



ej

TM

ejco.com

Les solutions réseaux télécoms



Vos succès sont notre fierté !



EJ PICARDIE, notre fonderie de **St-Crépin-Ibouvillers** dans l'Oise - 600 collaborateurs - capacité de 100 000 tonnes - 42 hectares.
Conforme aux normes ISO 14001, ISO 9001 et OHSAS18001 pour la gestion de l'hygiène et de la sécurité.

Depuis 1945,
au cœur de France,
nous mettons nos ressources
au service de votre réflexion,
en amont comme en aval
de vos projets.

Commercialiser... partager !

Notre mission : garantir un service réactif et de qualité à nos clients, par la proximité de nos sites de production nationaux et par une parfaite maîtrise de la prestation logistique au départ de nos deux parcs de stockage, celui de Saint-Crépin-Ibouvillers dans l'Oise et celui de Givors dans le Rhône. Cette démarche est essentielle à notre culture de partenariat de long terme avec nos clients, constitutive de notre identité commerciale. Tous les jours, nos équipes rencontrent les utilisateurs, les architectes consultants et les entreprises qui mettent en oeuvre l'ensemble de nos dispositifs.



Sommaire

D400	4/5
C250	6/7
B125	8
Marquage - Verrouillage	8
Accessoires de chambres	9 à 11

Pour faciliter votre recherche

Classe	Particularité	Gamme	page
F900 - D400	Tout fonte pour trafic intense	DT9S - DT4S	4
D400	Assises tripodes sur cadre acier	CT4S - LC4S	5
C250	Articulation sur axe inox + patins anti-bruit	FC3S - A	6
C250	Tampon à remplissage	FC3R	7
C250	Tampon à remplissage pavé	RRL	7
C250	Trous borgnes - jeux réduits	FC3S	8
C250	Trous borgnes - jeux réduits	FC2S - marquage	6
B125	Echelon et grille de ventilation	accessoires fonte	9
	Tous les équipements de chambres	accessoires acier/alu	10-11

La pertinence et les garanties de la Marque enfin accessibles aux couvertures de chambres de télécommunication

Fort de son expertise unique en solutions télécom, **EJ** est précurseur dans la mise à disposition d'une gamme complète conforme à la nouvelle réglementation de référence.

NF P98-050-2

La garantie de pleine compatibilité des dispositifs de couverture avec les chambres de télécommunication NF P98-050-1. Cette norme traite des dispositifs de fermetures d'ouvrages souterrains de télécommunication, des classes A15 à D400, destinés en particulier à équiper les chambres de télécommunications conformes à la norme NF P98-050-1. Elle définit les prescriptions techniques générales pour la fabrication des produits, les essais statiques et les contrôles applicables.

Marque 362 telecom

En application de l'article 10 du décret n°95-354 du 30/03/95 relatif à tout produit certifié,

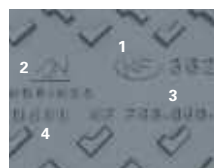
EJ vous communique les informations suivantes : cette Marque NF traite des dispositifs de fermeture d'ouvrages souterrains de télécommunications définis dans la norme NF P98-050-2. Destinés à des zones de circulation, ces dispositifs sont considérés comme étant des produits ayant des obligations de sécurité au sens du §11 des Règles Générales de la Marque NF. Cette marque certifie la conformité au référentiel NF362, et les valeurs des caractéristiques annoncées grâce à un contrôle permanent exercé par AFNOR Certification.

Les caractéristiques certifiées.

Le tableau ci-dessous indique les caractéristiques certifiées essentielles. Pour les valeurs se reporter au paragraphe de la norme NF P98 050-2 précisé ou au référentiel NF362. Le référentiel NF362 est accessible sur www.marque-nf.com.

Caractéristiques	§ de la norme NFP 98-050-2	A 15	B 125	C 250	D 400
Profondeur d'emboîtement	7.2	■	■	■	■
Jeux	7.3	■	■	■	■
Assise	7.4	■	■	■	■
Assurance tampon/cadre	7.8	■	■	■	■
Etat de surface	7.15	■	■	■	■
Pression d'appui cadre	7.16	■	■	■	■
Hauteur de cadre	7.17	■	■	■	■
Force de contrôle	7.9	■	■	■	■
Matériau	8.3.2	■	■	■	■

Le choix de la classe appropriée est de la responsabilité du concepteur. Il y a lieu de choisir une classe supérieure là où existe un doute sur la classe à utiliser.

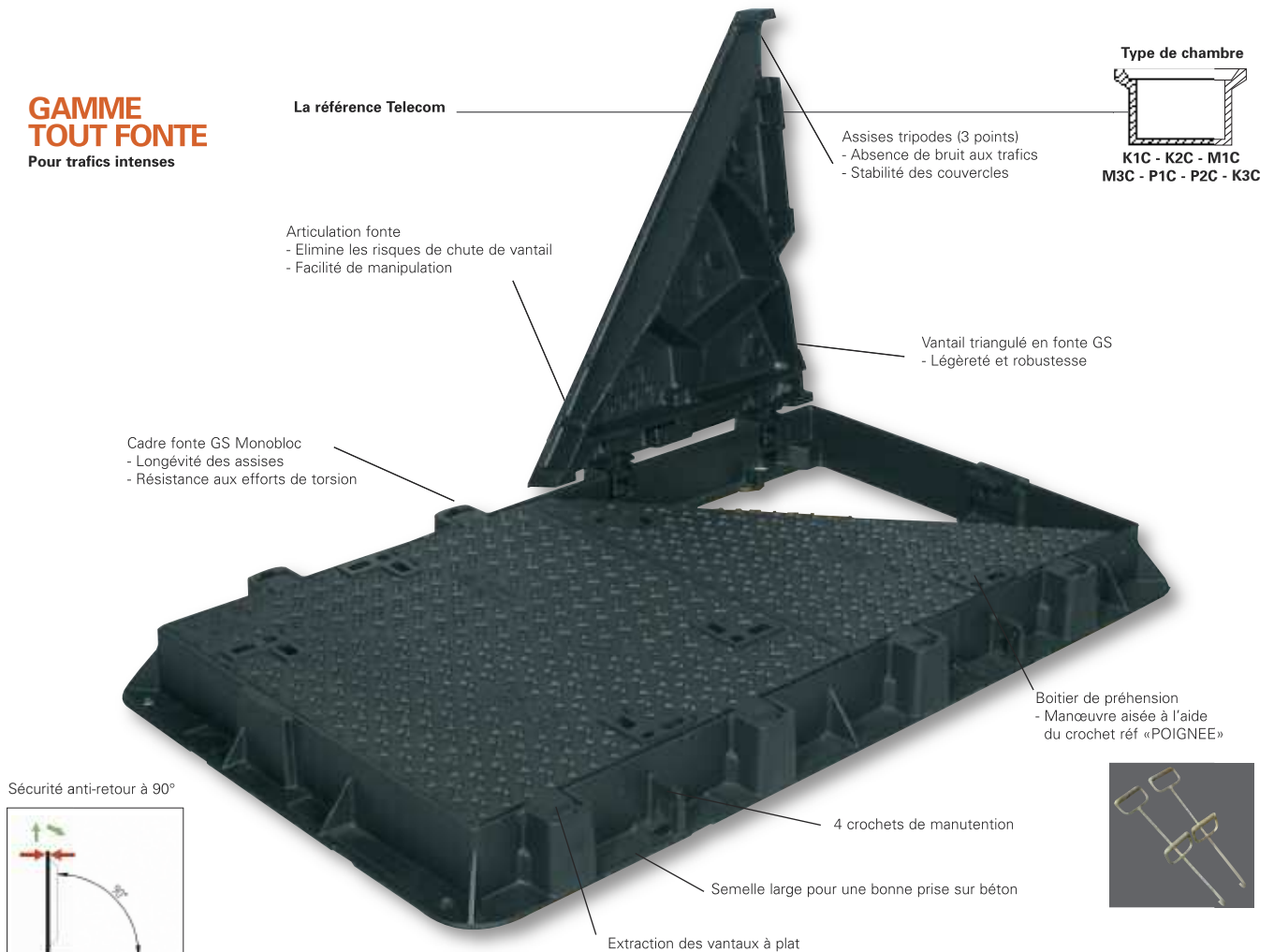


1 marque de l'organisme de certification
2 identification du fabricant
3 norme de référence
4 classe de résistance

AFNOR Certification
11, Avenue Francis de Pressensé
93571
la Plaine St-Denis Cedex



ZI de marivaux
St-Crépin Ibouvillers
60544 Meru cedex

Nos solutions  362 D 400**GAMME
TOUT FONTE**
Pour trafics intenses

Sécurité anti-retour à 90°

Déblocage sécurité
par manipulation
trou de clé


Options :



Verrouillage réf VOTCI

Verrouillage horizontal
réf VORAssistance vérin
réf HArticulé sécurisé
(rend l'extraction
à plat impossible)**Variantes possibles :**

- articulé extraction à plat
- articulé sécurisé
- verrou + articulé sécurisé
- assisté + verrouillé + articulé sécurisé

	types de chambre	références	Nombre de tampon	ouverture (mm)	encombrement (mm)	feuillure hors pattes (mm)	disposition	masse hors option (mm)
D400 	K1C	K1C DT4S	1	750 x 750	910 x 950	120	<input checked="" type="checkbox"/>	169
	K2C - M1C - M3C - P1C - P2C	K2C DT4S	2	1500 x 750	1660 x 950	120	<input checked="" type="checkbox"/>	307
	K3C	K3C DT4S	3	2255 x 750	2415 x 950	120	<input checked="" type="checkbox"/>	446



Nos solutions D 400

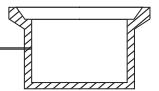
**GAMME
LC4S**

NF 362

**GAMME
CT4S**

Pour trafic modéré

Type de chambre



K1C - K2C - M1C
M3C - P1C - P2C - K3C
L1C - L2C - L3C
L1T - L2T - 1/2 L4T
L3T - L4T

2 trous de préhension
non débouchant
par 1/2 tampon

Cadre composé de
cornières acier galvanisé



Option :
verrouillage OTCI
réf VOTC
(gamme CT4S D400)

1/2 tampon en fonte GS.
Tampons assemblés non rigides
par boulons acier (gamme LC4S)
Assises tripodes



	types de chambre	références	Nombre de tampon	ouverture (mm)	encombrement (mm)	feuillure hors pattes (mm)	disposition	masse hors option (mm)
CT4S D400	K1C	K1C CT4S	1	750 x 750	910 x 910	80	☐	141
	K2C - M1C - M3C - P1C - P2C	K2C CT4S	2	1500 x 750	1660 x 910	80	☐☐	263
	K3C	K3C CT4S	3	2250 x 750	2410 x 910	80	☐☐☐	388
LC4S D400	L1C	L1C LC4S	1	527 x 389	687 x 549	80	☐	62
	L2C	L2C LC4S	2	1161 x 389	1321 x 549	80	☐☐	126
	L3C	L3C LC4S	3	1381 x 527	1541 x 687	80	☐☐☐	177



Nos solutions C 250 362

GAMME FC3S

Simplicité et qualité

- Tampons rectangulaires fonte GS
- Cadre acier galvanisé
- 4 trous de préhension par tampon non débouchants
- Hauteur de cornière : 60 mm
- Patins anti-bruit

Options :



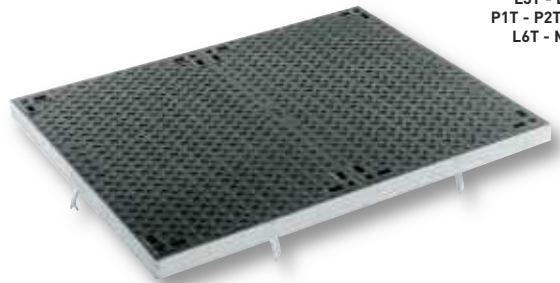
Verrouillage OTCI
réf VOTC



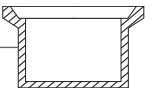
Verrouillage horizontal
réf VOR



Patins anti-bruit
réf PAT



Type de chambre



L1T - L2T - 1/2L4T
L3T - L4T
P1T - P2T - L5T
L6T - M2T

	types de chambre	références	Nombre de tampon	ouverture (mm)	encombrement (mm)	feuillure hors pattes (mm)	disposition	masse hors option (mm)
C 063050 C250	L1T	L1T FC3S	1	527 x 389	647 x 509	60	□	43
	L2T	L2T FC3S	2	1161 x 389	1281 x 509	60	▢	81
	1/2L4T	12L4T FC3S	2	884 x 527	1004 x 647	60	▣	95
	L3T	L3T FC3S	3	1381 x 527	1501 x 647	60	▤	116
	L4T	L4T FC3S	4	1876 x 527	1996 x 647	60	▥	151
C 099063 C250	P1T - P2T	P2T FC3S	2	1161 x 884	1281 x 1004	60	▦	160
	L5T	L5T FC3S	3	1795 x 884	1915 x 1004	60	▧	237
	L6T	L6T FC3S	4	2429 x 884	2549 x 1004	60	▨	309
	M2T	M2T FC3S	5	3062 x 884	3182 x 1004	60	▩	383

GAMME FC3S-A 362

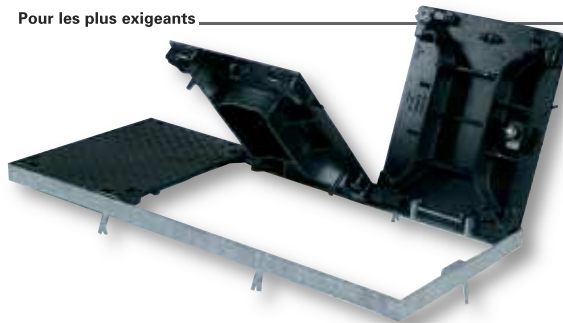
- Tampons rectangulaires fonte GS
- Cadre acier galvanisé
- Patins anti-bruits
- Articulation sur axe inox
- Hauteur de cornière : 60 mm
- Sécurité anti-retour à 90°

Option :



Verrouillage OTCI
réf. AV

Pour les plus exigeants



Sécurité anti-retour à 90°

	types de chambre	références	Nombre de tampon	ouverture (mm)	encombrement (mm)	feuillure hors pattes (mm)	disposition	masse hors option (mm)
C 063050 A C250	L1T	L1T FC4S A	1	527 x 389	647 x 509	60	□	41
	L2T	L2T FC4S A	2	1161 x 389	1281 x 509	60	▢	76
	1/2L4T	12L4T FC4S A	2	884 x 527	1004 x 647	60	▣	75
	L3T	L3T FC4S A	3	1381 x 527	1501 x 647	60	▤	109
	L4T	L4T FC4S A	4	1876 x 527	1996 x 647	60	▥	136
C 099063 A C250	P1T - P2T	P2T FC4S A	2	1161 x 884	1281 x 1004	60	▦	188
	L5T	L5T FC4S A	3	1795 x 884	1915 x 1004	60	▧	274
	L6T	L6T FC4S A	4	2429 x 884	2549 x 1004	60	▨	363
	M2T	M2T FC4S A	5	3062 x 884	3182 x 1004	60	▩	453



GAMME FC3R

- Tampons rectangulaires fonte GS
- Cadre acier galvanisé
- 4 trous de préhension par tampon non débouchants
- Hauteur de remplissage 48 mm

Options :



Patins anti-bruit
réf PAT



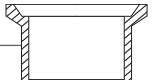
Verrouillage
horizontal
réf VOR



Articulation
assistance vérin
réf AV

La couverture qui se fait discrète

Type de chambre



L1T - L2T - 1/2L4T
L3T - L4T
P1T - P2T - L5T
L6T - M2T



	types de chambre	références	Nombre de tampon	ouverture (mm)	encombrement (mm)	feuilure hors pattes (mm)	disposition	masse hors option (mm)
C 063050 R C250	L1T	L1T FC3R	1	527 x 389	647 x 509	60	□	62
	L2T	L2T FC3R	2	1161 x 389	1281 x 509	60	▢	112
	1/2L4T	12L4T FC3R	2	884 x 527	1004 x 647	60	▣	110
	L3T	L3T FC3R	3	1381 x 527	1501 x 647	60	▤	158
	L4T	L4T FC3R	4	1876 x 527	1996 x 647	60	▥	210
C 099063 R C250	P1T - P2T	P2T FC3R	2	1161 x 884	1281 x 1004	60	▦	196
	L5T	L5T FC3R	3	1795 x 884	1915 x 1004	60	▧	288
	L6T	L6T FC3R	4	2429 x 884	2549 x 1004	60	▨	379
	M2T	M2T FC3R	5	3062 x 884	3182 x 1004	60	▩	469



Nos solutions B 125 362

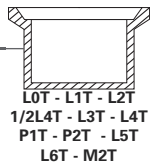
GAMME FC2S











Simplicité et qualité

- Tampons rectangulaires fonte GS
- Cadre acier galvanisé
- 4 trous de préhension par tampon non débouchants
- Hauteur de cornière : 60 mm
- Patins anti-bruit



Type de chambre



	types de chambre	références	Nombre de tampon	ouverture (mm)	encombrement (mm)	feuillure hors pattes (mm)	disposition	masse hors option (mm)
B 050032 B125	L0T	L0T FC2S	1	430 x 250	510 x 330	60		22
	L1T	L1T FC2S	1	527 x 389	647 x 509	60		43
	L2T	L2T FC2S	2	1161 x 389	1281 x 509	60		81
B 063050 B125	1/2L4T	12L4T FC2S	2	884 x 527	1004 x 647	60		79
	L3T	L3T FC2S	3	1381 x 527	1501 x 647	60		116
	L4T	L4T FC2S	4	1876 x 527	1996 x 647	60		151
	P1T - P2T	P2T FC2S	2	1161 x 884	1281 x 1004	60		160
B 099063 B125	L5T	L5T FC2S	3	1795 x 884	1915 x 1004	60		237
	L6T	L6T FC2S	4	2429 x 884	2549 x 1004	60		309
	M2T	M2T FC2S	5	3062 x 884	3182 x 1004	60		383

Variantes marquage et verrouillage

Spécialiste Telecom, **EJ France** met à la disposition des principaux opérateurs des dispositifs personnalisés avec marquage sur tampons fonte et verrouillage spécifique. D'autres prescripteurs ou communautés urbaines nous font confiance : n'hésitez pas à nous contacter pour personnaliser vous aussi, nos produits de qualité reconnue.

MARCHÉS DIVERS

Option :
CLE VOTCI
CLE VOR5
Diffusion libre
EJ France



BOUYGES TELECOM

CLE VOTCI
Diffusion libre
Norinco France



COMPLETEL

CLE VOTCI
Diffusion libre
EJ France



SFR



FREE



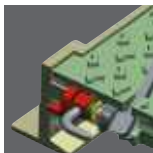
...



Principe de sécurisation par verrouillage horizontal (Système Breveté) - réf VOR

Test de résistance CNPP 20 min à l'effraction.

Clé de manipulation personnalisée



Mécanisme indétectable de l'extérieur et protégé des intempéries

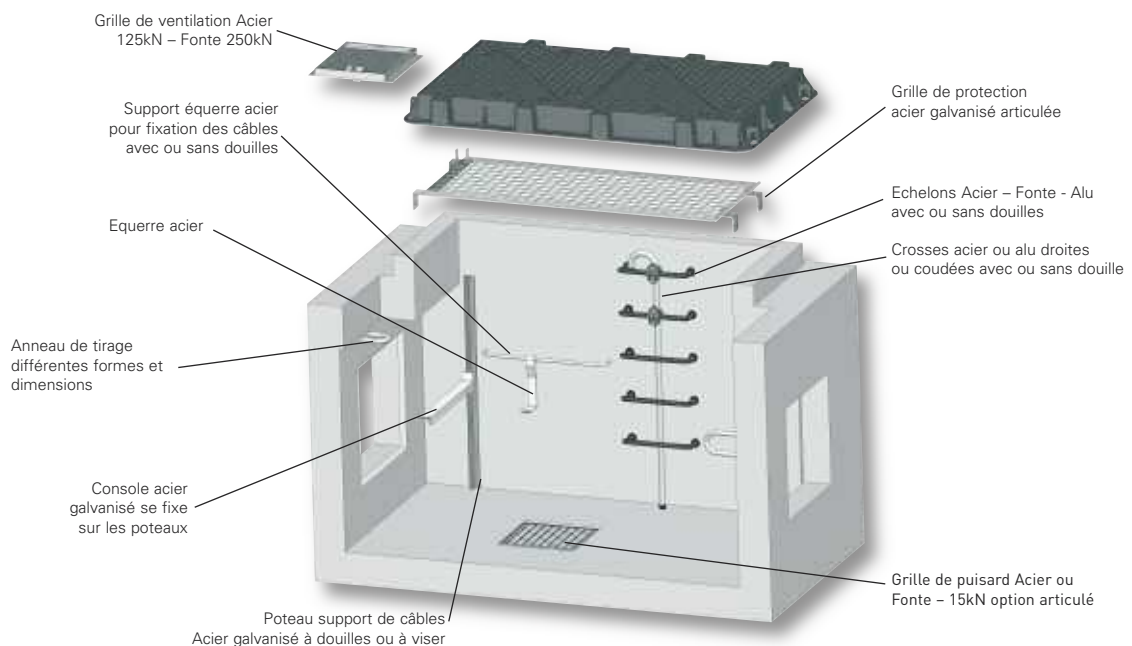


Auto-décrassant





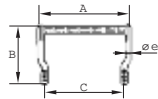
Accessoires et équipements pour chambres type Telecom



Accessoires fonte

ECHELON FONTE

- Fonte GS
- A sceller Ø 25
- Percé pour accueil crosse acier
- Rond : passage de crosse
- Carré : butée d'arrêt de crosse



Echelon fonte

	dimensions (mm)				masse (kg)
	A	C	B	e	
E45 percé rond	350	300	230	25	2,7
E 45 PR percé carré	350	300	230	25	2,9
E 45 PC percé carré	350	300	230	25	2,9

GRILLE DE PUISARD ET DE VENTILATION

- Cadre acier galvanisé
- Grille en fonte GS

GV 30 AV



Grille de puisard option articulée : réf A
Grille de ventilation articulée option : verrouillage OTCN réf AV

	ouvertures	encombrement	masse hors option (kg)
GPA 30	300 x 255	350 x 305 x 25	5
GV 30 A	300 x 255	350 x 305 x 25	10



ACCESSOIRES

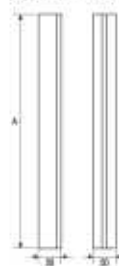
Equerres

code produit	référence	longueur (mm)	poids (kg)	prix unitaire (euros ht)
62500084	EQU 120 PM	220	0,4	
62500085	EQU 240 GM	240	0,6	

Poteaux en acier galvanisé sur T de 50 x 50 x 5

FER EN TÉ 50

MODES DE FIXATION



A sceller

A douille plastique

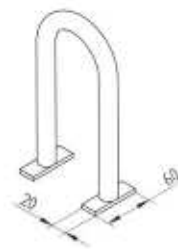
A visser

hauteur (mm)	poids (kg)	prix unitaire (euros ht)
800	4,0	
990	4,7	
1750	8,0	

Supports équerre en acier galvanisé Ø 14 - Douille PE

code produit	pour chambre type	longueur (mm)	poids (kg)	nbre de pattes fixation	prix unitaire (euros ht)
62500008	L1T	430	0,7	2	
62500009	L2T	1 060	1,5	2	
62500010	L3T	1 200	1,8	3	
62500011	L4T	1 680	2,4	3	
62500012	K1C	585	0,9	2	
62500013	K2C	1 285	1,9	3	
62500014	K3C	2 040	3,0	3	

Anneaux de tirage à sceller en acier galvanisé

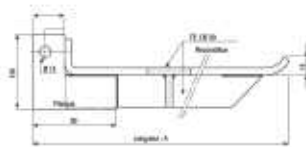


code produit	Ø	hauteur (mm)	poids (kg)	prix unitaire (euros ht)
62500240	20	210	1,3	

Autres dimensions nous consulter

Consoles verticales en acier galvanisé

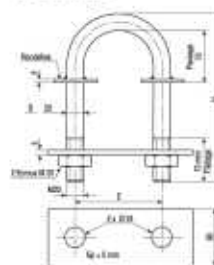
code produit	longueur (mm)	poids (kg)	prix unitaire (euros ht)
62500067	350	2,2	
62500069	450	3	
62500071	550	3,3	
62500072	650	3,8	
62500073	750	4,3	



Autres dimensions nous consulter

Étriers en acier galvanisé

A PLATINE

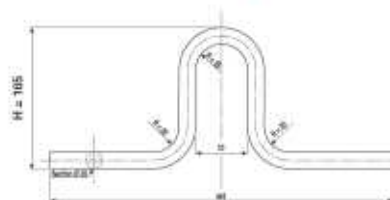


code produit	Ø	hauteur (mm)	entraxe	poids (kg)	prix unitaire (euros ht)
62500075	20	235	100	2,2	
62500074	20	265	90	1,8	
62500076	20	265	100	1,8	

Autres dimensions nous consulter

Anneaux de tirage chapeau de gendarme à sceller en acier galvanisé

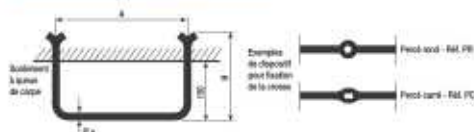
code produit	Ø	poids (kg)	prix unitaire (euros ht)
62500063	20	2	

Autres dimensions nous consulter
2 références



Echelons de cheminées pour regards et chambres

ECHELON ACIER GALVANISÉ



caractéristiques techniques
Acier galvanisé.
Embout à queue de carpe perçage rond ou carré pour accueil crosses acier

code produit

désignation

dimensions (mm)

masse (kg)

coûlage

prix unitaire (euros ht)

62500088
62500086
62500087

ECHACI3021
ECHACI3021 PC
ECHACI3021 PR

300
300
300

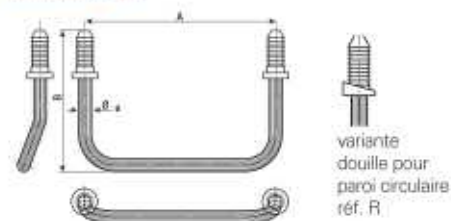
210
210
210

22
22
22

2,6
2,6
2,6

100
100
100

ECHELON ALU



Aluminium strié anti-dérapant. Douille PE injectée système breveté

Echelon alu paroi droite
625000v89
62500091
62500090
62500092

ECHALU3019
ECHALU3022
ECHALU3319
ECHALU3322

300
300
330
330

190
220
190
220

21
21
21
21

0,3
0,3
0,3
0,4

100
100
100
100

Echelon alu paroi circulaire
62500094
62500096
62500095

ECHALU3019 R
ECHALU3022 R
ECHALU3319 R

300
300
330

190
220
190

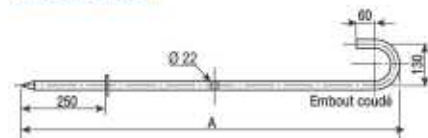
21
21
21

0,3
0,4
0,3

100
100
100

Crosses escamotables

CROSSES ACIER



Acier galvanisé
Embout coudé
Bague d'arrêt
Se loge dans les échelles ou échelons acier

Crosses acier embouts coudés
62500112
62500130

CRO1200C ACIER
CRO1750C ACIER

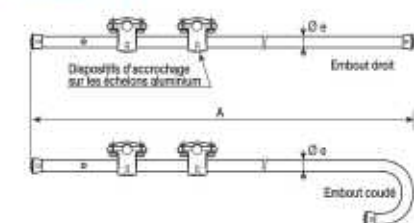
1200
1750

22
22

4
5

20
20

CROSSES ALU



Aluminium
Manchon plastique
Fixation sur les échelles ou échelons aluminium système breveté

Crosses alu embouts droits
62500118
62500236
62500219

CRO1000D ALU
CRO1200D ALU
CRO1500D ALU

1000
1200
1500

25
25
25

1,6
2,4
2,6

20
20
20

Crosses alu embouts coudés
62500115
62500116
62500117

CRO1000C ALU
CRO1200C ALU
CRO1500C ALU

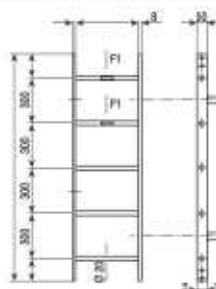
1000
1200
1500

25
25
25

2
2,4
3

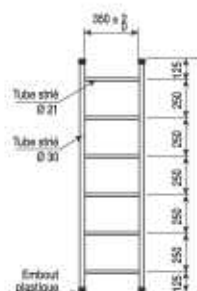
20
20
20

Echelles



ECHELLE ACIER 350728

Echelle acier galvanisé
A sceller queue de carpe
Longueur à la demande par multiple de 300 mm
Poids au mètre : 11 kg
Accueil crosses acier



ECHELLE ALU 350741

avec douilles à sceller
350922 platine à spiter

Echelle aluminium
Strié anti-dérapant
Longueur à la demande par multiple de 250 mm
Poids au mètre : 3,5 kg



ej
TM

ejco.com

Americas

1 800 874 4100

Europe

including Africa
and the Middle East

+ 33 3 44 08 28 00

Asia-Pacific

0061 73216 5000



France

Siège

1, rue Prenat - BP 75
69702 Givors Cedex - France
tél 04 72 49 27 27
fax 04 72 24 38 80
france.commercial@ejco.com

Bureau

5 place Tristan Bernard
75017 Paris - France
tél 01 45 72 24 16
fax 01 45 74 31 19
france.commercial@ejco.com

Marques enregistrées

NORINCO® NORGUSS®
TELECOM® CABLECOM®
SELFLEVEL® NORLONG®
ERMATIC® MAXIMO®
CHILDSAFETY® AQUERA®

WE COVER YOUR INFRASTRUCTURE®

