,7 +/-0,5	50	150
MEX963	70,6 +/-0,2	M63 x 15	60,3 +/-0,5	25	100



AISCAN-REXA R

COUDE 90° FILETÉ POUR EXTÉRIEURES ET AMBIANCES AGRESSIVES

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Observations:
Couleur GRIS RAL 7037.
Vis conformément à la norme CEI-EN 60423.
Diamètre intérieur minimal conformément à la norme CEI 60423 (table 1 - dimension d¹ min.).
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
432112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

REF.	∅ ext.	∅ int. (min.)			
CREXAR20	20 +0/-0,3	16	M20 x 15	90° +5/-5	200
CREXAR25	25 +0/-0,3	20,5	M25 x 15	90° +5/-5	150
CREXAR32	32 +0/-0,3	27	M32 x 15	90° +5/-5	75
CREXAR40	40 +0/-0,4	34,4	M40 x 15	90° +5/-5	40
CREXAR50	50 +0/-0,4	43,7	M50 x 15	90° +5/-5	25
CREXAR63	63 +0/-0,5	54	M63 x 15	90° +5/-5	10

AISCAN-REXA E

COUDE 90° FILETÉ POUR EXTÉRIEURES ET AMBIANCES AGRESSIVES

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Observations:
Couleur GRIS RAL 7037.
Chaque coude est livré avec un raccord enfichable (sans supplément).
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code							
432112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non

REF.	∅ ext.	∅ int. (min.)		
CREXAE20	20 +0/-0,3	16	90° +5/-5	200
CREXAE25	25 +0/-0,3	20,5	90° +5/-5	150
CREXAE32	32 +0/-0,3	27	90° +5/-5	75
CREXAE40	40 +0/-0,4	34,4	90° +5/-5	40
CREXAE50	50 +0/-0,4	43,7	90° +5/-5	25
CREXAE63	63 +0/-0,5	54	90° +5/-5	10

accessoires pour tubes rigides

AISCAN-REXA R

RACCORD FILETÉ POUR EXTÉRIEURES ET AMBIANCES AGRESSIVES

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Observations:

Couleur GRIS RAL 7037.

Vis conformément à la norme CEI-EN 60423.

Diamètre intérieur minimal conformément à la norme CEI 60423 (table 1 - dimension d¹ min.).

Chaque tuyau ou coude est livré avec un raccord fileté (sans supplément).
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code								
432112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non	

REF.	∅ ext.				
MREXAR20	23,85 +/-0,2	M20 x 15	33,65 +/-2	100	1600
MREXAR25	29,8 +/-0,2	M25 x 15	39,6 +/-2	100	900
MREXAR32	36,9 +/-0,2	M32 x 15	44,5 +/-3	100	600
MREXAR40	46,9 +/-0,2	M40 x 15	50 +/-3	75	300
MREXAR50	56,8 +/-0,2	M50 x 15	54,7 +/-3	50	150
MREXAR63	70,6 +/-0,2	M63 x 15	60,3 +/-3	25	100

AISCAN-REXA E

RACCORD ENFICHABLE POUR EXTÉRIEURES ET AMBIANCES AGRESSIVES

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Observations:

Couleur GRIS RAL 7037.

Chaque tuyau ou coude est livré avec un raccord enfichable (sans supplément).

L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-21

code								
432112540010	-5°C / +60°C	>1250 N	2J à -5°C	IP54	>2000 V	>100 MOhm	non	

REF.	∅ ext.	∅ int. (max.)	∅ int. (min.)	∅ arrêt interne			
MREXAE20	23,2 +/-0,2	20,3 +/-0,2	19,5 +/-0,2	17,5	55 +/-1	100	1600
MREXAE25	28,5 +/-0,2	25,3 +/-0,2	24,5 +/-0,2	22	64 +/-1	100	900
MREXAE32	35 +/-0,2	32,3 +/-0,2	31,5 +/-0,2	29	74 +/-1	100	600
MREXAE40	44,5 +/-0,2	40,5 +/-0,2	39,5 +/-0,2	37	80 +/-1	75	300
MREXAE50	55 +/-0,2	50,5 +/-0,2	49,5 +/-0,2	47	98 +/-1	50	150
MREXAE63	68,2 +/-0,2	63,6 +/-0,2	62,4 +/-0,2	59	116 +/-1	25	100



COC

BOÎTE DE CONNEXION ET DÉRIVATION NON PERFORÉE

Couleur:
GRIS RAL 7035.

Observations:
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CE

REF.			 (mm)	 (uni.)
COC	-5°C / +60°C	IP40	33 x 60 x 60	25

CO





BOÎTE DE CONNEXION ET DÉRIVATION

Couleur:
GRIS RAL 7035.

Observations:
Diamètre d'entrée selon la norme IEC 60423.
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CE

REF.	Ø entrée (mm)			 (mm)	 (uni.)
CO20	20	-5°C / +60°C	IP40	33 x 60 x 60	25
CO25	25				

CO90





BOÎTE DE CONNEXION ET DÉRIVATION 90°

Couleur:
GRIS RAL 7035.

Observations:
Diamètre d'entrée selon la norme IEC 60423.
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



CE

REF.	Ø entrée (mm)			 (mm)	 (uni.)
CO9020	20	-5°C / +60°C	IP40	33 x 60 x 60	25
CO9025	25				

CO180

BOÎTE DE CONNEXION ET DÉRIVATION 180°

Couleur:
GRIS RAL 7035.

Observations:
Diamètre d'entrée selon la norme IEC 60423.
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



REF.	∅ entrée (mm)			(mm)	(uni.)
CO18020	20	-5°C / +60°C	IP40	33 x 60 x 60	25
CO18025	25				

COT

BOÎTE DE CONNEXION ET DÉRIVATION "T"

Couleur:
GRIS RAL 7035.

Observations:
Diamètre d'entrée selon la norme IEC 60423.
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



REF.	∅ entrée (mm)			(mm)	(uni.)
COT20	20	-5°C / +60°C	IP40	33 x 60 x 60	25
COT25	25				

TCO

COUVERCLE POUR BOÎTE DE CONNEXION ET DÉRIVATION

Couleur:
GRIS RAL 7035.

Observations:
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



REF.			(mm)	(uni.)
TCO	-5°C / +60°C	IP40	60 x 60	25

EPC

RACCORD PLASTIQUE BOÎTE DE CONNEXION

Couleur:
GRIS RAL 7035.

Observations:
Vis conformément à la norme CEI-EN 60423.
Diamètre intérieur minimal conformément à la norme CEI 60423 (table 1 - dimension d' min.).
L'installation sera réalisée en règle avec la législation du pays de destination.



REF.	∅			(mm)	(uni.)
EPC20	20				
EPC25	25				
EPC32	32	2J à -5°C	-5°C / +60°C	45	25
EPC40	40				
EPC50	50				



Tubes en polyéthylène
haute densité
avec l'intérieur siliconisé.

La solution optimale
pour la gestion des câbles
de télécommunication.

TUBE QUADRUPLE

TUBE SILICONÉ POUR TÉLÉCOMMUNICATION

Caractéristiques:

Couleur VERT.

Tube quadruple Ø40 siliconé.

REF.	Ø nominal	↕	⊙ int.	⊙ ext.	↕ int.	⚖ (kg)	⊙ (m)
CT40x3S-150	40	10 atm	1400 +/-10	2200 +/-10	500 +/-10	210	150
CT40x3S-300	40	10 atm	1400 +/-10	2200 +/-10	1000 +/-10	420	300



TUBE TRIPLE

TUBE SILICONÉ POUR TÉLÉCOMMUNICATION

Caractéristiques:

Couleur VERT.

Tube triple Ø40 siliconé.

REF.	Ø nominal	↕	⊙ int.	⊙ ext.	↕ int.	⚖ (kg)	⊙ (m)
TT40x3S	40	10 atm	1400 +/-10	2200 +/-10	1000 +/-10	520	500
TT40x2,4S	40	6 atm	1400 +/-10	2200 +/-10	1000 +/-10	490	500



TUBE DOUBLE

TUBE SILICONÉ POUR TÉLÉCOMMUNICATION

Caractéristiques:

Couleur VERT.

Tube double Ø40 siliconé.

REF.	Ø nominal	↕	⊙ int.	⊙ ext.	↕ int.	⚖ (kg)	⊙ (m)
BT40x3S	40	10 atm	1400 +/-10	2200 +/-10	1000 +/-10	360	500
BT40x2,4S	40	6 atm	1400 +/-10	2200 +/-10	1000 +/-10	290	500



SIMPLE TUBE

TUBE SILICONÉ POUR TÉLÉCOMMUNICATION

Caractéristiques:

Couleur VERT.

Simple tube Ø40 siliconé.

REF.	Ø nominal	↕	⊙ int.	⊙ ext.	↕ int.	⚖ (kg)	⊙ (m)
MT40x3S	40	10 atm	1400 +/-10	2200 +/-10	500 +/-10	175	500
MT40x2,4S	40	6 atm	1400 +/-10	2200 +/-10	500 +/-10	150	500



BUCT

BRIDE DE RACCORDEMENT TUBE QUADRUPLE



REF.	⊞ (uni.)
BUCT	1

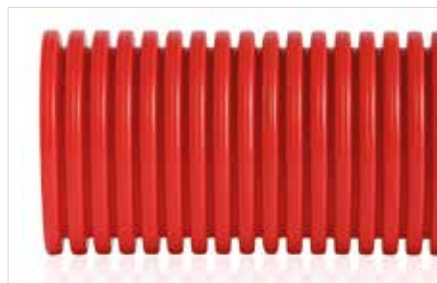


AISCAN-DP NORMAL (DRN)

450 N - ROULEAUX

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-24

Type de tube:
Tuyau flexible de surface multiple (intérieur lisse et extérieur annelé).
flexible · type "N" (normal).
Couleur ORANGE.



Observations:
Guidage intégrée.
Chaque rouleau est livré avec un raccord intégrée (sans supplément).
Sans halogènes et les métaux lourds.
L'installation sera réalisée en règle avec la législation
du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-24

>450 N	normal	IP54	oui

REF.	∅ ext.	∅ int. (min.)	⌀ (m)
DRN40	40 +0,8/-0	30,5	100 / 50
DRN50	50 +1/-0	40	100 / 50
DRN63 *	63 +1,2/-0	48,5	100 / 50
DRN75	75 +1,4/-0	56	100
DRN90 *	90 +1,7/-0	73	75
DRN110 *	110 +2/-0	88	50
DRN125 *	125 +2,3/-0	101	50
DRN160	160 +2,9/-0	130	50
DRN200	200 +3,6/-0	164	50

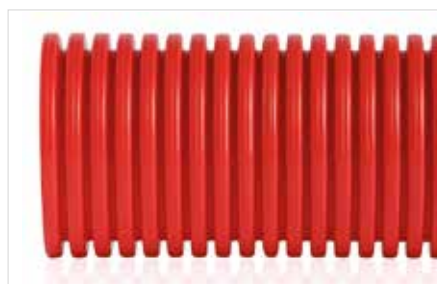
* Références disponibles en VERT

AISCAN-DP NORMAL (DBN)

450 N - BARRES

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-24

Type de tube:
Tuyau rigide de surface multiple (intérieur lisse et extérieur annelé).
rigide · type "N" (normal).
Couleur ORANGE.



Observations:
Chaque rouleau est livré avec un raccord intégrée (sans supplément).
Sans halogènes et les métaux lourds.
L'installation sera réalisée en règle avec la législation
du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-24

>450 N	normal	IP54	oui

REF.	∅ ext.	∅ int. (min.)	↔ (m)	
DBN90 *	90 +1,7/-0	73	6 +20/-5 mm	115 / 690
DBN110 *	110 +2/-0	88	6 +20/-5 mm	76 / 456
DBN125 *	125 +2,3/-0	101	6 +20/-5 mm	60 / 360
DBN160	160 +2,9/-0	130	6 +20/-5 mm	33 / 198
DBN200	200 +3,6/-0	164	6 +20/-5 mm	20 / 120

* Références disponibles en VERT

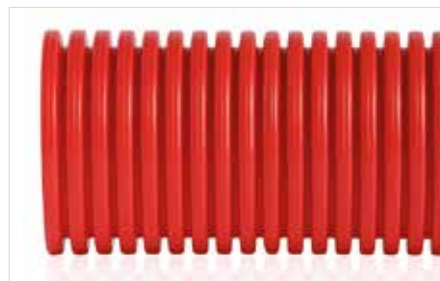
AISCAN-DP LÉGER (DRL)

250 N - ROULEAUX

Selon la norme CEI-EN 61386-24

Type de tube:
Tuyau flexible de surface multiple (intérieur lisse et extérieur annelé)
flexible · type "L" (léger)
Couleur ORANGE

Observations:
Guía incorporada.
Chaque rouleau est livré avec un raccord intégrée (sans supplément).
Sans halogènes et les métaux lourds.
L'installation sera réalisée en règle avec la législation
du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-24

			
>250 N	léger	IP54	oui

REF.	∅ ext.	∅ int. (mm.)	⊙ (m)
DRL40	40 +0,8/-0	30,5	100 / 50
DRL50	50 +1/-0	40	100 / 50
DRL63 *	63 +1,2/-0	48,5	100 / 50
DRL75	75 +1,4/-0	56	100
DRL90 *	90 +1,7/-0	73	75
DRL110 *	110 +2/-0	88	50
DRL125 *	125 +2,3/-0	101	50
DRL160	160 +2,9/-0	130	50
DRL200	200 +3,6/-0	164	50

* Références disponibles en VERT

AISCAN-DP LÉGER (DBL)

250 N - BARRES





Selon la norme CEI-EN 61386-24


Type de tube:
Tuyau rigide de surface multiple (intérieur lisse et extérieur annelé).
rigide · type "L" (léger).
Couleur ORANGE.

Observations:
Chaque rouleau est livré avec un raccord intégrée (sans supplément).
Sans halogènes et les métaux lourds.
L'installation sera réalisée en règle avec la législation
du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-24

			
>250 N	léger	IP54	oui

REF.	∅ ext.	∅ int. (mm.)	↔ (m)	 (uni. / m)
DBL90 *	90 +1,7/-0	73	6 +20/-5 mm	115 / 690
DBL110 *	110 +2/-0	88	6 +20/-5 mm	76 / 456
DBL160	160 +2,9/-0	130	6 +20/-5 mm	33 / 198
DBL200	200 +3,6/-0	164	6 +20/-5 mm	20 / 120

* Références disponibles en VERT



RACCORD-DP



REF.	∅ ext.	∅ int. (min.)	∅ int. (min.)	∅ arrêt interne	↔
MDP40	44,5 +/-0,2	40,5 +/-0,2	39,5 +/-0,2	37	80 +/-1 mm
MDP50	55 +/-0,2	50,5 +/-0,2	49,5 +/-0,2	47	98 +/-1 mm
MDP63	68,2 +/-0,2	63,6 +/-0,2	62,4 +/-0,2	59	116 +/-1 mm
MDP75	78,4 +/-0,2	75,6 +/-0,2	74,4 +/-0,2	70,5	137,5 +/-1 mm
MDP90	93,8 +/-0,2	90,4 +/-0,2	89,2 +/-0,2	86	150 +/-1 mm
MDP110	114,8 +/-0,2	111,4 +/-0,2	109,9 +/-0,2	105,5	183 +/-1 mm
MDP125	130 +/-0,2	126,75 +/-0,2	125,75 +/-0,2	122	200 +/-1 mm
MDP160	166,7 +/-0,2	163,1 +/-0,2	162,1 +/-0,2	157,5	240 +/-1 mm
MDP200	206 +/-0,4	202,5 +/-0,4	201 +/-0,4	195	260 +/-2 mm

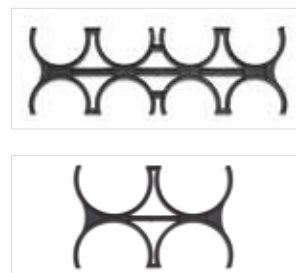
BOUCHON-DP

SÉPARATEUR-DP

REF.	∅ nominal
TP40	40
TP50	50
TP63	63
TP75	75
TP90	90
TP110	110
TP160	160
TP200	200



REF.	∅ nominal	séparations
S63-4	63	4
S90-4	90	4
S110-4	110	4
S110-8	125	8
S125-4	150	4
S160-4	160	4
S200-4	200	4



AISCAN-PLEN

PLAQUE EXEMPTÉ D'HALOGÈNE POUR PROTECTION DE CÂBLES ENTERRÉS DANS DES FOSSÉS

Caractéristiques:

Fabrication conformément aux recommandations d'UNESA RU0206B.
Couleur JAUNE S058-y10R conformément à la norme UNE-48103.
Conformément à la norme CEI-EN-50520.
Sans métaux lourds (plomb).
Conformément à la norme CEI-EN 50267-2-2 (voir pg. 35).
Homologuée par plusieurs compagnies d'électricité (veuillez consulter).

Aplicación:

Protection et signalisation de câbles électriques enterrés.

Marqué:

Marque, type, signal d'avertissement de risque électrique.

Avertissements: "attention: câbles électriques" et "sans halogène", norme applicable, abréviation du matériau composant et date de fabrication.



IBERDROLA	ENDESA	ENDESA BILINGUE	NEUTRE	↔	↕	≡ (uni.)
P100IB	P100EN	P100ENB	P100	1000 +/-5	250 +/-5	1000

AISCAN UV DOUBLE PAROI

TUBE FLEXIBLE ANNELÉ NOIR RESISTANT AUX UV




Conforme à la norme UNE-EN 61386-24

Type de tube:
Tube flexible de surface multiple (intérieur lisse et extérieur annelé)
Type «N» (normal) · Couleur: NOIRE

Observations:
Guidage intégré.
Libre d'halogène et matériaux lourds.
L'installation sera réalisée en règle avec la législation
du pays de destination.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61386-24

		
>450 N	normal	IP54

REF.	∅ ext.	∅ int. (mm.)	∅ (m)
UV40	40 ^{+0,8/-0}	30,5	100
UV50	50 ^{+1/-0}	40	100
UV63	63 ^{+1,2/-0}	48,5	100
UV90	90 ^{+1,7/-0}	73	75
UV110	110 ^{+2/-0}	88	50
UV160	160 ^{+2,9/-0}	130	50

Nouveau **tube spécial pour installation photovoltaïque**, valable pour les sections enterrées et pour les sorties à l'extérieur jusqu'aux «string boxes».

CARACTÉRISTIQUES:

- **Résistance aux radiations UV.**
- Tube double paroi (intérieur lisse et extérieur annelé).
- Flexible.
- Guidage intégré.
- Chaque rouleau est livré avec un raccord intégré (sans supplément).
- Libre d'halogène et matériaux lourds.

CERTIFICATIONS:

• Classification* selon la norme UNE-EN 61386-24:2014 (système de conduits pour la gestion des câblages. Partie 24 : exigences particulières: canalisations souterraines).

- Résistance à la compression: >450 N
- Résistance à l'impact: NORMAL
- Influences externes: IP54

• Caractéristiques spéciales: classification selon la norme UNE-EN ISO 4892-2 :2013 (*Plastiques. Méthodes d'exposition les sources lumineuses de laboratoire. Partie 2: Lampes à arc au xénon*).

• Exposition aux sources lumineuses d'arc en xénon, en présence d'humidité, pour reproduire les effets du vieillissement (en température, humidité E/O mouillabilité qui se produit quand les matériaux sont exposés en milieu ambiant d'utilisation finale réelle, à la lumière du soleil).

- Résultat: Satisfaisant, aucune modification des caractéristiques fonctionnelles ou qui peut causer des dommages.

* Essais réalisés en laboratoire avec accréditation de l'ENAC (entité nationale d'accréditation), conforme à la norme UNE-EN- ISO/IEC 17025-2005 qui reconnaît officiellement la compétence techniques du laboratoire pour la réalisation des tests.



spécifications du produit

- Tous les produits dans ce catalogue sont fabriqués en Espagne.
- Tous les produits présentés dans ce catalogue sont uniquement destinés à un usage professionnel et leur installation doit être réalisée en règle avec la législation du pays de destination.
- Toutes les dimensions et mesures dans ce catalogue sont exprimées en millimètres (mm) sauf indication contraire.
- Tous les produits dans ce catalogue ont leur propre code à barres EAN.
- Normes d'application. Description des normes mentionnées dans les produits de cette section du catalogue:
 - CEI-EN 61386-1: Systèmes de conduits pour la gestion du câblage. Partie 1 : Exigences générales.
 - CEI-EN 61386-21: Systèmes de conduits pour la gestion du câblage. Partie 21 : Exigences particulières. Tuyauterie rigide.
 - CEI-EN 61386-22: Systèmes de conduits pour la gestion du câblage. Partie 22 : Exigences particulières. Tuyauterie flexible.
 - CEI-EN 61386-24: Systèmes de conduits pour la gestion du câblage. Partie 24 : Exigences particulières. Canalisations souterraines.
 - CEI-EN 60423: Systèmes de conduits pour la gestion du câblage. Diamètres extérieurs des conduits pour installations électriques et filetages pour conduits et accessoires.
 - CEI-EN 50267-2-2: Méthodes d'essai communes aux câbles soumis au feu. Essai de résistance à la propagation verticale de la flamme sur un conducteur ou câble isolé. Partie -2-2 : Procédures. Détermination de l'acidité des gaz matériaux par une mesure du pH et de la conductivité.
 - UNE 21031-15: Annexe B. Détermination des halogènes. Analyse élémentaire.
- **AISCAN, S.L.** se réserve le droit de modifier les mesures ou caractéristiques des produits sans préavis.
- Veuillez consulter les dernières informations sur notre gamme de produits, des spécificités techniques et nos certificats de qualité sur le site www.aiscan.com

la qualité chez AISCAN

AISCAN met en œuvre un système d'assurance de la qualité **CERTIFIÉ** conformément à la norme **CEI-EN ISO 9001** et un système de gestion environnementale conformément à la norme **CEI-EN ISO 14001**, qui témoignent du compromis de qualité et du respect de l'environnement déclarés dans leur politique d'entreprise.

Mis à part tous les contrôles de qualité en place, **AISCAN** possède un laboratoire propre avec des installations larges et modernes, où l'on effectue tous les essais de produit pour les différentes normes appliquées.

Ce laboratoire est accrédité par **ENAC** (Organisme National d'Accréditation de l'Espagne) conformément à la norme **CEI-EN ISO/IEC 17025**, qui reconnaît officiellement la compétence technique du laboratoire pour la réalisation des essais métalliques et non métalliques.









tubes métalliques





température d'utilisation	
résistance à la compression	
résistance à l'impact	
résistance à la corrosion	
propagateur de la flamme	
diamètre	
rayon	
angle	
longueur	
filetage métrique	
tubes par botte	
quantité par boîte	

marqué CE

Il remplit les conditions essentielles des directives du Conseil 2006/95/CE (directive de basse tension)



Les références identifiées avec ce logo ont obtenu la garantie de qualité délivrée par AENOR. Toutes les données techniques qui se présentent comme classification d'après CEI-EN 61386-21 ont été rigoureusement vérifiées par cet organisme.



Vous avez à votre disposition les certificats complets sur le site www.aiscan.com, où vous pouvez consulter les références qui ont été certifiées.

Exigez toujours la plus haute qualité pour votre installation. Exigez le certificat d'AENOR.

tubes métalliques

AISCAN TME 42

AISCAN TMR 43

coudes métalliques

AISCAN CME coude 90° 44

AISCAN CMR coude 90° 45

AISCAN CMR coude 180° 46

accessoires pour tubes et coudes métalliques

AISCAN-MTMR manchon métallique fileté 47

AISCAN-MTME manchon métallique emboitable 47

AISCAN-MMI manchon métallique filetage extérieur 48

AISCAN-TMR écrou filetage métrique 48

AISCAN-MMA raccord d'accouplement 49

AISCAN-MMAC raccord d'accouplement court 49



AISCAN TME

TUBE MÉTALLIQUE LISSE

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21

*Type de matériel:*

MÉTALLIQUE (acier laminé à froid à faible teneur en carbone par qualité DC03 conformément à la norme EN-10130).

Type de revêtement:

ELECTROGALVANISE selon CEI-EN 2081 extérieure et peinture spéciale à l'intérieure.

Aspect Brillant.

Galvanisation SENDZIMIR intérieure et extérieure sur demande. Aspect mat.

Observations:

Peint à l'intérieur.

Conduit rigide extra-lourd en acier, excellentes résistances mécaniques à des températures très basses et très hautes. Utilisation parfaite pour des installations dans des environnements extrêmes très agressifs.

Longueur: 3,00m.



CLASSIFICATION 5557 SELON CEI-EN 61386-21

code					
555711542010	-45°C / +400°C	>4000 N	20 J à -45°C	moyenne	non

REF.	ø nominal	ø ext.	ø int.	↔ (m)	(m)
TME16	16	16 +0/-0,3	14 +0/-0,3	3	57
TME20	20	20 +0/-0,3	18 +0/-0,3	3	30
TME25	25	25 +0/-0,4	23 +0/-0,4	3	30
TME32	32	32 +0/-0,4	29,6 +0/-0,4	3	21
TME40	40	40 +0/-0,4	37,6 +0/-0,4	3	15
TME50	50	50 +0/-0,5	47,2 +0/-0,5	3	15
TME63	63	63 +0/-0,6	60 +0/-0,6	3	9

AISCAN TMR

TUBE MÉTALLIQUE FILETÉ

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21



Type de matériel:

MÉTALLIQUE (acier laminé à froid à faible teneur en carbone par qualité DC03 conformément à la norme EN-10130).

Type de revêtement:

ELECTROGALVANISE selon CEI-EN 2081 extérieure et peinture spéciale à l'intérieur.

Aspect Brillant.

Galvanisation SENDZIMIR intérieure et extérieure sur demande. Aspect mat.

Observations:

Peint à l'intérieur.

Conduit rigide extra-lourd en acier, excellentes résistances mécaniques à des températures très basses et très hautes. Utilisation parfaite pour des installations dans des environnements extrêmes très agressifs. chaque coude est livré avec un manchon fileté vissé (sans supplément). Longueur: 3,00m.



CLASSIFICATION 5557 SELON CEI-EN 61386-21

code					
555711542010	-45°C / +400°C	>4000 N	20 J à -45°C	moyenne	non

REF.	Ø nominal	Ø ext.	Ø int.		↔ (m)	(m)
TMR16	16	16 +0/-0,3	13,6 +0/-0,3	M16 x 15	3	57
TMR20	20	20 +0/-0,3	17,6 +0/-0,3	M20 x 15	3	30
TMR25	25	25 +0/-0,4	21,5 +0/-0,4	M25 x 15	3	30
TMR32	32	32 +0/-0,4	29,2 +0/-0,4	M32 x 15	3	21
TMR40	40	40 +0/-0,4	37,2 +0/-0,4	M40 x 15	3	15
TMR50	50	50 +0/-0,5	47,2 +0/-0,5	M50 x 15	3	15
TMR63	63	63 +0/-0,6	59,6 +0/-0,6	M63 x 15	3	9



AISCAN-CME 90

COUDE MÉTALLIQUE LISSE 90°

Certifiée par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21



Type de matériel:
MÉTALLIQUE (acier laminé à froid à faible teneur en carbone par qualité DC03 conformément à la norme EN-10130).

Type de revêtement:
ELECTROGALVANISE selon CEI-EN 2081 extérieure. Aspect Brillant.
Galvanisation SENDZIMIR intérieure et extérieure sur demande. Aspect mat.



CLASSIFICATION 5557 SELON CEI-EN 61386-21

code					
555711542010	-45°C / +400°C	>4000 N	20 J à -45°C	moyenne	non

REF.	Ø nominal	Ø ext.	Ø int.	↔ (mm)	⊖	◁	≡ (uni.)
CME16	16	16 +0/-0,3	13,6 +0/-0,3	165	105	90°	10
CME20	20	20 +0/-0,3	17,6 +0/-0,3	175	110	90°	10
CME25	25	25 +0/-0,4	22,6 +0/-0,4	185	130	90°	10
CME32	32	32 +0/-0,4	29,2 +0/-0,4	215	145	90°	10
CME40	40	40 +0/-0,4	37,2 +0/-0,4	265	165	90°	5
CME50	50	50 +0/-0,4	47,2 +0/-0,4	325	185	90°	5
CME63	63	63 +0/-0,5	59,6 +0/-0,5	510	330	90°	3

coudes métalliques

AISCAN-CMR 90

COUDE MÉTALLIQUE FILETÉ 90°

Certifiée par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21



Type de matériel:

MÉTALLIQUE (acier laminé à froid à faible teneur en carbone par qualité DC03 conformément à la norme EN-10130).

Type de revêtement:

ELECTROGALVANISE selon CEI-EN 2081 extérieure. Aspect Brillant. Galvanisation SENDZIMIR intérieure et extérieure sur demande. Aspect mat.

Observations:

chaque coude est livré avec un manchon fileté vissé (sans supplément).



CLASSIFICATION 5557 SELON CEI-EN 61386-21

code					
555711542010	-45°C / +400°C	>4000 N	20 J à -45°C	moyenne	non

REF.	Ø nominal	Ø ext.	Ø int.		↔ (mm)			(uni.)
CMR16	16	16 +0/-0,3	13,6 +0/-0,3	M16 x 15	165	105 +/-2	90°	10
CMR20	20	20 +0/-0,3	17,6 +0/-0,3	M20 x 15	175	110 +/-2	90°	10
CMR25	25	25 +0/-0,4	21,5 +0/-0,4	M25 x 17	185	130 +/-2	90°	10
CMR32	32	32 +0/-0,4	29,2 +0/-0,4	M32 x 20	215	145 +/-2	90°	10
CMR40	40	40 +0/-0,4	37,2 +0/-0,4	M40 x 22	265	165 +/-2	90°	5
CMR50	50	50 +0/-0,4	47,2 +0/-0,4	M50 x 27	325	185 +/-2	90°	5
CMR63	63	63 +0/-0,5	59,6 +0/-0,5	M63 x 30	510	330 +/-2	90°	3



AISCAN-CMR 180

COUDE MÉTALLIQUE FILETÉ 180°

Certifiée par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21



Type de matériel:

MÉTALLIQUE (acier laminé à froid à faible teneur en carbone par qualité DC03 conformément à la norme EN-10130).

Type de revêtement:

ELECTROGALVANISE selon CEI-EN 2081 extérieure. Aspect Brillant.
Galvanisation SENDZIMIR intérieure et extérieure sur demande. Aspect mat.

Observations:

chaque coude est livré avec un manchon fileté vissé (sans supplément).



CLASSIFICATION 5557 SELON CEI-EN 61386-21

code					
555711542010	-45°C / +400°C	>4000 N	20 J à -45°C	moyenne	non

REF.	Ø nominal	Ø ext.	Ø int.		↔ (mm)		◁	(uni.)
CMR32-180	32	32,5 +0/-0,4	29,2 +0/-0,4	M32 x 20	220 +/-5	145 +/-2	180° +/-3	5
CMR40-180	40	40 +0/-0,4	37,5 +0/-0,4	M40 x 22	270 +/-5	165 +/-2	180° +/-3	5
CMR50-180	50	50 +0/-0,4	47,2 +0/-0,4	M50 x 27	325 +/-5	185 +/-2	180° +/-3	5

AISCAN-MTMR

MANCHON MÉTALLIQUE FILETÉ

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21

Type de matériel:
MÉTALLIQUE (acier laminé à froid à faible teneur en carbone par qualité DC03 conformément à la norme EN-10130).

Type de revêtement:
ELECTROGALVANISÉ selon CEI-EN 2081.

Observations:
filetage métrique ISO M 1,5.



CLASSIFICATION 5557 SELON CEI-EN 61386-21

code					
555711542010	-45°C / +400°C	>4000 N	20 J à -45°C	moyenne	non

REF.	∅ nominal		↔ (mm)	(uni.)
MTMR16	16	M16	30 ^{+2/-1}	50
MTMR20	20	M20	35 ^{+2/-1}	50
MTMR25	25	M25	40 ^{+2/-1}	40
MTMR32	32	M32	43 ^{+2/-1}	40
MTMR40	40	M40	43 ^{+2/-1}	25
MTMR50	50	M50	52 ^{+2/-1}	10
MTMR63	63	M63	63 ^{+2/-1}	9

AISCAN-MTME

MANCHON MÉTALLIQUE EMBOITABLE

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21

Type de matériel:
MÉTALLIQUE (acier laminé à froid à faible teneur en carbone par qualité DC03 conformément à la norme EN-10130).

Type de revêtement:
ELECTROGALVANISÉ selon CEI-EN 2081.



CLASSIFICATION 5557 SELON CEI-EN 61386-21

code					
555711542010	-45°C / +400°C	>4000 N	20 J à -45°C	moyenne	non

REF.	∅ nominal	∅ ext.	∅ int.	∅ centre	↔ (mm)	(uni.)
MTME16	16	18,3 ^{+/-0,2}	16,2 ^{+/-0,2}	15,5 ^{+/-0,2}	45 ^{+/-1}	100
MTME20	20	22,3 ^{+/-0,2}	20,3 ^{+/-0,2}	19,5 ^{+/-0,2}	50 ^{+/-1}	100
MTME25	25	28 ^{+/-0,2}	25,3 ^{+/-0,2}	24,5 ^{+/-0,2}	55 ^{+/-1}	60
MTME32	32	35,4 ^{+/-0,2}	32,3 ^{+/-0,2}	31,5 ^{+/-0,2}	65 ^{+/-1}	30
MTME40	40	43,4 ^{+/-0,2}	40,5 ^{+/-0,2}	39,5 ^{+/-0,2}	70 ^{+/-1}	25
MTME50	50	53,4 ^{+/-0,2}	50,5 ^{+/-0,2}	49,5 ^{+/-0,2}	90 ^{+/-1}	12
MTME63	63	67 ^{+/-0,2}	63,3 ^{+/-0,2}	62,4 ^{+/-0,2}	105 ^{+/-1}	6

AISCAN-MMI

MANCHON MÉTALLIQUE FILETAGE EXTERIEUR

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21

Type de matériel:
MÉTALLIQUE (acier laminé à froid à faible teneur en carbone par qualité DC03 conformément à la norme EN-10130).

Type de revêtement:
ELECTROGALVANISÉ selon CEI-EN 2081.

Observations:
filetage métrique ISO M 1,5.



CLASSIFICATION 5557 SELON CEI-EN 61386-21

code					
555711542010	-45°C / +400°C	>4000 N	20 J à -45°C	moyenne	non

REF.	Ø nominal		Ø int.	↔ (mm)	(uni.)
MMI16	16	M16	13,6 $\pm 0,2$	30	50
MMI20	20	M20	17,6 $\pm 0,2$	35	50
MMI25	25	M25	21,5 $\pm 0,2$	40	40
MMI32	32	M32	29,2 $\pm 0,2$	43	40
MMI40	40	M40	37,2 $\pm 0,2$	43	25
MMI50	50	M50	47,2 $\pm 0,2$	52	10
MMI63	63	M63	59,6 $\pm 0,2$	63	9

AISCAN-TRM

ÉCROU FILETAGE MÉTRIQUE

Selon la norme CEI-EN 61386-21

Type de matériel:
MÉTALLIQUE (acier au carbone).

Type de revêtement:
ELECTROGALVANISÉ selon CEI-EN 2081.



CLASSIFICATION 5557 SELON CEI-EN 61386-21

code					
555711542010	-45°C / +400°C	>4000 N	20 J à -45°C	moyenne	non

REF.	Ø nominal		A	B	(uni.)
TRM16	16	M16	20	3,5	150
TRM20	20	M20	24	3,5	150
TRM25	25	M25	30	4	100
TRM32	32	M32	38	5	50
TRM40	40	M40	50	5	50
TRM50	50	M50	60	6	25
TRM63	63	M63	70	7,5	25

AISCAN-MMA

RACCORD D'ACCOUPLLEMENT

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21

Type de matériel:
MÉTALLIQUE (acier laminé à froid à faible teneur en carbone par qualité DC03 conformément à la norme EN-10130).

Type de revêtement:
ELECTROGALVANISÉ selon CEI-EN 2081.



CLASSIFICATION 5557 SELON CEI-EN 61386-21

code					
555711542010	-45°C / +400°C	>4000 N	20 J à -45°C	moyenne	non

REF.	∅ nominal	∅ ext. (ancho)	∅ int. (ancho)	∅ int. (estrecho)		↔ (mm)	(uni.)
MMA16	16	18,3 +/-0,2	16,2 +/-0,2	13,6 +/-0,2	M16 x 15	45 +/-2	25
MMA20	20	22,3 +/-0,2	20,3 +/-0,2	17,6 +/-0,2	M20 x 15	50 +/-2	25
MMA25	25	28 +/-0,2	25,3 +/-0,2	22,6 +/-0,2	M25 x 17	55 +/-2	25
MMA32	32	35,4 +/-0,2	32,3 +/-0,2	29,2 +/-0,2	M32 x 20	64 +/-2	25
MMA40	40	43,4 +/-0,2	40,5 +/-0,2	37,2 +/-0,2	M40 x 22	68 +/-2	25
MMA50	50	53,4 +/-0,2	50,5 +/-0,2	47,2 +/-0,2	M50 x 27	82 +/-2	12
MMA63	63	67 +/-0,2	63,6 +/-0,2	59,6 +/-0,2	M63 x 30	95 +/-2	6

AISCAN-MMAC

RACCORD D'ACCOUPLLEMENT COURT

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61386-21

Type de matériel:
MÉTALLIQUE (acier laminé à froid à faible teneur en carbone par qualité DC03 conformément à la norme EN-10130).

Type de revêtement:
ELECTROGALVANISÉ selon CEI-EN 2081.



CLASSIFICATION 5557 SELON CEI-EN 61386-21

code					
555711542010	-45°C / +400°C	>4000 N	20 J à -45°C	moyenne	non

REF.	∅ nominal	∅ ext. (ancho)	∅ int. (ancho)	∅ int. (estrecho)		↔ (mm)	(uni.)
MMAC16	16	18,3 +/-0,2	16,2 +/-0,2	13,6 +/-0,2	M16 x 6,5	36,5 +/-2	25
MMAC20	20	22,3 +/-0,2	20,3 +/-0,2	17,6 +/-0,2	M20 x 6,5	41,5 +/-2	25
MMAC25	25	28 +/-0,2	25,3 +/-0,2	21,5 +/-0,2	M25 x 7	45 +/-2	25
MMAC32	32	35,4 +/-0,2	32,3 +/-0,2	29,2 +/-0,2	M32 x 8	52 +/-2	25
MMAC40	40	43,4 +/-0,2	40,5 +/-0,2	37,2 +/-0,2	M40 x 8	54 +/-2	25
MMAC50	50	53,4 +/-0,2	50,5 +/-0,2	47,2 +/-0,2	M50 x 9	64 +/-2	12
MMAC63	63	67 +/-0,2	63,6 +/-0,2	59,6 +/-0,2	M63 x 10,5	75,5 +/-2	6



spécifications du produit

- Tous les produits dans ce catalogue sont fabriqués en Espagne.
- Tous les produits présentés dans ce catalogue sont uniquement destinés à un usage professionnel et leur installation doit être réalisée en règle avec la législation du pays de destination.
- Toutes les dimensions et mesures dans ce catalogue sont exprimées en millimètres (mm) sauf indication contraire.
- Tous les produits dans ce catalogue ont leur propre code à barres EAN.
- Tous les produits respectent la norme harmonisée **CEI-EN 61386-21**. *Systèmes de conduits pour la gestion du câblage*.
- Les finitions de surface respectent les normes suivantes:
ELECTROGALVANISÉ : CEI-EN 2081:2010
GALVANISÉ À CHAUD (GC) : CEI-EN ISO 1461:2010
- **AISCAN, S.L.** se réserve le droit de modifier les mesures ou caractéristiques des produits sans préavis.
- Veuillez consulter les dernières informations sur notre gamme de produits, des spécificités techniques et nos certificats de qualité sur le site www.aiscan.com



Il remplit les conditions essentielles des directives du Conseil **2006/95/CE** (directive de basse tension)



Les références identifiées avec ce logo ont obtenu la garantie de qualité délivrée par AENOR. Toutes les données techniques qui se présentent comme classification d'après **CEI-EN 61386-21** ont été rigoureusement vérifiées par cet organisme.

Vous avez à votre disposition les certificats complets sur le site www.aiscan.com, où vous pouvez consulter les références qui ont été certifiées.

Exigez toujours la plus haute qualité pour votre installation. Exigez le certificat d'AENOR.









chemins de câbles tôle et fil





plus de rapidité



plus de résistance



plus de sécurité

unifast[®]



Système entièrement conçu et
développé par **AISCAN**,
exclusive et des brevets internationaux.



avantages

- Réduction du temps de montage (jusqu'à 34%).^a
- Économies sur le prix d'achat ; il ne requiert pas de vis, écrous ou autres accessoires.^b
- Économies dans le traitement de la commande / livraison, car il ne requiert pas de raccords.
- Livraison de la grille pré-montée (l'une des deux extrémités) **sans une hausse du PVP**.
- La coupe et le remontage du raccord est possible à tout moment de l'installation.^c
- Conformément à la norme **CEI-EN 61537**.
- Jusqu'à 22% d'augmentation de la résistance mécanique.^d
- Amélioration considérable de la continuité électrique.^e

^a Les temps ont été calculés dans une installation pilote, en les comparant avec le placement de 4 ferrures d'assemblage tous les 3 mètres.

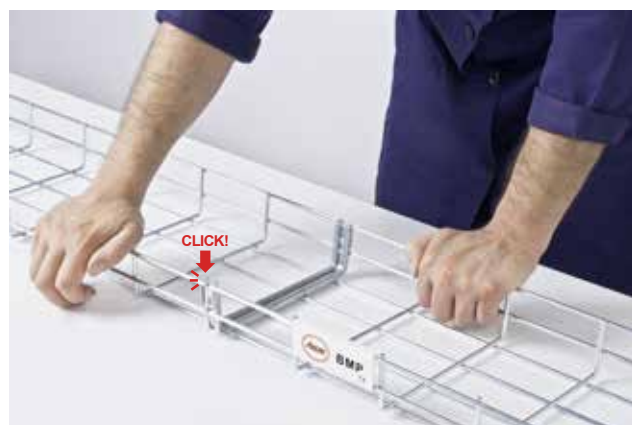
^b Pour l'union de segments droits.

^c Valable uniquement pour le système de grille.

^d CHARGE DE TRAVAIL MAXIMALE ADMISSIBLE dérivé des essais effectués conformément à la norme CEI-EN 61537. Augmentation par rapport à l'essai du chemin de câbles AISCAN, avec des segments unis moyennant visserie.

^e Amélioration par rapport aux vis d'assemblage de la grille AISCAN.

LE SYSTÈME DE MONTAGE LE PLUS RAPIDE DU MARCHÉ



SYSTÈME D'ASSEMBLAGE RAPIDE DISPONIBLE DANS TOUTES LES MESURES* ET FINITIONS



*sauf tôle 60 x 60

treillis fil

chemin de câbles fil métallique E.Z.	60
chemin de câbles fil métallique Z.B.	61
chemin de câbles fil métallique G.C.	62
chemin de câbles fil métallique INOX.	63
mesures extérieures	64
figures CHARGE DE TRAVAIL MAXIMALE ADMISSIBLE	65

tôle

chemin de câbles tôle perforée G.S.	66
chemin de câbles tôle perforée G.C.	67
chemin de câbles tôle non perforée G.S.	68
chemin de câbles tôle non perforée G.C.	69
figures CHARGE DE TRAVAIL MAXIMALE ADMISSIBLE std.	74
schéma de détail tôle	76

tôle certifiée

chemin de câbles tôle perforée G.S.	70
chemin de câbles tôle perforée G.C.	71
chemin de câbles tôle non perforée G.S.	72
chemin de câbles tôle non perforée G.C.	73
figures CHARGE DE TRAVAIL MAXIMALE ADMISSIBLE c.	75
schéma de détail tôle	76
tôle renforcée	77
raccordement chemin de câble tôle renforcée	77
tôle pour installations spéciales	78

couvercle pour tôle et fil

couvercle standard et certifiée	79
---------------------------------	----

éléments de raccordement

coude et couvercle horizontal 90°	80
coude et couvercle horizontal 45°	81
coude et couvercle vertical concave 90°	82
coude et couvercle vertical concave 45°	83
coude vertical convexe 90°	84
couvercle coude vertical convexe 90°	85
coude vertical convexe 45°	86
couvercle coude vertical convexe 45°	87
dérivation et couvercle dérivation "T"	88
croisement et couvercle croisement	89
dérivation et couvercle dérivation	90
bouchon d'extrémité en tôle	91

supports et accessoires

SOM support omega multifonction	92
SOUU support omega "U" multifonction	92
SSTR support à sol pour grille	93
SLPT console légère pour murs et plafonds à ergots	93
SLPC console légère pour murs et plafonds	93
SOC console omega	93
SOL console omega à ergots	94
SOUC console suspension omega "U"	94
SOUL console suspension omega "U" à ergots	94
SRA raidisseur de console	94
STC console balancelle barre transversale	95
STL console balancelle barre transversale à ergots	95
SOP console omega pendulaire	95
RD 25 rail DIN 25	95
RD 50 rail DIN 50	96
R4121 rail 41 x 21	96
R4141 rail 41 x 41	96
RR4141 rail renforcée	96
SR41 support rail 41	96
RU4135 rail "U" 41 x 35	97
SRU équerre rail "U"	97
ESCR équerre support renforcée	97
UR41 assemblage pour rail 41	97
SAV support pour angle variable	98
BSPD21 base pour support de suspension double 21 x 41	99
BSPS41 base pour support de suspension simple 41 x 41	99
BSPD41 base pour support de suspension double 41 x 41	99
SP41 gousset pendulaire orientable 41	99
SPD41 gousset pendulaire orientable double 41	100
SP50 gousset pendulaire orientable 50	100
SPD50 gousset pendulaire orientable double 50	100
SOS gousset oscillant équerre	100
SPSC étrier d'écartement séparateur mur et sol	101
SPSL étrier d'écartement séparateur mur et sol à ergots	101
SL étrier d'écartement latéral 60	101
SCB suspension centrale	102
TSC cloison séparatrice	102
SCG support grande boîte	102
SCU support boîte universelle	102
RAB réduction largeur	103
BT base transversale	103
STB sortie tubes	103

éclisses et boulonnerie

CUB ensemble union	104
UBR éclisse rapide	104
UBAV éclisse cornière articulée verticale	104
UBL éclisse cornière ajustable latérale	105
UBF éclisse cornière	105
EC plat d'éclisse	105
CTC ensemble boulon carré	106
TFR vis fixation fil	106
CTM ensemble boulon ressort	106
TU écrou	106
TA écrou embase crantée	107
CSV raccord support variable	107
TSOS boulonnerie support oscillant équerre	107
TSV41 boulonnerie support variable 41	107
TSP50 boulonnerie support pendulaire 50	108
ER tige fileté	108
MER manchon tige fileté	108
BTTB borne prise terre fil	109
BTTC borne prise terre tôle	109

divers

TSO cheville support omega	110
TASO embout de protection omega	110
EBGA plaque signalétique à clipser	110
SCC sortie câbles verticale	110



propagateur de la flamme		résistance au feu	
continuité électrique		disposition des tiges	
conductivité électrique		diamètre des tiges	
résistance à la corrosion		épaisseur de tôle	
température d'utilisation		section utile du grille	
résistance à l'impact		section utile du tôle	
		poids	
		système d'assemblage	
		emballage	
		charge de travail maximale	
		valables pour le système de grille	
		valables pour le système de tôle	
		support de mur	
		support de plafond	
		support de plancher	

marqué CE

Il remplit les conditions essentielles des directives du Conseil 2006/95/CE (directive de basse tension).



Les références identifiées avec ce logo ont obtenu la garantie de qualité délivrée par **AENOR**. Toutes les données techniques qui se présentent comme classification d'après **CEI-EN 61537** ont été rigoureusement vérifiées par cet organisme.

Vous avez à votre disposition les certificats complets sur le site www.aiscan.com, où vous pouvez consulter les références qui ont été certifiées, et chacune des classifications, (compris la résistance à la corrosion).



Les produits identifiés ont passé les tests les plus sévères définies par la **NFPA 70 National Electrical Code (NEC)**, et **NEMA V1-2009**. On garantit ainsi la continuité électrique dans le cadre de réglementation plus restrictive dans ce domaine, et est valable dans l'installation US. ainsi que dans d'autres pays où cette certification est nécessaire.



Les chemins de câbles AISCAN ont été certifiés par l'organisme officiel en Arabie Saoudite (Saudi Standards, Metrology and Quality Organization).



Qualité, sécurité et rapidité maximales dans votre installation avec les nouveaux
coudes de grille.



CE

CR9

COUDE DE GRILLE 90° (AILE 60)

Selon la norme CEI-EN 61537:2007

Type de matériel:

MÉTALLIQUE (fil d'acier, CEI-EN 16120-2:2012).
Résistance à la traction: 70 kg/mm².
Limite d'élasticité: 60 kg/mm².

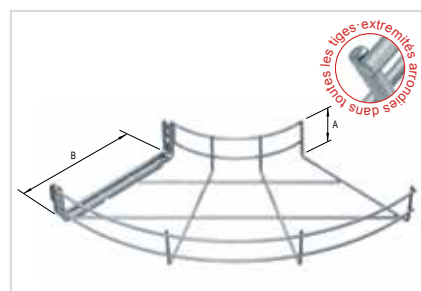
Types de revêtement et traitement:

ÉLECTROZINGUÉ BICHROMATÉ (Z.B. sans Cr6+) selon CEI-EN 2081:2010.
Épaisseur minimale de Zn: 12 µm.

ÉLECTROZINGUÉ (E.Z.) selon CEI-EN 2081:2010.
Épaisseur minimale de Zn: 12 µm.

GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.
Épaisseur minimale de Zn: 85 µm.

ACIER INOXYDABLE: passive, ASTM A380.



unifast prémonté*

Z.B.	E.Z.	G.C.	INOX. AISI 304	A x B (mm)	∅ (mm)	≡ (uni)
CR9B0610*	CR9Z0610*	CR9G0610	CR9I0610 P	60x100	3,9	2
CR9B0615*	CR9Z0615*	CR9G0615	CR9I0615 P	60x150	3,9	2
CR9B0620*	CR9Z0620*	CR9G0620	CR9I0620 P	60x200	3,9	2
CR9B0630*	CR9Z0630*	CR9G0630	CR9I0630 P	60x300	4,4	2

Le système UNIFAST est compris et les coudes des grilles, les finitions EZ et le bichromatage sont pré-montés moyennant ce système.
NON disponible en galvanise à chaud ni en acier inoxydable.

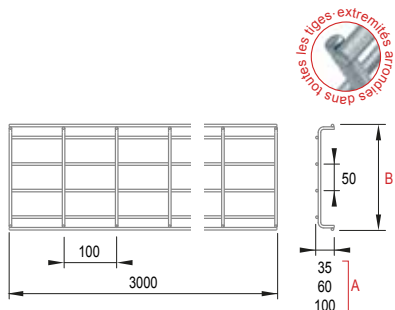
P - Sur demande.



BMP E.Z.

CHEMIN DE CÂBLES FIL MÉTALLIQUE

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61537:2007

*Type de matériel:*

MÉTALLIQUE (fil d'acier, CEI-EN 16120-2:2012).
Résistance à la traction: 70 kg/mm².
Limite d'élasticité: 60 kg/mm².

Type de revêtement:

ÉLECTROZINGUÉ (E.Z.) selon CEI-EN 2081:2010.
Épaisseur minimale de Zn: 12 µm.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61537

non propagateur	OK	OUI	classe 2	-40°C / 150°C	jusqu'à 20 J	à l'étude*

E.Z.	A x B (mm)		\varnothing (mm)	cm ²	(kg/m)		(m)	(N/m)
BMPZ310	35 x 100		3,9	27	0,51	CUBZ (x2)	12	fig. 1.1
BMPZ315	35 x 150		3,9	40	0,56	CUBZ (x2)	12	fig. 1.1
BMPZ320	35 x 200		3,9	54	0,79	CUBZ (x3)	12	fig. 1.1
BMPZ330	35 x 300		4,4	81	1,37	CUBZ (x3)	6	fig. 1.1
BMPZ606	60 x 60		3,9	28	0,52	CUBZ (x2)	24	fig. 1.2
BMPZ610	60 x 100		3,9	46	0,74	unifast®	12	fig. 1.2
BMPZ615	60 x 150		3,9	69	0,79	unifast®	12	fig. 1.2
BMPZ620	60 x 200		3,9	92	1,02	unifast®	12	fig. 1.2
BMPZ630	60 x 300		4,4	139	1,66	unifast®	6	fig. 1.2
BMPZ640	60 x 400		4,8	185	2,41	unifast®	6	fig. 1.2
BMPZ650	60 x 500		4,8	231	2,84	unifast®	6	fig. 1.2
BMPZ660	60 x 600		4,8	277	3,26	unifast®	6	fig. 1.2
BMPZ1020	100 x 200		4,4	154	1,64	CUBZ (x3)	6	fig. 1.3
BMPZ1030	100 x 300		4,4	231	2,00	CUBZ (x3)	6	fig. 1.3
BMPZ1040	100 x 400		4,8	308	2,81	CUBZ (x4)	6	fig. 1.3
BMPZ1050	100 x 500		4,8	385	3,24	CUBZ (x4)	6	fig. 1.3
BMPZ1060	100 x 600		4,8	462	3,66	CUBZ (x4)	6	fig. 1.3

BAC AILE 35

BAC AILE 60

BAC AILE 100

* Résistance au feu: sections non définies par la norme CEI-EN 61537:2007.

Les systèmes de chemins de câbles d'Aiscan ont été testés par AFITI-LICOF selon DIN 4102-12.

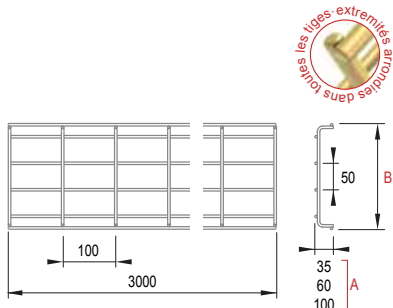
** Certificat UL: seulement avec étiquetage spécifique. Devraient être tenus devant spécifier explicitement dans l'ordre.

CUBZ non compris
unifast® compris et pré-monté

**BMP Z.B.**

CHEMIN DE CÂBLES FIL MÉTALLIQUE

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61537:2007

*Type de matériel:*

MÉTALLIQUE (fil d'acier, CEI-EN 16120-2:2012).

Résistance à la traction: 70 kg/mm².Limite d'élasticité: 60 kg/mm².*Type de revêtement:*

ÉLECTROZINGUÉ BICHROMATÉ (Z.B. sans Cr6+) selon CEI-EN 2081:2010.

Épaisseur minimale de Zn: 12 µm.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61537

non propagateur	OK	OUI	classe 2	-40°C / 150°C	jusqu'à 20 J	à l'étude*

	Z.B.	A x B (mm)		\varnothing (mm)	(cm ²)	(kg/m)		(m)	\downarrow (N/m)
BAC AILE 35	BMPB310	35 x 100		3,9	27	0,51	CUBB (x2)	12	fig. 1.4
	BMPB315	35 x 150		3,9	40	0,56	CUBB (x2)	12	fig. 1.4
	BMPB320	35 x 200		3,9	54	0,79	CUBB (x3)	12	fig. 1.4
	BMPB330	35 x 300		4,4	81	1,37	CUBB (x3)	6	fig. 1.4
BAC AILE 60	BMPB606	60 x 60		3,9	28	0,52	CUBB (x2)	24	fig. 1.5
	BMPB610	60 x 100		3,9	46	0,79	unifast*	12	fig. 1.5
	BMPB615	60 x 150		3,9	69	1,02	unifast*	12	fig. 1.5
	BMPB620	60 x 200		3,9	92	1,30	unifast*	12	fig. 1.5
	BMPB630	60 x 300		4,4	139	1,66	unifast*	6	fig. 1.5
	BMPB640	60 x 400		4,8	185	2,41	unifast*	6	fig. 1.5
BAC AILE 100	BMPB650	60 x 500		4,8	231	2,84	unifast*	6	fig. 1.5
	BMPB660	60 x 600		4,8	277	3,26	unifast*	6	fig. 1.5
	BMPB1020	100 x 200		4,4	154	1,64	CUBB (x3)	6	fig. 1.6
	BMPB1030	100 x 300		4,4	231	2,00	CUBB (x3)	6	fig. 1.6
	BMPB1040	100 x 400		4,8	308	2,81	CUBB (x4)	6	fig. 1.6
	BMPB1050	100 x 500		4,8	385	3,24	CUBB (x4)	6	fig. 1.6
BMPB1060	100 x 600		4,8	462	3,66	CUBB (x4)	6	fig. 1.6	

* Résistance au feu: sections non définies par la norme CEI-EN 61537:2007.

Les systèmes de chemins de câbles d'Aiscan ont été testés par AFITI-LICOF selon DIN 4102-12.

** Certificat UL: seulement avec étiquetage spécifique. Devraient être tenus devant spécifier explicitement dans l'ordre.

CUBB non compris
unifast* compris et pré-monté



BMP G.C.

CHEMIN DE CÂBLES FIL MÉTALLIQUE

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61537:2007

*Type de matériel:*

MÉTALLIQUE (fil d'acier, CEI-EN 16120-2:2012).
Résistance à la traction: 70 kg/mm².
Limite d'élasticité: 60 kg/mm².

Type de revêtement:

GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.
Épaisseur minimale de Zn: 85 µm.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61537

non propagateur	OK	OUI	classe 6	-40°C / 150°C	jusqu'à 20 J	à l'étude*

G.C.	A x B (mm)		∅ (mm)	cm ²	(kg/m) ^{***}		(m)	(N/m)
BMPG310	35 x 100		3,9	27	0,59	CUBG (x2)	12	fig. 1.7
BMPG315	35 x 150		3,9	40	0,65	CUBG (x2)	12	fig. 1.7
BMPG320	35 x 200		3,9	54	0,91	CUBG (x3)	12	fig. 1.7
BMPG330	35 x 300		4,4	81	1,58	CUBG (x3)	6	fig. 1.7
BMPG606	60 x 60		3,9	28	0,60	CUBG (x2)	24	fig. 1.8
BMPG610	60 x 100		3,9	46	0,86	unifast®	12	fig. 1.8
BMPG615	60 x 150		3,9	69	0,91	unifast®	12	fig. 1.8
BMPG620	60 x 200		3,9	92	1,18	unifast®	12	fig. 1.8
BMPG630	60 x 300		4,4	139	1,93	unifast®	6	fig. 1.8
BMPG640	60 x 400		4,8	185	2,79	unifast®	6	fig. 1.8
BMPG650	60 x 500		4,8	231	3,28	unifast®	6	fig. 1.8
BMPG660	60 x 600		4,8	277	3,78	unifast®	6	fig. 1.8
BMPG1020	100 x 200		4,4	154	1,90	CUBG (x3)	6	fig. 1.9
BMPG1030	100 x 300		4,4	231	2,32	CUBG (x3)	6	fig. 1.9
BMPG1040	100 x 400		4,8	308	3,25	CUBG (x4)	6	fig. 1.9
BMPG1050	100 x 500		4,8	385	3,75	CUBG (x4)	6	fig. 1.9
BMPG1060	100 x 600		4,8	462	4,24	CUBG (x4)	6	fig. 1.9

BAC AILE 35

BAC AILE 60

BAC AILE 100

* *Résistance au feu*: sections non définies par la norme CEI-EN 61537:2007.

Les systèmes de chemins de câbles d'Aiscan ont été testés par AFITI-LICOF selon DIN 4102-12.

** *Certificat UL*: seulement avec étiquetage spécifique. Devraient être tenus devront spécifier explicitement dans l'ordre.

*** Le poids de zinc des matériaux galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.

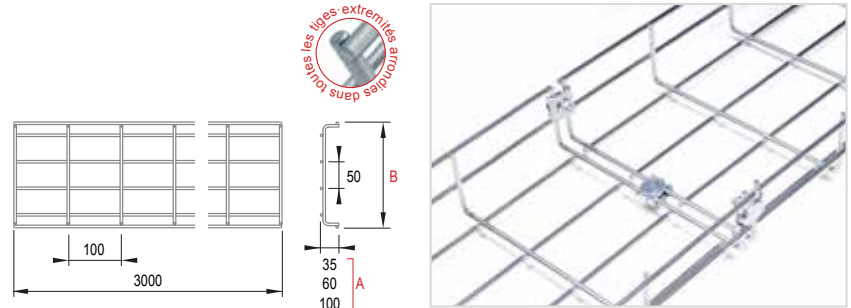
CUBG non compris



BMP INOX

CHEMIN DE CÂBLES FIL MÉTALLIQUE

Certifié par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61537:2007



Type de matériel:
MÉTALLIQUE (fil d'acier inoxydable AISI 304).
Résistance à la traction: 80 kg/mm².
Limite d'élasticité: 65 kg/mm².

type de traitement:
passivé ASTM A380.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61537

non propagateur	OK	OUI	classe 9a	-40°C / 150°C	jusqu'à 20 J	à l'étude*

	INOX. AISI 304	A x B (mm)		\varnothing (mm)	(cm ²)	(kg/m)		(m)	\downarrow (N/m)
BAC AILE 35	BMPI310	35 x 100		3,9	27	0,52	CUBI (x2)	12	fig. 1.10
	BMPI315	35 x 150		3,9	40	0,69	CUBI (x2)	12	fig. 1.10
	BMPI320	35 x 200		4,4	54	1,03	CUBI (x3)	12	fig. 1.10
	BMPI330	35 x 300		4,4	81	1,40	CUBI (x3)	6	fig. 1.10
BAC AILE 60	BMPI606	60 x 60		3,9	28	0,53	CUBI (x2)	24	fig. 1.11
	BMPI610	60 x 100		3,9	46	0,76	CUBI (x2)	12	fig. 1.11
	BMPI615	60 x 150		3,9	69	0,96	CUBI (x2)	12	fig. 1.11
	BMPI620	60 x 200		4,4	92	1,34	CUBI (x3)	12	fig. 1.11
	BMPI630	60 x 300		4,4	139	1,71	CUBI (x3)	6	fig. 1.11
	BMPI640	60 x 400		4,4	185	2,08	CUBI (x4)	6	fig. 1.11
BAC AILE 100	BMPI650	60 x 500		4,4	231	2,44	CUBI (x4)	6	fig. 1.11
	BMPI660	60 x 600		4,4	277	2,81	CUBI (x4)	6	fig. 1.11
	BMPI1020	100 x 200		4,4	154	1,68	CUBI (x3)	6	fig. 1.12
	BMPI1030	100 x 300		4,4	231	2,05	CUBI (x3)	6	fig. 1.12
	BMPI1040	100 x 400		4,4	308	2,42	CUBI (x4)	6	fig. 1.12
	BMPI1050	100 x 500		4,4	385	2,79	CUBI (x4)	6	fig. 1.12
BMPI1060	100 x 600		4,4	462	3,16	CUBI (x4)	6	fig. 1.12	

* Résistance au feu: sections non définies par la norme CEI-EN 61537:2007.

Les systèmes de chemins de câbles d'Aiscan ont été testés par AFITI-LICOF selon DIN 4102-12.

** Certificat UL: seulement avec étiquetage spécifique. Devraient être tenus devront spécifier explicitement dans l'ordre.

CUBI non compris



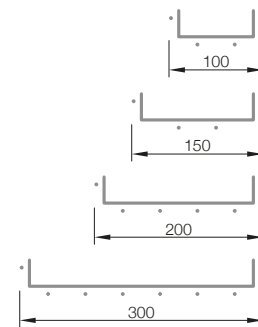
E.Z. Z.B. G.C. INOX.

mesures extérieures (mm)

 cm²

BMPZ310	BMPB310	BMPG310	BMPI310
BMPZ315	BMPB315	BMPG315	BMPI315
BMPZ320	BMPB320	BMPG320	BMPI320
BMPZ330	BMPB330	BMPG330	BMPI330

35mm



27

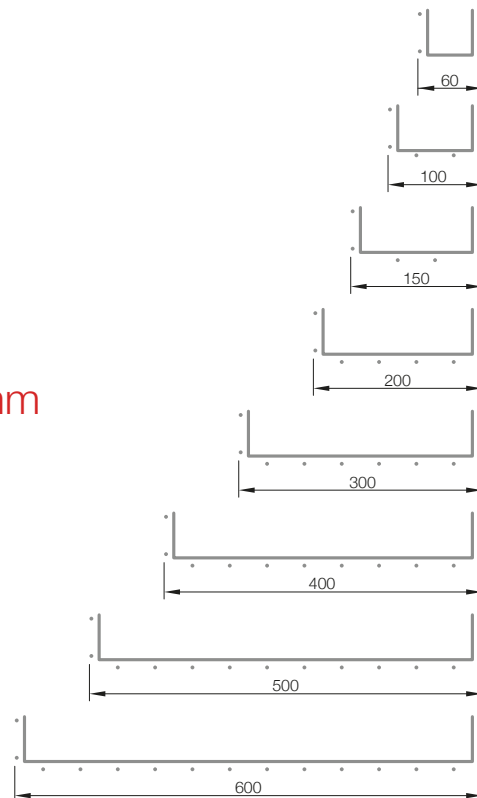
40

54

81

BMPZ606	BMPB606	BMPG606	BMPI606
BMPZ610	BMPB610	BMPG610	BMPI610
BMPZ615	BMPB615	BMPG615	BMPI615
BMPZ620	BMPB620	BMPG620	BMPI620
BMPZ630	BMPB630	BMPG630	BMPI630
BMPZ640	BMPB640	BMPG640	BMPI640
BMPZ650	BMPB650	BMPG650	BMPI650
BMPZ660	BMPB660	BMPG660	BMPI660

60mm



28

46

69

92

139

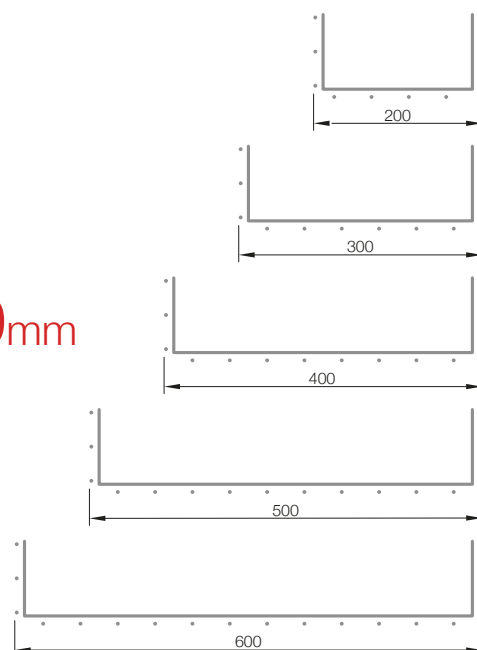
185

231

277

BMPZ1020	BMPB1020	BMPG1020	BMPI1020
BMPZ1030	BMPB1030	BMPG1030	BMPI1030
BMPZ1040	BMPB1040	BMPG1040	BMPI1040
BMPZ1050	BMPB1050	BMPG1050	BMPI1050
BMPZ1060	BMPB1060	BMPG1060	BMPI1060

100mm



154

231

308

385

462

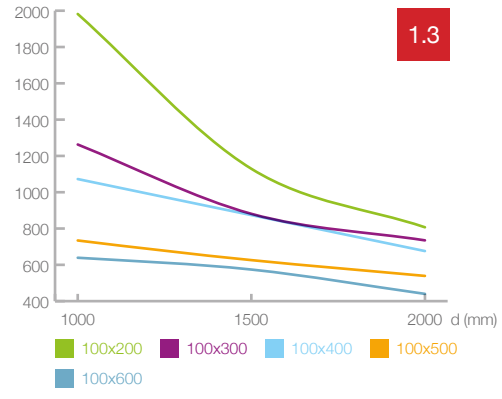
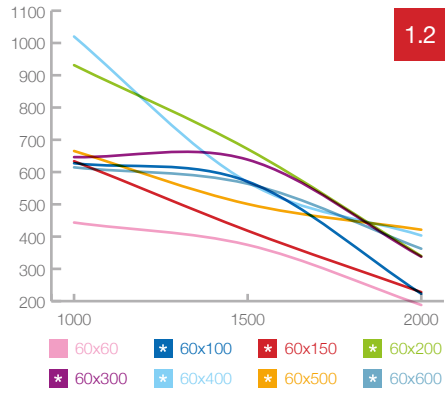
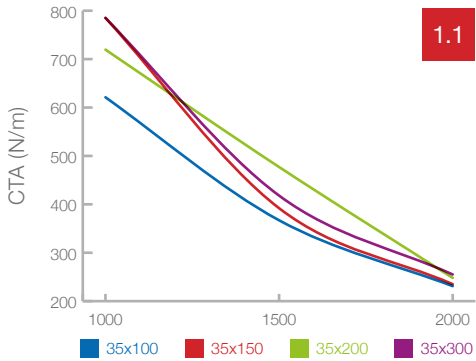


CHARGE DE TRAVAIL MAXIMALE ADMISSIBLE (CTA)

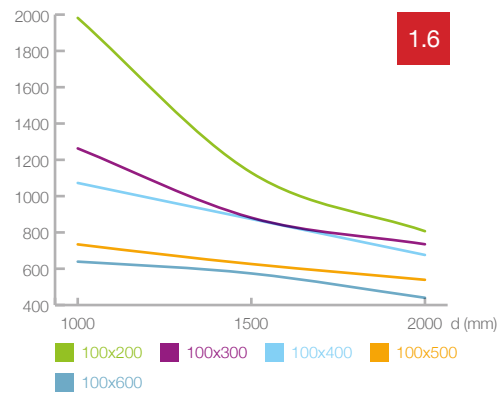
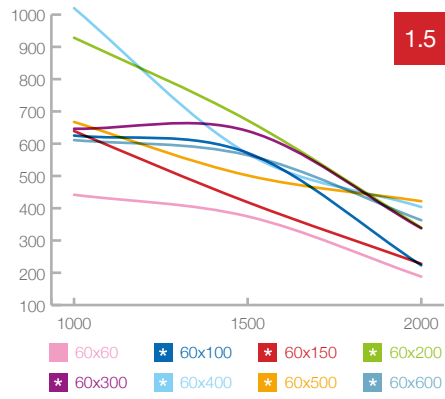
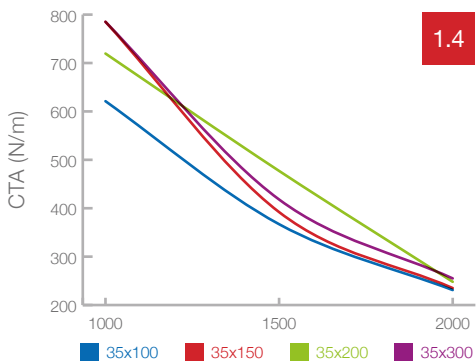
CTA = (Newtons/m) ; d = distance entre supports (mm)

1 N = 0,10 kg

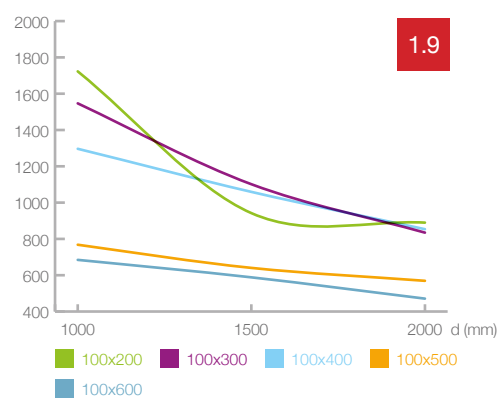
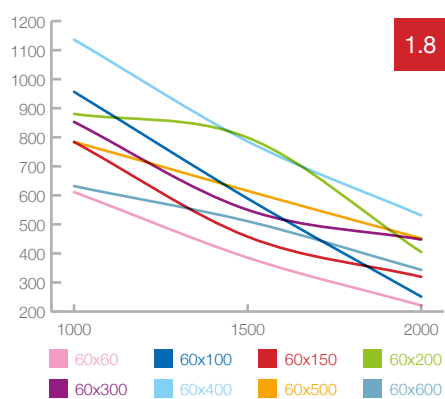
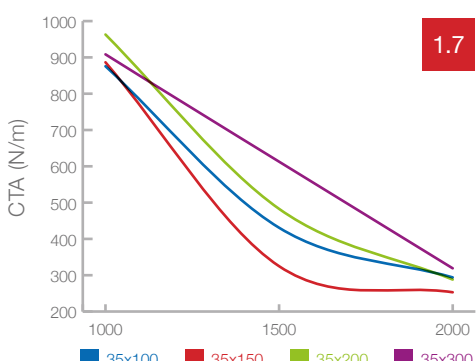
BMPZ



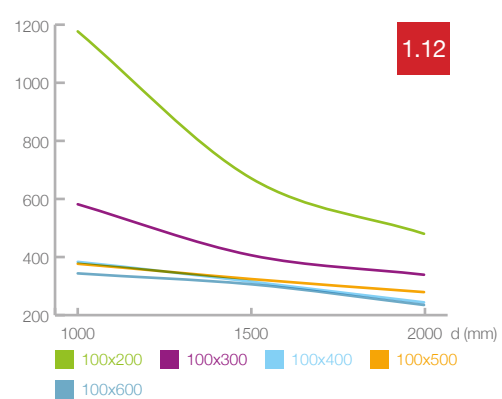
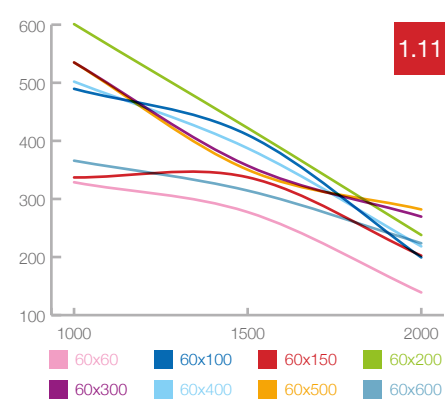
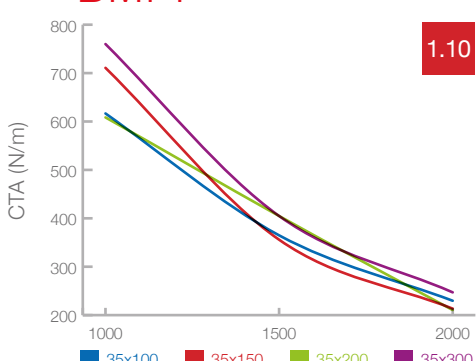
BMPB



BMPG



BMPI



*système unicast® pré-monté

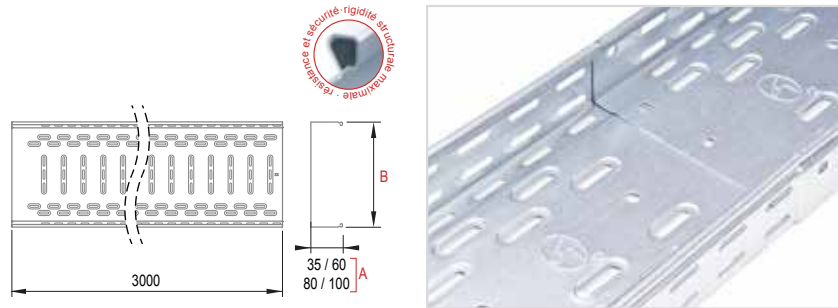
*système unicast® pré-monté



CMP G.S. standard

CHEMIN DE CÂBLE TÔLE PERFORÉE

Selon la norme CEI-EN 61537:2007



Type de matériel:

MÉTALLIQUE (acier galvanisé DX51D+Z).
Résistance à la traction: 36 kg/mm².
Limite d'élasticité: 30 kg/mm².

Type de revêtement:

GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.) selon CEI-EN 10346:2010.
Épaisseur minimale de Zn: 15 µm.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61537

non propagateur	OK	OUI	classe 3	-40°C / 150°C	jusqu'à 20 J	à l'étude*

G.S.	A x B (mm)	L ₁ (mm)	S (cm ²)	P (kg/m)	unifast*	L (m)	F (N/m)
CMPS310	35 x 100	0,5	33	0,73	unifast*	6	fig. 2.1
CMPS315	35 x 150	0,5	49	1,01	unifast*	6	fig. 2.1
CMPS320	35 x 200	0,6	66	1,30	unifast*	6	fig. 2.1
CMPS330	35 x 300	0,6	99	1,77	unifast*	6	fig. 2.1
CMPS610	60 x 100	0,5	56	0,91	unifast*	6	fig. 2.2
CMPS615	60 x 150	0,6	85	1,28	unifast*	6	fig. 2.2
CMPS620	60 x 200	0,6	113	1,51	unifast*	6	fig. 2.2
CMPS630	60 x 300	0,6	169	1,98	unifast*	6	fig. 2.2
CMPS640	60 x 400	0,7	226	2,89	unifast*	6	fig. 2.2
CMPS650	60 x 500	0,8	282	3,89	unifast*	6	fig. 2.2
CMPS660	60 x 600	0,8	338	4,52	unifast*	6	fig. 2.2
CMPS810	80 x 100	0,6	75	1,28	unifast*	6	fig. 2.3
CMPS815	80 x 150	0,6	113	1,47	unifast*	6	fig. 2.3
CMPS820	80 x 200	0,7	150	1,98	unifast*	6	fig. 2.3
CMPS830	80 x 300	0,7	226	2,53	unifast*	6	fig. 2.3
CMPS840	80 x 400	0,7	301	3,11	unifast*	6	fig. 2.3
CMPS850	80 x 500	0,8	376	4,14	unifast*	6	fig. 2.3
CMPS860	80 x 600	0,8	451	4,77	unifast*	6	fig. 2.3

BAC AILE 35

BAC AILE 60

BAC AILE 80

* **Résistance au feu:** sections non définies par la norme CEI-EN 61537:2007.
Les systèmes de chemins de câbles d'Aiscan ont été testés par AFITI-LICOF selon DIN 4102-12.

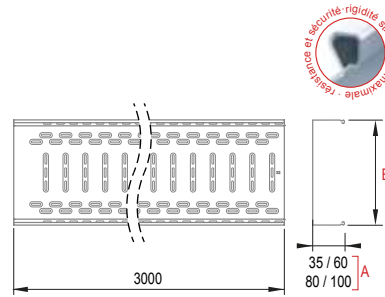
unifast* intégré dans le conduit



CMP G.C. standard

CHEMIN DE CÂBLE TÔLE PERFORÉE

Selon la norme CEI-EN 61537:2007



Type de matériel:
 MÉTALLIQUE (acier laminé à froid DC01, CEI-EN 10130:2008).
 Résistance à la traction: 31 kg/mm².
 Limite d'élasticité: 20 kg/mm².

Type de revêtement:
 GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.
 Épaisseur minimale de Zn: 45 µm.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61537

non propagateur	OK	OUI	classe 5	-40°C / 150°C	jusqu'à 20 J	à l'étude*

	G.C.	A x B (mm)	$\frac{A}{B}$ (mm)	$\frac{A}{B}$ (cm ²)	$\frac{A}{B}$ (kg/m) ^{***}			
BAC AILE 35	CMPG310	35 x 100	0,6	33	1,03	unifast*	6	fig. 2.4
	CMPG315	35 x 150	0,6	49	1,42	unifast*	6	fig. 2.4
	CMPG320	35 x 200	0,6	66	1,72	unifast*	6	fig. 2.4
	CMPG330	35 x 300	0,6	99	2,33	unifast*	6	fig. 2.4
BAC AILE 60	CMPG610	60 x 100	0,6	56	1,27	unifast*	6	fig. 2.5
	CMPG615	60 x 150	0,6	85	1,57	unifast*	6	fig. 2.5
	CMPG620	60 x 200	0,6	113	1,88	unifast*	6	fig. 2.5
	CMPG630	60 x 300	0,6	169	2,36	unifast*	6	fig. 2.5
	CMPG640	60 x 400	0,7	226	3,66	unifast*	6	fig. 2.5
	CMPG650	60 x 500	0,8	282	4,75	unifast*	6	fig. 2.5
	CMPG660	60 x 600	0,8	338	5,51	unifast*	6	fig. 2.5
	BAC AILE 80	CMPG810	80 x 100	0,6	75	1,57	unifast*	6
CMPG815		80 x 150	0,6	113	1,82	unifast*	6	fig. 2.6
CMPG820		80 x 200	0,7	150	2,45	unifast*	6	fig. 2.6
CMPG830		80 x 300	0,7	226	3,13	unifast*	6	fig. 2.6
CMPG840		80 x 400	0,7	301	3,94	unifast*	6	fig. 2.6
CMPG850		80 x 500	0,8	376	5,05	unifast*	6	fig. 2.6
	CMPG860	80 x 600	0,8	451	5,82	unifast*	6	fig. 2.6

* Résistance au feu: sections non définies par la norme CEI-EN 61537:2007.
 Les systèmes de chemins de câbles d'Aiscan ont été testés par AFITI-LICOF selon DIN 4102-12.

** Certificat UL: seulement avec étiquetage spécifique. Devraient être tenus devront spécifier explicitement dans l'ordre.

*** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.

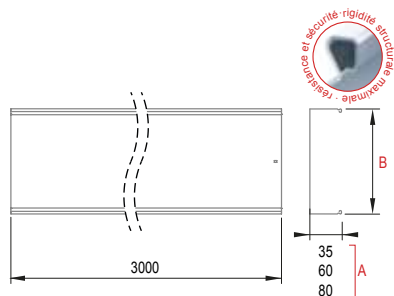
unifast* intégré dans le conduit



CMC G.S. standard

CHEMIN DE CÂBLE TÔLE NON PERFORÉE

Selon la norme CEI-EN 61537:2007



Type de matériel:

MÉTALLIQUE (acier galvanisé DX51D+Z).

Résistance à la traction: 36 kg/mm².

Limite d'élasticité: 30 kg/mm².

Type de revêtement:

GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.) selon CEI-EN 10346:2010.

Épaisseur minimale de Zn: 15 µm.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61537

non propagateur	OK	OUI	classe 3	-40°C / 150°C	jusqu'à 20 J	à l'étude*

G.S.	A x B (mm)	L ₁ (mm)	S (cm ²)	P (kg/m)	Unifast	L (m)	F (N/m)
CMCS310	35 x 100	0,5	33	0,81	unifast*	6	fig. 2.7
CMCS315	35 x 150	0,5	49	1,14	unifast*	6	fig. 2.7
CMCS320	35 x 200	0,6	66	1,44	unifast*	6	fig. 2.7
CMCS330	35 x 300	0,6	99	1,91	unifast*	6	fig. 2.7
CMCS606	60 x 60	0,5	34	0,85	CTCZ612 (x3)	12	--
CMCS610	60 x 100	0,5	56	1,00	unifast*	6	fig. 2.8
CMCS615	60 x 150	0,6	85	1,44	unifast*	6	fig. 2.8
CMCS620	60 x 200	0,6	113	1,68	unifast*	6	fig. 2.8
CMCS630	60 x 300	0,6	169	2,15	unifast*	6	fig. 2.8
CMCS640	60 x 400	0,7	226	3,06	unifast*	6	fig. 2.8
CMCS650	60 x 500	0,8	282	4,12	unifast*	6	fig. 2.8
CMCS660	60 x 600	0,8	338	4,75	unifast*	6	fig. 2.8
CMCS810	80 x 100	0,6	75	1,39	unifast*	6	fig. 2.9
CMCS815	80 x 150	0,6	113	1,63	unifast*	6	fig. 2.9
CMCS820	80 x 200	0,7	150	2,18	unifast*	6	fig. 2.9
CMCS830	80 x 300	0,7	226	2,73	unifast*	6	fig. 2.9
CMCS840	80 x 400	0,7	301	3,28	unifast*	6	fig. 2.9
CMCS850	80 x 500	0,8	376	4,37	unifast*	6	fig. 2.9
CMCS860	80 x 600	0,8	451	5,00	unifast*	6	fig. 2.9

BAC AILE 35

BAC AILE 60

BAC AILE 80

* *Résistance au feu:* sections non définies par la norme CEI-EN 61537:2007.
Les systèmes de chemins de câbles d'Aiscan ont été testés par AFITI-LICOF selon DIN 4102-12.

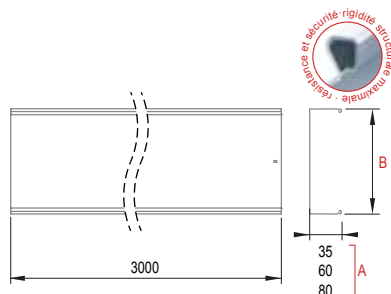
CTCZ612 non compris
unifast* intégré dans le conduit



CMC G.C. standard

CHEMIN DE CÂBLE TÔLE NON PERFORÉE

Selon la norme CEI-EN 61537:2007



Type de matériel:
 MÉTALLIQUE (acier laminé à froid DC01, CEI-EN 10130:2008).
 Résistance à la traction: 31 kg/mm².
 Limite d'élasticité: 20 kg/mm².

Type de revêtement:
 GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.
 Épaisseur minimale de Zn: 45 µm.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61537

non propagateur	OK	OUI	classe 5	-40°C / 150°C	jusqu'à 20 J	à l'étude*

	G.C.	A x B (mm)	$\frac{A}{B}$ (mm)	$\frac{A}{B}$ (cm ²)	$\frac{A}{B}$ (kg/m) ^{***}		$\frac{A}{B}$ (m)	$\frac{A}{B}$ (N/m)
BAC AILE 35	CMCG310	35 x 100	0,6	33	1,16	unifast*	6	fig. 2.10
	CMCG315	35 x 150	0,6	49	1,58	unifast*	6	fig. 2.10
	CMCG320	35 x 200	0,6	66	1,89	unifast*	6	fig. 2.10
	CMCG330	35 x 300	0,6	99	2,51	unifast*	6	fig. 2.10
BAC AILE 60	CMCG606	60 x 60	0,6	34	1,21	CTCG612 (x3)	12	--
	CMCG610	60 x 100	0,6	56	1,41	unifast*	6	fig. 2.11
	CMCG615	60 x 150	0,6	85	1,77	unifast*	6	fig. 2.11
	CMCG620	60 x 200	0,6	113	2,08	unifast*	6	fig. 2.11
	CMCG630	60 x 300	0,6	169	2,55	unifast*	6	fig. 2.11
	CMCG640	60 x 400	0,7	226	3,86	unifast*	6	fig. 2.11
	CMCG650	60 x 500	0,8	282	5,03	unifast*	6	fig. 2.11
BAC AILE 80	CMCG660	60 x 600	0,8	338	5,79	unifast*	6	fig. 2.11
	CMCG810	80 x 100	0,6	75	1,71	unifast*	6	fig. 2.12
	CMCG815	80 x 150	0,6	113	2,02	unifast*	6	fig. 2.12
	CMCG820	80 x 200	0,7	150	2,69	unifast*	6	fig. 2.12
	CMCG830	80 x 300	0,7	226	3,37	unifast*	6	fig. 2.12
	CMCG840	80 x 400	0,7	301	4,14	unifast*	6	fig. 2.12
	CMCG850	80 x 500	0,8	376	5,33	unifast*	6	fig. 2.12
CMCG860	80 x 600	0,8	451	6,10	unifast*	6	fig. 2.12	

* Résistance au feu: sections non définies par la norme CEI-EN 61537:2007.

Les systèmes de chemins de câbles d'Aiscan ont été testés par AFITI-LICOF selon DIN 4102-12.

** Certificat UL: seulement avec étiquetage spécifique. Devraient être tenus devront spécifier explicitement dans l'ordre.

*** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.

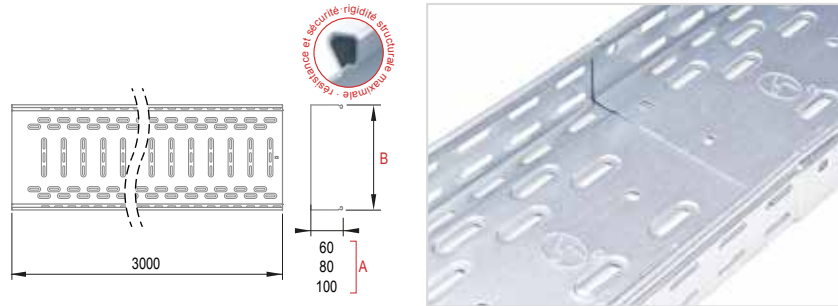
CTCG612 non compris
unifast* intégré dans le conduit



CMP G.S. certifiée

CHEMIN DE CÂBLE TÔLE PERFORÉE

Certifiée par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61537:2007

*Type de matériel:*

MÉTALLIQUE (acier galvanisé DX51D+Z).
Résistance à la traction: 36 kg/mm².
Limite d'élasticité: 30 kg/mm².

Type de revêtement:

GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.) selon CEI-EN 10346:2010.
Épaisseur minimale de Zn: 15 µm.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61537

non propagateur	OK	OUI	classe 3	-40°C / 150°C	jusqu'à 20 J	à l'étude*

G.S.	A x B (mm)	L ₁ (mm)	S (cm ²)	P (kg/m)		L (m)	F (N/m)
CMPS610C	60 x 100	0,7	56	1,27	unifast*	6	fig. 3.1
CMPS615C	60 x 150	0,8	85	1,70	unifast*	6	fig. 3.1
CMPS620C	60 x 200	0,8	113	2,02	unifast*	6	fig. 3.1
CMPS630C	60 x 300	0,8	169	2,65	unifast*	6	fig. 3.1
CMPS640C	60 x 400	0,8	226	3,30	unifast*	6	fig. 3.1
CMPS650C	60 x 500	1,0	282	4,86	unifast*	6	fig. 3.1
CMPS660C	60 x 600	1,0	338	5,65	unifast*	6	fig. 3.1
CMPS810C	80 x 100	0,8	75	1,70	unifast*	6	fig. 3.2
CMPS815C	80 x 150	0,8	113	1,95	unifast*	6	fig. 3.2
CMPS820C	80 x 200	0,8	150	2,27	unifast*	6	fig. 3.2
CMPS830C	80 x 300	0,8	226	2,90	unifast*	6	fig. 3.2
CMPS840C	80 x 400	0,8	301	3,56	unifast*	6	fig. 3.2
CMPS850C	80 x 500	1,0	376	5,18	unifast*	6	fig. 3.2
CMPS860C	80 x 600	1,0	451	5,96	unifast*	6	fig. 3.2
CMPS1010C	100 x 100	0,8	94	1,95	unifast*	6	fig. 3.3
CMPS1015C	100 x 150	0,8	141	2,21	unifast*	6	fig. 3.3
CMPS1020C	100 x 200	0,8	188	2,52	unifast*	6	fig. 3.3
CMPS1030C	100 x 300	0,8	282	3,15	unifast*	6	fig. 3.3
CMPS1040C	100 x 400	0,8	376	3,81	unifast*	6	fig. 3.3
CMPS1050C	100 x 500	1,0	470	5,49	unifast*	6	fig. 3.3
CMPS1060C	100 x 600	1,0	564	6,28	unifast*	6	fig. 3.3

BAC AILE 60

BAC AILE 80

BAC AILE 100

* *Résistance au feu*: sections non définies par la norme CEI-EN 61537:2007.

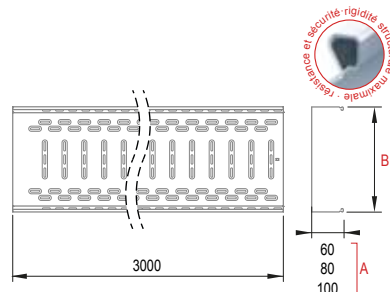
Les systèmes de chemins de câbles d'Aiscan ont été testés par AFITI-LICOF selon DIN 4102-12.



CMP G.C. certifiée

CHEMIN DE CÂBLE TÔLE PERFORÉE

Certifiée par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61537:2007



Type de matériel:
 MÉTALLIQUE (acier laminé à froid DC01, CEI-EN 10130:2008).
 Résistance à la traction: 31 kg/mm².
 Limite d'élasticité: 20 kg/mm².

Type de revêtement:
 GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.
 Épaisseur minimale de Zn: 70 µm.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61537

non propagateur	OK	OUI	classe 7	-40°C / 150°C	jusqu'à 20 J	à l'étude*

	G.C.	A x B (mm)	$\frac{L}{S}$ (mm)	$\frac{L}{S}$ (cm ²)	$\frac{L}{S}$ (kg/m) ^{***}		$\frac{L}{S}$ (m)	$\frac{L}{S}$ (N/m)
BAC AILE 60	CMPG610C	60 x 100	0,8	56	1,69	unifast*	6	fig. 3.4
	CMPG615C	60 x 150	0,8	85	1,93	unifast*	6	fig. 3.4
	CMPG620C	60 x 200	0,8	113	2,37	unifast*	6	fig. 3.4
	CMPG630C	60 x 300	0,8	169	2,97	unifast*	6	fig. 3.4
	CMPG640C	60 x 400	0,8	226	4,40	unifast*	6	fig. 3.4
	CMPG650C	60 x 500	1,0	282	5,39	unifast*	6	fig. 3.4
	CMPG660C	60 x 600	1,0	338	6,27	unifast*	6	fig. 3.4
BAC AILE 80	CMPG810C	80 x 100	0,8	75	1,95	unifast*	6	fig. 3.5
	CMPG815C	80 x 150	0,8	113	2,32	unifast*	6	fig. 3.5
	CMPG820C	80 x 200	0,8	150	2,63	unifast*	6	fig. 3.5
	CMPG830C	80 x 300	0,8	226	3,29	unifast*	6	fig. 3.5
	CMPG840C	80 x 400	0,8	301	4,47	unifast*	6	fig. 3.5
	CMPG850C	80 x 500	1,0	376	5,75	unifast*	6	fig. 3.5
	CMPG860C	80 x 600	1,0	451	6,62	unifast*	6	fig. 3.5
BAC AILE 100	CMPG1010C	100 x 100	0,8	94	2,26	unifast*	6	fig. 3.6
	CMPG1015C	100 x 150	0,8	141	2,58	unifast*	6	fig. 3.6
	CMPG1020C	100 x 200	0,8	188	2,92	unifast*	6	fig. 3.6
	CMPG1030C	100 x 300	0,8	282	4,02	unifast*	6	fig. 3.6
	CMPG1040C	100 x 400	0,8	376	4,63	unifast*	6	fig. 3.6
	CMPG1050C	100 x 500	1,0	470	6,12	unifast*	6	fig. 3.6
CMPG1060C	100 x 600	1,0	564	6,92	unifast*	6	fig. 3.6	

* Résistance au feu: sections non définies par la norme CEI-EN 61537:2007.

Les systèmes de chemins de câbles d'Aiscan ont été testés par AFITI-LICOF selon DIN 4102-12.

** Certificat UL: seulement avec étiquetage spécifique. Devraient être tenus devront spécifier explicitement dans l'ordre.

*** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.

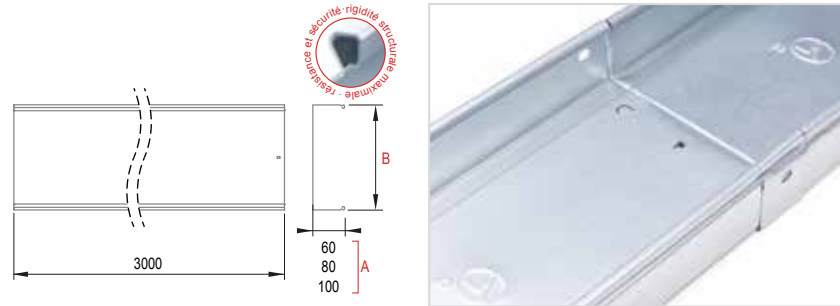
unifast* intégré dans le conduit



CMC G.S. certifiée

CHEMIN DE CÂBLE TÔLE NON PERFORÉE

Certifiée par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61537:2007

*Type de matériel:*

MÉTALLIQUE (acier galvanisé DX51D+Z).
Résistance à la traction: 36 kg/mm².
Limite d'élasticité: 30 kg/mm².

Type de revêtement:

GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.) selon CEI-EN 10346:2010.
Épaisseur minimale de Zn: 15 µm.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61537

non propagateur	OK	OUI	classe 3	-40°C / 150°C	jusqu'à 20 J	à l'étude*

G.S.	A x B (mm)	L _x (mm)	S (cm ²)	P (kg/m)		L (m)	F (N/m)
CMCS610C	60 x 100	0,7	56	1,41	unifast*	6	fig. 3.7
CMCS615C	60 x 150	0,8	85	1,92	unifast*	6	fig. 3.7
CMCS620C	60 x 200	0,8	113	2,24	unifast*	6	fig. 3.7
CMCS630C	60 x 300	0,8	169	2,86	unifast*	6	fig. 3.7
CMCS640C	60 x 400	0,8	226	3,49	unifast*	6	fig. 3.7
CMCS650C	60 x 500	1,0	282	5,15	unifast*	6	fig. 3.7
CMCS660C	60 x 600	1,0	338	5,93	unifast*	6	fig. 3.7
CMCS810C	80 x 100	0,8	75	1,86	unifast*	6	fig. 3.8
CMCS815C	80 x 150	0,8	113	2,17	unifast*	6	fig. 3.8
CMCS820C	80 x 200	0,8	150	2,49	unifast*	6	fig. 3.8
CMCS830C	80 x 300	0,8	226	3,11	unifast*	6	fig. 3.8
CMCS840C	80 x 400	0,8	301	3,74	unifast*	6	fig. 3.8
CMCS850C	80 x 500	1,0	376	5,46	unifast*	6	fig. 3.8
CMCS860C	80 x 600	1,0	451	6,25	unifast*	6	fig. 3.8
CMCS1010C	100 x 100	0,8	94	2,11	unifast*	6	fig. 3.9
CMCS1015C	100 x 150	0,8	141	2,42	unifast*	6	fig. 3.9
CMCS1020C	100 x 200	0,8	188	2,74	unifast*	6	fig. 3.9
CMCS1030C	100 x 300	0,8	282	3,37	unifast*	6	fig. 3.9
CMCS1040C	100 x 400	0,8	376	3,99	unifast*	6	fig. 3.9
CMCS1050C	100 x 500	1,0	470	5,78	unifast*	6	fig. 3.9
CMCS1060C	100 x 600	1,0	564	6,56	unifast*	6	fig. 3.9

BAC AILE 60

BAC AILE 80

BAC AILE 100

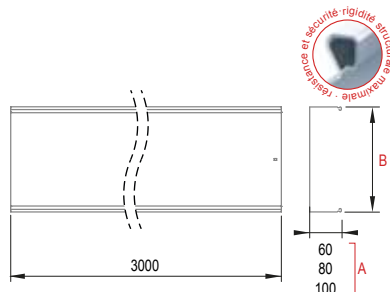
* *Résistance au feu*: sections non définies par la norme CEI-EN 61537:2007.
Les systèmes de chemins de câbles d'Aiscan ont été testés par AFITI-LICOF selon DIN 4102-12.



CMC G.C. certifiée

CHEMIN DE CÂBLE TÔLE NON PERFORÉE

Certifiée par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61537:2007



Type de matériel:
MÉTALLIQUE (acier laminé à froid DC01, CEI-EN 10130:2008).
Résistance à la traction: 31 kg/mm².
Limite d'élasticité: 20 kg/mm².

Type de revêtement:
GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.
Épaisseur minimale de Zn: 70 µm.



CLASSIFICATION SELON CEI-EN 61537

non propagateur	OK	OUI	classe 7	-40°C / 150°C	jusqu'à 20 J	à l'étude*

	G.C.	A x B (mm)	$\frac{A}{B}$ (mm)	$\frac{A}{B}$ (cm ²)	$\frac{A}{B}$ (kg/m) ^{***}		$\frac{A}{B}$ (m)	$\frac{A}{B}$ (N/m)
BAC AILE 60	CMCG610C	60 x 100	0,8	56	1,86	unifast®	6	fig. 3.10
	CMCG615C	60 x 150	0,8	85	2,20	unifast®	6	fig. 3.10
	CMCG620C	60 x 200	0,8	113	2,62	unifast®	6	fig. 3.10
	CMCG630C	60 x 300	0,8	169	3,06	unifast®	6	fig. 3.10
	CMCG640C	60 x 400	0,8	226	4,26	unifast®	6	fig. 3.10
	CMCG650C	60 x 500	1,0	282	5,82	unifast®	6	fig. 3.10
	CMCG660C	60 x 600	1,0	338	6,70	unifast®	6	fig. 3.10
BAC AILE 80	CMCG810C	80 x 100	0,8	75	2,14	unifast®	6	fig. 3.11
	CMCG815C	80 x 150	0,8	113	2,55	unifast®	6	fig. 3.11
	CMCG820C	80 x 200	0,8	150	2,89	unifast®	6	fig. 3.11
	CMCG830C	80 x 300	0,8	226	3,63	unifast®	6	fig. 3.11
	CMCG840C	80 x 400	0,8	301	4,57	unifast®	6	fig. 3.11
	CMCG850C	80 x 500	1,0	376	6,17	unifast®	6	fig. 3.11
	CMCG860C	80 x 600	1,0	451	7,06	unifast®	6	fig. 3.11
BAC AILE 100	CMCG1010C	100 x 100	0,8	94	2,44	unifast®	6	fig. 3.12
	CMCG1015C	100 x 150	0,8	141	2,84	unifast®	6	fig. 3.12
	CMCG1020C	100 x 200	0,8	188	3,20	unifast®	6	fig. 3.12
	CMCG1030C	100 x 300	0,8	282	4,36	unifast®	6	fig. 3.12
	CMCG1040C	100 x 400	0,8	376	4,85	unifast®	6	fig. 3.12
	CMCG1050C	100 x 500	1,0	470	6,60	unifast®	6	fig. 3.12
	CMCG1060C	100 x 600	1,0	564	7,35	unifast®	6	fig. 3.12

* Résistance au feu: sections non définies par la norme CEI-EN 61537:2007.

Les systèmes de chemins de câbles d'Aiscan ont été testés par AFITI-LICOF selon DIN 4102-12.

** Certificat UL: seulement avec étiquetage spécifique. Devraient être tenus devront spécifier explicitement dans l'ordre.

*** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.

unifast® intégré dans le conduit

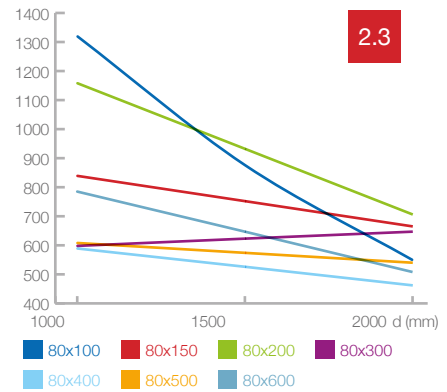
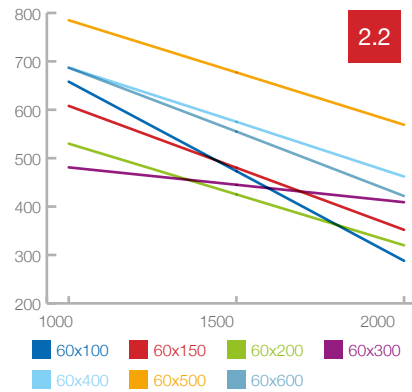
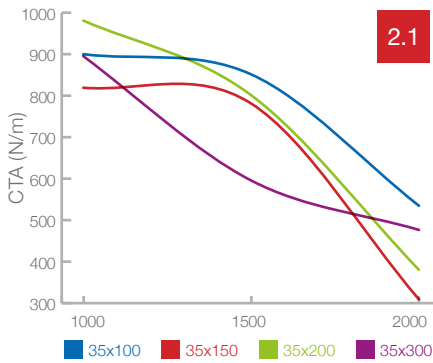


CHARGE DE TRAVAIL MAXIMALE ADMISSIBLE (CTA)

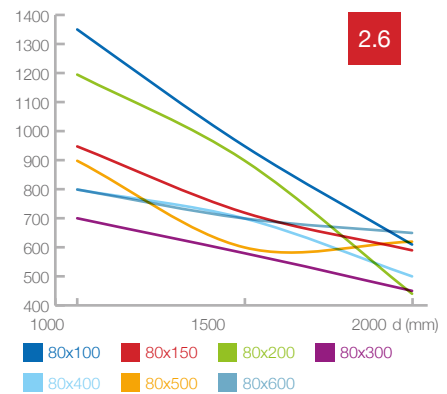
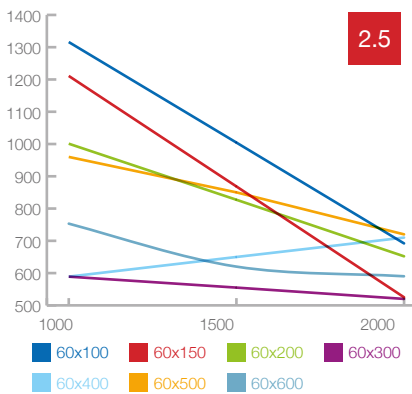
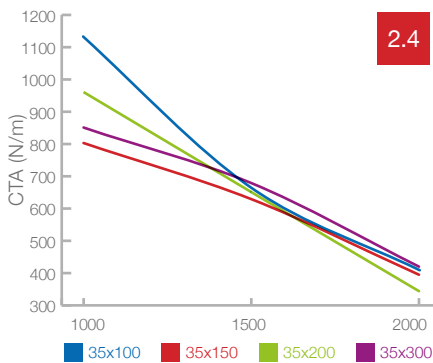
CTA = (Newtons/m) ; d = distance entre supports (mm)

1 N = 0,10 kg

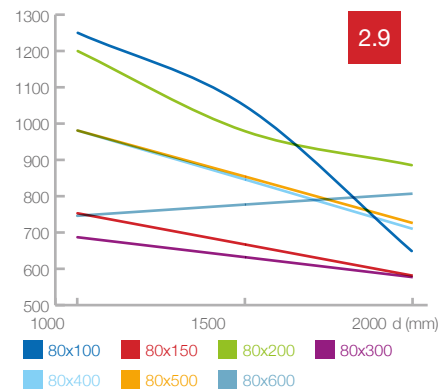
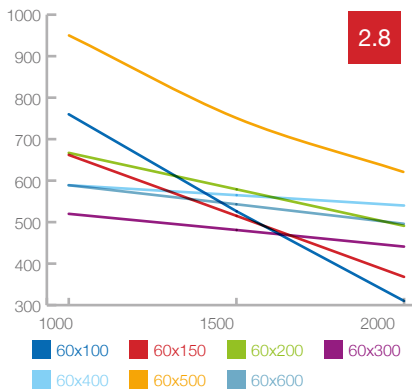
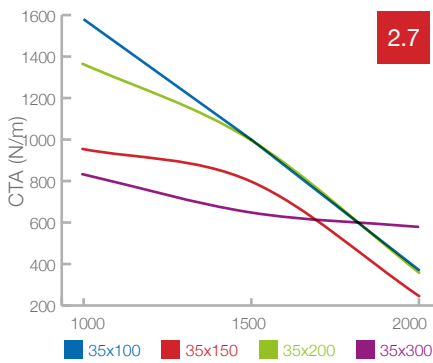
CMPS standard



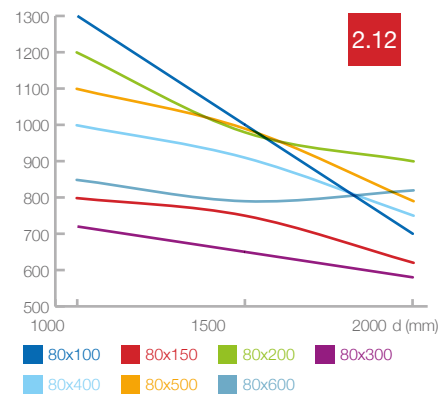
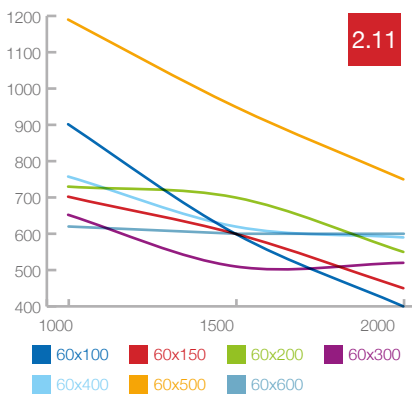
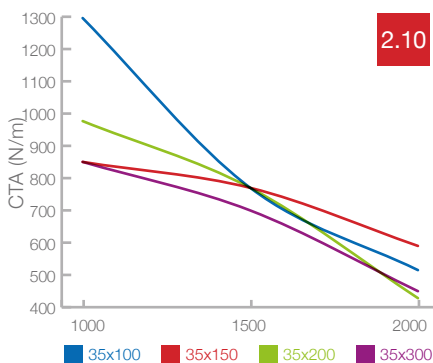
CMPG standard



CMCS standard



CMCG standard



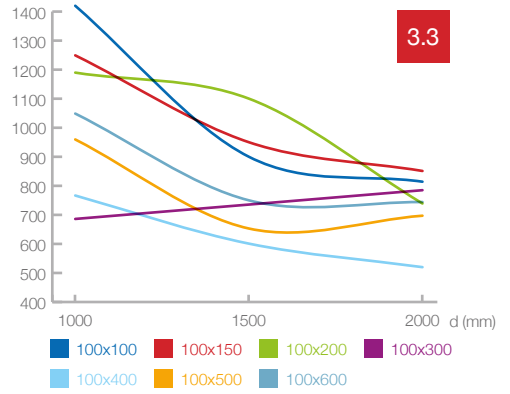
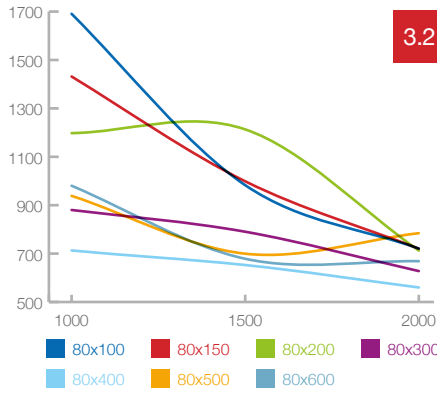
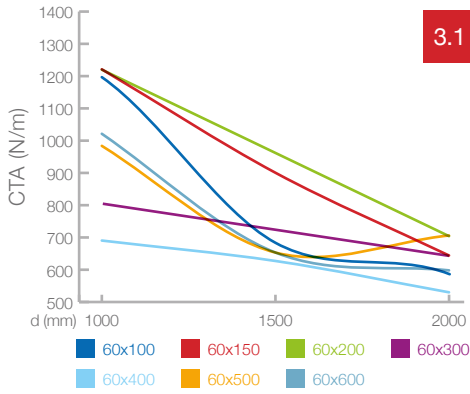


CHARGE DE TRAVAIL MAXIMALE ADMISSIBLE (CTA)

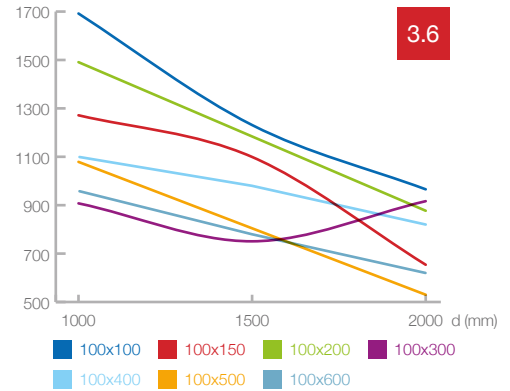
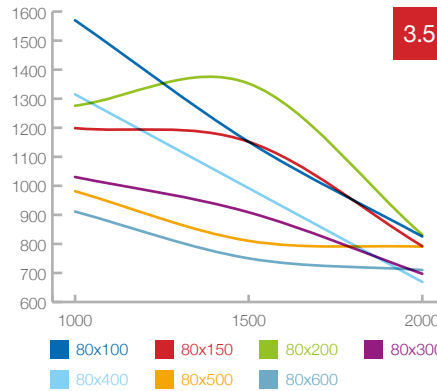
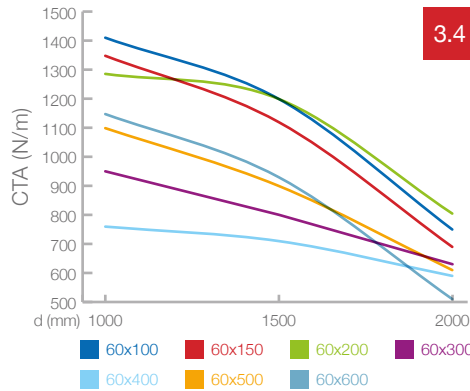
CTA = (Newtons/m) ; d = distance entre supports (mm)

1 N = 0,10 kg

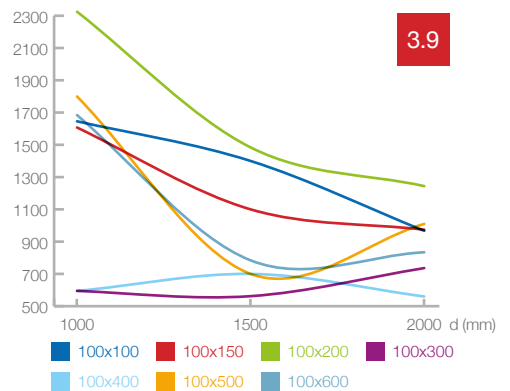
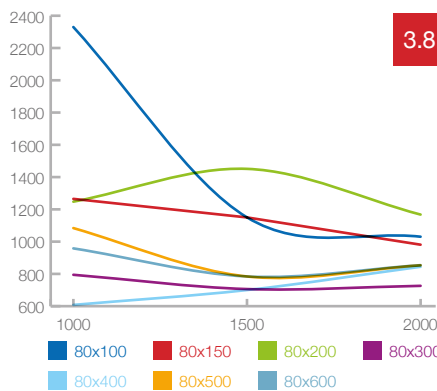
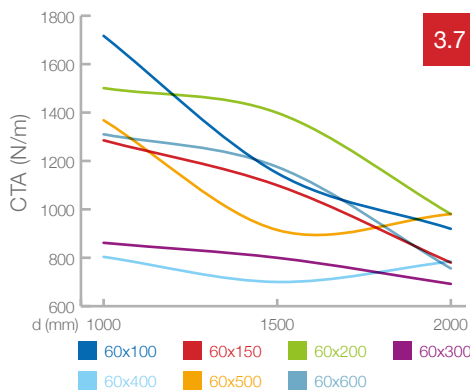
CMPS certifiée



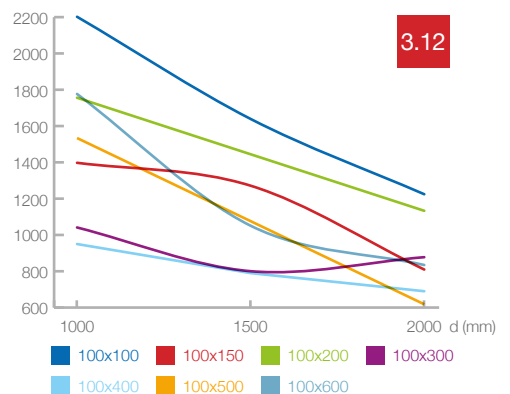
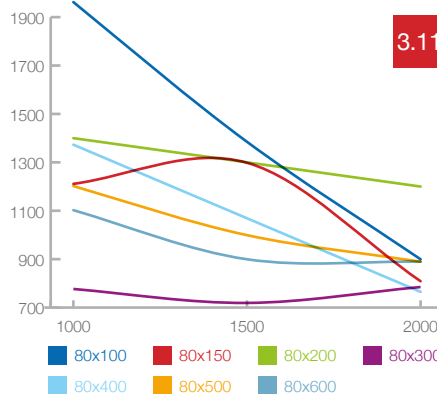
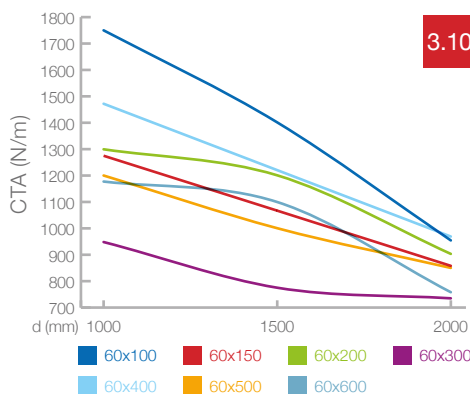
CMPG certifiée



CMCS certifiée



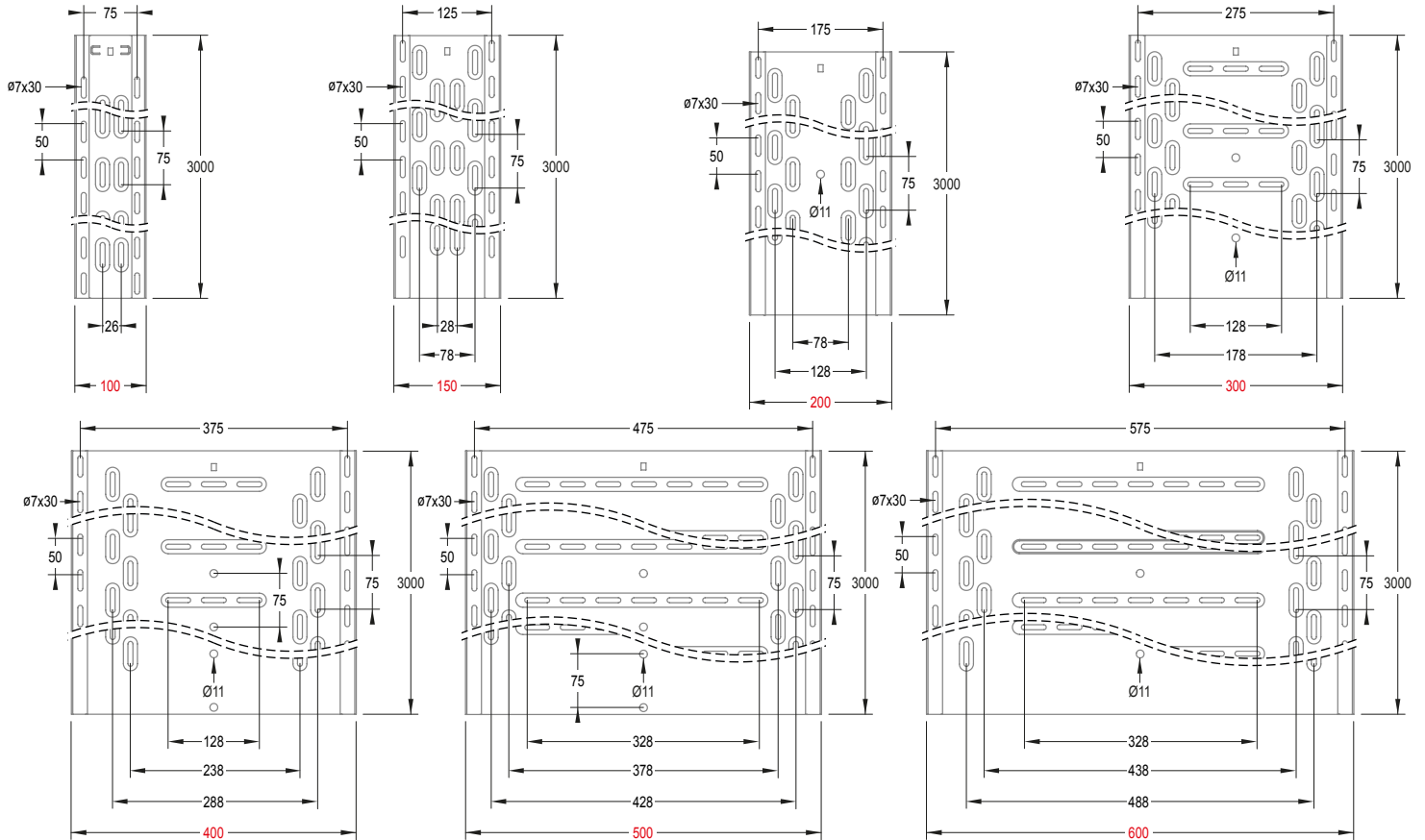
CMCG certifiée



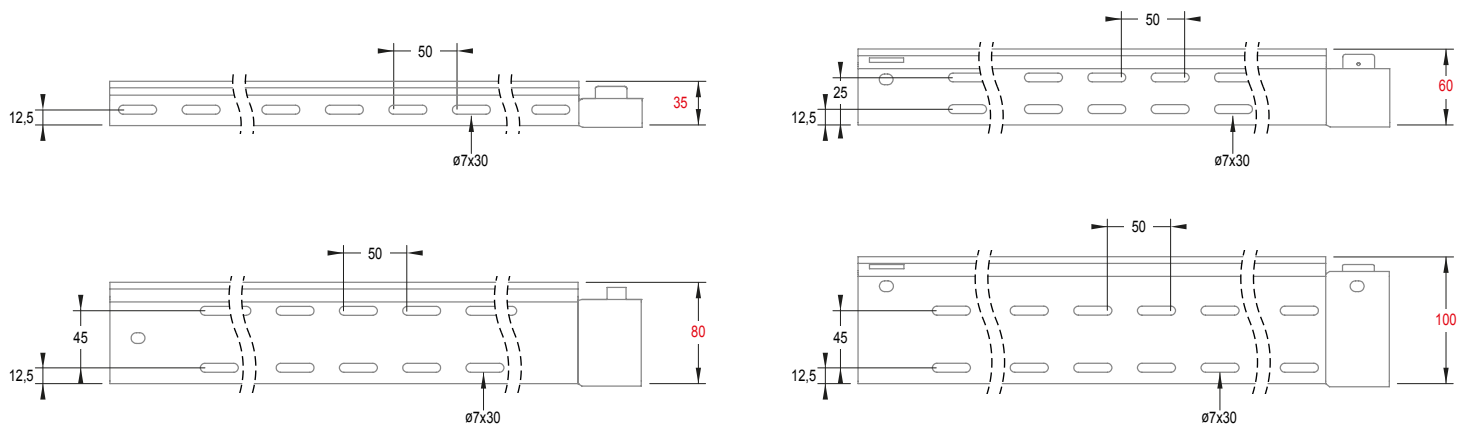


SCHEMAS DÉTAILLÉS DE LA TÔLE

VUE DE DESSUS



VUE LATÉRALE

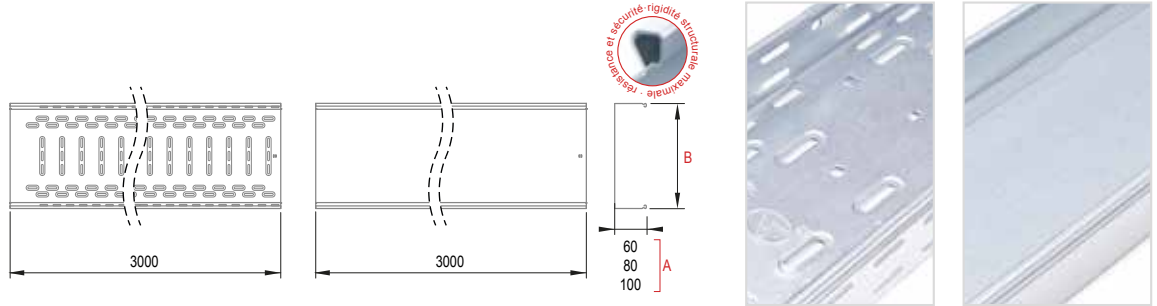




CMP/CMC G.S./G.C. renforcée CHEMIN DE CÂBLE TÔLE RENFORCÉE

Selon la norme CEI-EN 61537:2007

Références sur demande et quantité minimale de commande



Type de matériel:

G.S.: MÉTALLIQUE (acier galvanisé DX51D+Z).

G.C.: MÉTALLIQUE (acier laminé à froid DC01, CEI-EN 10130:2008).

Type de revêtement:

G.S.: selon CEI-EN 10346:2010. Épaisseur minimale de Zn: 15 µm.

G.C.: selon CEI-EN ISO 1461:2010. Épaisseur minimale de Zn: 80 µm.

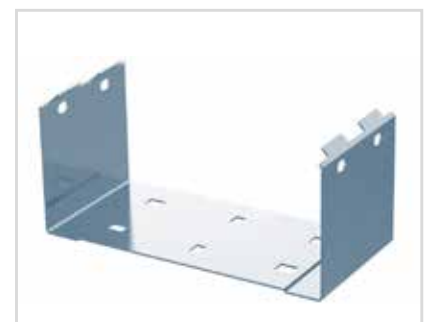
Observations:

Toutes les références sont disponibles SUR DEMANDE et quantité minimale.



	A x B (mm)	G.S. perforée	G.S. non perforée		G.C. perforée	G.C. non perforée		h (mm)	L (m)
BAC AILE 60	60 x 100	CMPS610R	CMCS610R	ECRS610 *	CMPG610R	CMCG610R	ECRG610 *	1,5	6
	60 x 150	CMPS615R	CMCS615R	ECRS615 *	CMPG615R	CMCG615R	ECRG615 *	1,5	6
	60 x 200	CMPS620R	CMCS620R	ECRS620 *	CMPG620R	CMCG620R	ECRG620 *	1,5	6
	60 x 300	CMPS630R	CMCS630R	ECRS630 *	CMPG630R	CMCG630R	ECRG630 *	1,5	6
	60 x 400	CMPS640R	CMCS640R	ECRS640 *	CMPG640R	CMCG640R	ECRG640 *	1,5	6
	60 x 500	CMPS650R	CMCS650R	ECRS650 *	CMPG650R	CMCG650R	ECRG650 *	1,5	6
	60 x 600	CMPS660R	CMCS660R	ECRS660 *	CMPG660R	CMCG660R	ECRG660 *	1,5	6
BAC AILE 80	80 x 100	CMPS810R	CMCS810R	ECRS810 *	CMPG810R	CMCG810R	ECRG810 *	1,5	6
	80 x 150	CMPS815R	CMCS815R	ECRS815 *	CMPG815R	CMCG815R	ECRG815 *	1,5	6
	80 x 200	CMPS820R	CMCS820R	ECRS820 *	CMPG820R	CMCG820R	ECRG820 *	1,5	6
	80 x 300	CMPS830R	CMCS830R	ECRS830 *	CMPG830R	CMCG830R	ECRG830 *	1,5	6
	80 x 400	CMPS840R	CMCS840R	ECRS840 *	CMPG840R	CMCG840R	ECRG840 *	1,5	6
	80 x 500	CMPS850R	CMCS850R	ECRS850 *	CMPG850R	CMCG850R	ECRG850 *	1,5	6
	80 x 600	CMPS860R	CMCS860R	ECRS860 *	CMPG860R	CMCG860R	ECRG860 *	1,5	6
BAC AILE 100	100 x 100	CMPS1010R	CMCS1010R	ECRS1010 *	CMPG1010R	CMCG1010R	ECRG1010 *	1,5	6
	100 x 150	CMPS1015R	CMCS1015R	ECRS1015 *	CMPG1015R	CMCG1015R	ECRG1015 *	1,5	6
	100 x 200	CMPS1020R	CMCS1020R	ECRS1020 *	CMPG1020R	CMCG1020R	ECRG1020 *	1,5	6
	100 x 300	CMPS1030R	CMCS1030R	ECRS1030 *	CMPG1030R	CMCG1030R	ECRG1030 *	1,5	6
	100 x 400	CMPS1040R	CMCS1040R	ECRS1040 *	CMPG1040R	CMCG1040R	ECRG1040 *	1,5	6
	100 x 500	CMPS1050R	CMCS1050R	ECRS1050 *	CMPG1050R	CMCG1050R	ECRG1050 *	1,5	6
	100 x 600	CMPS1060R	CMCS1060R	ECRS1060 *	CMPG1060R	CMCG1060R	ECRG1060 *	1,5	6

ECR RACCORDEMENT CHEMIN DE CÂBLE TÔLE RENFORCÉE



Observations:

* Pour chaque élément de raccordement ECR seront nécessaires 6 unités de CTCZ612 ou CTCG612.



CMP/CMC INOX.

TÔLE INOXYDABLE AISI 304



Références sur demande et quantité minimale de commande.

non propagateur	OK	OUI	classe 9a	-40°C / 150°C	jusqu'à 20 J	à l'étude

	PERFORÉE INOXYDABLE AISI 304	(kg/m)	NON PERFORÉE INOXYDABLE AISI 304	(kg/m)	A x B (mm)	L _z (mm)	S (cm ²)	L (m)
BAC AILE 35	CMPI310	1,19	CMCI310	1,32	35 x 100	0,8	33	6
	CMPI315	1,45	CMCI315	1,64	35 x 150	0,8	49	6
	CMPI320	1,77	CMCI320	1,96	35 x 200	0,8	66	6
	CMPI330	2,41	CMCI330	2,60	35 x 300	0,8	99	6
BAC AILE 60	CMPI610	1,48	CMCI610	1,64	60 x 100	0,8	56	6
	CMPI615	1,74	CMCI615	1,96	60 x 150	0,8	85	6
	CMPI620	2,06	CMCI620	2,28	60 x 200	0,8	113	6
	CMPI630	2,70	CMCI630	2,92	60 x 300	0,8	169	6
	CMPI640	3,37	CMCI640	3,56	60 x 400	0,8	226	6
	CMPI650	3,96	CMCI650	4,20	60 x 500	0,8	282	6
	CMPI660	4,61	CMCI660	4,84	60 x 600	0,8	338	6
BAC AILE 80	CMPI810	1,73	CMCI810	1,89	80 x 100	0,8	75	6
	CMPI815	1,99	CMCI815	2,21	80 x 150	0,8	113	6
	CMPI820	2,31	CMCI820	2,53	80 x 200	0,8	150	6
	CMPI830	2,95	CMCI830	3,17	80 x 300	0,8	226	6
	CMPI840	3,62	CMCI840	3,81	80 x 400	0,8	301	6
	CMPI850	4,22	CMCI850	4,45	80 x 500	0,8	376	6
	CMPI860	4,86	CMCI860	5,09	80 x 600	0,8	451	6
	BAC AILE 100	CMPI1010	1,99	CMCI1010	2,15	100 x 100	0,8	94
CMPI1015		2,25	CMCI1015	2,47	100 x 150	0,8	141	6
CMPI1020		2,57	CMCI1020	2,79	100 x 200	0,8	188	6
CMPI1030		3,21	CMCI1030	3,43	100 x 300	0,8	282	6
CMPI1040		3,88	CMCI1040	4,07	100 x 400	0,8	376	6
CMPI1050		4,48	CMCI1050	4,71	100 x 500	0,8	470	6
CMPI1060		5,12	CMCI1060	5,35	100 x 600	0,8	564	6

	INOXYDABLE AISI 304	A (mm)	B (mm)	L _z (mm)	(kg/m)	L (m)
COUVERCLE	TUBCI06	60	17	0,8	0,65	6
	TUBCI10	100	15	0,8	0,86	6
	TUBCI15	150	15	0,8	1,18	6
	TUBCI20	200	15	0,8	1,50	6
	TUBCI30	300	15	0,8	2,14	6
	TUBCI40	400	15	0,8	2,78	6
	TUBCI50	500	15	0,8	3,42	6
	TUBCI60	600	15	0,8	4,06	6

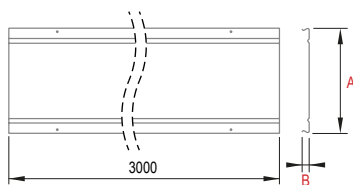


couvercle standard et certifié

TUBC G.S./G.C.

COUVERCLE UNIVERSEL POUR TÔLE ET FIL

Certifiée par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61537:2007



pour son placement, il **NE REQUIERT PAS** de vis ou autres accessoires
(il possède des trous lorsque son boulonnage est nécessaire, sauf dans large 60)

série certifiée



série standard



Type de matériel:
MÉTALLIQUE (acier galvanisé DX51D+Z).
Résistance à la traction: 36 kg/mm².
Limite d'élasticité: 30 kg/mm².

Type de revêtement:
GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.) selon CEI-EN 10346:2010.
Épaisseur minimale de Zn: 15 µm.

COUVERCLE	G.S. standard		G.S. certifiée		A (mm)	B (mm)	L (m)		
	↓ (mm)	↑ (kg/m)	↓ (mm)	↑ (kg/m)					
	TUBCS06	0,6	0,45	--	--	60	17	6	
	TUBCS10	0,6	0,63	TUBCS10C	0,8	0,84	100	15	6
	TUBCS15	0,6	0,87	TUBCS15C	0,8	1,16	150	15	6
	TUBCS20	0,6	1,10	TUBCS20C	0,8	1,47	200	15	6
	TUBCS30	0,6	1,57	TUBCS30C	0,8	2,10	300	15	6
	TUBCS40	0,6	2,04	TUBCS40C	0,8	2,73	400	15	6
	TUBCS50	0,8	3,35	TUBCS50C	1,0	4,19	500	15	6
	TUBCS60	0,8	3,98	TUBCS60C	1,0	4,98	600	15	6

Type de matériel:
MÉTALLIQUE (acier laminé à froid DC01, CEI-EN 10130:2008)
Résistance à la traction: 31 kg/mm²
Limite d'élasticité: 20 kg/mm²

Type de revêtement:
GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010
Épaisseur minimale de Zn: 70 µm

série certifiée



série standard



COUVERCLE	G.C. standard		G.C. certifiée		A (mm)	B (mm)	L (m)		
	↓ (mm)	↑ (kg/m)*	↓ (mm)	↑ (kg/m)*					
	TUBCG06	0,6	0,52	--	--	60	17	6	
	TUBCG10	0,6	0,77	TUBCG10C	0,8	1,00	100	15	6
	TUBCG15	0,6	1,01	TUBCG15C	0,8	1,34	150	15	6
	TUBCG20	0,6	1,29	TUBCG20C	0,8	1,73	200	15	6
	TUBCG30	0,6	1,88	TUBCG30C	0,8	2,50	300	15	6
	TUBCG40	0,6	2,35	TUBCG40C	0,8	3,13	400	15	6
	TUBCG50	0,8	3,85	TUBCG50C	1,0	4,82	500	15	6
	TUBCG60	0,8	4,71	TUBCG60C	1,0	5,89	600	15	6

* Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.

** Certificat UL: seulement avec étiquetage spécifique. Devraient être tenus devant spécifier explicitement dans l'ordre.



CH9 / TCH9

COUDE HORIZONTAL 90° / COUVERCLE COUDE HORIZONTAL 90°

Certifiée par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61537:2007

Type de matériel:

CH9S / TCH9S: MÉTALLIQUE (acier galvanisé DX51D+Z).
CH9G / TCH9G: MÉTALLIQUE (acier acier laminé à froid DC01).

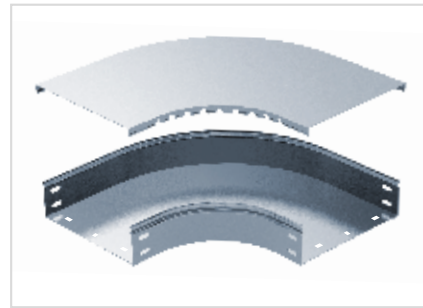
Type de revêtement:

CH9S / TCH9S: GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.) selon CEI-EN 10346:2010.
CH9G / TCH9G: GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.

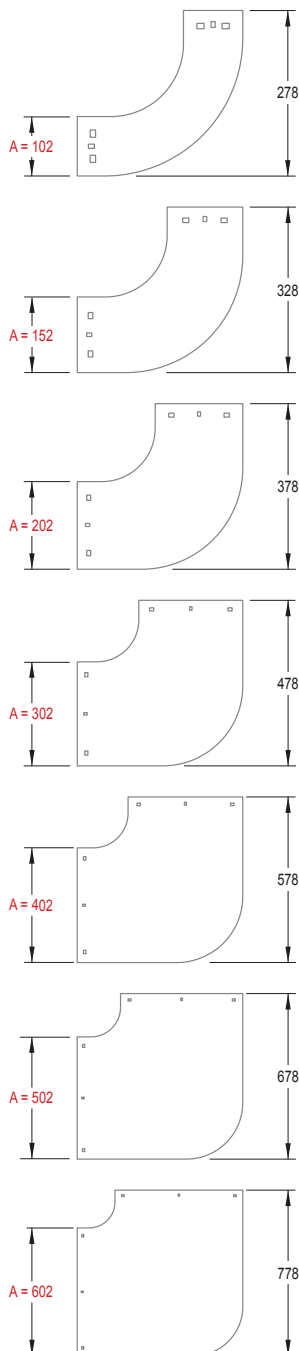
*Visserie nécessaire:*

G.S.: minimum 4x CTCZ612.

G.C.: minimum 4x CTCG612.



CH9



G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)	
CH9S0310	0,55	CH9G0310	0,60	100	1	TÔLE AILE 35
CH9S0315	0,81	CH9G0315	0,89	150	1	
CH9S0320	0,96	CH9G0320	1,06	200	1	
CH9S0330	1,86	CH9G0330	2,05	300	1	
CH9S0610	0,66	CH9G0610	0,73	100	1	TÔLE AILE 60
CH9S0615	0,85	CH9G0615	0,93	150	1	
CH9S0620	1,12	CH9G0620	1,24	200	1	
CH9S0630	1,73	CH9G0630	1,91	300	1	
CH9S0640	3,01	CH9G0640	3,31	400	1	
CH9S0650	3,37	CH9G0650	3,70	500	1	
CH9S0660	5,14	CH9G0660	5,65	600	1	
CH9S0810	0,70	CH9G0810	0,76	100	1	TÔLE AILE 80
CH9S0815	0,94	CH9G0815	1,04	150	1	
CH9S0820	1,23	CH9G0820	1,35	200	1	
CH9S0830	1,88	CH9G0830	2,06	300	1	
CH9S0840	3,12	CH9G0840	3,43	400	1	
CH9S0850	4,16	CH9G0850	4,58	500	1	
CH9S0860	5,48	CH9G0860	6,02	600	1	
CH9S1010	0,85	CH9G1010	0,94	100	1	TÔLE AILE 100
CH9S1015	1,05	CH9G1015	1,15	150	1	
CH9S1020	1,50	CH9G1020	1,65	200	1	
CH9S1030	2,02	CH9G1030	2,22	300	1	
CH9S1040	2,82	CH9G1040	3,10	400	1	
CH9S1050	3,75	CH9G1050	4,12	500	1	
CH9S1060	5,74	CH9G1060	6,31	600	1	

TCH9

G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)	
TCH9S100	0,32	TCH9G100	0,35	100	1	COUVERCLE
TCH9S150	0,51	TCH9G150	0,56	150	1	
TCH9S200	0,74	TCH9G200	0,82	200	1	
TCH9S300	1,31	TCH9G300	1,44	300	1	
TCH9S400	1,96	TCH9G400	2,15	400	1	
TCH9S500	2,72	TCH9G500	3,00	500	1	
TCH9S600	3,70	TCH9G600	4,07	600	1	

** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.



CH4 / TCH4

COUDE HORIZONTAL 45° / COUVERCLE COUDE HORIZONTAL 45°

Selon la norme CEI-EN 61537:2007

Type de matériel:

CH4S / TCH4S: METÁLICO (acero galvanizado DX51).

CH4G / TCH4G: MÉTALLIQUE (acier acier laminé à froid DC01).

Type de revêtement:

CH4S / TCH4S: GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.) selon CEI-EN 10346:2010.

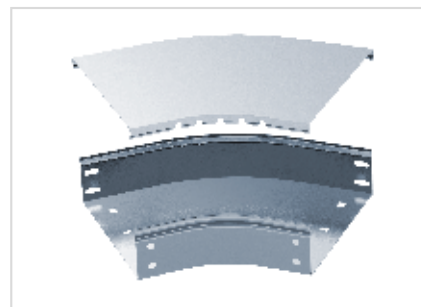
CH4G / TCH4G: GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.



Visserie nécessaire:

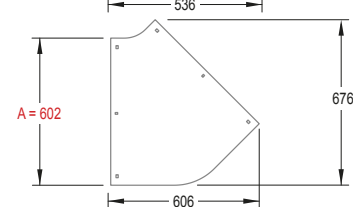
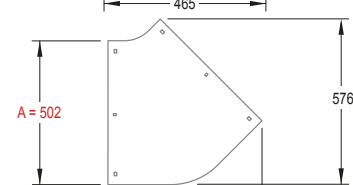
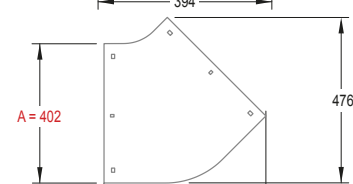
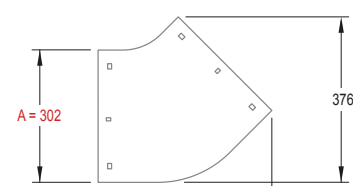
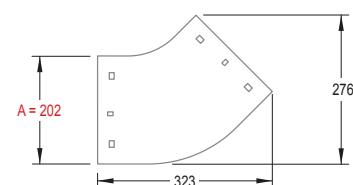
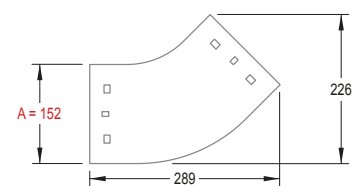
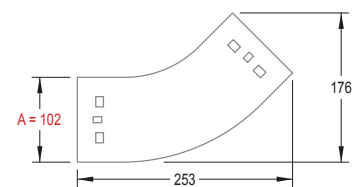
G.S.: minimum 4x CTCZ612.

G.C.: minimum 4x CTCG612.



CH4

	G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)
TÔLE AILE 35	CH4S0310	0,32	CH4G0310	0,35	100	1
	CH4S0315	0,43	CH4G0315	0,48	150	1
	CH4S0320	0,64	CH4G0320	0,71	200	1
	CH4S0330	0,99	CH4G0330	1,09	300	1
TÔLE AILE 60	CH4S0610	0,43	CH4G0610	0,48	100	1
	CH4S0615	0,56	CH4G0615	0,62	150	1
	CH4S0620	0,66	CH4G0620	0,72	200	1
	CH4S0630	0,95	CH4G0630	1,04	300	1
	CH4S0640	1,49	CH4G0640	1,64	400	1
	CH4S0650	2,00	CH4G0650	2,20	500	1
TÔLE AILE 80	CH4S0810	0,45	CH4G0810	0,50	100	1
	CH4S0815	0,64	CH4G0815	0,70	150	1
	CH4S0820	0,80	CH4G0820	0,88	200	1
	CH4S0830	1,19	CH4G0830	1,31	300	1
	CH4S0840	1,41	CH4G0840	1,55	400	1
	CH4S0850	2,13	CH4G0850	2,34	500	1
TÔLE AILE 100	CH4S0860	2,64	CH4G0860	2,91	600	1
	CH4S1010	0,52	CH4G1010	0,57	100	1
	CH4S1015	0,71	CH4G1015	0,78	150	1
	CH4S1020	0,87	CH4G1020	0,95	200	1
	CH4S1030	1,28	CH4G1030	1,41	300	1
	CH4S1040	1,48	CH4G1040	1,63	400	1
	CH4S1050	2,19	CH4G1050	2,41	500	1
	CH4S1060	2,78	CH4G1060	3,06	600	1



TCH4

	G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)
COUVERCLE	TCH4S100	0,21	TCH4G100	0,23	100	1
	TCH4S150	0,31	TCH4G150	0,34	150	1
	TCH4S200	0,52	TCH4G200	0,57	200	1
	TCH4S300	0,69	TCH4G300	0,76	300	1
	TCH4S400	1,24	TCH4G400	1,36	400	1
	TCH4S500	1,40	TCH4G500	1,54	500	1
	TCH4S600	2,23	TCH4G600	2,45	600	1

** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.



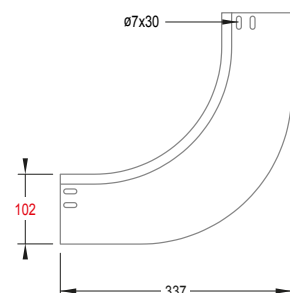
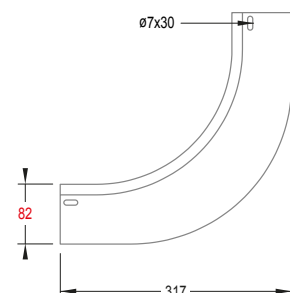
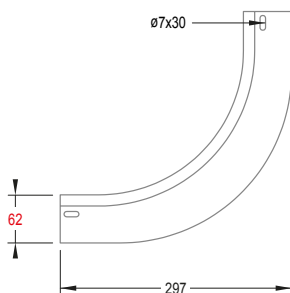
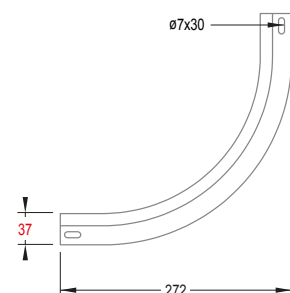
CV9 / TCV9

COUDE VERTICAL CONCAVE 90° / COUVERCLE COUDE VERTICAL CONCAVE 90°

Selon la norme CEI-EN 61537:2007

*Type de matériel:***CV9S / TCV9S:** MÉTALLIQUE (acier galvanisé DX51D+Z).**CV9G / TCV9G:** MÉTALLIQUE (acier acier laminé à froid DC01).*Type de revêtement:***CV9S / TCV9S:** GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.) selon CEI-EN 10346:2010.**CV9G / TCV9G:** GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.*Visserie nécessaire:***G.S.:** minimum 4x CTCZ612.**G.C.:** minimum 4x CTCG612.

CV9



G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)	
CV9S0310	0,56	CV9G0310	0,61	100	1	TÔLE AILE 35
CV9S0315	0,70	CV9G0315	0,77	150	1	
CV9S0320	0,84	CV9G0320	0,92	200	1	
CV9S0330	1,13	CV9G0330	1,24	300	1	
CV9S0610	0,80	CV9G0610	0,88	100	1	TÔLE AILE 60
CV9S0615	0,96	CV9G0615	1,06	150	1	
CV9S0620	1,11	CV9G0620	1,22	200	1	
CV9S0630	1,43	CV9G0630	1,57	300	1	
CV9S0640	1,70	CV9G0640	1,87	400	1	
CV9S0650	2,01	CV9G0650	2,21	500	1	
CV9S0660	2,34	CV9G0660	2,57	600	1	TÔLE AILE 80
CV9S0810	0,97	CV9G0810	1,07	100	1	
CV9S0815	1,15	CV9G0815	1,26	150	1	
CV9S0820	1,30	CV9G0820	1,43	200	1	
CV9S0830	1,64	CV9G0830	1,80	300	1	
CV9S0840	1,97	CV9G0840	2,16	400	1	
CV9S0850	2,29	CV9G0850	2,52	500	1	TÔLE AILE 100
CV9S0860	2,63	CV9G0860	2,89	600	1	
CV9S1010	1,18	CV9G1010	1,29	100	1	
CV9S1015	1,35	CV9G1015	1,49	150	1	
CV9S1020	1,53	CV9G1020	1,68	200	1	
CV9S1030	1,88	CV9G1030	2,07	300	1	
CV9S1040	2,24	CV9G1040	2,47	400	1	TÔLE AILE 100
CV9S1050	2,60	CV9G1050	2,86	500	1	
CV9S1060	2,95	CV9G1060	3,24	600	1	

TCV9

G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)	
TCV9S100	0,33	TCV9G100	0,36	100	1	COUVERCLE
TCV9S150	0,47	TCV9G150	0,51	150	1	
TCV9S200	0,59	TCV9G200	0,64	200	1	
TCV9S300	0,82	TCV9G300	0,90	300	1	
TCV9S400	1,07	TCV9G400	1,17	400	1	
TCV9S500	1,27	TCV9G500	1,40	500	1	
TCV9S600	1,55	TCV9G600	1,70	600	1	

** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.



éléments de raccordement

CV4 / TCV4

COUDE VERTICAL CONCAVE 45° / COUVERCLE COUDEVERTICAL CONCAVE 45°

Selon la norme CEI-EN 61537:2007

Type de matériel:

CV4S / TCV4S: MÉTALLIQUE (acier galvanisé DX51D+Z).

CV4G / TCV4G: MÉTALLIQUE (acier acier laminé à froid DC01).

Type de revêtement:

CV4S / TCV4S: GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.) selon CEI-EN 10346:2010.

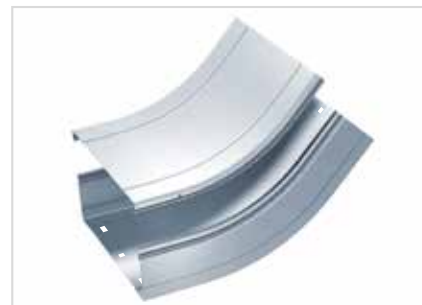
CV4G / TCV4G: GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.



Visserie nécessaire:

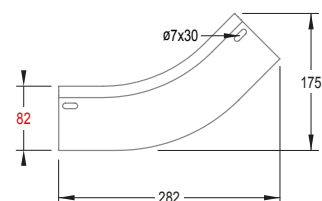
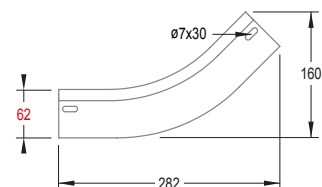
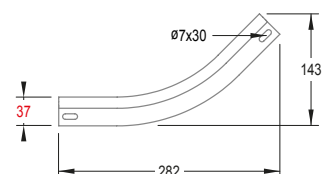
G.S.: minimum 4x CTCZ612.

G.C.: minimum 4x CTCG612.



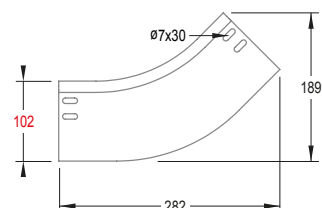
CV4

	G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)
TÔLE AILE 35	CV4S0310	0,34	CV4G0310	0,38	100	1
	CV4S0315	0,43	CV4G0315	0,47	150	1
	CV4S0320	0,51	CV4G0320	0,56	200	1
	CV4S0330	0,69	CV4G0330	0,76	300	1
TÔLE AILE 60	CV4S0610	0,45	CV4G0610	0,50	100	1
	CV4S0615	0,59	CV4G0615	0,65	150	1
	CV4S0620	0,63	CV4G0620	0,69	200	1
	CV4S0630	0,81	CV4G0630	0,89	300	1
	CV4S0640	1,05	CV4G0640	1,16	400	1
	CV4S0650	1,17	CV4G0650	1,29	500	1
TÔLE AILE 80	CV4S0810	0,54	CV4G0810	0,59	100	1
	CV4S0815	0,64	CV4G0815	0,70	150	1
	CV4S0820	0,73	CV4G0820	0,80	200	1
	CV4S0830	0,92	CV4G0830	1,01	300	1
	CV4S0840	1,12	CV4G0840	1,23	400	1
	CV4S0850	1,31	CV4G0850	1,44	500	1
TÔLE AILE 100	CV4S1010	0,64	CV4G1010	0,70	100	1
	CV4S1015	0,73	CV4G1015	0,80	150	1
	CV4S1020	0,84	CV4G1020	0,92	200	1
	CV4S1030	1,04	CV4G1030	1,15	300	1
	CV4S1040	1,23	CV4G1040	1,35	400	1
	CV4S1050	1,45	CV4G1050	1,59	500	1
CV4S1060	1,64	CV4G1060	1,81	600	1	



TCV4

	G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)
COUVERCLE	TCV4S100	0,21	TCV4G100	0,23	100	1
	TCV4S150	0,28	TCV4G150	0,30	150	1
	TCV4S200	0,35	TCV4G200	0,39	200	1
	TCV4S300	0,51	TCV4G300	0,56	300	1
	TCV4S400	0,65	TCV4G400	0,71	400	1
	TCV4S500	0,81	TCV4G500	0,89	500	1
	TCV4S600	0,95	TCV4G600	1,04	600	1



** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.



CX9

COUDE VERTICAL CONVEXE 90°

Selon la norme CEI-EN 61537:2007

Type de matériel:

CX9S: MÉTALLIQUE (acier galvanisé DX51D+Z).
CX9G: MÉTALLIQUE (acier acier laminé à froid DC01).

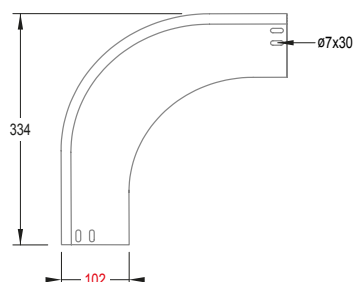
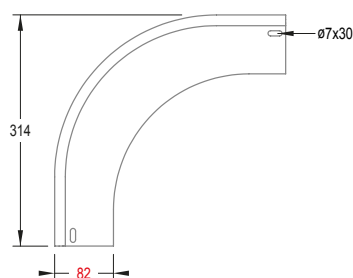
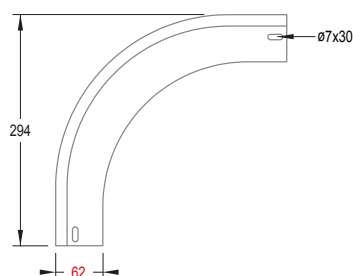
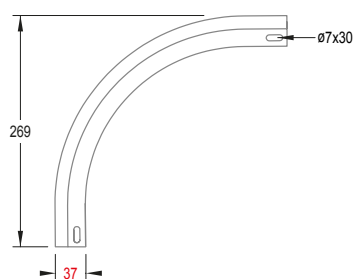
Type de revêtement:

CX9S: GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.) selon CEI-EN 10346:2010.
CX9G: GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.

*Visserie nécessaire:*

G.S.: minimum 4x CTCZ612.

G.C.: minimum 4x CTCG612.



G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)	
CX9S0310	0,54	CX9G0310	0,59	100	1	TÔLE AILE 35
CX9S0315	0,66	CX9G0315	0,72	150	1	
CX9S0320	0,78	CX9G0320	0,86	200	1	
CX9S0330	0,65	CX9G0330	0,72	300	1	
CX9S0610	0,73	CX9G0610	0,80	100	1	TÔLE AILE 60
CX9S0615	0,85	CX9G0615	0,93	150	1	
CX9S0620	0,97	CX9G0620	1,07	200	1	
CX9S0630	1,21	CX9G0630	1,33	300	1	
CX9S0640	1,46	CX9G0640	1,61	400	1	
CX9S0650	1,71	CX9G0650	1,88	500	1	
CX9S0660	1,94	CX9G0660	2,14	600	1	
CX9S0810	0,87	CX9G0810	0,95	100	1	TÔLE AILE 80
CX9S0815	0,99	CX9G0815	1,09	150	1	
CX9S0820	1,12	CX9G0820	1,23	200	1	
CX9S0830	1,37	CX9G0830	1,50	300	1	
CX9S0840	1,63	CX9G0840	1,79	400	1	
CX9S0850	1,84	CX9G0850	2,03	500	1	
CX9S0860	2,08	CX9G0860	2,29	600	1	
CX9S1010	1,05	CX9G1010	1,15	100	1	TÔLE AILE 100
CX9S1015	1,16	CX9G1015	1,27	150	1	
CX9S1020	1,47	CX9G1020	1,61	200	1	
CX9S1030	1,53	CX9G1030	1,68	300	1	
CX9S1040	1,79	CX9G1040	1,97	400	1	
CX9S1050	2,01	CX9G1050	2,21	500	1	
CX9S1060	2,45	CX9G1060	2,70	600	1	

** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.



éléments de raccordement

TCX9

COUVERCLE COUDE VERTICAL CONVEXE 90°

Selon la norme CEI-EN 61537:2007

Type de matériel:

TCX9S: MÉTALLIQUE (acier galvanisé DX51D+Z).

TCX9G: MÉTALLIQUE (acier acier laminé à froid DC01).

Type de revêtement:

TCX9S: GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.) selon CEI-EN 10346:2010.

TCX9G: GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.



	G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)
COUVERCLE 35	TCX9S0310	0,35	TCX9G0310	0,39	100	1
	TCX9S0315	0,52	TCX9G0315	0,57	150	1
	TCX9S0320	0,67	TCX9G0320	0,74	200	1
	TCX9S0330	0,97	TCX9G0330	1,07	300	1
COUVERCLE 60	TCX9S0610	0,44	TCX9G0610	0,48	100	1
	TCX9S0615	0,59	TCX9G0615	0,65	150	1
	TCX9S0620	0,76	TCX9G0620	0,83	200	1
	TCX9S0630	1,05	TCX9G0630	1,16	300	1
	TCX9S0640	1,37	TCX9G0640	1,51	400	1
	TCX9S0650	1,73	TCX9G0650	1,90	500	1
	TCX9S0660	2,04	TCX9G0660	2,24	600	1
	COUVERCLE 80	TCX9S0810	0,46	TCX9G0810	0,50	100
TCX9S0815		0,65	TCX9G0815	0,72	150	1
TCX9S0820		0,81	TCX9G0820	0,89	200	1
TCX9S0830		1,15	TCX9G0830	1,27	300	1
TCX9S0840		1,49	TCX9G0840	1,64	400	1
TCX9S0850		1,81	TCX9G0850	1,99	500	1
TCX9S0860		2,16	TCX9G0860	2,38	600	1
COUVERCLE 100		TCX9S1010	0,50	TCX9G1010	0,55	100
	TCX9S1015	0,69	TCX9G1015	0,76	150	1
	TCX9S1020	0,87	TCX9G1020	0,95	200	1
	TCX9S1030	1,22	TCX9G1030	1,35	300	1
	TCX9S1040	1,58	TCX9G1040	1,74	400	1
	TCX9S1050	1,96	TCX9G1050	2,16	500	1
	TCX9S1060	2,29	TCX9G1060	2,52	600	1

** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.



CX4

COUDE VERTICAL CONVEXE 45°

Selon la norme CEI-EN 61537:2007

Type de matériel:

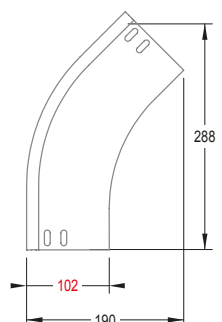
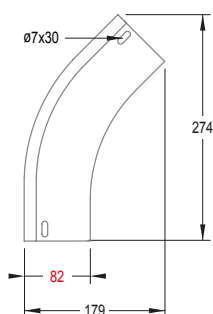
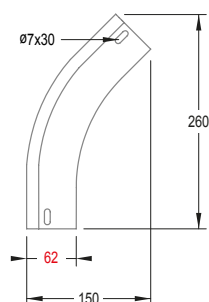
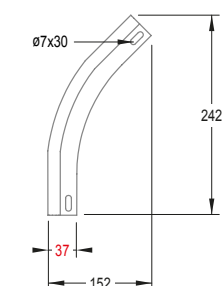
CX4S: MÉTALLIQUE (acier galvanisé DX51D+Z).
CX4G: MÉTALLIQUE (acier acier laminé à froid DC01).

Type de revêtement:

CX4S: GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.) selon CEI-EN 10346:2010.
CX4G: GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.

*Visserie nécessaire:*

G.S.: minimum 4x CTCZ612.
G.C.: minimum 4x CTCG612.



G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)	
CX4S0310	0,32	CX4G0310	0,36	100	1	TÔLE AILE 35
CX4S0315	0,40	CX4G0315	0,44	150	1	
CX4S0320	0,49	CX4G0320	0,54	200	1	
CX4S0330	0,63	CX4G0330	0,69	300	1	
CX4S0610	0,48	CX4G0610	0,53	100	1	TÔLE AILE 60
CX4S0615	0,49	CX4G0615	0,54	150	1	
CX4S0620	0,57	CX4G0620	0,63	200	1	
CX4S0630	0,78	CX4G0630	0,86	300	1	
CX4S0640	0,87	CX4G0640	0,96	400	1	
CX4S0650	1,09	CX4G0650	1,20	500	1	
CX4S0660	1,20	CX4G0660	1,32	600	1	
CX4S0810	0,50	CX4G0810	0,55	100	1	TÔLE AILE 80
CX4S0815	0,57	CX4G0815	0,63	150	1	
CX4S0820	0,65	CX4G0820	0,71	200	1	
CX4S0830	0,80	CX4G0830	0,88	300	1	
CX4S0840	0,95	CX4G0840	1,05	400	1	
CX4S0850	1,19	CX4G0850	1,31	500	1	
CX4S0860	1,35	CX4G0860	1,48	600	1	
CX4S1010	0,58	CX4G1010	0,63	100	1	TÔLE AILE 100
CX4S1015	0,66	CX4G1015	0,72	150	1	
CX4S1020	0,73	CX4G1020	0,80	200	1	
CX4S1030	0,88	CX4G1030	0,97	300	1	
CX4S1040	1,03	CX4G1040	1,14	400	1	
CX4S1050	1,11	CX4G1050	1,22	500	1	
CX4S1060	1,26	CX4G1060	1,39	600	1	

** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.



éléments de raccordement

TCX4

COUVERCLE COUDE VERTICAL CONVEXE 45°

Selon la norme CEI-EN 61537:2007

Type de matériel:

TCX4S: MÉTALLIQUE (acier galvanisé DX51D+Z).




TCX4G: MÉTALLIQUE (acier acier laminé à froid DC01).

Type de revêtement:

TCX4S: GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.) selon CEI-EN 10346:2010.

TCX4G: GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.



	G.S.	 (kg/m)	G.C.	 (kg/m)**	A (mm)	 (uni.)
COUVERCLE 35	TCX4S0310	0,23	TCX4G0310	0,25	100	1
	TCX4S0315	0,32	TCX4G0315	0,36	150	1
	TCX4S0320	0,41	TCX4G0320	0,45	200	1
	TCX4S0330	0,59	TCX4G0330	0,64	300	1
COUVERCLE 60	TCX4S0610	0,26	TCX4G0610	0,29	100	1
	TCX4S0615	0,35	TCX4G0615	0,38	150	1
	TCX4S0620	0,44	TCX4G0620	0,48	200	1
	TCX4S0630	0,61	TCX4G0630	0,67	300	1
	TCX4S0640	0,80	TCX4G0640	0,88	400	1
	TCX4S0650	0,98	TCX4G0650	1,08	500	1
	TCX4S0660	1,17	TCX4G0660	1,28	600	1
	COUVERCLE 80	TCX4S0810	0,28	TCX4G0810	0,30	100
TCX4S0815		0,37	TCX4G0815	0,41	150	1
TCX4S0820		0,47	TCX4G0820	0,51	200	1
TCX4S0830		0,67	TCX4G0830	0,73	300	1
TCX4S0840		0,85	TCX4G0840	0,93	400	1
TCX4S0850		1,11	TCX4G0850	1,22	500	1
TCX4S0860		1,30	TCX4G0860	1,42	600	1
COUVERCLE 100		TCX4S1010	0,29	TCX4G1010	0,32	100
	TCX4S1015	0,39	TCX4G1015	0,42	150	1
	TCX4S1020	0,50	TCX4G1020	0,55	200	1
	TCX4S1030	0,69	TCX4G1030	0,76	300	1
	TCX4S1040	0,90	TCX4G1040	0,99	400	1
	TCX4S1050	1,05	TCX4G1050	1,16	500	1
	TCX4S1060	1,26	TCX4G1060	1,38	600	1

** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.



DHT / TDHT

DÉRIVATION "T" / COUVERCLE DÉRIVATION "T"

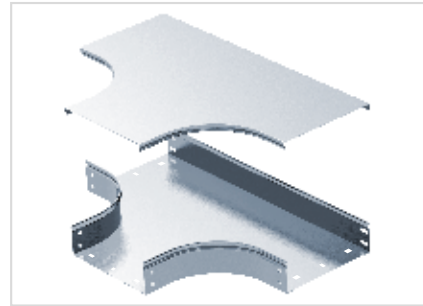
Certifiée par AENOR conformément à la norme CEI-EN 61537:2007

Type de matériel:

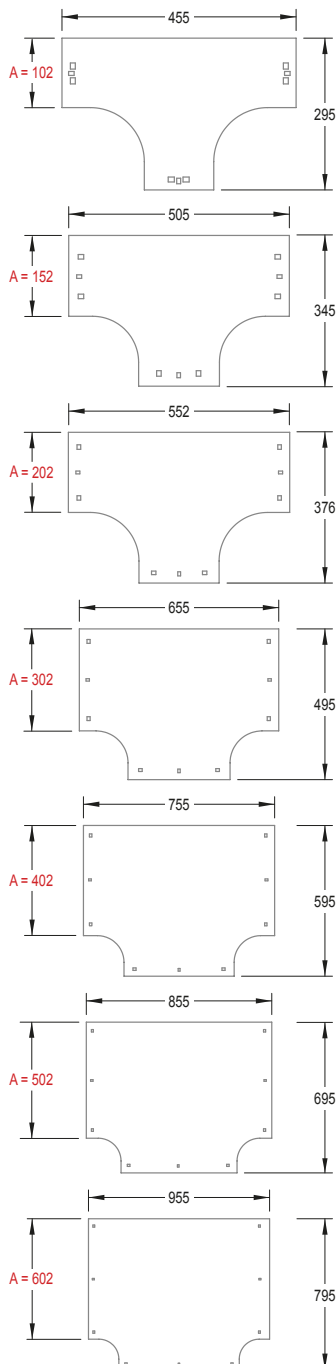
DHTS / TDHTS: MÉTALLIQUE (acier galvanisé DX51D+Z).
DHTG / TDHTG: MÉTALLIQUE (acier laminé à froid DC01).

Type de revêtement:

DHTS / TDHTS: GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.) selon CEI-EN 10346:2010.
DHTG / TDHTG: GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.

*Visserie nécessaire:***G.S.:** minimum 6x CTCZ612.**G.C.:** minimum 6x CTCG612.

DHT



G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)	
DHTS0310	0,88	DHTG0310	0,97	100	1	TÔLE AILE 35
DHTS0315	1,21	DHTG0315	1,33	150	1	
DHTS0320	1,59	DHTG0320	1,75	200	1	
DHTS0330	2,41	DHTG0330	2,65	300	1	TÔLE AILE 60
DHTS0610	0,94	DHTG0610	1,04	100	1	
DHTS0615	1,13	DHTG0615	1,24	150	1	
DHTS0620	1,53	DHTG0620	1,69	200	1	
DHTS0630	2,70	DHTG0630	2,97	300	1	
DHTS0640	3,03	DHTG0640	3,33	400	1	
DHTS0650	4,69	DHTG0650	5,16	500	1	TÔLE AILE 80
DHTS0660	6,13	DHTG0660	6,74	600	1	
DHTS0810	1,18	DHTG0810	1,29	100	1	
DHTS0815	1,36	DHTG0815	1,50	150	1	
DHTS0820	1,66	DHTG0820	1,82	200	1	
DHTS0830	2,39	DHTG0830	2,63	300	1	
DHTS0840	3,21	DHTG0840	3,53	400	1	TÔLE AILE 100
DHTS0850	4,44	DHTG0850	4,89	500	1	
DHTS0860	5,57	DHTG0860	6,13	600	1	
DHTS1010	1,23	DHTG1010	1,35	100	1	
DHTS1015	1,51	DHTG1015	1,66	150	1	
DHTS1020	1,81	DHTG1020	1,99	200	1	
DHTS1030	2,91	DHTG1030	3,20	300	1	TÔLE AILE 100
DHTS1040	3,39	DHTG1040	3,72	400	1	
DHTS1050	5,13	DHTG1050	5,64	500	1	
DHTS1060	6,51	DHTG1060	7,16	600	1	

TDHT

G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)	
TDHTS100	0,55	TDHTG100	0,60	100	1	COUVERCLE
TDHTS150	0,79	TDHTG150	0,87	150	1	
TDHTS200	1,31	TDHTG200	1,44	200	1	
TDHTS300	2,12	TDHTG300	2,33	300	1	
TDHTS400	2,56	TDHTG400	2,81	400	1	
TDHTS500	4,19	TDHTG500	4,61	500	1	
TDHTS600	5,41	TDHTG600	5,95	600	1	

** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.



CRC / TCRC

CROISEMENT / COUVERCLE CROISEMENT

Selon la norme CEI-EN 61537:2007

Type de matériel:

CRCS / TCRC: MÉTALLIQUE (acier galvanisé DX51D+Z).

CRCG / TCRCG: MÉTALLIQUE (acier acier laminé à froid DC01).

Type de revêtement:

CRCS / TCRC: GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.) selon CEI-EN 10346:2010.

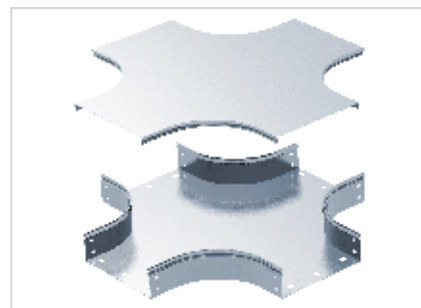
CRCG / TCRCG: GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.



Visserie nécessaire:

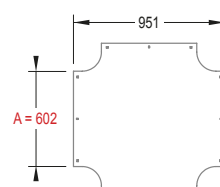
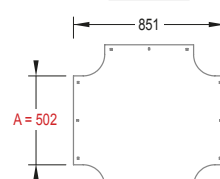
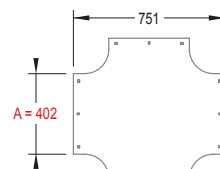
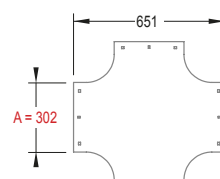
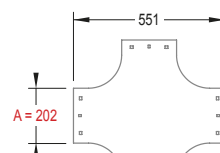
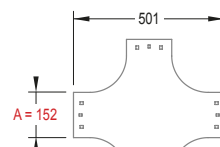
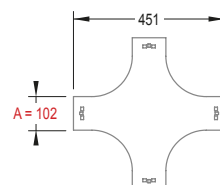
G.S.: minimum 8x CTCZ612.

G.C.: minimum 8x CTCG612.



CRC

	G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)
TÔLE AILE 35	CRCS0310	1,15	CRCG0310	1,26	100	1
	CRCS0315	1,52	CRCG0315	1,67	150	1
	CRCS0320	1,89	CRCG0320	2,07	200	1
	CRCS0330	2,78	CRCG0330	3,06	300	1
TÔLE AILE 60	CRCS0610	1,16	CRCG0610	1,28	100	1
	CRCS0615	1,67	CRCG0615	1,84	150	1
	CRCS0620	1,79	CRCG0620	1,96	200	1
	CRCS0630	3,00	CRCG0630	3,29	300	1
	CRCS0640	4,05	CRCG0640	4,46	400	1
	CRCS0650	5,26	CRCG0650	5,79	500	1
TÔLE AILE 80	CRCS0810	1,45	CRCG0810	1,60	100	1
	CRCS0815	1,84	CRCG0815	2,03	150	1
	CRCS0820	2,21	CRCG0820	2,43	200	1
	CRCS0830	3,17	CRCG0830	3,49	300	1
	CRCS0840	4,26	CRCG0840	4,69	400	1
	CRCS0850	5,52	CRCG0850	6,07	500	1
TÔLE AILE 100	CRCS0860	7,84	CRCG0860	8,62	600	1
	CRCS1010	1,60	CRCG1010	1,76	100	1
	CRCS1015	1,99	CRCG1015	2,19	150	1
	CRCS1020	2,39	CRCG1020	2,63	200	1
	CRCS1030	3,37	CRCG1030	3,70	300	1
	CRCS1040	4,39	CRCG1040	4,83	400	1
	CRCS1050	5,58	CRCG1050	6,14	500	1
	CRCS1060	7,93	CRCG1060	8,73	600	1



TCRC

	G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)
COUVERCLE	TCRCS100	0,89	TCRCG100	0,98	100	1
	TCRCS150	1,27	TCRCG150	1,39	150	1
	TCRCS200	1,68	TCRCG200	1,85	200	1
	TCRCS300	2,65	TCRCG300	2,91	300	1
	TCRCS400	3,00	TCRCG400	3,30	400	1
	TCRCS500	3,98	TCRCG500	4,38	500	1
	TCRCS600	5,13	TCRCG600	5,64	600	1

** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.



DC / TDC

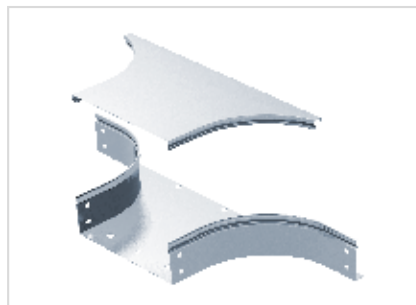
DÉRIVATION / COUVERCLE DÉRIVATION

Selon la norme CEI-EN 61537:2007

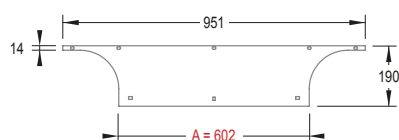
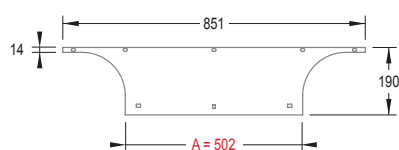
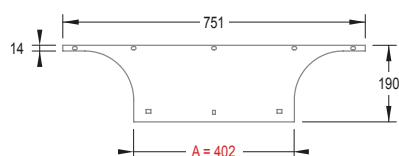
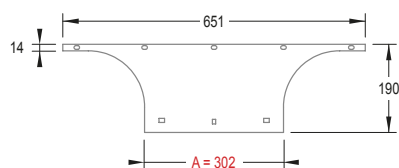
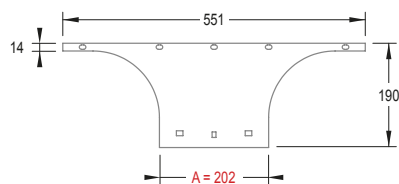
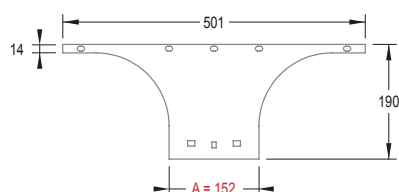
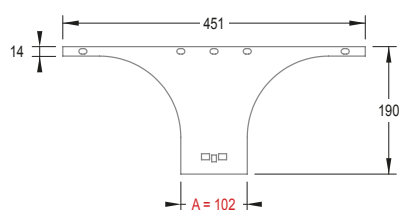
Type de matériel:
DCS / TDCS: MÉTALLIQUE (acier galvanisé DX51D+Z).
DCG / TDCG: MÉTALLIQUE (acier acier laminé à froid DC01).
Type de revêtement:
DCS / TDCS: GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.) selon CEI-EN 10346:2010.
DCG / TDCG: GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.



Visserie nécessaire:
G.S.: minimum 4x CTCZ612.
G.C.: minimum 4x CTCG612.



DC



G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)	
DCS0310	0,42	DCG0310	0,46	100	1	TÔLE AILE 35
DCS0315	0,48	DCG0315	0,53	150	1	
DCS0320	0,54	DCG0320	0,60	200	1	
DCS0330	0,66	DCG0330	0,73	300	1	TÔLE AILE 60
DCS0610	0,50	DCG0610	0,55	100	1	
DCS0615	0,56	DCG0615	0,62	150	1	
DCS0620	0,62	DCG0620	0,69	200	1	
DCS0630	0,75	DCG0630	0,82	300	1	
DCS0640	0,86	DCG0640	0,95	400	1	
DCS0650	0,99	DCG0650	1,08	500	1	TÔLE AILE 80
DCS0660	1,13	DCG0660	1,24	600	1	
DCS0810	0,58	DCG0810	0,64	100	1	TÔLE AILE 100
DCS0815	0,64	DCG0815	0,70	150	1	
DCS0820	0,70	DCG0820	0,77	200	1	
DCS0830	0,82	DCG0830	0,90	300	1	
DCS0840	0,94	DCG0840	1,03	400	1	
DCS0850	1,06	DCG0850	1,17	500	1	
DCS0860	1,20	DCG0860	1,32	600	1	TÔLE AILE 100
DCS1010	0,66	DCG1010	0,73	100	1	
DCS1015	0,72	DCG1015	0,79	150	1	
DCS1020	0,78	DCG1020	0,86	200	1	
DCS1030	0,90	DCG1030	0,99	300	1	
DCS1040	1,02	DCG1040	1,12	400	1	
DCS1050	1,14	DCG1050	1,26	500	1	TÔLE AILE 100
DCS1060	1,28	DCG1060	1,41	600	1	

TDC

G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)	
TDCS100	0,22	TDCG100	0,24	100	1	COUVERCLE
TDCS150	0,28	TDCG150	0,30	150	1	
TDCS200	0,34	TDCG200	0,37	200	1	
TDCS300	0,46	TDCG300	0,50	300	1	
TDCS400	0,58	TDCG400	0,64	400	1	
TDCS500	0,70	TDCG500	0,76	500	1	
TDCS600	0,81	TDCG600	0,90	600	1	

** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.



éléments de raccordement

TEC

BOUCHON D'EXTRÉMITÉ EN TÔLE

Selon la norme CEI-EN 61537:2007

Type de matériel:

TECS: MÉTALLIQUE (acier galvanisé DX51D+Z).

TECG: MÉTALLIQUE (acier acier laminé à froid DC01).

Type de revêtement:

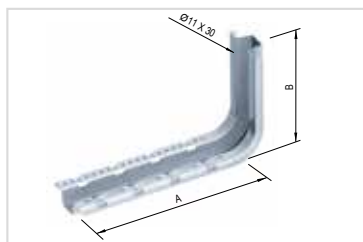
TECS: GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.) selon CEI-EN 10346:2010.

TECG: GALVANISÉ À CHAUD (G.C.) selon CEI-EN ISO 1461:2010.

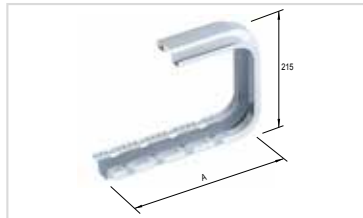


	G.S.	(kg/m)	G.C.	(kg/m)**	A (mm)	(uni.)
TÔLE AILE 35	TECS0310	0,03	TECG0310	0,04	100	1
	TECS0315	0,04	TECG0315	0,05	150	1
	TECS0320	0,06	TECG0320	0,06	200	1
	TECS0330	0,08	TECG0330	0,08	300	1
TÔLE AILE 60	TECS0610	0,06	TECG0610	0,06	100	1
	TECS0615	0,08	TECG0615	0,09	150	1
	TECS0620	0,11	TECG0620	0,12	200	1
	TECS0630	0,15	TECG0630	0,17	300	1
	TECS0640	0,20	TECG0640	0,22	400	1
	TECS0650	0,25	TECG0650	0,27	500	1
	TECS0660	0,30	TECG0660	0,33	600	1
	TÔLE AILE 80	TECS0810	0,06	TECG0810	0,07	100
TECS0815		0,08	TECG0815	0,08	150	1
TECS0820		0,11	TECG0820	0,12	200	1
TECS0830		0,15	TECG0830	0,17	300	1
TECS0840		0,19	TECG0840	0,21	400	1
TECS0850		0,24	TECG0850	0,26	500	1
TECS0860		0,27	TECG0860	0,29	600	1
TÔLE AILE 100	TECS1010	0,10	TECG1010	0,11	100	1
	TECS1015	0,13	TECG1015	0,15	150	1
	TECS1020	0,17	TECG1020	0,19	200	1
	TECS1030	0,24	TECG1030	0,27	300	1
	TECS1040	0,31	TECG1040	0,35	400	1
	TECS1050	0,39	TECG1050	0,43	500	1
	TECS1060	0,46	TECG1060	0,50	600	1

** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.

SUPPORT OMEGA MULTIFONCTION **SOM**

G.S.	(g/uni.)	A.R.	(g/uni.)**	A (mm)	B (mm)	⏏ (mm)	⏏ (uni.)
SOMS10	340	SOMA10	340	170	160	1,5	5
SOMS15	407	SOMA15	407	220	160	1,5	5
SOMS20	450	SOMA20	450	270	160	1,5	5
SOMS30	582	SOMA30	582	370	165	1,5	5
SOMS40	720	SOMA40	720	470	175	1,5	5

SUPPORT OMEGA "U" MULTIFONCTION **SOUM**

G.S.	(g/uni.)	A.R.	(g/uni.)**	A (mm)	⏏ (mm)	⏏ (N/m)	⏏ (uni.)
AISCAN-SOUMS10	550	AISCAN-SOUMA10	550	170	1,5	491	4
AISCAN-SOUMS15	628	AISCAN-SOUMA15	628	220	1,5	706	4
AISCAN-SOUMS20	683	AISCAN-SOUMA20	683	270	1,5	573	4
AISCAN-SOUMS30	824	AISCAN-SOUMA30	824	370	1,5	428	4
AISCAN-SOUMS40	1092	AISCAN-SOUMA40	1092	470	1,8	385	4

AVANTAGES:

- Le système oméga inversé repose directement sur la paroi, ce qui évite d'endommager la zone d'ancrage (1).
- Pour la fixation des chemins de câbles:
 - Fils: fixation rapide, simple et sécurisée, sans boulonnerie (2).
 - Dalles: fixation directe avec vis autotaraudeuses, sans écrou (3).

NOUVELLE FINITION «AR»:

- Support disponible avec la nouvelle finition «AR» (haute résistance à la corrosion) plus performante que la galvanisation à chaud.
 - Résistance à la corrosion: **classe 8**.



1



2



3

supports et accessoires



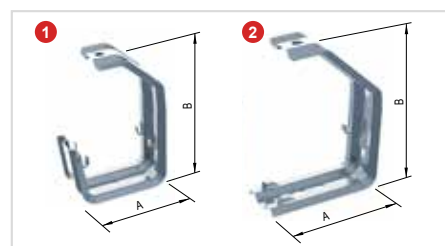
SUPPORT À SOL POUR GRILLE **SSTR**



NON MÉTALLIQUE	(g/uni.)	(uni.)
SSTR	18	50



CONSOLE LÉGÈRE POUR MURS ET PLAFONDS À ERGOTS **SLPT**

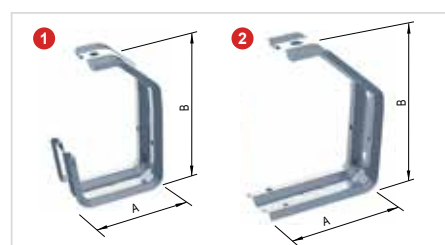


- 1 Valable pour 60x60 chemins de fil.
- 2 Valable pour 60x100 chemins de fil.

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	B (mm)	(mm)	(uni.)
1 SLPTS06	85	SLPTG06	88	75	110	1,0	10
2 SLPTS10	93	SLPTG10	97	100	133	1,0	10



CONSOLE LÉGÈRE POUR MURS ET PLAFONDS **SLPC**

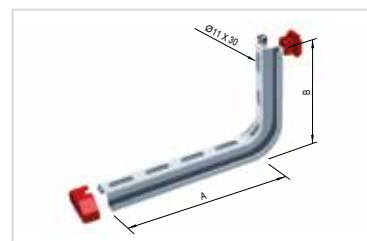


- 1 Valable pour 60 x 60 et 35 x 65 chemins de câble tôle
- 2 Valable pour 60 x 100 et 35 x 100 chemins de câble tôle

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	B (mm)	(mm)	(uni.)
1 SLPCS06	85	SLPCG06	88	75	110	1,0	10
2 SLPCS10	93	SLPCG10	97	100	133	1,0	10



CONSOLE OMEGA **SOC**



G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	B (mm)	(mm)	(uni.)
SOCS10	356	SOCG10	373	100	150	2,0	5
SOCS15	433	SOCG15	450	150	150	2,0	5
SOCS20	491	SOCG20	542	200	160	2,0	5
SOCS30	644	SOCG30	686	300	170	2,0	5
SOCS40	785	SOCG40	812	400	180	2,0	5



CONSOLE OMEGA À ERGOTS SOL

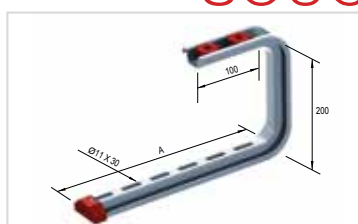


Produit prémonté avec CHEVILLE SUPPORT OMEGA (TSO) et COUVERCLE SUPPORT OMEGA (TASO), inclus.

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	B (mm)	⌞ (mm)	≡ (uni.)
SOLS10	364	SOLG10	387	100	150	2,0	5
SOLS15	435	SOLG15	425	150	150	2,0	5
SOLS20	508	SOLG20	555	200	160	2,0	5
SOLS30	675	SOLG30	735	300	170	2,0	5
SOLS40	831	SOLG40	839	400	180	2,0	5



CONSOLE SUSPENSION OMEGA "U" SOUC

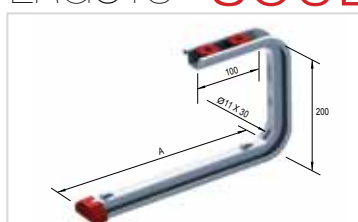


Produit prémonté avec CHEVILLE SUPPORT OMEGA (TSO) et COUVERCLE SUPPORT OMEGA (TASO), inclus.

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	⌞ (mm)	≡ (uni.)
SOUCS10	585	SOUCG10	590	100	2,0	5
SOUCS15	653	SOUCG15	710	150	2,0	5
SOUCS20	746	SOUCG20	770	200	2,0	5
SOUCS30	874	SOUCG30	935	300	2,0	5
SOUCS40	971	SOUCG40	1064	400	2,0	5

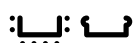


CONSOLE SUSPENSION OMEGA "U" À ERGOTS SOUL



Produit prémonté avec CHEVILLE SUPPORT OMEGA (TSO) et COUVERCLE SUPPORT OMEGA (TASO), inclus.

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	⌞ (mm)	≡ (uni.)
SOULS10	579	SOULG10	666	100	2,0	5
SOULS15	656	SOULG15	705	150	2,0	5
SOULS20	711	SOULG20	754	200	2,0	5
SOULS30	835	SOULG30	887	300	2,0	5
SOULS40	999	SOULG40	1037	400	2,0	5



RAIDISSEUR DE CONSOLE SRA



Exemple de montage.
Console NON compris.

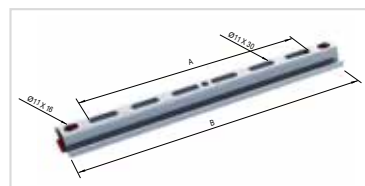


G.S.	G.C.	≡ (uni.)
SRAS40	SRAG40	10
SRAS50	SRAG50	10
SRAS60	SRAG60	10

supports et accessoires



CONSOLE BALANCELLE BARRE TRANSVERSALE **STC**

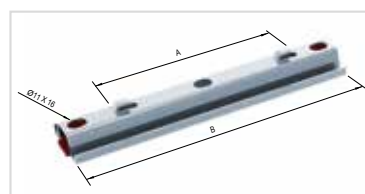


Produit prémonté avec CHEVILLE SUPPORT OMEGA (TSO) et COUVERCLE SUPPORT OMEGA (TASO), inclus.

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	B (mm)	⌵ (mm)	⌚ (uni.)
STCS100	189	STCG100	191	100	100	2,0	10
STCS150	302	STCG150	305	150	150	2,0	10
STCS200	366	STCG200	382	200	250	2,0	10
STCS300	453	STCG300	461	300	350	2,0	10
STCS400	578	STCG400	593	400	450	2,0	10
STCS500	770	STCG500	719	500	550	2,0	10
STCS600	834	STCG600	854	600	650	2,0	10



CONSOLE BALANCELLE BARRE TRANSVERSALE À ERGOTS **STL**

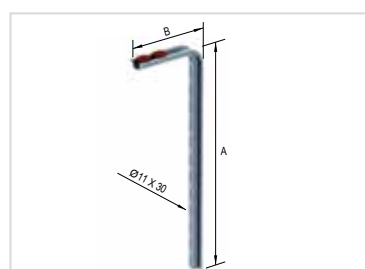


Produit prémonté avec CHEVILLE SUPPORT OMEGA (TSO) et COUVERCLE SUPPORT OMEGA (TASO), inclus.

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	B (mm)	⌵ (mm)	⌚ (uni.)
STLS20	328	STLG20	391	200	250	2,0	10
STLS30	458	STLG30	552	300	350	2,0	10
STLS40	632	STLG40	706	400	450	2,0	10
STLS50	764	STLG50	794	500	550	2,0	10
STLS60	893	STLG60	999	600	650	2,0	10



CONSOLE OMEGA PENDULAIRE **SOP**



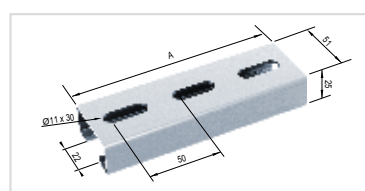
Produit prémonté avec CHEVILLE SUPPORT OMEGA (TSO) et COUVERCLE SUPPORT OMEGA (TASO), inclus.

exemple de montage
SOC NON COMPRIS.

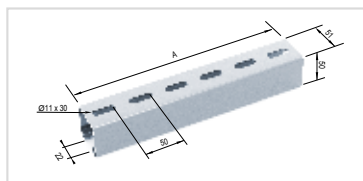
G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	B (mm)	⌵ (mm)	⌚ (uni.)
SOPS40	781	SOPG40	791	450	180	2,0	5
SOPS50	975	SOPG50	992	550	190	2,0	5
SOPS60	1179	SOPG60	1196	650	200	2,0	5



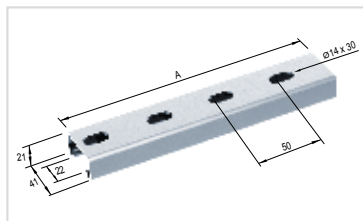
RAIL DIN 25 **RD 25**



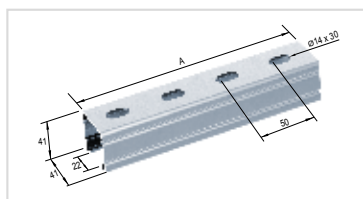
G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	⌵ (mm)	⌚ (uni.)
RD25S05	823	RD25G05	889	500	2,0	8
RD25S10	1645	RD25G10	1777	1000	2,0	4
RD25S20	3291	RD25G20	3554	2000	2,0	2

RAIL DIN 50 **RD 50**

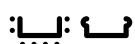
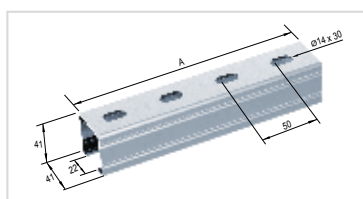
G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	↓ (mm)	(uni.)
RD50S05	1245	RD50G05	1345	500	2,0	8
RD50S10	2490	RD50G10	2689	1000	2,0	4
RD50S20	4981	RD50G20	5379	2000	2,0	2

RAIL 41x21 **R4121**

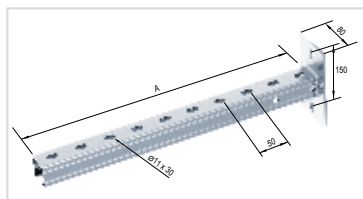
G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	↓ (mm)	(uni.)
R4121S30	3137	R4121G30	3389	3000	1,5	2

RAIL 41x41 **R4141**

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	↓ (mm)	(uni.)
R4141S30	4372	R4141G30	4720	3000	1,5	2

RAIL RENFORCÉE 41x41 **RR4141**

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	↓ (mm)	(uni.)
RR4141S30	7286	RR4141G30	7867	3000	2,5	2

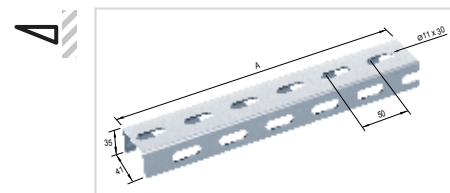
SUPPORT RAIL DIN 41 **SR41**

E.Z.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	↓ (mm)	(uni.)
SR41Z05	1437	SR41G05	1437	500	2,0	4
SR41Z10	2446	SR41G10	2446	1000	2,0	4
SR41Z20	4403	SR41G20	4755	2000	2,0	2

supports et accessoires



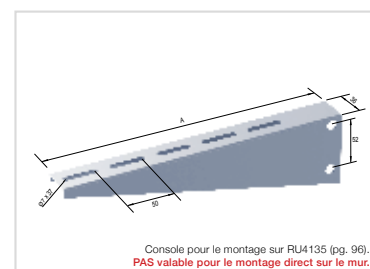
RAIL "U" 41x35 **RU4135**



G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	▽ (mm)	(uni.)
RU4135S05	672	RU4135G05	725	500	2,0	8
RU4135S10	1338	RU4135G10	1445	1000	2,0	4
RU4135S20	2615	RU4135G20	2824	1500	2,0	2



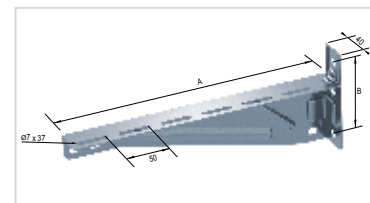
ÉQUERRE RAIL "U" **SRU**



G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	▽ (mm)	(uni.)
SRUS10	220	SRUG10	237	150	1,5	5
SRUS15	293	SRUG15	316	200	1,5	5
SRUS20	364	SRUG20	393	250	1,5	5
SRUS30	509	SRUG30	549	350	1,5	5



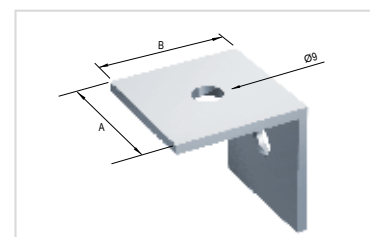
ÉQUERRE SUPPORT RENFORCÉE **ESCR**



G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	B (mm)	▽ (mm)	(uni.)
ESCRS10	241	ESCRG10	259	125	96	2,0	5
ESCRS15	316	ESCRG15	322	175	96	2,0	5
ESCRS20	389	ESCRG20	395	225	96	2,0	5
ESCRS30	536	ESCRG30	553	325	96	2,0	5
ESCRS40	898	ESCRG40	931	425	155	2,0	5
ESCRS50	1123	ESCRG50	1156	525	155	2,0	5
ESCRS60	1326	ESCRG60	1329	625	155	2,0	5



ASSEMBLAGE POUR RAIL 41 **UR41**



G.S.	G.C.	A (mm)	B (mm)	▽ (mm)	(uni.)
UR41S	UR41G	30	40	3,0	10



SAV



SUPPORT POUR ANGLE VARIABLE



VISSERIE NÉCESSAIRE:
1 TSV41 (pg. 107)
+ 2 CSV (pg. 107) par support.

Ce nouveau système, breveté par AISCAN, permet une haute capacité de charge et présente l'avantage de pouvoir adapter l'angle du support d'une manière rapide, simple et très pratique. C'est le support parfait pour des grandes installations avec des surfaces penchées comme, par exemple, des tunnels.

1 SAVR

RAILS DE SUPPORT POUR ANGLE VARIABLE

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	L ₁ (mm)	(uni.)
SAVRS200	302	SAVRG200	330	2,0	5
SAVRS550	824	SAVRG550	890	2,0	5

2 SAVM

SUPPORTS DE MONTAGE POUR ANGLE VARIABLE (90°-115°)

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	L ₁ (mm)	(uni.)
SAVMS10	222	SAVMG10	240	1,5	5
SAVMS20	369	SAVMG20	398	1,5	5
SAVMS30	520	SAVMG30	562	1,5	5

3 SAVMM

SUPPORTS DE MONTAGE ELARGIS POUR ANGLE VARIABLE (115°-140°)

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	L ₁ (mm)	(uni.)
SAVMS10	229	SAVMMG10	247	1,5	5
SAVMS20	373	SAVMMG20	403	1,5	5
SAVMS30	531	SAVMMG30	573	1,5	5

** Le poids de zinc des matériaux galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461).

supports et accessoires

BASE POUR SUPPORT DE SUSPENSION DOUBLE 21 X 41 **BSPD21**



CE

VISSERIE NÉCESSAIRE:
1 TSV41 (pg. 107).

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	(mm)	(uni.)
BSPD21S	670	BSPD21G	729	3 / 5	5

BASE POUR SUPPORT DE SUSPENSION SIMPLE 41 X 41 **BSPS41**



CE

VISSERIE NÉCESSAIRE:
1 TSV41 (pg. 107).

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	(mm)	(uni.)
BSPS41S	670	BSPS41G	729	3 / 5	5

BASE POUR SUPPORT DE SUSPENSION DOUBLE 41 X 41 **BSPD41**

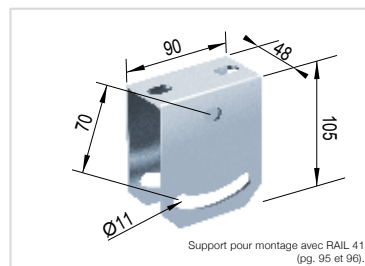


CE

VISSERIE NÉCESSAIRE:
2 TSV41 (pg. 107).

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	(mm)	(uni.)
BSPD41S	1040	BSPD41G	1144	3 / 5	5

GOUSSET PENDULAIRE ORIENTABLE 41 **SP41**



CE

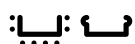
VISSERIE NÉCESSAIRE:
1 TSV41 (pg. 107).

Exemple de montage.
RAIL ET VISSERIE
NON COMPRIS.

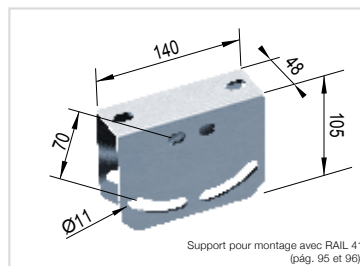
Support pour montage avec RAIL 41
(pg. 95 et 96).

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	(mm)	(uni.)
SP41S	734	SP41G	800	3,0	5

** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461).



GOUSSET PENDULAIRE ORIENTABLE DOUBLE 41 **SPD41**

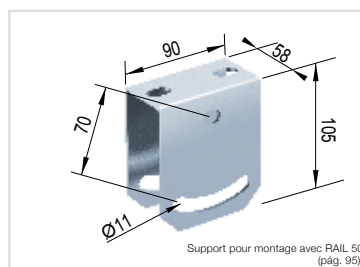


VISSERIE NÉCESSAIRE:
2 TSV41 (pg. 107).

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	(mm)	(uni.)
SPD41S	759	SPD41G	820	3,0	5



GOUSSET PENDULAIRE ORIENTABLE 50 **SP50**

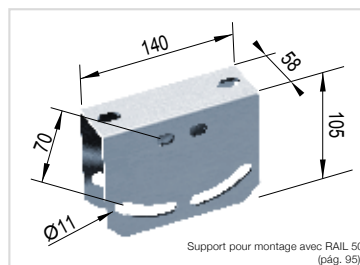


VISSERIE NÉCESSAIRE:
1 TSP50 (pg. 108).

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	(mm)	(uni.)
SP50S	797	SP50G	860	3,0	5



GOUSSET PENDULAIRE ORIENTABLE DOUBLE 50 **SPD50**

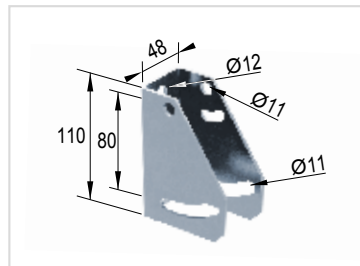


VISSERIE NÉCESSAIRE:
2 TSP50 (pg. 108).

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	(mm)	(uni.)
SPD50S	820	SPD50G	931	3,0	5



GOUSSET OSCILLANT ÉQUERRE **SOS**



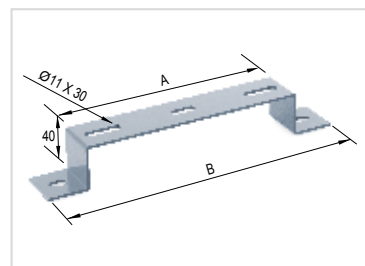
VISSERIE NÉCESSAIRE:
1 TSOS (pg. 107).

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	(mm)	(uni.)
SOSS	417	SOSG	417	3,0	5



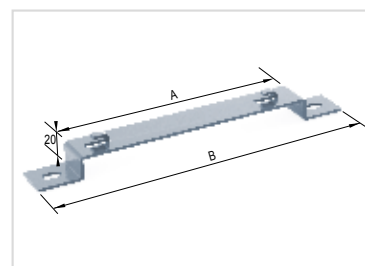
supports et accessoires

ÉTRIER D'ÉCARTEMENT SÉPARATEUR MURS ET SOL **SPSC**



G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	B (mm)	(mm)	(uni.)
SPSCS10	104	SPSCG10	111	100	170	2,0	10
SPSCS15	133	SPSCG15	142	150	220	2,0	10
SPSCS20	162	SPSCG20	172	200	270	2,0	10
SPSCS30	212	SPSCG30	234	300	370	2,0	10
SPSCS40	279	SPSCG40	321	400	470	2,0	10
SPSCS50	327	SPSCG50	353	500	570	2,0	10
SPSCS60	384	SPSCG60	415	600	670	2,0	10

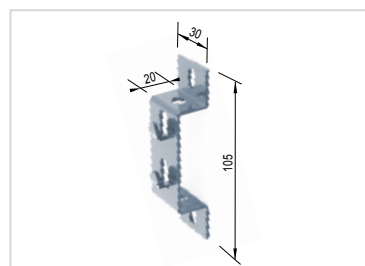
ÉTRIER D'ÉCARTEMENT SÉPARATEUR MUR ET SOL À ERGOTS **SPSL**



G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	B (mm)	(mm)	(uni.)
SPSLG10	164	SPSLG10	178	100	170	2,0	10
SPSLG15	198	SPSLG15	203	150	220	2,0	10
SPSLG20	234	SPSLG20	260	200	270	2,0	10
SPSLG30	308	SPSLG30	308	300	370	2,0	10
SPSLG40	379	SPSLG40	410	400	470	2,0	10
SPSLG50	445	SPSLG50	479	500	570	2,0	10
SPSLG60	557	SPSLG60	553	600	670	2,0	10

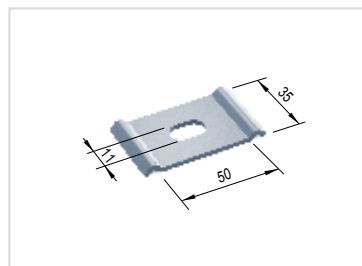


ÉTRIER D'ÉCARTEMENT LATÉRAL 60 **SL 60**

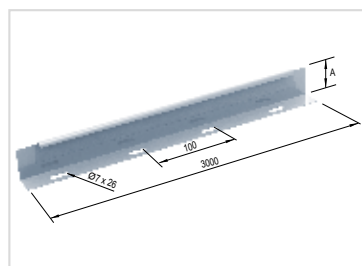


G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	(mm)	(uni.)
SL60S	69	SL60G	69	2,0	10

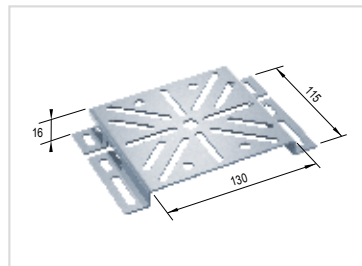
** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461).

SUSPENSION CENTRALE **SCB**

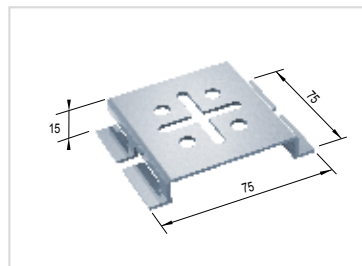
Z.B.	(g/uni.)	G.S.	(g/uni.)**	G.C.	(g/uni.)	⏏ (mm)	≡ (uni.)
SCBB	41	SCBS	48	SCBG	42	2,5	20

CLOISON SÉPARATRICE RAINURÉE **TSC**

G.S.	(g/m)	G.C.	(g/m)**	A (mm)	⏏ (mm)	≡ (m)
TSCS50	175	TSCG50	187	45	0,7	6
TSCS85	316	TSCG85	337	85	0,7	6

SUPPORT GRANDE BOÎTE **SCG**

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	⏏ (mm)	≡ (uni.)
SCGS	267	SCGG	282	2,0	5

SUPPORT BOÎTE UNIVERSELLE **SCU**

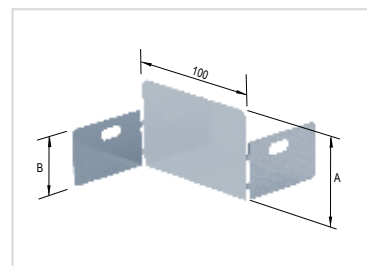
G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	⏏ (mm)	≡ (uni.)
SCUS	114	SCUG	119	2,0	10



supports et accessoires



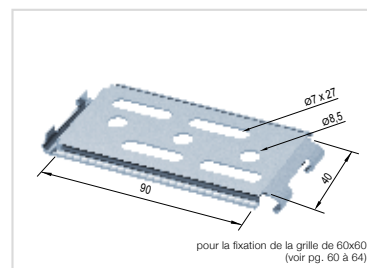
RÉDUCTION LARGEUR **RAB**



G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	B (mm)	⌵ (mm)	⌵ (uni.)
RABS310	42	RABG310	49	35	15	0,8	10
RABS610	54	RABG610	61	60	40	0,8	10
RABS810	89	RABG810	93	80	60	0,8	10
RABS1010	117	RABG1010	121	100	80	0,8	10



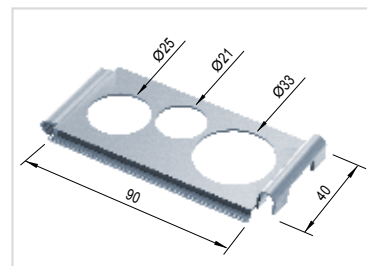
BASE TRANSVERSALE **BT**



G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	⌵ (mm)	⌵ (uni.)
BTS	59	BTG	68	1,0	10



SORTIE TUBES **STB**



G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	⌵ (mm)	⌵ (uni.)
STBS	46	STBG	54	1,0	10

** Le poids de zinc des matériaux galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461).

ENSEMBLE UNION **CUB**

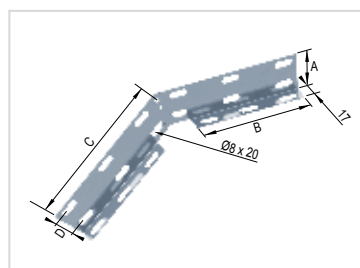
Z.B.	(g/uni.)	E.Z.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**		(uni.)
CUBB	25	CUBZ	25	CUBG	25	M6	100

ÉCLISSE RAPIDE **UBR**

G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	⌞ (mm)	(uni.)
UBRS	16	UBRG	18	0,8	20

ÉCLISSE CORNIÈRE ARTICULÉE VERTICALE **UBAV**

VISSERIE NÉCESSAIRE:
1 CTCZ612 (pg. 106) NON COMPRIS.



G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	⌞ (mm)	(uni.)
UBAVS035	31	UBAVG035	34	18	90	100	*	0,8	4
UBAVS060	98	UBAVG060	105	43	123	160	25	0,8	4
UBAVS080	132	UBAVG080	139	64	103	160	45	0,8	4
UBAVS100	175	UBAVG100	180	84	85	160	45	0,8	4

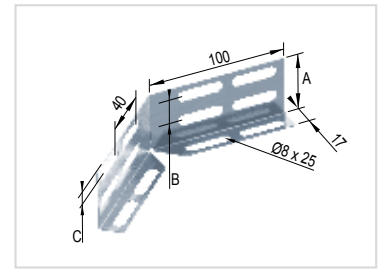
* Une seule ligne de trous de montage.

** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461).

éclisses et boulonnerie



ÉCLISSE CORNIÈRE AJUSTABLE LATÉRALE **UBL**

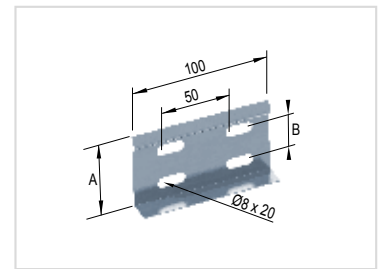


G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	B (mm)	C (mm)	⌵ (mm)	(uni.)
UBLS035	29	UBLG035	31	18	*	8	0,8	4
UBLS060	54	UBLG060	56	43	25	8	0,8	4
UBLS080	78	UBLG080	81	64	45	8	0,8	4
UBLS100	105	UBLG100	110	84	45	28	0,8	4

* Une seule ligne de trous de montage.



ÉCLISSE CORNIÈRE **UBF**

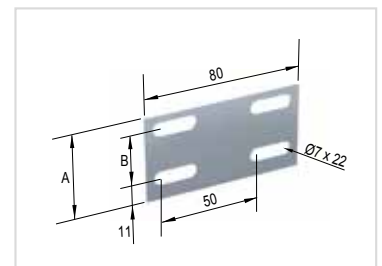


G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	B (mm)	⌵ (mm)	(uni.)
UBFS035	27	UBFG035	29	30	*	0,8	4
UBFS060	41	UBFG060	43	55	25	0,8	4
UBFS080	52	UBFG080	54	75	25	0,8	4
UBFS100	64	UBFG100	68	95	25	0,8	4

* Une seule ligne de trous de montage.



PLAT D'ÉCLISSE **EC**



G.S.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	A (mm)	B (mm)	⌵ (mm)	(uni.)
ECS035	8	ECG035	10	18	*	0,8	10
ECS060	18	ECG060	21	43	25	0,8	10
ECS080	28	ECG080	32	63	45	0,8	10
ECS100	38	ECG100	40	83	45	0,8	10

* Une seule ligne de trous de montage.

** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461).

ENSEMBLE BOULON CARRÉ **CTC**

* Pour fixer la tôle aux supports.
** Pour fixer deux supports omega entre eux.



E.Z.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**		(uni.)	
CTCZ612	8	CTCG612	8	M6x12	50	*

ENSEMBLE BOULON OMEGA MULTIFONCTION **CTO**

Pour fixer les supports omega multifonction (SOM) aux supports omega pendulaires (SOMP).



E.Z.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**		(uni.)	
CTOZ	34	CTOG	34	M10x25	25	

VIS FIXATION FIL **TFR**

Pour fixer la grille aux supports.



Z.B.	(g/uni.)	E.Z.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**		(uni.)
TFRB	18	TFRZ	18	TFRG	18	M6x20	50

ENSEMBLE BOULON RESSORT **CTM**

* CTM20: pour fixer les équerres ESCR aux rails DIN.
** CTM40: pour fixer les consoles OMEGA aux rails DIN.



E.Z.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**		(uni.)	
CTM20Z	55	CTM20G	57	M10x20	25	*
CTM40Z	61	CTM40G	64	M10x40	25	**

ÉCROU **TU**

Z.B.	(g/uni.)	E.Z.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**		(uni.)
TUB-6	2	TUZ-6	2	TUG-6	2	M6	50
TUB-8	4	TUZ-8	4	TUG-8	4	M8	50
TUB-10	6	TUZ-10	6	TUG-10	6	M10	50

** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461).



éclisses et boulonnerie

ÉCROU EMBASE CRANTÉE **TA**



CE

Z.B.	(g/uni.)	E.Z.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**		(uni.)
TAB-6	2	TAZ-6	1	TAG-6	2	M6	50
TAB-8	4	TAZ-8	4	TAG-8	4	M8	50
TAB-10	6	TAZ-10	6	TAG-10	6	M10	50

RACCORD SUPPORT VARIABLE **CSV**



CE

Z.B.	(g/uni.)	E.Z.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	(uni.)
CSVB	22	CSVZ	22	CSVG	22	50

BOULONNERIE SUPPORT OSCILLANT ÉQUERRE **TSOS**



CE

COMPRIS:
1 vis M10x70 + 1 écrou M10.
1 vis M8x20 + 1 écrou M8.

E.Z.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**		(uni.)
TSOSZ	74	TSOSG	75	M10x70 / M8x20	25

BOULONNERIE SUPPORT VARIABLE 41 **TSV41**



CE

COMPRIS:
2 vis M10x60 + 2 écrous M10.

E.Z.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**		(uni.)
TSV41Z	104	TSV41G	105	M10x60	25

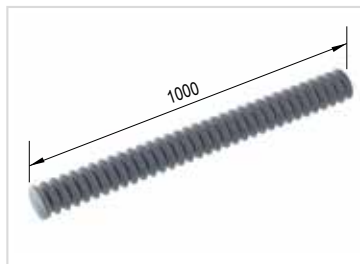
** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461).

BOULONNERIE SUPPORT PENDULAIRE 50 **TSP50**

COMPRIS:
2 vis M10x70 + 2 écrous M10.



E.Z.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**		(uni.)
TSP50Z	57	TSP50G	114	M10x70	10

TIGE FILETÉE **ER**

E.Z.	(g/uni.)		(uni.)
ERZ-6	160	M6	6
ERZ-8	305	M8	6
ERZ-10	500	M10	6

MANCHON TIGE FILETÉE **MER**

E.Z.	(g/uni.)		(uni.)
MERZ-6	12	M6	6
MERZ-8	14	M8	6
MERZ-10	17	M10	6

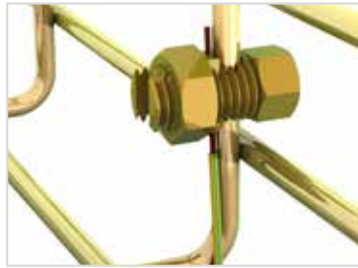
** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461).



éclisses et boulonnerie



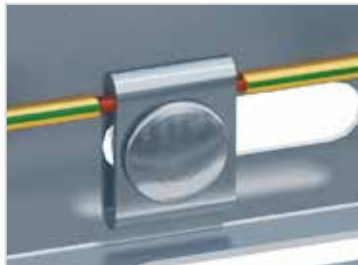
BORNE PRISE TERRE FIL **BTTB**



LAITON	(g/uni.)	(uni.)
BTTB	39	50



BORNE PRISE TERRE TÔLE **BTTC**



E.Z.	(g/uni.)	G.C.	(g/uni.)**	(uni.)
BTTCZ	12	BTTCG	39	10

** Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par CEI-EN 1461).



CHEVILLE SUPPORT OMEGA TSO

CE

Evite l'arrachement
des chevilles et la
déformation de la
console oméga.



NON MÉTALLIQUE	(g/uni.)	(uni.)
TSO	8	20

EMBOUIT DE PROTECTION OMEGA TASO

CE

Assure la protection physique
de l'opérateur.



NON MÉTALLIQUE	(g/uni.)	(uni.)
TASO	7	20

PLAQUE SIGNALÉTIQUE À CLIPSER EBGA

CE



NON MÉTALLIQUE	(g/uni.)	(uni.)
EBGA	11	20

SORTIE CÂBLES VERTICALE SCC

CE



NON MÉTALLIQUE	(g/uni.)	(uni.)
SCC	20	10



certificats de qualité

spécifications du produit

- Tous les produits dans ce catalogue sont fabriqués en Espagne.
- Tous les produits présentés dans ce catalogue sont uniquement destinés à un usage professionnel et leur installation doit être réalisée en règle avec la législation du pays de destination.
- Toutes les dimensions et mesures dans ce catalogue sont exprimées en millimètres (mm) sauf indication contraire.
- Tous les produits dans ce catalogue ont leur propre code à barres EAN.
- Tous les produits respectent la norme harmonisée **CEI-EN 61537:2007**. *Gestion du câblage. Systèmes de chemin de câbles et systèmes d'échelles à câbles (IEC 61537:2006)*.
- Les finitions de surface respectent les normes suivantes:
 - ÉLECTROZINGUÉ (E.Z.) : CEI-EN 2081:2010
 - ÉLECTROZINGUÉ BICHROMATÉ (Z.B. sans Cr⁶⁺): CEI-EN 2081:2010
 - GALVANISÉ SENDZIMIR (G.S.): CEI-EN 10346:2010
 - GALVANISÉ À CHAUD (G.C.): CEI-EN ISO 1461:2010
 - ACIER INOXYDABLE AISI 304 PASSIVÉ ASTM A380
 - GALVANISÉ HAUTE RÉSISTANCE À LA CORROSION MAGNELIS (A.R.)
- Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.
- Les références en ACIER INOXYDABLES sont quelquefois **SUR DEMANDE**. Veuillez contacter **AISCAN** pour confirmer les quantités minimales de commande et les délais de livraison.
- **AISCAN, S.L.** se réserve le droit de modifier les mesures ou caractéristiques des produits sans préavis.
- Veuillez consulter les dernières informations sur notre gamme de produits, des spécificités techniques et nos certificats de qualité sur le site www.aiscan.com



Il remplit les conditions essentielles des directives du Conseil 2006/95/CE (directive de basse tension).



Les références identifiées avec ce logo ont obtenu la garantie de qualité délivrée par AENOR. Toutes les données techniques qui se présentent comme classification d'après **CEI-EN 61537** ont été rigoureusement vérifiées par cet organisme. Vous avez à votre disposition les certificats complets sur le site www.aiscan.com.

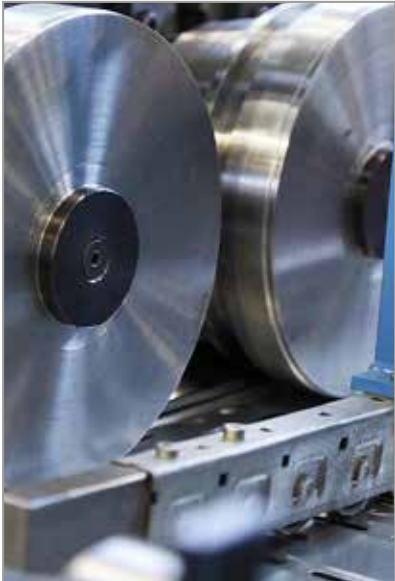


Les produits identifiés ont passé les tests les plus sévères définies par la NFPA 70 National Electrical Code (NEC), et NEMA V1-2009. On garantit ainsi la continuité électrique dans le cadre de réglementation plus restrictive dans ce domaine, et est valable dans l'installation US, ainsi que dans d'autres pays où cette certification est nécessaire.



Les chemins de câbles AISCAN ont été certifiés par l'organisme officiel en Arabie Saoudite (Saudi Standards, Metrology and Quality Organization).







www.aiscan.com

SPAIN



AISCAN, S.L.

Camino Cablesols, S/N · PO box 41

03410 Biar (Alicante)

T: +34 965 811 920 · F: +34 965 811 981

post@aiscan.com



AISCANAR · AISLANTES CANARIOS, S.L.

Pol. Ind. Arinaga · C/ Las Mimosas, 63A

35118 Agüimes (Las Palmas)

T: +34 928 184 344 · F: +34 928 184 345

aiscanar@gmail.com

NORTH AFRICA



ALGERIA

REPRESENTATION D'AISCAN EN ALGERIE

Zone Industrielle Allelik

Allelik P. 09 n° 74 - El-Bouni

00213 (0) 552 33 81 51

0034 633 365 721

algerie@aiscan.com



MOROCCO

ENERGÍA CANALIZADA SARL · ENERCA

Lots 72&73 Tanger Automotive City

(TAC) Tanger

T: 00 212 619 00 95 39

maroc@aiscan.com