DIRECTIVE

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

DIRECTIVES CHUV
100 GENERALITES

101 / IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

TABLE DES MATIERES

1. TUYAUTERIES 4
1.1. Code de repérage des organes sur tuyauteries (page 1/5 version du 18.12.2000) 4
1.1. Code de repérage des organes sur tuyauteries (page 2/5 version du 07.02.2001) 5
1.1. Code de repérage des organes sur tuyauteries (page 3/5 version du 18.12.2000) 6
1.1. Code de repérage des organes sur tuyauteries (page 4/5 version du 18.12.2000) 7
1.1. Code de repérage des organes sur tuyauteries (page 5/5 version du 18.12.2000) 8
2. SANITAIRE & GAZ 9
2.1. Conduites sanitaires 9
2.1.1. Codes de repérage (1/2) (version utilisée jusqu'au 30 juin 2001) 9
2.1.1. Codes de repérage (2/2) (Version utilisée dès le 1er juillet 2001) 10
2.1.2. Descriptif et emplacement des plaquettes (1/2) (Version utilisée jusqu'au 30 juin 2001) 11
2.1.2. Descriptif et emplacement des plaquettes (2/2) (Version utilisée dès le 1er juillet 2001) 12
2.2. Conduites de gaz médicaux 15
2.2.2. Descriptif et emplacement des plaquettes (1/2) (Version utilisée dès le 1er juillet 2001) 15
2.2.2. Descriptif et emplacement des plaquettes (2/2) (Version utilisée dès le 1er juillet 2001) 16
3. CHAUFFAGE & VENTILATION 17
3.1. Code des plaquettes 17
3.2. Descriptif et emplacement des plaquettes 18
4. ELECTRICITE 19
4.1. Généralités 19
4.1.1 Couleurs des étiquettes d'identifications 19
4.1.2 Couleurs des fils 20
4.2. Tableaux électriques EMA-CVS 22
4.2.1. Couleurs des tableaux et poussoirs, Construction 22
4.2.2. Identification des tableaux 23
4.2.3. Identification des alimentations des tableaux 24
4.2.3.1. TP 24
4.2.3.1. TP 25
4.2.3.1. TP 26
4.2.3.2. TD – TS et TT 27
4.2.3.2. TD – TS et TT 28
4.2.3.2. TD – TS et TT 29
4.2.4. Identification des alimentations des tableaux réseau batteries 30
4.3. Courant fort 31
4.3.1. Identification des appareils sur installations (A partir du 22.11.2001) 31
4.3.1.1. Prise monophasée cuisine 31
4.3.1.1. Prise monophasée cuisine 32
4.3.1.2. Prise monophasée laboratoire (type 1) 33
4.3.1.2. Prise monophasée laboratoire (type 1) 34
4.3.1.3. Prise triphasée laboratoire (type 2) 35
4.3.1.3. Prise triphasée laboratoire (type 2) 36
4.3.1.4. Prise triphasée laboratoire (type 1) (Existant PMU « BU44 ») 37
4.3.1.4. Prise triphasée laboratoire (type 1) (Existant PMU « BU44 ») 38
4.3.1.5. Prise triphasée laboratoire (type 2) (Existant PMU « BU44 ») 39
4.3.1.5. Prise triphasée laboratoire (type 2) (Existant PMU « BU44 ») 40
4.3.1.6. Prise (Existant PMU) 41
4.3.1.6. Prise (Existant PMU) 42

4.3.1.7. Boîte de dérivation monophasée ou triphasée ... 43
4.3.1.7. Boîte de dérivation monophasée ou triphasée ... 44
4.3.1.7. Boîte de dérivation monophasée ou triphasée ... 45
4.3.1.7. Boite de dérivation monophasée alimentée depuis un groupe triphasé ... 46
4.3.1.7. Boite de dérivation monophasée ou triphasee (Existant PMU) ... 47
4.3.1.7. Boite de dérivation monophasée ou triphasee (Existant PMU) ... 48
4.3.1.7. Boite de dérivation monophasée alimentée depuis un groupe triphasé (Existant PMU) ... 49
4.3.1.7. Boite de dérivation monophasée alimentee depuis un groupe triphase (Existant PMU) ... 50
4.3.1.8. Boîte équipotentielle ... 51
4.3.1.9. Contrôleur d'isolation SECOURU ... 52
4.3.1.9. Contrôleur d'isolation ASC ... 53
4.3.1.10. Canal technique ... 54
4.3.1.11. Gravage des plaques de recouvrement pour prises secourues ... 55
4.3.1.12. Gravage des prises secourues (Bleu RAL 5015) ... 56
4.3.1.13. Prise ASC ... 57
4.3.1.13. Prise ASC (Existant PMU) ... 58
4.3.1.14. Coffret DDR (FI et Disjoncteurs) ... 59
4.3.1.14. Coffret (FI et Disjoncteurs) ... 60
4.3.1.15. Gaines techniques à usage médical (VE-L, GTUM) ... 61
4.4. Courant faible ... 62
4.4.1. Identification des appareils ... 62
4.4.1.1. Télévision ... 62
4.4.1.2 Appel malades ... 63
4.4.1.3. Sonorisation ... 64
4.4.1.4. Recherche de personnes ... 65
4.4.1.5. Incendie ... 66
4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Agrégats et boîtes de dérivation ... 67
4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Feu flash ... 68
4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Lampes de secteurs Pour le BH ... 69
4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Lampes d'étage Pour le BH ... 70
4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Porte coupe-feu Pour le BH ... 71
4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Feu flash Pour les bâtiments extérieurs ... 72
4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Lampes de secteurs Pour les bâtiments extérieurs ... 73
4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Lampes d'étage Pour les bâtiments extérieurs ... 74
4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Porte coupe-feu Pour les bâtiments extérieurs ... 75
4.4.1.6. Eclairage de sécurité (Existant PMU) ... 76
4.5. Télécoms ... 77
4.5.1 Armoires ... 77
4.5.1.1. Identification des armoires (page 1/4) ... 77
4.5.1.1. Identification des armoires (page 2/4) ... 78
4.5.1.1. Identification des armoires (page 3/4) ... 79
4.5.1.1. Identification des armoires pour réseau avec téléphone IP (Page 4/4) ... 80
4.5.2 Identification des appareils ... 81
4.5.2.1. Prise réseau universel "simple" ... 81
4.5.2.2. Prise réseau universel "double" ... 82
4.5.2.3. Prise réseau universel FLF "simple" ... 83
4.5.2.4. Prise réseau universel FLF "double" ... 84
4.5.2.5. Prise réseau monitoring ... 85
4.5.2.6. Modem ... 86
5. GESTION TECHNIQUE BATIMENT ... 87
5.1. Identification des nouvelles installations (A partir du 01.02.2001) ... 87
5.1.1. Courant faible ... 87
5.1.1.1. Identification des appareils dans les centrales techniques ... 87
5.1.1.2. Identification des appareils dans les locaux ... 88
5.1.1.3. Identification des prises murales d'alarmes (ex. congélateur) ... 89
5.2. Identification des anciennes installations (Jusqu'au 01.02.2001) ... 90
5.2.1. Etiquetage des installations reliées au CDC ... 90
5.2.2. Etiquetage des appareils reliés au tableau de commande ... 91

REPERTOIRE DES DIRECTIVES CIT-S

N°	Titres
100	**GENERALITES**
101	IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES
102	EQUIPEMENT TECHNIQUE MURAL POUR LITS
103	DESSIN ASSISTÉ PAR ORDINATEUR (DAO)
200	**ELECTRICITE**
201	INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES
300	**SANITAIRE**
301	GAZ
302	INSTALLATIONS SANITAIRES
303	TRAITEMENT D'EAU
400	**CHAUFFAGE / VENTILATION / CLIMATISATION / REFRIGERATION**
401	INSTALLATIONS VENTILATION ET CLIMATISATION
402	INSTALLATION DE CHAUFFAGE
403	INSTALLATION FRIGORIFIQUE, REFROIDISSEMENT, PRODUCTION DE FROID
500	**BATIMENT**
502	SIGNALISATIONS INTÉRIEURES
600	**GESTION TECHNIQUE DU BATIMENT**
601	GTB SUPERVISION
602	MCR MESURES CONTRÔLES ET RÉGULATION

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

1. TUYAUTERIES

1.1. Code de repérage des organes sur tuyauteries (page 1/5 version du 18.12.2000)

COULEURS				CONDUITES
PLAQUET. ALOXYD MAT	CODE INFORMAT.	COULEUR DE BASE	PAR GENRE DE MOTIF	
250	R 255 G 0 B 0	ROUGE		Eau surchauffée 170°C Pierre-de-Plan Eau surchauffée 135 - 150°C circuit secondaire Eau de chauffage primaire Eau de chauffage groupe radiateurs Eau de chauffage basse température (sol, rayonnement) Eau de chauffage groupe post-chauffage
240	R 255 G 51 B 255	ROSE		Vapeur 12 bar Vapeur 8 bar Vapeur 3 à 5 bar Vapeur 1,5 à 3 bar Vapeur 0,5 à 1,5 bar
321	R 178 G 178 B 178	GRIS		Conduites de sécurité et trop-pleins (vanne de décharge)
290	R 255 G 153 B 0	ORANGE		Eau chaude 60°C sanitaire Eau chaude adoucie
313	R 0 G 255 B 0	VERT		Eau potable 10 à 12 bar Haute pression Eau potable 3 à 5 bar Pression réduite Eau adoucie Eau déminéralisée Eau froide désinfectée Eau froide acidifiée Réseau de nettoyage 100 bar Sprinkler sous eau Sprinkler sous air
200 210	BLANC R 255 G 255 B 255 NOIR R 0 G 0 B 0	BLANC NOIR		Eaux usées Ventilation primaire-secondaire des eaux usées Eaux usées des laboratoires Ventilation primaire-secondaire des eaux usées des laboratoires Eaux pluviales
200	R 255 G 255 B 255	BLANC		Eau glacée Gaz réfrégérant Circuit de récupération de chaleur Eau de refroidissement (tours)
340	R 102 G 51 B 204	VIOLET		Mazout alimentation Mazout retour Mazout dégazage
221	R 0 G 255 B 255	BLEU		Oxygène médical Oxygène de laboratoire (avec inscription)
320	R 128 G 128 B 128	GRIS		Vide

101-041/MG-18.12.00, BA:05.02.2009

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

1.1. Code de repérage des organes sur tuyauteries (page 2/5 version du 07.02.2001)

COULEURS				CONDUITES
PLAQUET. ALOXYD MAT	CODE INFORMAT.	COULEUR DE BASE	PAR GENRE DE MOTIF	
200	R 204 G 204 B 204	NOIR		Protoxyde d'azote médical
			TEXTE NOIR	Evacuation des narcotiques (avec inscription)
361	R 102 G 0 B 0	BRUN		Air comprimé médical 8 à 12 bar
				Air comprimé de laboratoire technique (avec inscription) 4 à 10 bar
				Evacuation air comprimé moteur (avec inscription)
				Air comprimé médical 3 à 6 bar
				Air comprimé régulation 1,2 bar
281	R 255 G 255 B 0	JAUNE		Gaz naturel
			H_2+ N_2	Mélange de gaz combustibles (avec inscription en ROUGE)
			CO_2+ Air	Mélange de gaz non-combustibles (avec inscription en VERT)
			CO	Mélange de gaz toxiques (avec inscription en NOIR)
				Azote
				Gaz carbonique
				Acétylène
				Hydrogène
				Propane
				Hélium
				Argon
				Retour des fluides

101-042/MG-7.02.01, BA:05.02.2009

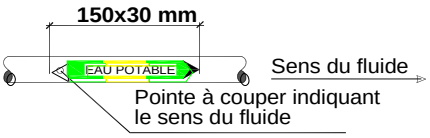
IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

1.1. Code de repérage des organes sur tuyauteries (page 3/5 version du 18.12.2000)

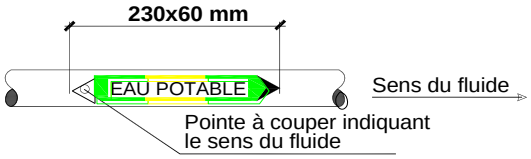
DIRECTIVES POUR L'EMPLOI DES COULEURS CONVENTIONNELLES

DIMENSION DES FLECHES:

Diam. de 1/2" à 11/2" non-isolé



Diam. depuis 2" non-isolé
depuis 1/2" isolé



FABRICATION DES FLECHES: **RMK Design autocollants spéciaux**
Ch. du Vuasset 5
1028 Préverenges
Tél. 021/802 65 35 fax 021/802 65 36
Portable. 079/621 12 23

NUMEROTATION:

Chaque élément a une plaquette:
a) de la couleur de base du fluide
b) avec le numéro de cet élément
c) avec l'indication de la fonction de l'élément

CONDUITES:

Si la distance entre 2 repères est supérieure à 6m, faire des repères intermédiaires équidistants.
Un repère doit être aposé avant et après une cloison, une paroi, ou un passage de dalle.

RADIOACTIVITE:

101-043/MG-18.12.00, BA:05.02.2009

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

1.1. Code de repérage des organes sur tuyauteries (page 4/5 version du 18.12.2000)

Codes complémentaires ou nouveaux codes utilisés dés 07. 2000

COULEURS				CONDUITES
PLAQUET. ALOXYD MAT	CODE INFORMAT.	COULEUR DE BASE	PAR GENRE DE MOTIF	
210	R 0 G 0 B 0	NOIR	TEXTE BLANC TEXTE BLANC TEXTE BLANC	Réseau vide médical Réseau vide labos Réseau vide dentiste
210	R 0 G 0 B 0	NOIR	TEXTE BLANC TEXTE BLANC TEXTE BLANC	Air médical 4 bar Air médical hp Air technique
210	R 0 G 0 B 0	NOIR	TEXTE BLANC TEXTE BLANC TEXTE BLANC TEXTE BLANC	N_2O Protoxyde d'azote Evacuation gaz narcotiques O_2 médical O_2 labos
281	R 255 G 255 B 0	JAUNE	GAZ NATUREL ACETYLENE HYDROGENE PROPANE	Gaz naturel Acétylène Hydrogène Propane

IMPORTANT

Le détail des textes pour les codes de repérage est une annexe sur fiches techniques à demander à l'atelier sanitaire.

Chemin *N:/TEC/CVS/SAN/FICH-TEC/GROUPE-A/1025.DOC*

101-044/MG-10.06.02, BA:05.02.2009

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

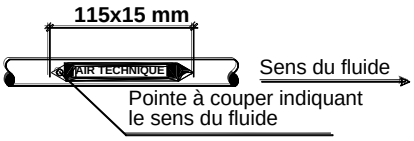
1.1. Code de repérage des organes sur tuyauteries (page 5/5 version du 18.12.2000)

Codes complémentaires ou nouveaux codes utilisés des 07.2000

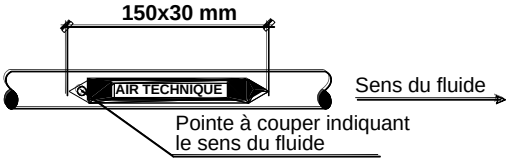
DIRECTIVES POUR L'EMPLOI DES COULEURS CONVENTIONNELLES

DIMENSION DES FLECHES:

Diam. de Cu 8/10 à 19/22 non-isolé



Diam. depuis Cu 25/28 non-isolé



FABRICATION DES FLECHES: **RMK Design autocollants spéciaux**
rte de Denges 28 E
case postale 66
1027 Lonay
Tél. 021/802 65 35 fax 021/802 65 36

TYPE DE FLECHES A DISPOSITION:

a) de la couleur de base et complémentaire du fluide sans texte

b) de la couleur de base et complémentaire du fluide et le texte le mentionnant

c) de la couleur de base et complémentaire du fluide et le texte signifiant sa destination

101-045/MG-18.12.00

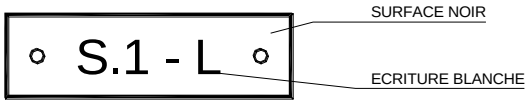
IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

2. SANITAIRE & GAZ

2.1. Conduites sanitaires

2.1.1. Codes de repérage (1/2) (version utilisée jusqu'au 30 juin 2001)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE



101-001-1 / MG - LE 5.07.01

LEGENDE LETTRE

Type de conduites :

S = Conduites sanitaires

G = Conduites de gaz médicaux (voir chapitre 2.2.1.)

Emplacement des éléments : (détail voir chapitre 2.1.2.)

L = dans le local

P = dans la paroi

F = dans armoire feu

REMARQUE : Lorsque l'élément à signaler est dans le faux-plafond, la plaquette ne porte pas d'indication sur la droite de la légende chiffres.

LEGENDE CHIFFRES

.1 = Vanne eau froide
.2 = Vanne eau chaude
.3 = Vanne eau chaude circulation
.4 = Soupape de réglage de débit
.5 = Compensateur de dilatation
.6 = Siphon E.U.
.7 = Ouverture de nettoyage E.U.
.8 = Ouverture de nettoyage E.P.
.9 = Réducteur de pression
.10 = Purgeur d'eau automatique
.11 = Electrovanne sur eau
.12 = Disjoncteur 'Waletzko' pour eau
.13 = Tube témoin pour eau chaude et eau froide
.14 = Boîte de dérivation pour câble chauffant
.15 = Boîte d'alimentation électrique pour câble chauffant
.16 = Boîte d'extrémité de câble chauffant
.17 = Clapet d'aspiration (Durgo) pour écoulement
.18 = Fin de câble chauffant
.19 = Dérivation câble chauffant (Rayclic)

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

2.1.1. Codes de repérage (2/2) (Version utilisée dès le 1er juillet 2001)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

101-001-2 / MG - LE 5.07.01

LEGENDE LETTRE

Type de conduites :
S = Organe sanitaire

Emplacement des éléments : (détail voir chapitre 2.1.2.)
L = dans le local
P = dans la paroi
F = dans armoire feu

REMARQUE : Lorsque l'élément à signaler est dans le faux-plafond, la plaquette ne porte pas d'indication sur la droite de la légende chiffres.

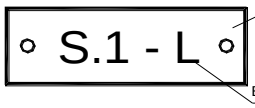
LEGENDE CHIFFRES

.5	= Compensateur téléscopique
.6	= Siphon E.U.
.7	= Ouverture de nettoyage E.U.
.8	= Ouverture de nettoyage E.P.
.9	= Réducteur de pression
.10	= Purgeur d'eau automatique
.11	= Electrovanne sur eau
.12	= Disconnecteur eau
.13	= Tube témoin pour eau chaude et eau froide
.14	= Raccordement Rayclic câble chauffant
.15	= Boîte d'alimentation électrique pour câble chauffant
.16	= Boîte d'extrémité de câble chauffant
.17	= Clapet d'aspiration Durgo
.18	= Fin de câble chauffant
.19	= Dérivation câble chauffant (Rayclic)

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

2.1.2. Descriptif et emplacement des plaquettes (1/2) (Version utilisée jusqu'au 30 juin 2001)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE



Plaquette de CODES DE REPERAGE DES CONDUITES SANITAIRES

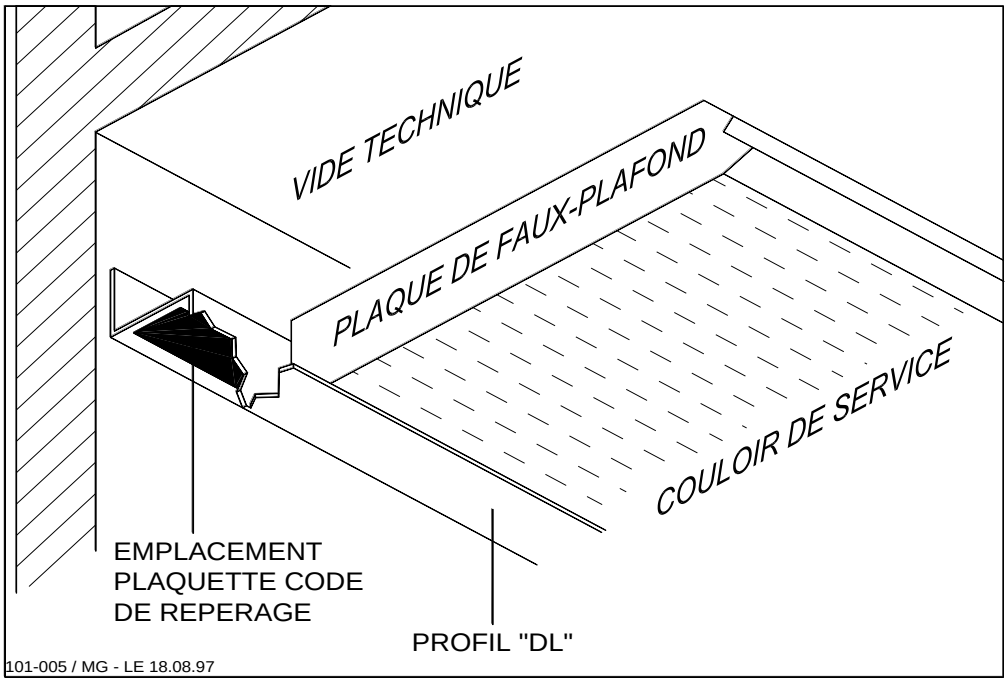
(légende des codes voir chapitre 2.1.1)

101-002-1 / MG - LE 15.08.97

SUPPORT	SURFACE :	Noir
	ECRITURE:	Blanc
	REFERENCE :	Gravoply 115, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS :	h : 15 mm, long. : selon inscription

EMPLACEMENT Toutes les plaquettes sont placées dans le profil double L du faux-plafond :

SITUATION DES ELEMENTS :



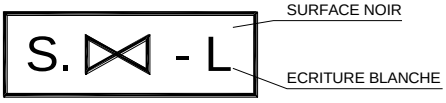
101-005 / MG - LE 18.08.97

DANS LE LOCAL (L) :	La plaque est située au-dessus d'une porte pour signaler que l'élément est à l'intérieur du local
DANS LA PAROI (P) :	
DANS LE FAUX-PLAFOND :	La plaquette ne porte pas d'indication sur la droite de la légende chiffrée.
DANS ARMOIRE FEU :	

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

2.1.2. Descriptif et emplacement des plaquettes (2/2) (Version utilisée dès le 1er juillet 2001)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE



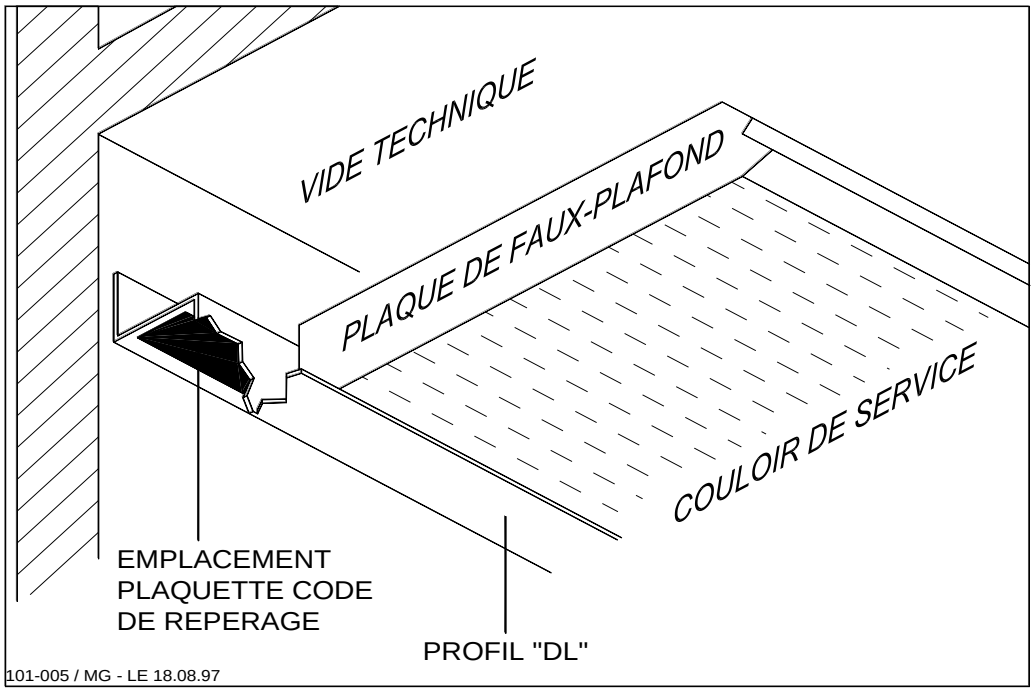
Plaquette de CODES DE REPERAGE DES CONDUITES SANITAIRES

(légende des codes voir chapitre 2.1.1)

101-002-2 / MG - LE 6.07.01

SUPPORT	SURFACE :	Noir
	ECRITURE:	Blanc
	REFERENCE :	RMK Design
	DIMENSIONS :	h : 15 mm, long. : selon inscription

EMPLACEMENT Toutes les plaquettes sont placées dans le profil double L du faux-plafond :



101-005 / MG - LE 18.08.97

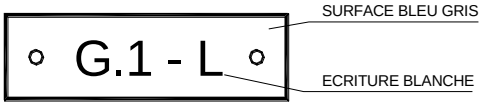
SITUATION DES ELEMENTS :

DANS LE LOCAL (L) :	La plaque est située au-dessus d'une porte pour signaler que l'élément est à l'intérieur du local
DANS LA PAROI (P) :	
DANS LE FAUX-PLAFOND :	La plaquette ne porte pas d'indication sur la droite de la légende chiffrée.
DANS ARMOIRE FEU :	

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

2.2.1. CODE DE REPÉRAGE (1/2) (VERSION UTILISÉE JUSQU'AU 30 JUIN 2001)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE



101-003-1 / MG - LE 6.07.01

LÉGENDE LETTRES

Type de conduites :

G = conduites de gaz médicaux

S = conduites sanitaires (voir chapitre 2.1.1)

Emplacement des éléments (détail voir chapitre 2.1.2)

L = dans local

P = dans paroi

F = dans armoire feu

Remarque : Lorsque l'élément à signaler est dans le faux-plafond, la plaquette ne porte pas d'indication sur la droite de la légende chiffres.

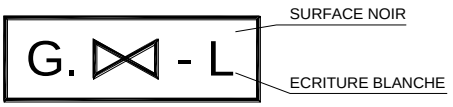
LÉGENDE CHIFFRES

.1	= Vanne oxygène
.2	= Vidange oxygène
.3	= Vanne vide
.4	= Vidange vide
.5	= Vanne protoxyde d'azote
.6	= Vidange protoxyde d'azote
.7	= Vanne d'air comprimé
.8	= Vidange d'air comprimé
.9	= Vanne gaz naturel
.10	= Custos
.11	= Clapet de retenue J.R.G. anti-explosion
.12	= Electrovanne sur fluides gazeux
.13	= Réducteur de pression sur fluides gazeux
.14	= Vanne gaz carbonique
.15	= Vidange gaz carbonique
.16	= Vanne azote
.17	= Vidange azote
.18	= Vanne hydrogène
.19	=
.20	= Vanne acétylène
.21	= Vanne ozone
.22	= Vanne halon
.23	= Vidange halon
.24	= Vanne propane
.25	= Vanne hélium
.26	= Vidange hélium
.27	= Disjoncteur "Walestzko" pour air
.28	= Vanne argon
.29	= Vidange argon
.30	= Vanne mélange de gaz neutre
.31	= Vanne mélange de gaz combustible

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

2.2.1. CODE DE REPÉRAGE (2/2) (VERSION UTILISÉE DÈS LE 1ER JUILLET 2001)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE



101-003-2 / MG - LE 6.07.01

LÉGENDE LETTRES

Type de conduites :
G = conduites de gaz médicaux

Emplacement des éléments (détail voir chapitre 2.1.2)
L = dans local
P = dans paroi

Remarque : Lorsque l'élément à signaler est dans le faux-plafond, la plaquette ne porte pas d'indication sur la droite de la légende chiffres.

LÉGENDE CHIFFRES

.9	= Vanne gaz naturel
.10	= Soupape de sécurité automatique
.11	= Sécurité contre le retour de flammes
.12	= Electrovanne sur fluides gazeux
.13	= Réducteur de pression sur fluides gazeux
.27	= Disconnecteur air comprimé

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

2.2. Conduites de gaz médicaux

2.2.2. Descriptif et emplacement des plaquettes (1/2) (Version utilisée dès le 1er juillet 2001)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

Plaquette de CODES DE REPERAGE DES CONDUITES SANITAIRES

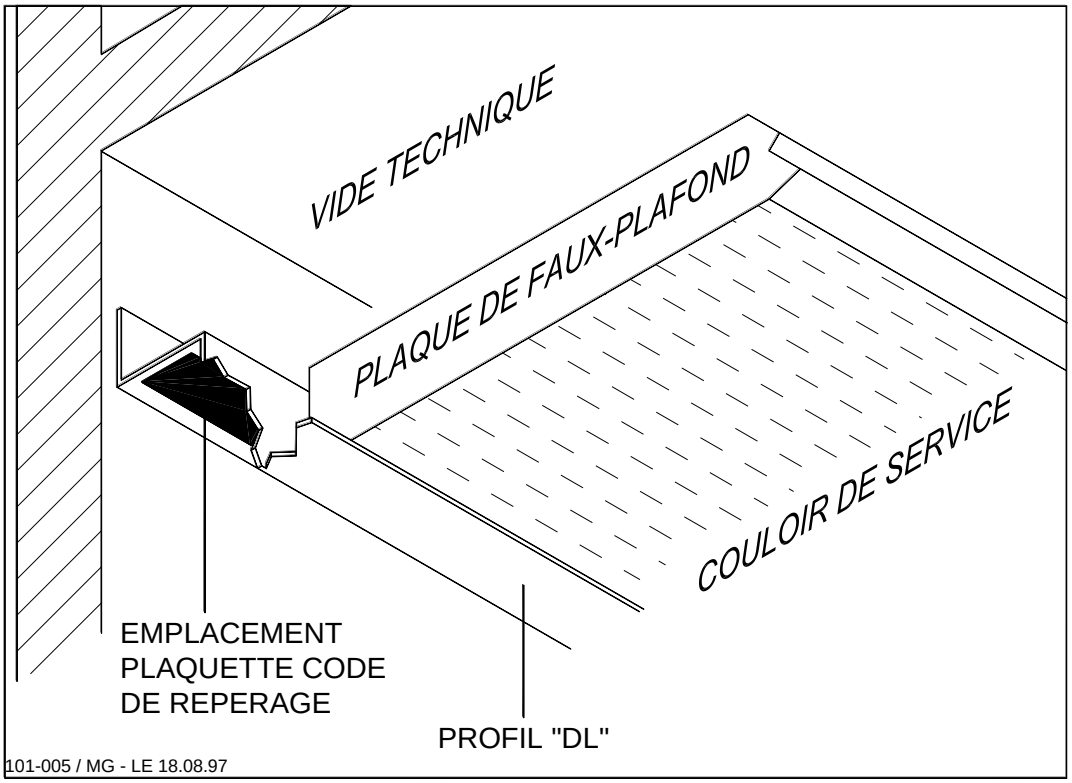
(légende des codes voir chapitre 2.2.1)

101-004-1 / MG - LE 6.07.01

SUPPORT	SURFACE :	Bleu-gris
	ECRITURE:	Blanche
	REFERENCE :	Gravoply 115, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS :	h : 15 mm, long. : selon inscription
FIXATIONS	MECHE :	Diam. : 2,6 mm
	RIVETS :	Rivets POP diam. : 2,5 mm

EMPLACEMENT Toutes les plaquettes sont placées dans le profil double L du faux-plafond :
SITUATION DES ELEMENTS :

DANS LE LOCAL (L) : La plaque est située au-dessus d'une porte pour signaler que l'élément est à l'intérieur du local



101-005 / MG - LE 18.08.97

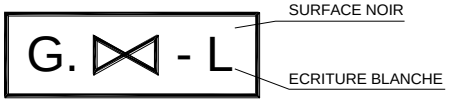
DANS LA PAROI (P) :

DANS LE FAUX-PLAFOND : La plaquette ne porte pas d'indication sur la droite de la légende chiffrée.

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

2.2.2. Descriptif et emplacement des plaquettes (2/2) (Version utilisée dès le 1er juillet 2001)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE



Plaquette de CODES DE REPERAGE DES CONDUITES SANITAIRES

(légende des codes voir chapitre 2.2.1)

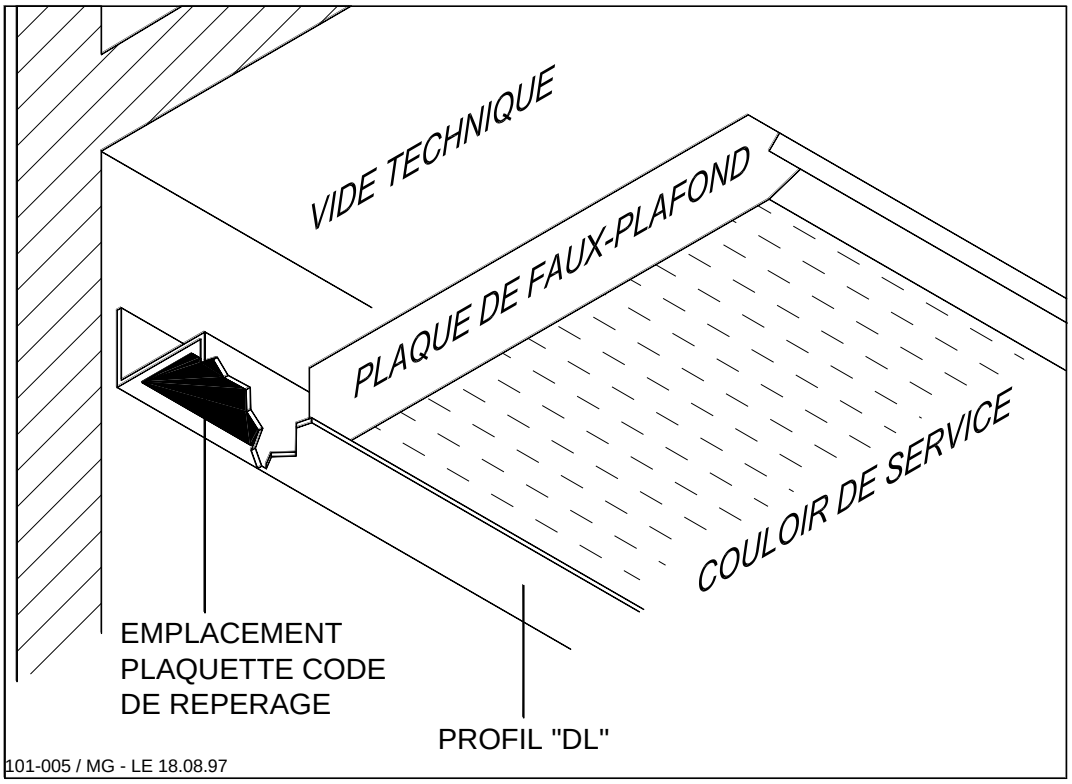
101-004-2 / MG - LE 6.07.01

SUPPORT	SURFACE :	Noir
	ECRITURE:	Blanche
	REFERENCE :	RMK Design
	DIMENSIONS :	h : 15 mm, long. : selon inscription

FIXATIONS AUTOCOLLANT

EMPLACEMENT Toutes les plaquettes sont placées dans le profil double L du faux-plafond :
SITUATION DES ELEMENTS :

DANS LE LOCAL (L) : La plaque est située au-dessus d'une porte pour signaler que l'élément est à l'intérieur du local



101-005 / MG - LE 18.08.97

DANS LA PAROI (P) : ...

DANS LE FAUX-PLAFOND : La plaquette ne porte pas d'indication sur la droite de la légende chiffrée.

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

3. CHAUFFAGE & VENTILATION

3.1. Code des plaquettes

MODELE TYPE DE PLAQUETTE	C-L-2	Plaquette de CODES DE REPERAGE DES CONDUITES DE GAZ (légende des codes voir chapitre 3.1.)
101-007 / MG - LE 15.08.97		

LÉGENDE LETTRES

Type de conduites :

C = chauffage (plaquettes brunes, écriture blanche)

C = ventilation (plaquettes oranges, écriture blanche)

Emplacement des éléments (détail voir chapitre 3.2.)

L = dans local

P = dans paroi

F = dans armoire feu

LÉGENDE CHIFFRES

.1	= Clapet de réglage
.2	= Boîte de détente
.3	= Clapet coupe-feu
.4	= Batterie de post-chauffage
.5	= Vanne de réglage
.6	= Servomoteur de clapet
.7	= Portillon de visite
.8	= Filtre
.9	= Thermostat ou sonde de température
.10	= Pressostat ou sonde de pression
.11	= Purge
.12	= Vanne d'arrêt chauffage
.13	= Robinet de vidange
.14	= Humidificateur (injection)
.15	= Hygrostat ou sonde d'humidité

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

3.2. Descriptif et emplacement des plaquettes

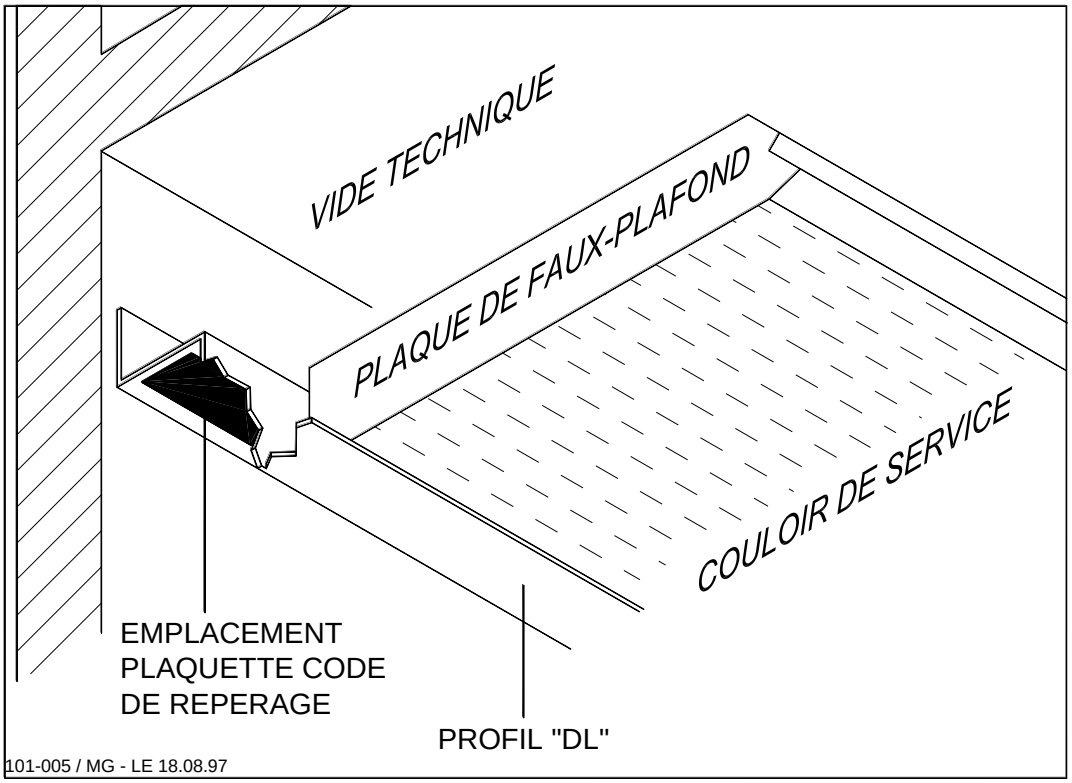
MODELE TYPE DE PLAQUETTE	C-L-2	Plaquette de CODES DE REPERAGE DES CONDUITES DE GAZ (légende des codes voir chapitre 3.1.)

101-007 / MG - LE 15.08.97

SUPPORT	SURFACE :	
	CHAUFFAGE	Brun
	VENTILATION	Orange
	ECRITURE:	Blanc
	REFERENCE:	Gravoply 115, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS :	h : 15 mm, long. : selon inscription
FIXATIONS	MECHE :	Diam. : 2,6 mm
	RIVETS :	Rivets POP diam. : 2,5 mm

EMPLACEMENT Toutes les plaquettes sont placées dans le profil double L du faux-plafond :

SITUATION DES ELEMENTS :



101-005 / MG - LE 18.08.97

DANS LE LOCAL (L) :	La plaque est située au-dessus d'une porte pour signaler que l'élément est à l'intérieur du local
DANS LA PAROI (P) :	...
DANS LE FAUX-PLAFOND :	La plaquette ne porte pas d'indication sur la droite de la légende chiffrée.

4. ELECTRICITE

4.1. Généralités

4.1.1 Couleurs des étiquettes d'identifications

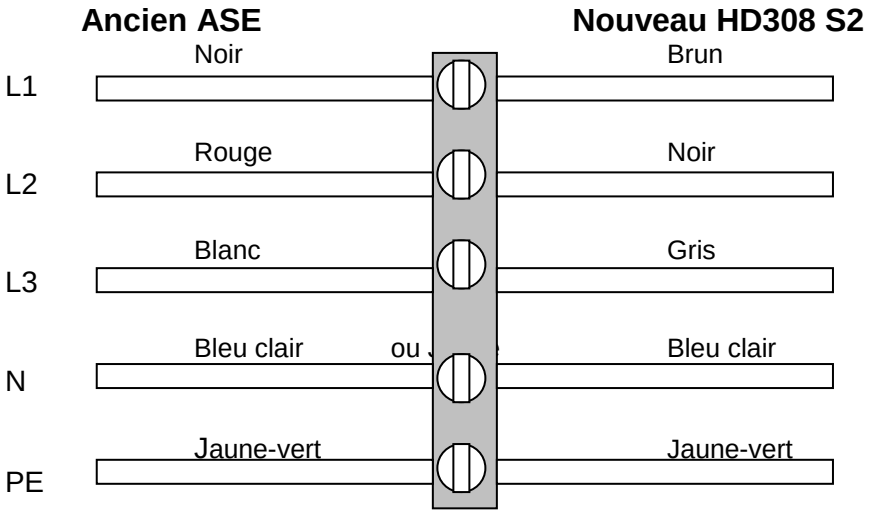
Couleur étiquette	Définition	Affectation	Ecriture
BLEU	RESEAU SECOURU + CI Secouru		Blanc
ROUGE	RESEAU VILLE		Blanc
ALU ELOXE	RESEAU ASC+CI SUR ASC	Alimentation sans coupure	Bleu
ALU ELOXE	ADRESSE CDC		Noir
VERT	COURANT FAIBLE	TV/appel malades/indicateur CDC renvois/ Horloges, Eclairage sécurité	Blanc
VIOLET	TELECOMS	Informatique, téléphone sur câblage universel	Blanc
NOIR	N° TABLEAU	Identification détaillée sur le tableau	Blanc
BLANC	N° TABLEAU	Identification simplifiée sur portes extérieures	Noir
ORANGE	COUPLAGE	Courant fort	Blanc

REMARQUE : Pour la description et l'emplacement des plaquettes, voir chapitres 4.2.2/4.3.1/4.4.2

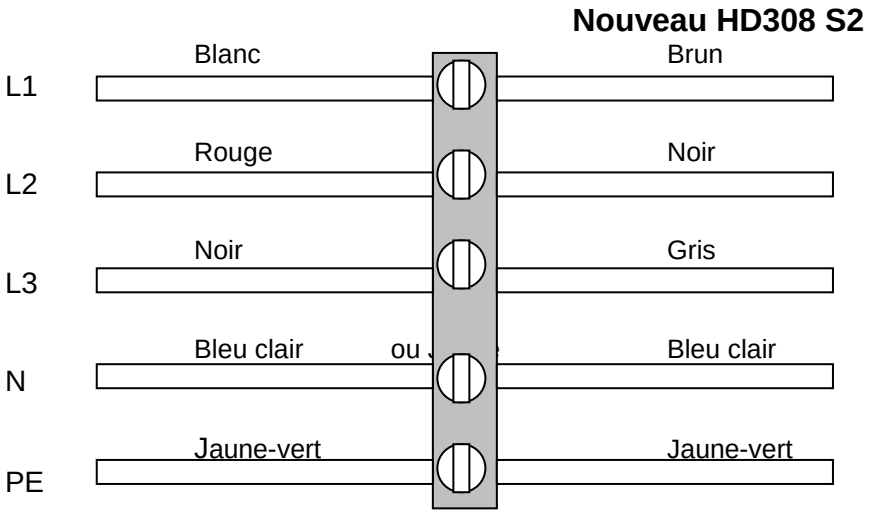
4.1.2 Couleurs des fils

ALIMENTATION COURANT FORT

Pour les conducteurs fixes (rigides) :TT, FEO, FEO5, FE180, FE180/E30



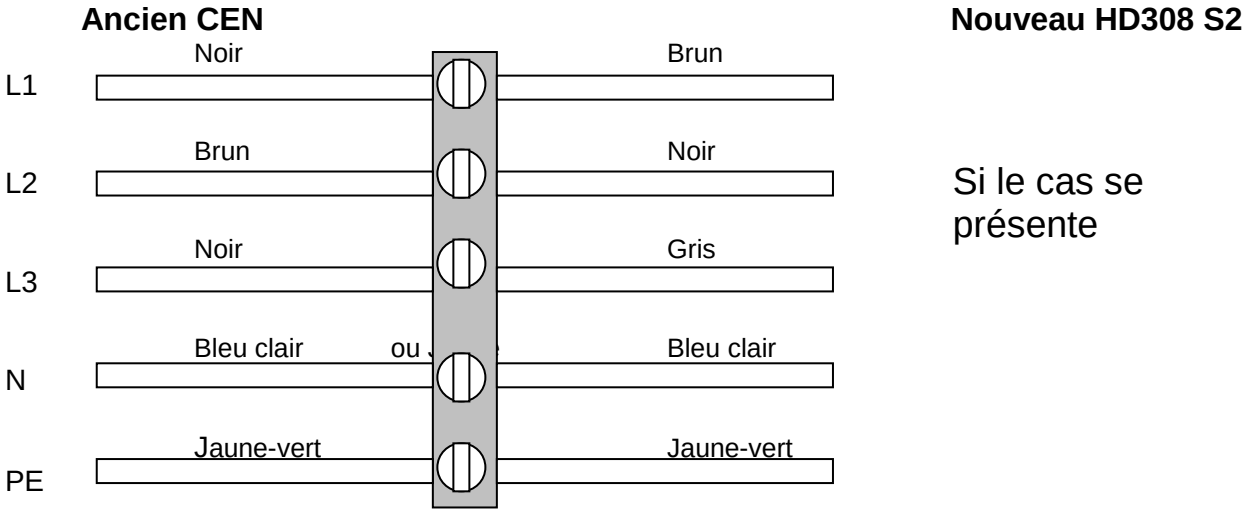
Pour les bâtiments extérieurs



Pour le BH

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

Pour les conducteurs mobiles (flexibles) :Td, Tdv, Tdlr, EPR-PUR,…



RENVOIS STRIPS

Fils rigides 0,6 ou 0,8 mm², torsadés

Incendie et asservissement	Rouge-blanc
Boucle Cerberus (Cerloop)	Jaune-blanc
Bus Sauter	Fourniture CHUV
Liaisons alarmes Sauter	Vert-blanc
Alarmes technique 48 Volts	Noir-blanc
Horloges	Vert-blanc

CABLAGE INTERNE TABLEAUX

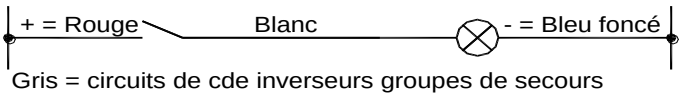
Force

Phase : Noir, avec anneau couleur ou par étiquette (L1, L2, L3)
Neutre : Bleu clair

Commande 230 Volts alternatif

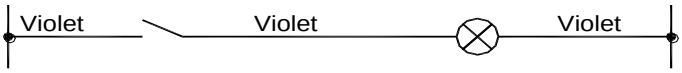
Phase : Noir
Neutre : Bleu clair

Commande et alarmes 24 / 48 Volts continu



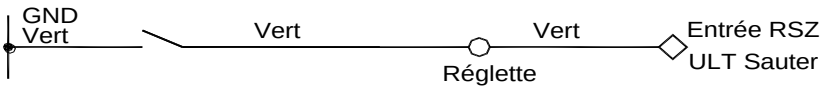
Gris = circuits de cde inverseurs groupes de secours

Commande et alarmes 24 / 48 Volts alternatif



Liaisons CDC (0,75 ou 0,8 mm2)

Bus : Vert



Liaisons Tensions extérieurs

Orange

Le 24.02.2006/BA
101-053 / MG - LE 14.09.01

4.2. Tableaux électriques EMA-CVS

4.2.1. Couleurs des tableaux et poussoirs, Construction

COULEURS DES TABLEAUX ET POUSSOIRS :

GENRE DE TABLEAU	*Description*	*Couleur*	*Réf. RAL-K3*
Courant fort	Tableau principal BT (TP)	Bleu azur	5009
Courant fort	Tableau divisionnaire (TD)	Bleu azur	5009
Courant fort	Tableau secondaire (TS)	Bleu azur	5009
Courant faible	Appel malades (TT)	Vert	6018
CDC, Centre de contrôle	Sous-stations mesures et alarmes Tableau seul ou avec EMA (TT)	Vert	6018
CDC, Centre de contrôle	Tableau en liaison avec CVS (TT)	Orange	2004
CVS Chauffage, ventilation, sanitaire	Chauffage, ventilation, climatisation, sanitaire, commande CDC (TT)	Orange	2004
Production de froid	Groupes frigorifiques chambres froides, frigos (TT)	Bleu	6027
Air-fix, poste pneumatique	Poste pneumatique (TT)	Gris	7032
TAC	Transport à caissettes (TT)	Beige	1013
Télécoms	Téléphone et informatique (TT)	Violet	4004

GENRE DE POUSSOIR	*Couleur*
Test lampes	
Quittance alarmes	

CONSTRUCTION :

- Tous les tableaux, armoires et cellules électriques CVSE posés au sol doivent être équipés d'un socle d'au moins 100mm de hauteur.
- Plaques de protection en PVC transparent, vissées, conforme aux prescriptions NIBT.
- Cette obligation ne concerne pas les armoires, les tableaux et les cellules électriques CVSE posés sur un faux-plancher.
- La construction des armoires, des tableaux et des cellules électriques sera en tout point conforme au chapitre 5.3.9 Ensembles d'appareillage de la norme des installations électriques - NIBT en vigueur à leur date de construction.
- Un procès verbal d'essai individuel pour l'ensemble d'appareillage selon EN60439 sera remis avec la livraison.

<u>Remarque</u> :

- Lors d'extension de tableau, il est indispensable de vérifier la couleur des équipements existants.

4.2.2. Identification des tableaux

4.2.2. IDENTIFICATION DES TABLEAUX

MODELES TYPES
DE PLAQUETTE

TT-03 BU25-01	TS-03 BU25-01

101-009 / MG - LE 23.01.03 Modif. le 07.11.08/BA

LEGENDE

N° tableau selon codification GTB

TT-	:	Type tableau	TP - pour distribution principale TD - pour distribution divisionnaire TS – pour distribution secondaire TT – pour distribution technique
03	:	Numéro consécutif	
BU25	:	Désignation bâtiment (BH--, BU21, etc.)	
01	:	Niveau	

SUPPORT

SURFACE	:	Noir
ECRITURE	:	Blanche
REFERENCE	:	Gravoply 111, ép. 1,6 mm
DIMENSIONS	:	75/20 mm
PERCAGE	:	Axe de perçage 5 mm

GRAVAGE

Hauteur des lettres	:	5 mm
Marge gauche	:	8 mm
Marge droite	:	8 mm mini

FIXATIONS

VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT A placer en haut à gauche du tableau, de préférence sur le bandeau, sinon sur la porte.

4.2.3. Identification des alimentations des tableaux

4.2.3.1. TP

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

ARRIVEE RESEAU VILLE
TRANSFO. N°1 - GALETTE
DISJ. SOUS-STATION SEL N°0000
1600A 3x(4x1x240□) + 2x(2x1x240□)
a 16 CDC 25.30.11 -19

101-010-1 / BA Le 21.06.06

LEGENDE	Ligne 1	Arrivée type de réseau (ville – SI – SO – SIND – SINA – ASC)
	Ligne 2	N° transformateur
	Ligne 3	N° disjoncteur
	Ligne 4	Adresse CDC

SUPPORT	SURFACE	:	Ville	Rouge
	ECRITURE	:	Ville	Blanc / hauteur lettres : 4 mm
	REFERENCE	:	Ville	Gravoply 113, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:	75/36 mm	
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)	

EMPLACEMENT Les plaquettes sont placées sous l'interrupteur de charge ou le disjoncteur.

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.2.3.1. TP

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

ARRIVEE RESEAU SECOURU
TRANSFO. N°1 - GALETTE
○ DISJ. SOUS-STATION SEL N°0000 ○
1600A 3x(4x1x240□) + 2x(2x1x240□)
a 16 CDC 25.30.11 -19

101-010-2 / BA Le 03.12.08

LEGENDE	Ligne 1	Arrivée type de réseau (SI – SO – SIND – SINA)
	Ligne 2	N° transformateur
	Ligne 3	N° disjoncteur
	Ligne 4	Adresse CDC

SUPPORT	SURFACE	:	Secouru	Bleu
	ECRITURE	:	Secouru	Blanc / hauteur lettres : 4 mm
	REFERENCE	:	Secouru	Gravoply 114, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:	75/36 mm	

FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT Les plaquettes sont placées sous l'interrupteur de charge ou le disjoncteur.

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.2.3.1. TP

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

ARRIVEE RESEAU ASC
TRANSFO. N°1 - GALETTE
DISJ. SOUS-STATION SEL N°0000
1600A 3x(4x1x240□) + 2x(2x1x240□)
a 16 CDC 25.30.11 -19

101-010-2 / BA Le 03.12.08

LEGENDE	Ligne 1	Arrivée type de réseau (ASC)
	Ligne 2	N° transformateur
	Ligne 3	N° disjoncteur
	Ligne 4	Adresse CDC

SUPPORT	SURFACE	:	ASC	Argent
	ECRITURE	:	ASC	Bleu / hauteur lettres : 4 mm
	REFERENCE	:	ASC	Gravoply 134, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:	75/36 mm	
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)	

EMPLACEMENT Les plaquettes sont placées sous l'interrupteur de charge ou le disjoncteur.

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.2.3.2. TD – TS et TT

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

ALIMENTATION RESEAU VILLE TT-01BH--04 INTER. N° S21 250A 4X(1X120□) a 39 CDC 25.20.12 -17	ARRIVEE RESEAU VILLE DU TP SUTURA TR3 DISJ.N°39 250 A 4x(1X120□) S 21

101-010 / MG - LE 17.11.03 - BA/21.06.06 + 07.11.08

LEGENDE	Ligne 1	Arrivée type de réseau (ville)
	Ligne 2	Désignation tab.- S/st +N°interr. Charge ou disjoncteur
	Ligne 3	Intensité et section câble
	Ligne 4	N° interrupteur ou disjoncteur et adresse CDC

SUPPORT	SURFACE	:	Ville	Rouge
	ECRITURE	:	Ville	Blanc / hauteur lettres : 4 mm
	REFERENCE	:	Ville	Gravoply 113, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:	75/36 mm	

FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT Les plaquettes sont placées sous l'interrupteur de charge ou le disjoncteur.

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.2.3.2. TD – TS et TT

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

ALIMENTATION RESEAU SECOURS TT-01BH--04 INTER. N° S21 250A 4X(1X120□) a 39 CDC 25.20.12 -17	ARRIVEE RESEAU SECOURS DU TP SUTURA TR3 DISJ.N°39 250 A 4x(1X120□) S 21

101-010-Sec /BA - LE 11.11.08

LEGENDE	Ligne 1	Arrivée type de réseau (SI – SO – SIND – SINA)
	Ligne 2	Désignation tab.- S/st +N°interr. Charge ou disjoncteur
	Ligne 3	Intensité et section câble
	Ligne 4	N° interrupteur ou disjoncteur et adresse CDC

SUPPORT	SURFACE	:	Secouru	Bleu
	ECRITURE	:	Secouru	Blanc / hauteur lettres : 4 mm
	REFERENCE	:	Secouru	Gravoply 114, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:	75/36 mm	

FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT Les plaquettes sont placées sous l'interrupteur de charge ou le disjoncteur.

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.2.3.2. TD – TS et TT

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

ALIMENTATION RESEAU ASC TT-01BH--04 INTER. N° S21 250A 4X(1X120□) a 39 CDC 25.20.12 -17	ARRIVEE RESEAU ASC DU TP SUTURA TR3 DISJ.N°39 250 A 4x(1X120□) S 21

101-010-ASC /BA - LE 11.11.08

LEGENDE	Ligne 1	Arrivée type de réseau (ASC)
	Ligne 2	Désignation tab.- S/st +N°interr. Charge ou disjoncteur
	Ligne 3	Intensité et section câble
	Ligne 4	N° interrupteur ou disjoncteur et adresse CDC

SUPPORT	SURFACE	:	ASC	Argent
	ECRITURE	:	ASC	Bleu / hauteur lettres : 4 mm
	REFERENCE	:	ASC	Gravoply 134, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:	75/36 mm	

FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT Les plaquettes sont placées sous l'interrupteur de charge ou le disjoncteur.

4.2.4. Identification des alimentations des tableaux réseau batteries

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

ARRIVEE RESEAU BATTERIES
DU TT-16BH--06
GRP. N° 41

101-011 / MG - LE 17.11.03- 10.11.08/BA

LEGENDE	Ligne 1	Arrivée réseau 24 V - batteries (scialytiques)
	Ligne 2	Provenance
	Ligne 3	N° groupe

SUPPORT	SURFACE	:	Blanche
	ECRITURE	:	Noire / Hauteur lettres : 5 mm
	REFERENCE	:	Gravoply 112, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:	75/36 mm.

FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT Les plaquettes sont placées sous l'interrupteur de charge.

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.3. Courant fort

4.3.1. Identification des appareils sur installations (A partir du 22.11.2001)

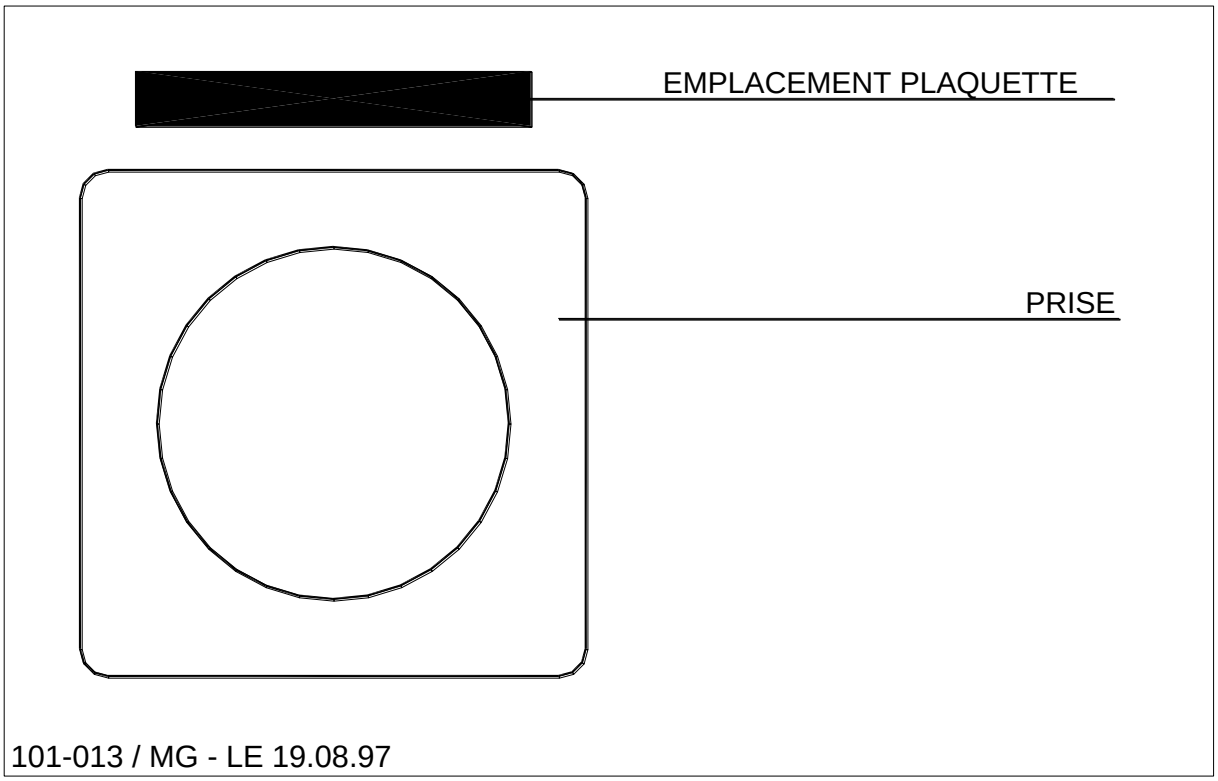
4.3.1.1. Prise monophasée cuisine

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

TS01-07/116L2

101-054.2/BA -LE 03.12.2008

LEGENDE	TS	Tableau secondaire			
	01	N° tableau			
	07	Niveau			
	116 / L2	N° groupe / Phase			
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Ville	Rouge
	ECRITURE	:	Blanche/Hauteur lettres : 6 mm		
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Ville	Gravoply 113, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:	80/15 mm		
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm).		
EMPLACEMENT	Les plaquettes sont placées au-dessus des prises..				



IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

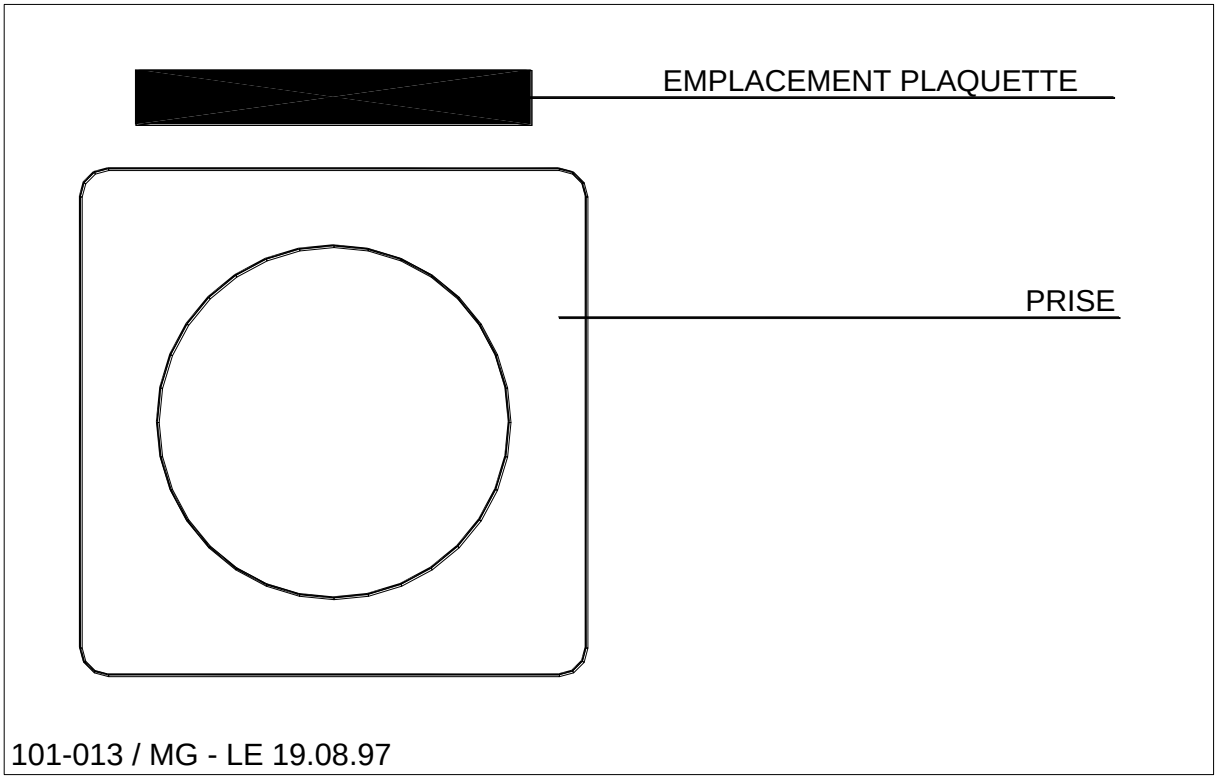
4.3.1.1. Prise monophasée cuisine

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

TS01-07/116L2

101-054.2/BA -LE 03.12.2008

LEGENDE	TS		Tableau secondaire		
	01		N° tableau		
	07		Niveau		
	116 / L2		N° groupe / Phase		
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Secouru	Bleu
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm	
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Secouru	Gravoply 114, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm	
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm).		
EMPLACEMENT	Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.				



IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

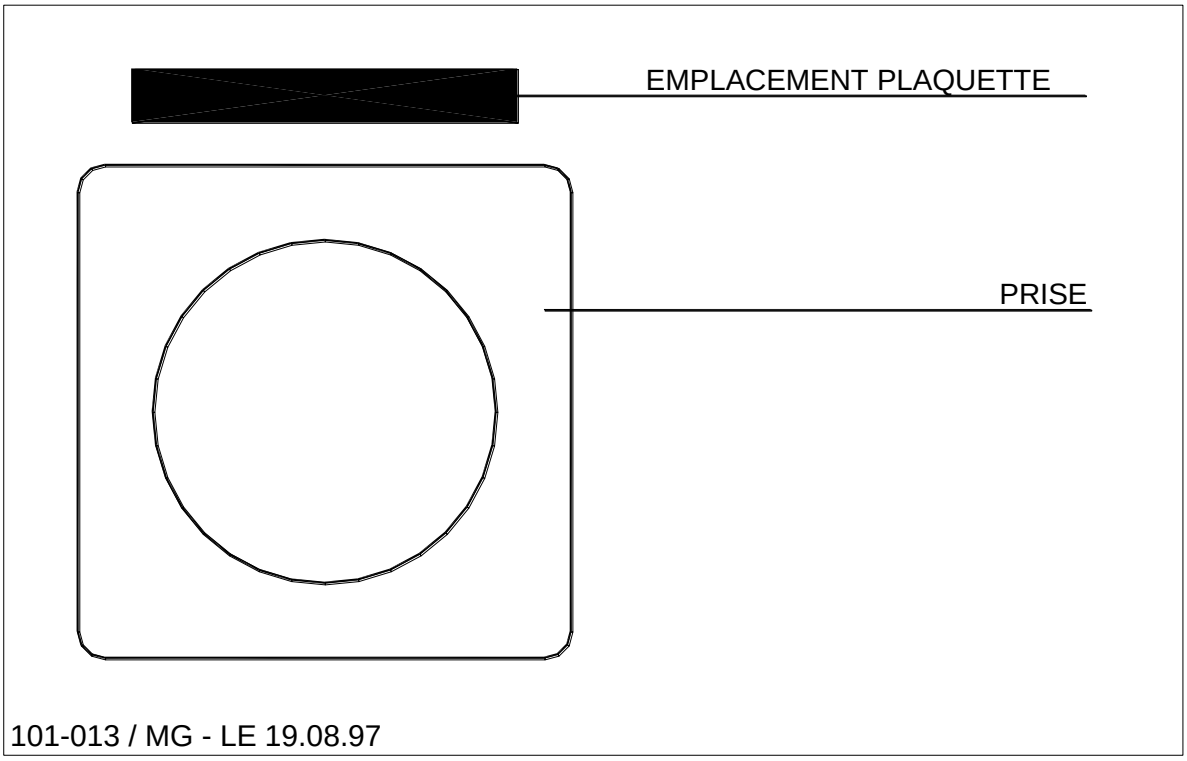
4.3.1.2. Prise monophasée laboratoire (type 1)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

TS01-07/116L1

101-055.2/BA-LE 03.12.2008

LEGENDE	TS		Tableau secondaire	
	01BL		N° tableau / Bâtiment	
	07		Niveau	
	116 / L1		N° groupe / Phase	
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Ville Rouge
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Ville Gravoply 113, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm).	
EMPLACEMENT	Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.			



IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.3.1.2. Prise monophasée laboratoire (type 1)

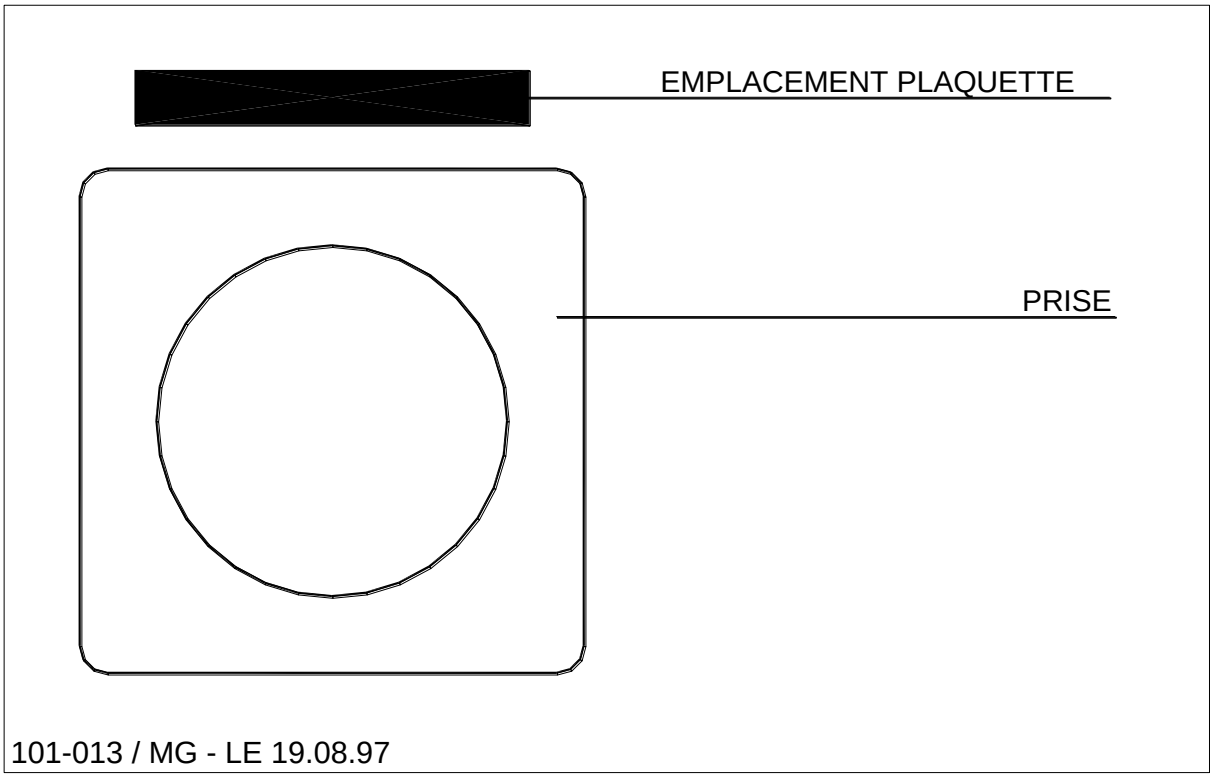
MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

TS01-07/116L1

101-055.2/BA-LE 03.12.2008

LEGENDE	TS		Tableau secondaire	
	01		N° tableau / Bâtiment	
	07		Niveau	
	116 / L1		N° groupe / Phase	
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Secouru Bleu
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Secouru Gravoply 114, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm).	

EMPLACEMENT Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.



IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

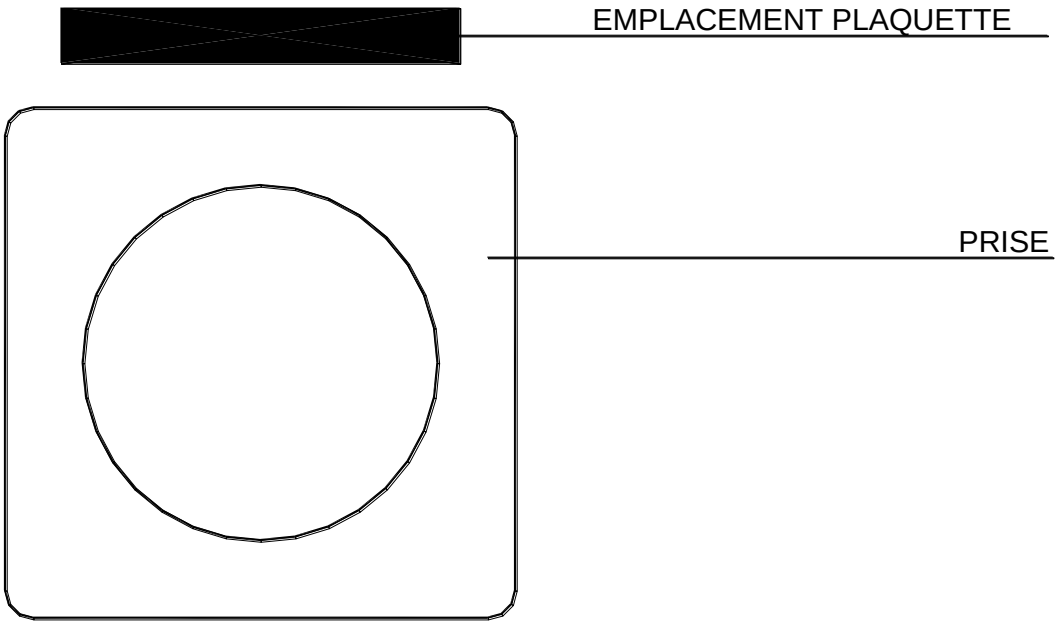
4.3.1.3. Prise triphasée laboratoire (type 2)

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

TS01-07/116

101-054.2/BA -LE 24.11.2008; 14.01.11

LEGENDE	TS		Tableau secondaire		
	01		N° tableau / Bâtiment		
	07		Niveau		
	116		N° groupe / Phase		
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Ville	Rouge
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm	
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Ville	Gravoply 113, ép. 1,6 mm
	DIMENSION	:		80/15 mm	
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm).		
EMPLACEMENT	Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.				



101-013 / MG - LE 19.08.97

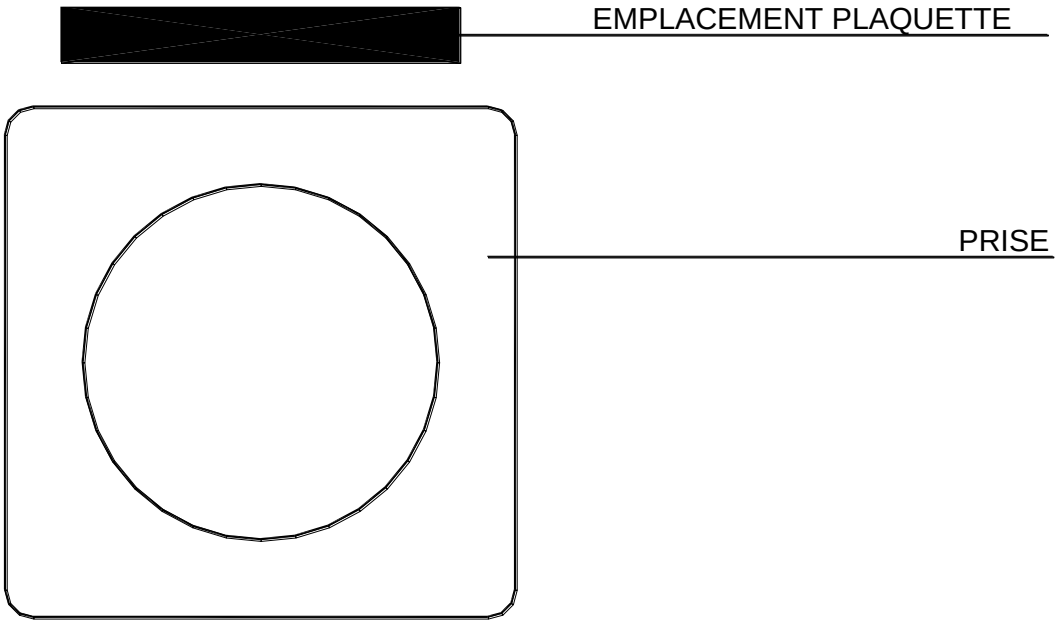
4.3.1.3. Prise triphasée laboratoire (type 2)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

TS01-07/116

101-054.2/BA -LE 24.11.2008; 14.01.11

LEGENDE	TS		Tableau secondaire	
	01		N° tableau / Bâtiment	
	07		Niveau	
	116		N° groupe / Phase	
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Secouru Bleu
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Secouru Gravoply 114, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm).	
EMPLACEMENT	Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.			



101-013 / MG - LE 19.08.97

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.3.1.4. Prise triphasée laboratoire (type 1) (Existant PMU « BU44 »)

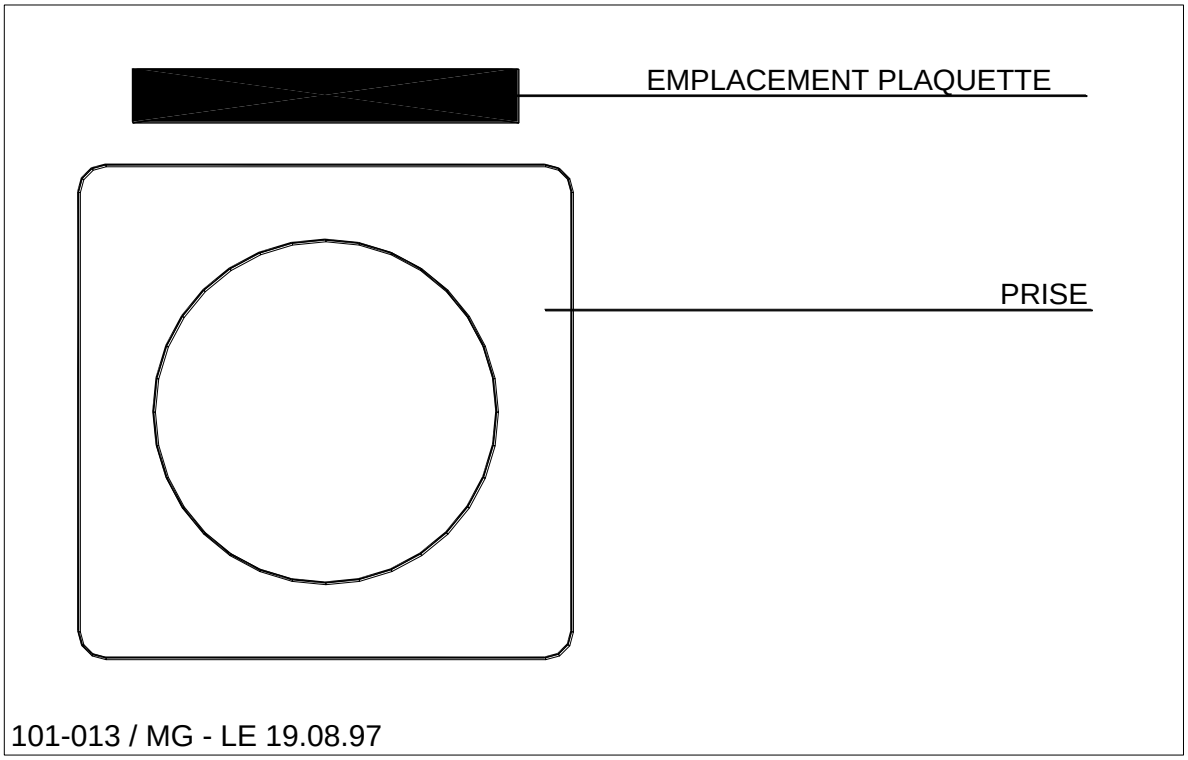
MODELE TYPE DE PLAQUETTE

TS-01BL--07/116

101-055 / MG - LE 21.11.01; 14.01.2010

LEGENDE	TS		Tableau secondaire		
	01BL		N° tableau / Bâtiment		
	07		Niveau		
	116		N° groupe / Phase		
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Ville	Rouge
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm	
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Ville	Gravoply 114, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm	
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm).		

EMPLACEMENT Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.



101-013 / MG - LE 19.08.97

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.3.1.4. Prise triphasée laboratoire (type 1) (Existant PMU « BU44 »)

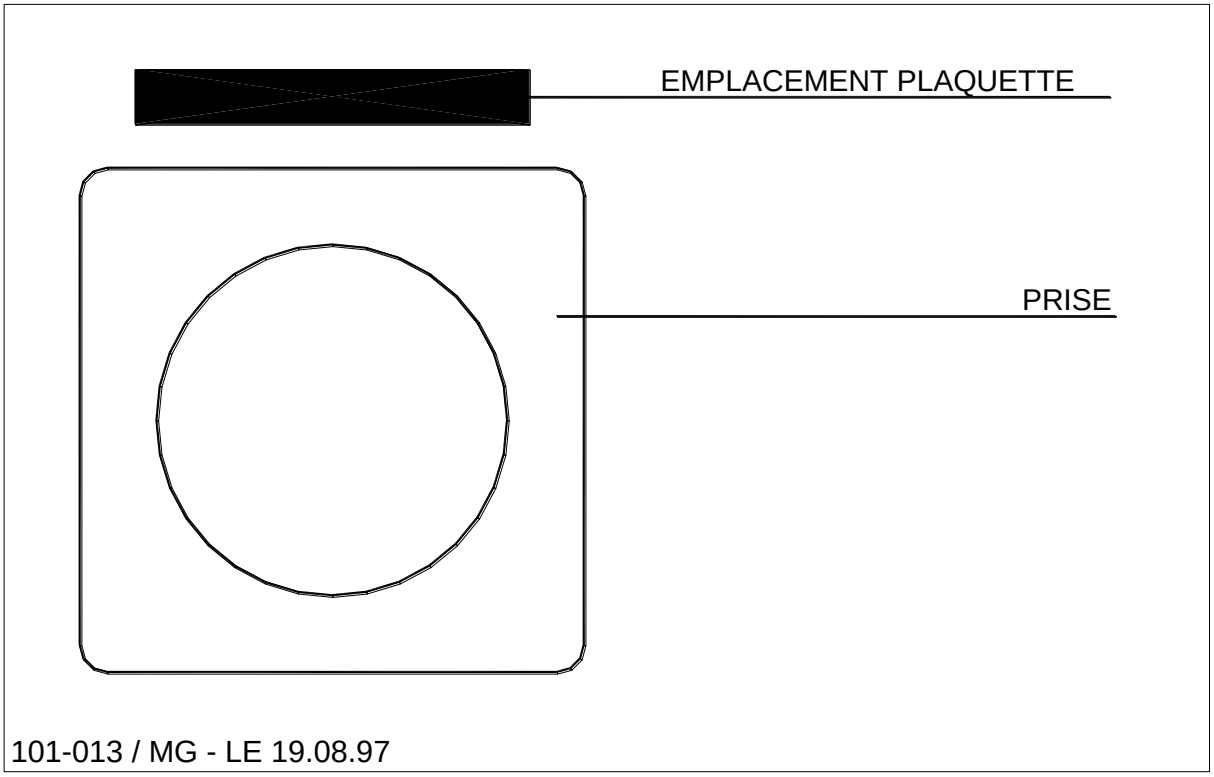
MODELE TYPE DE PLAQUETTE

TS-01BL--07/116

101-055 / MG - LE 21.11.01; 14.01.2010

LEGENDE	TS		Tableau secondaire	
	01		N° tableau / Bâtiment	
	07		Niveau	
	116		N° groupe / Phase	
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Secouru Bleu
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Secouru Gravoply 113, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm).	

EMPLACEMENT Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.



IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

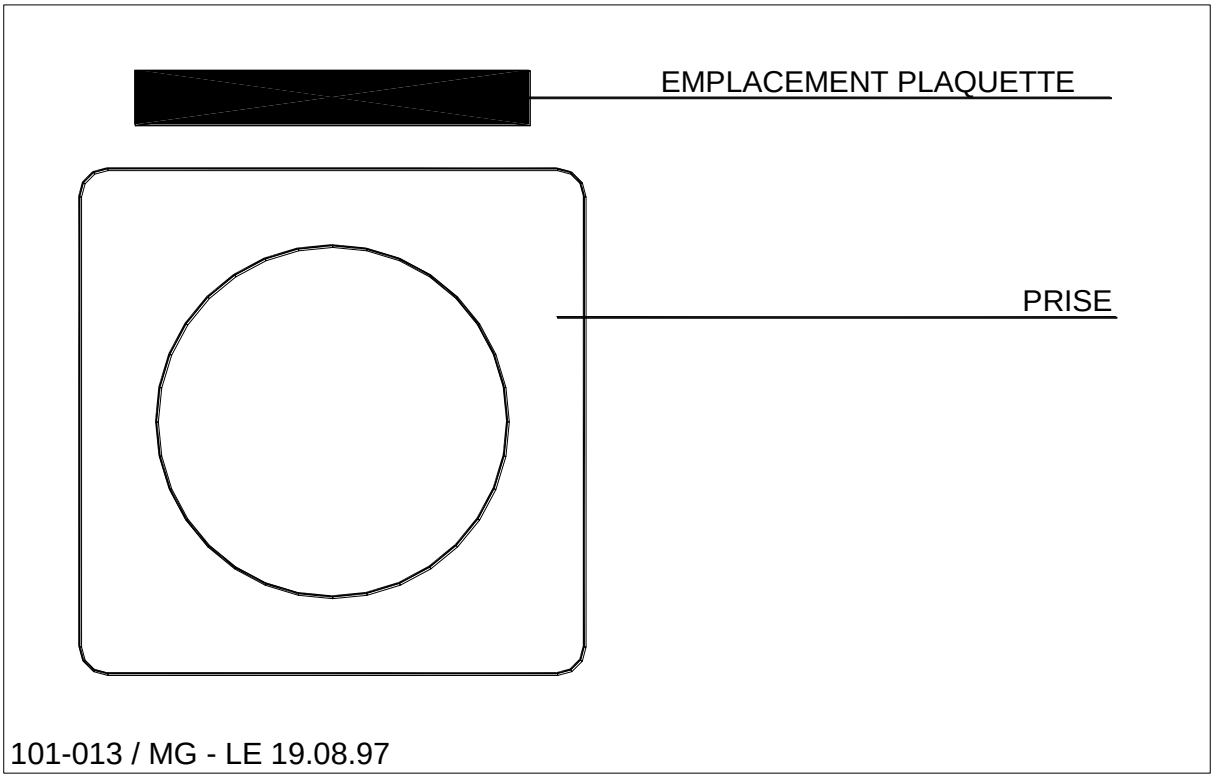
4.3.1.5. Prise triphasée laboratoire (type 2) (Existant PMU « BU44 »)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

TS-01BL--07/116

101-055 / MG - LE 21.11.01; 14.01.2010

LEGENDE	TS		Tableau secondaire		
	01BL		N° tableau / Bâtiment		
	07		Niveau		
	116		N° groupe / Phase		
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Ville	Rouge
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm	
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Ville	Gravoply 113, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm	
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm).		
EMPLACEMENT	Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.				



101-013 / MG - LE 19.08.97

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

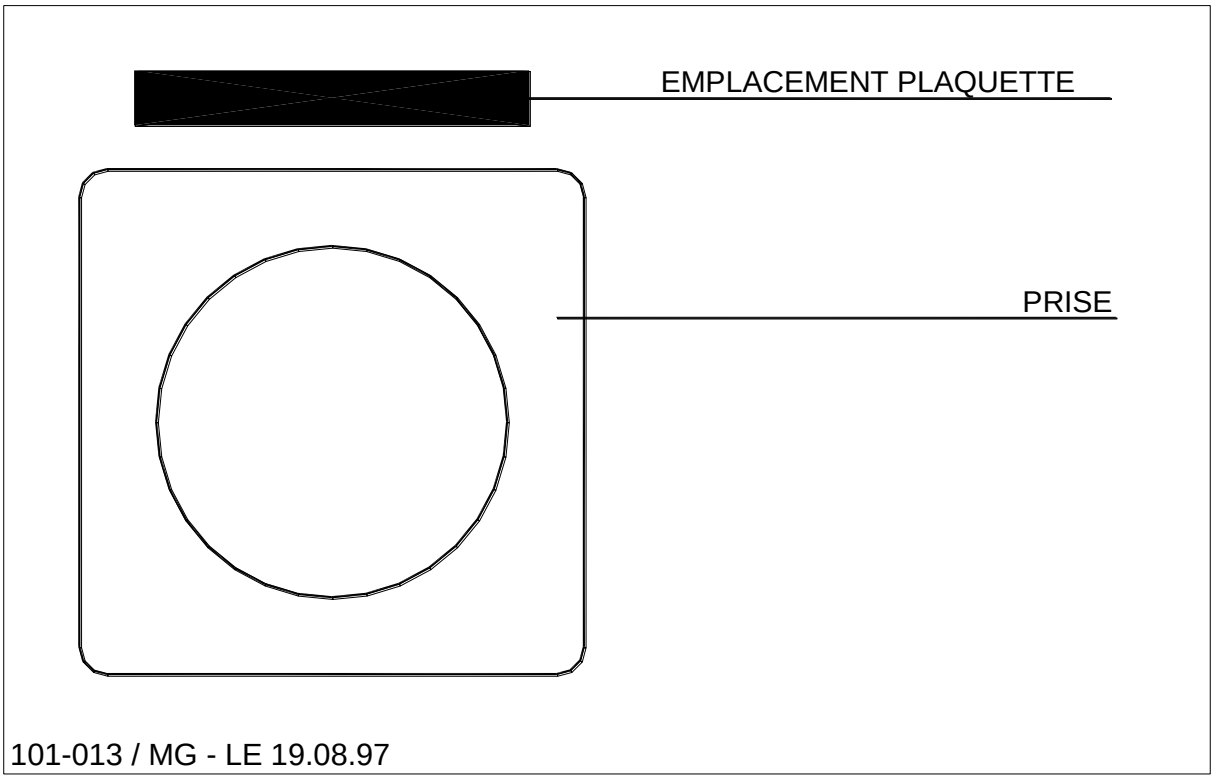
4.3.1.5. Prise triphasée laboratoire (type 2) (Existant PMU « BU44 »)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

TS-01BL--07/116

101-055 / MG - LE 21.11.01; 14.01.2010

LEGENDE	TS		Tableau secondaire	
	01BL		N° tableau / Bâtiment	
	07		Niveau	
	116		N° groupe / Phase	
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Secouru Bleu
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Secouru Gravoply 114, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm).	
EMPLACEMENT	Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.			



IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

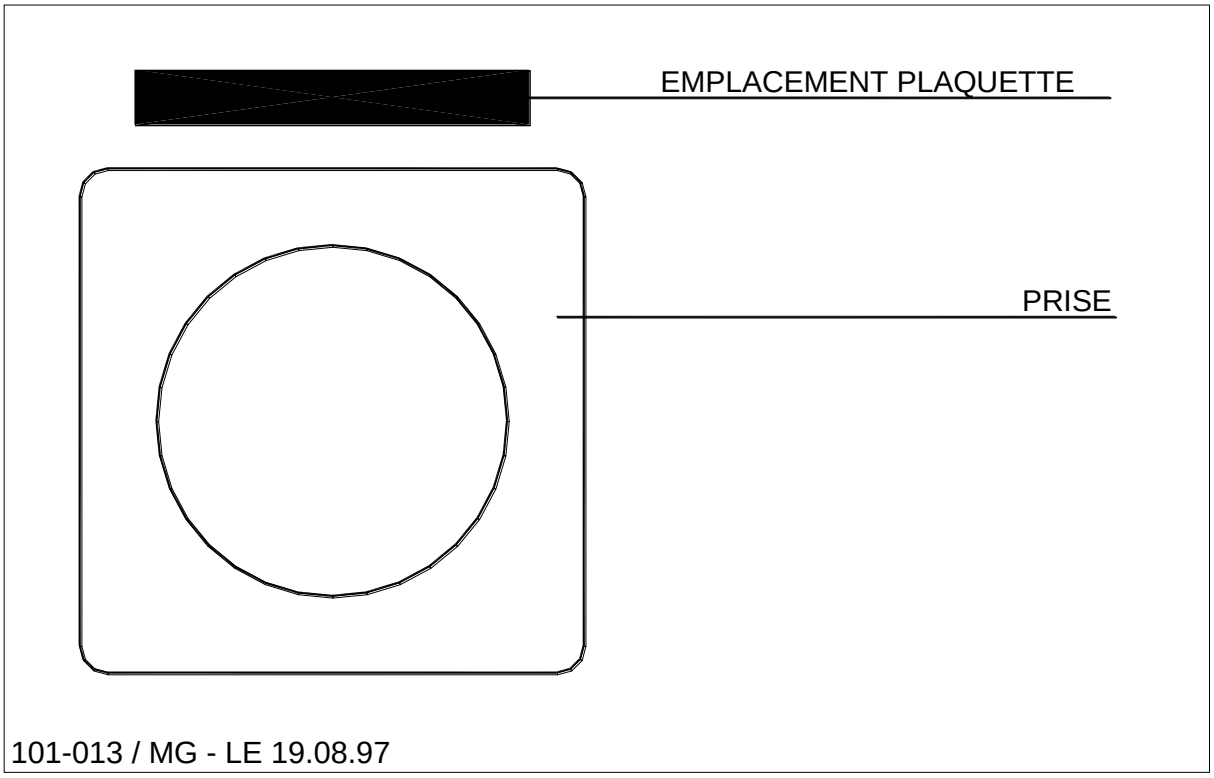
4.3.1.6. Prise (Existant PMU)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

TS-01BL--07/116L2

101-054 / MG - LE 21.01.02

LEGENDE	TS		Tableau secondaire		
	01BL		N° tableau / Bâtiment		
	07		Niveau		
	116 / L2		N° groupe / Phase		
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Ville	Rouge
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm	
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Ville	Gravoply 113, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm	
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm).		
EMPLACEMENT	Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.				



IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

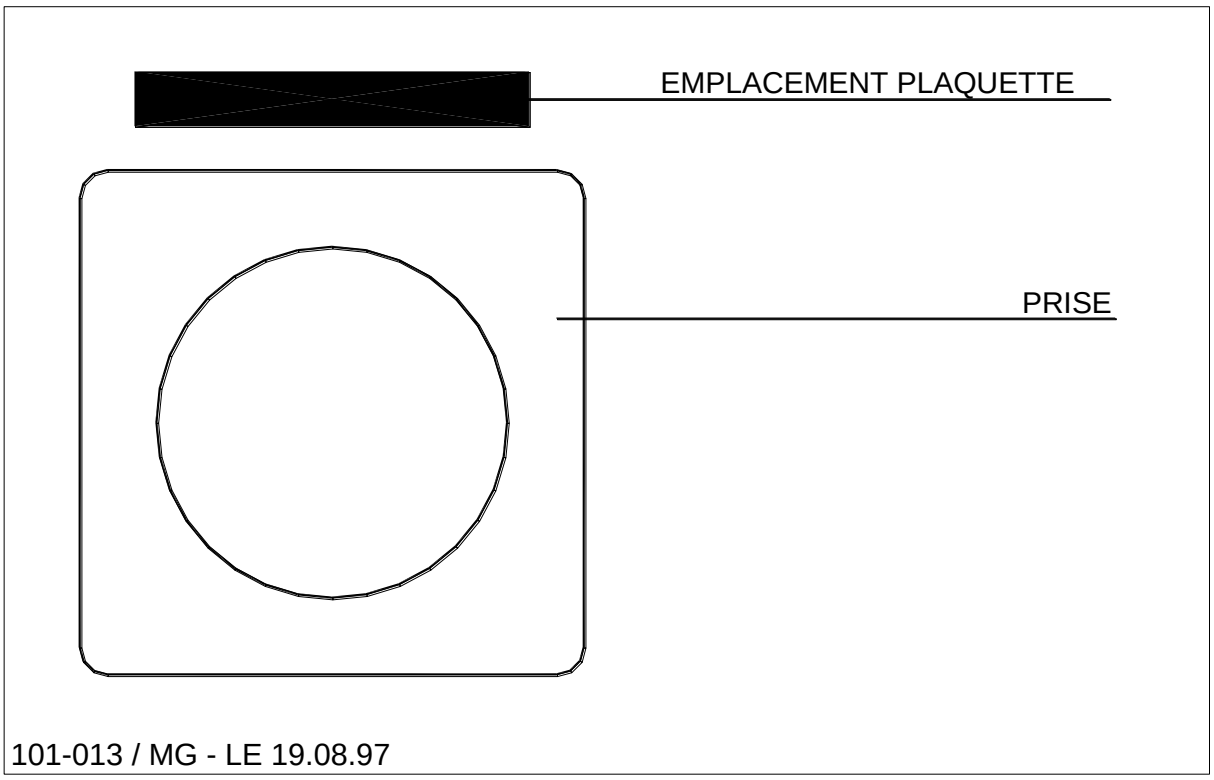
4.3.1.6. Prise (Existant PMU)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

TS-01BL--07/116L2

101-054 / MG - LE 21.01.02

LEGENDE	TS		Tableau secondaire		
	01BL		N° tableau / Bâtiment		
	07		Niveau		
	116 / L2		N° groupe / Phase		
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Secouru	Bleu
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm	
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Secouru	Gravoply 113, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm	
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm).		
EMPLACEMENT	Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.				



101-013 / MG - LE 19.08.97

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

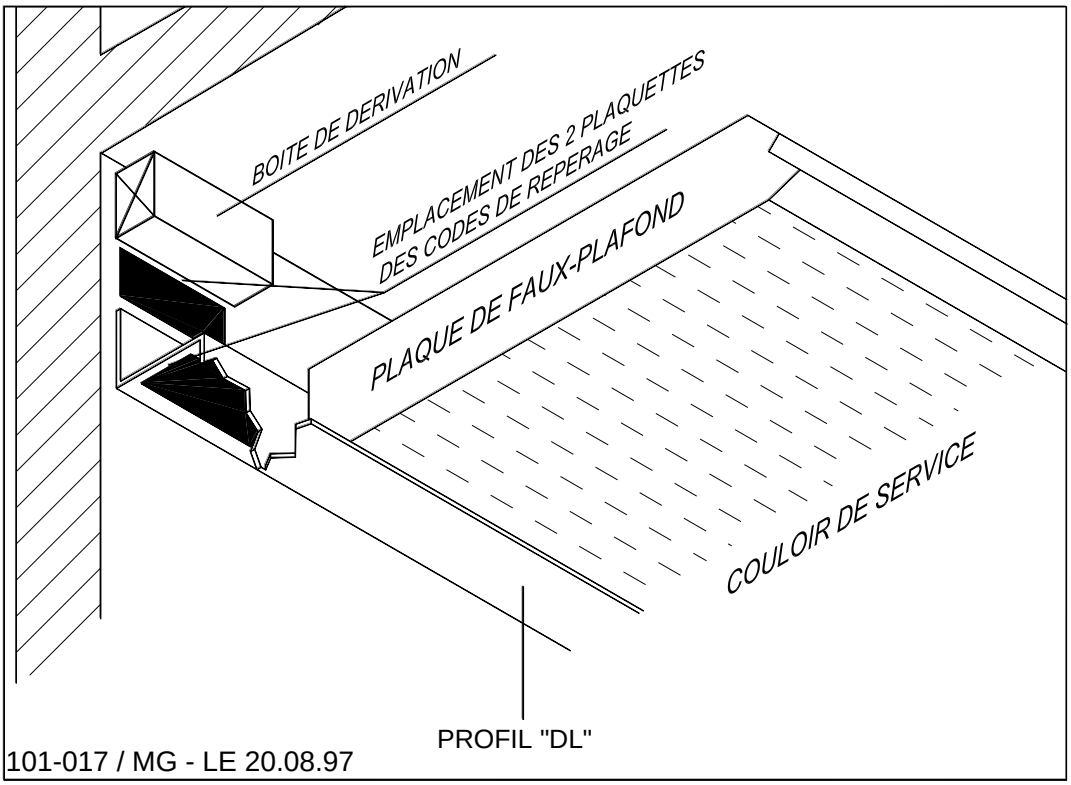
4.3.1.7. Boîte de dérivation monophasée ou triphasée

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

TS01-07/116

101-058.2/BA-LE 24.11.2008

LEGENDE	TS		Tableau secondaire		
	01		N° tableau / Bâtiment		
	07		Niveau		
	116		N° groupe		
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Ville	Rouge
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm	
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Ville	Gravoply 113, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm	
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)		
EMPLACEMENT	Toujours dans le profil double L du faux-plafond du couloir.				



101-017 / MG - LE 20.08.97

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

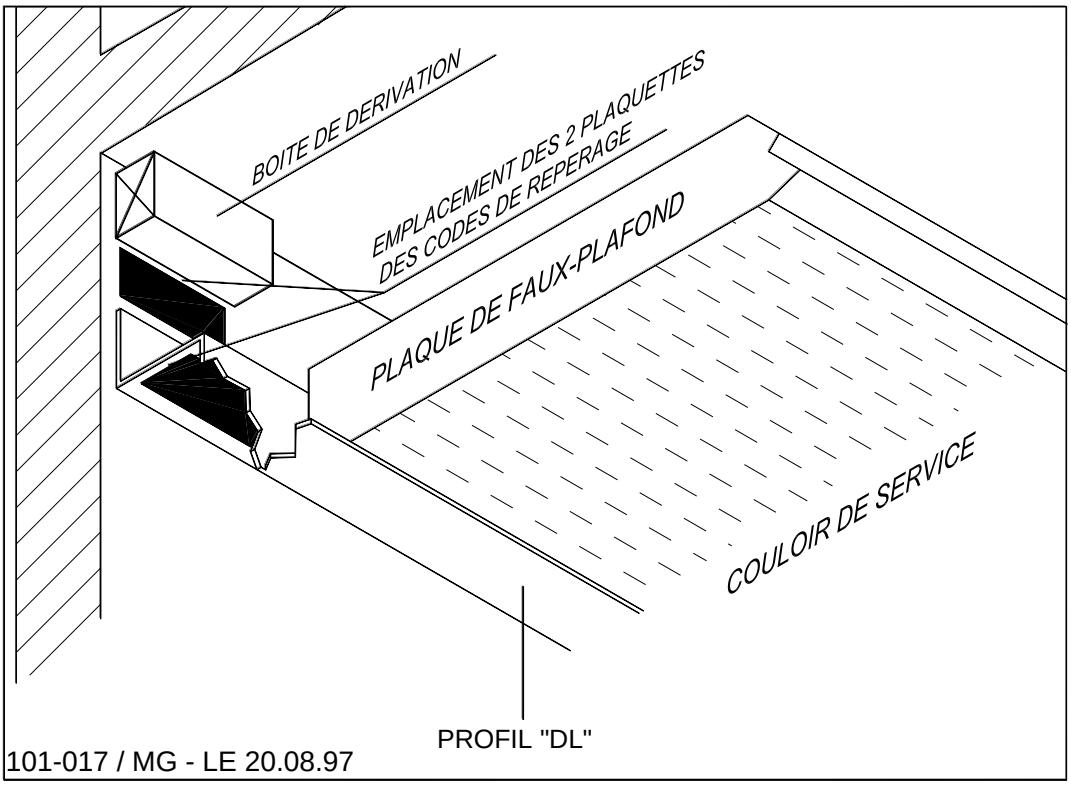
4.3.1.7. Boîte de dérivation monophasée ou triphasée

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

TS01-07/116

101-058.2/BA-LE 24.11.2008

LEGENDE	TS		Tableau secondaire		
	01		N° tableau / Bâtiment		
	07		Niveau		
	116		N° groupe		
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau:	Secouru	Bleu
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm	
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Secouru	Gravoply 113, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm	
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)		
EMPLACEMENT	Toujours dans le profil double L du faux-plafond du couloir.				



101-017 / MG - LE 20.08.97

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

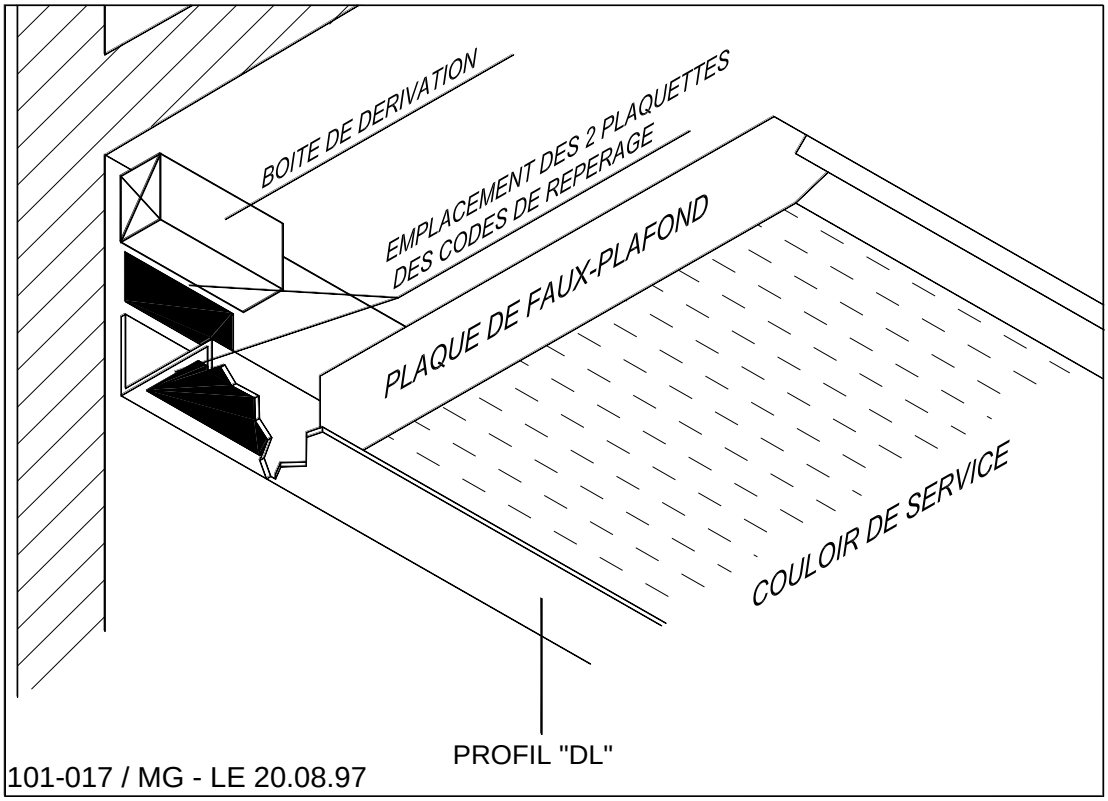
4.3.1.7. Boîte de dérivation monophasée ou triphasée

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

TS01-07/116L2

101-054.2/BA -LE 24.11.2008

LEGENDE	TS		Tableau secondaire		
	01		N° tableau / Bâtiment		
	07		Niveau		
	116 / L2		N° groupe / Phase		
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Ville	Rouge
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm	
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Ville	Gravoply 113, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm	
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)		
EMPLACEMENT	Toujours dans le profil double L du faux-plafond du couloir.				



IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

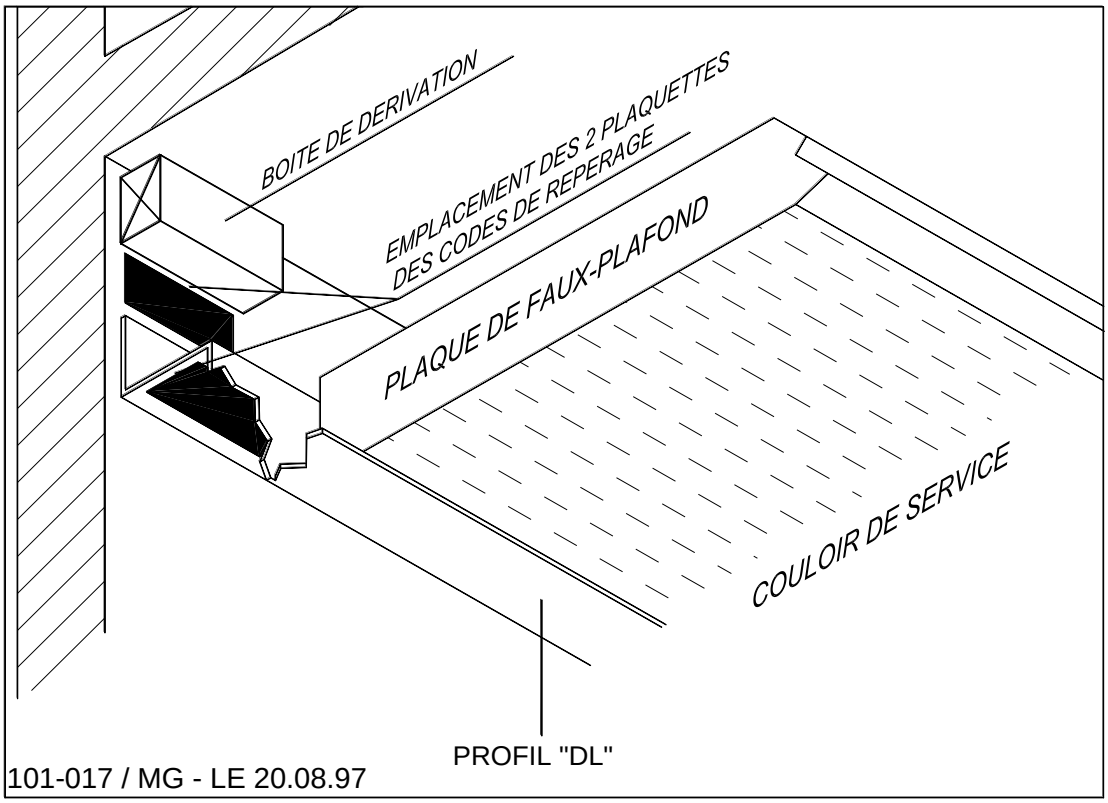
4.3.1.7. Boite de dérivation monophasée alimentée depuis un groupe triphasé

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

TS01-07/116L2

101-054.2/BA -LE 24.11.2008

LEGENDE	TS		Tableau secondaire		
	01		N° tableau / Bâtiment		
	07		Niveau		
	116 / L2		N° groupe / Phase		
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Secouru	Bleu
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm	
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Secouru	Gravoply 113, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm	
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)		
EMPLACEMENT	Toujours dans le profil double L du faux-plafond du couloir.				



IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

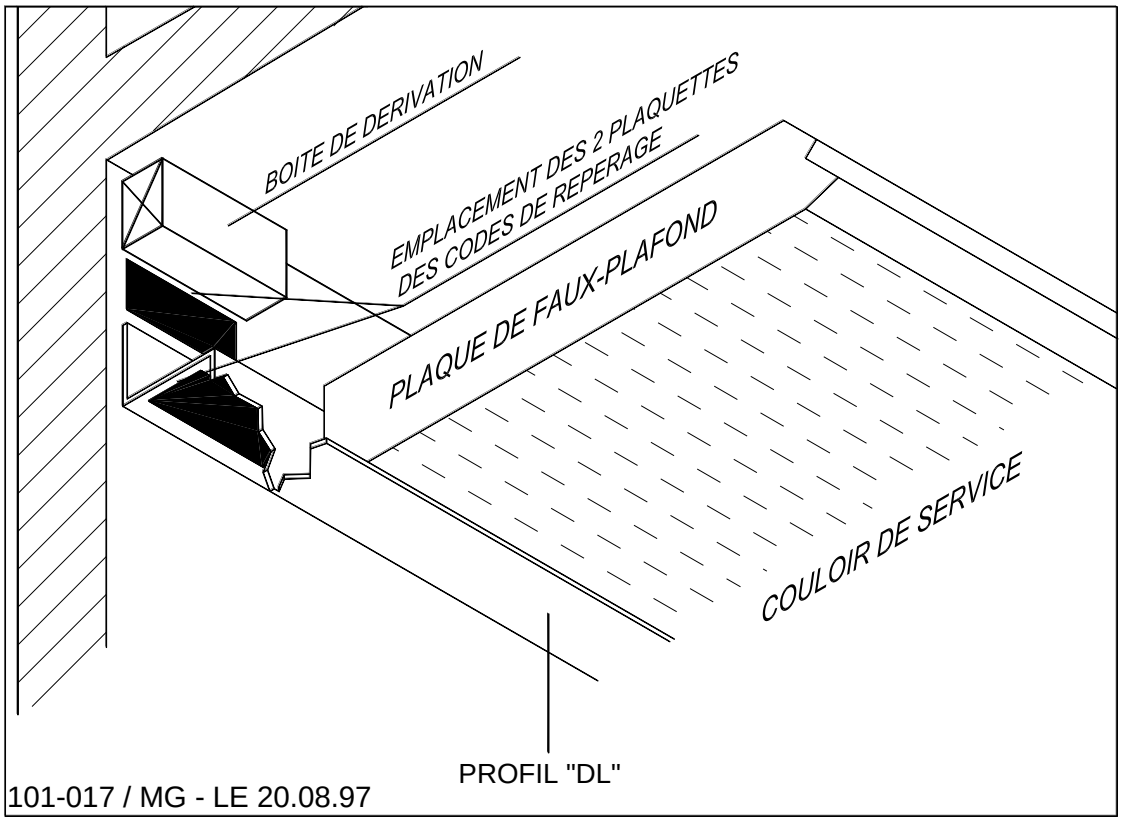
4.3.1.7. Boite de dérivation monophasée ou triphasee (Existant PMU)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

TS-01BL--07/116

101-058 / MG - LE 21.01.02

LEGENDE	TS		Tableau secondaire		
	01BL		N° tableau / Bâtiment		
	07		Niveau		
	116		N° groupe		
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Ville	Rouge
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm	
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Ville	Gravoply 113, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm	
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)		
EMPLACEMENT	Toujours dans le profil double L du faux-plafond du couloir.				



101-017 / MG - LE 20.08.97

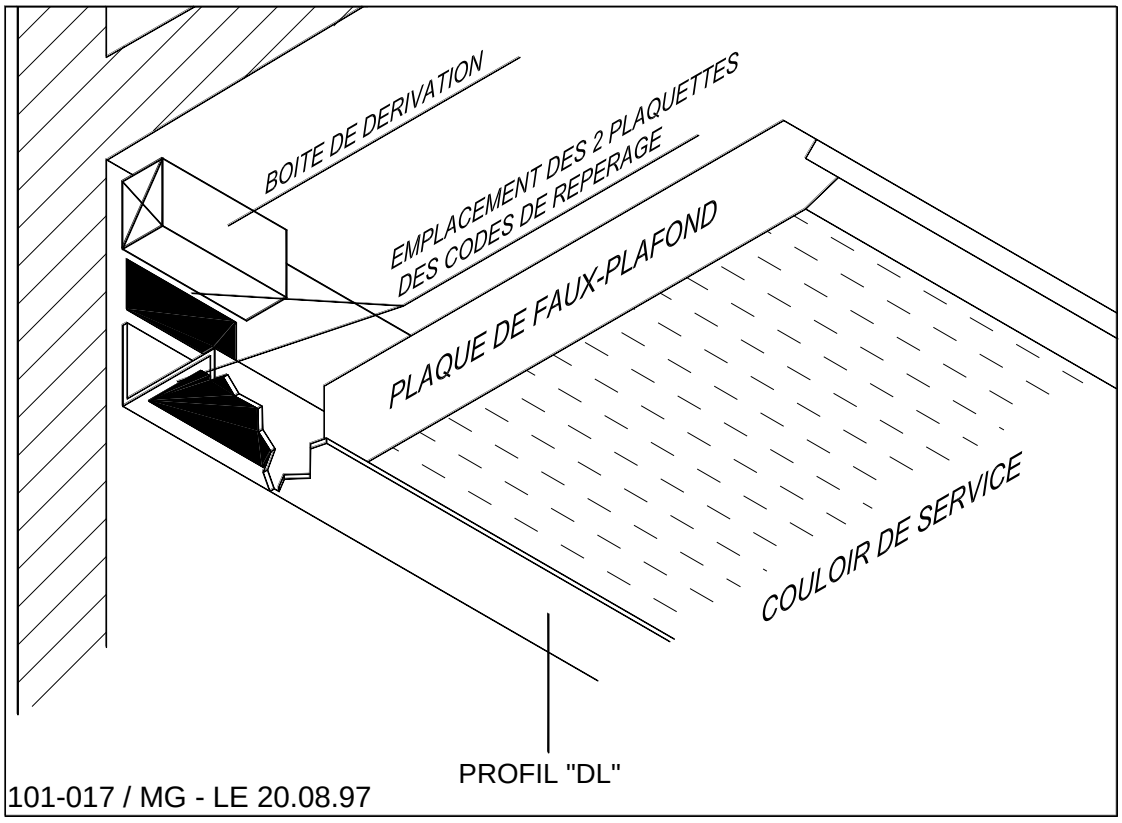
4.3.1.7. Boite de dérivation monophasée ou triphasee (Existant PMU)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

TS-01BL--07/116

101-058 / MG - LE 21.01.02

LEGENDE	TS		Tableau secondaire		
	01BL		N° tableau / Bâtiment		
	07		Niveau		
	116		N° groupe		
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Secouru	Bleu
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm	
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Secouru	Gravoply 113, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm	
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)		
EMPLACEMENT	Toujours dans le profil double L du faux-plafond du couloir.				



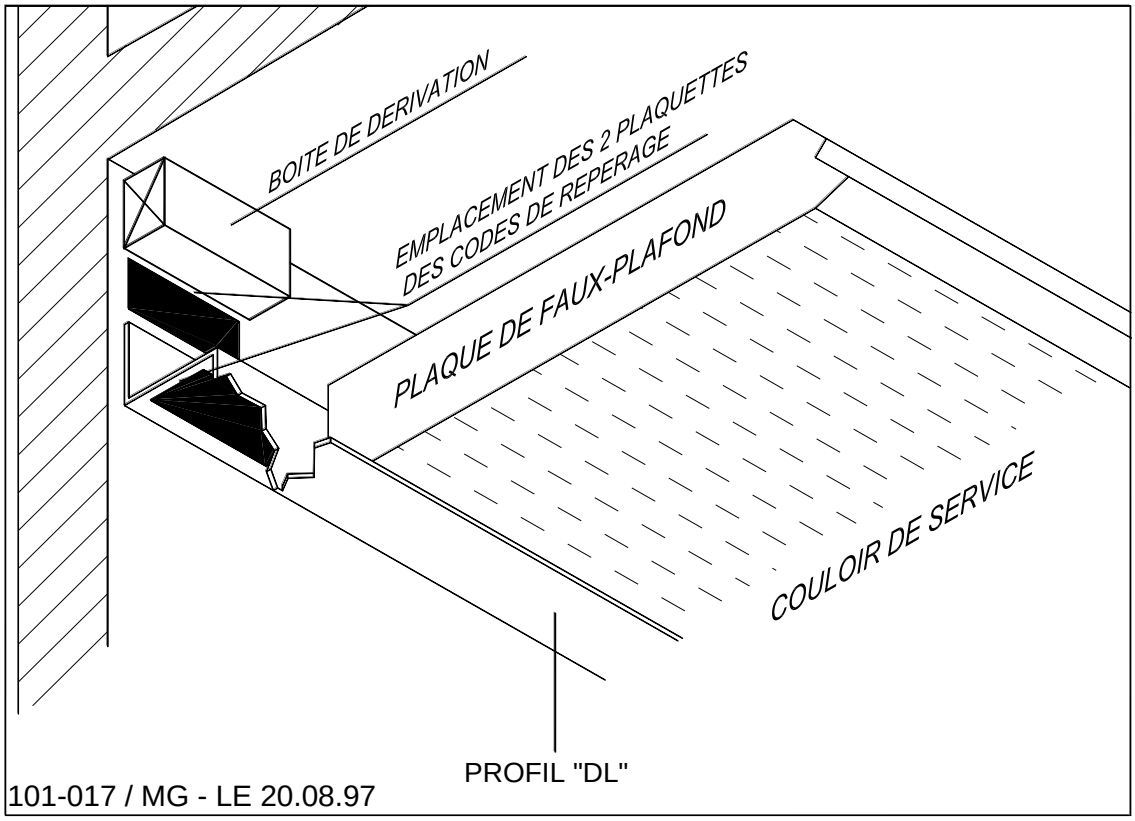
101-017 / MG - LE 20.08.97

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.3.1.7. Boite de dérivation monophasée alimentée depuis un groupe triphasé (Existant PMU)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE	TS-01BL--07/116L2
101-054 / MG - LE 21.01.02	

LEGENDE	TS		Tableau secondaire		
	01BL		N° tableau / Bâtiment		
	07		Niveau		
	116 / L2		N° groupe / Phase		
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Ville	Rouge
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm	
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Ville	Gravoply 114, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm	
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)		
EMPLACEMENT	Toujours dans le profil double L du faux-plafond du couloir.				



IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

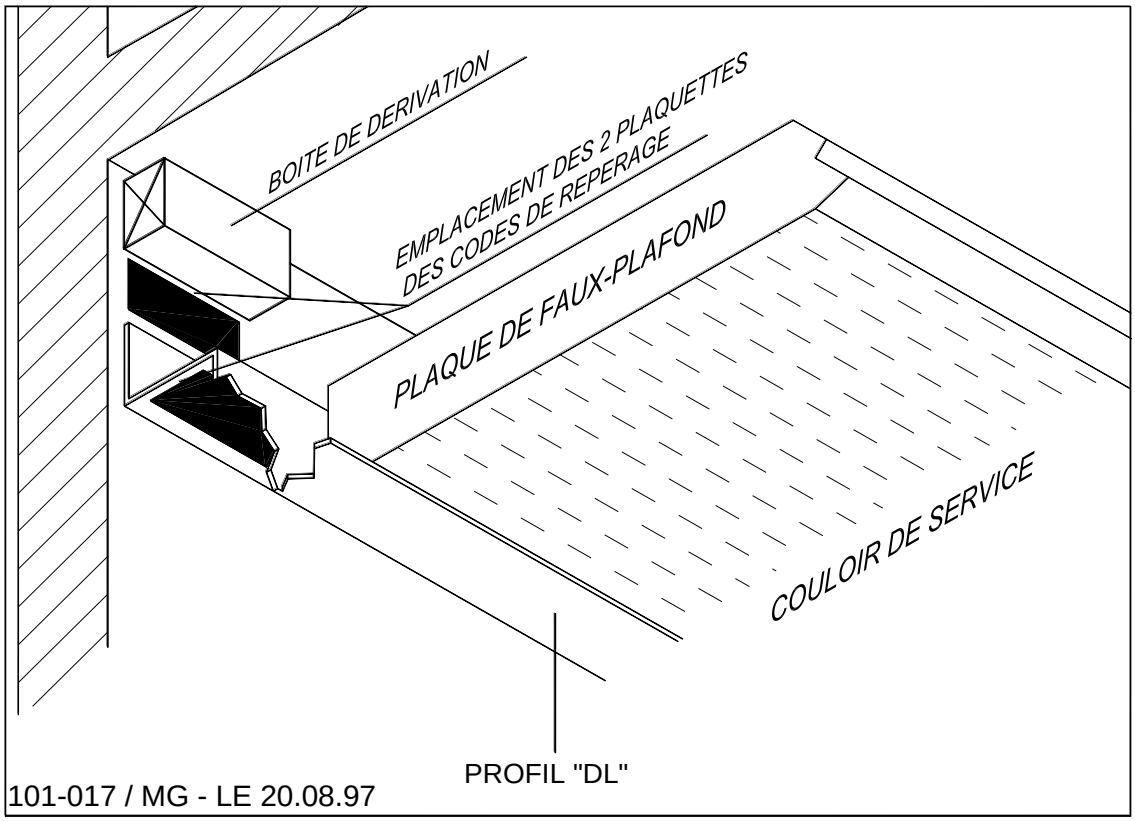
4.3.1.7. Boite de dérivation monophasée alimentee depuis un groupe triphase (Existant PMU)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

TS-01BL--07/116L2

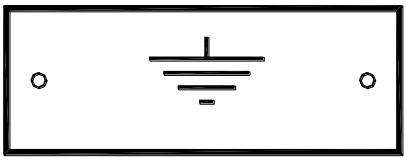
101-054 / MG - LE 21.01.02

LEGENDE	TS		Tableau secondaire		
	01BL		N° tableau / Bâtiment		
	07		Niveau		
	116 / L2		N° groupe / Phase		
SUPPORT	SURFACE	:	Selon le réseau :	Secouru	Bleu
	ECRITURE	:		Blanche/Hauteur lettres : 6 mm	
	REFERENCE	:	Selon le réseau :	Secouru	Gravoply 113, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		80/15 mm	
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)		
EMPLACEMENT	Toujours dans le profil double L du faux-plafond du couloir.				



4.3.1.8. Boîte équipotentielle

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE



101-018 / MG - LE 20.08.97

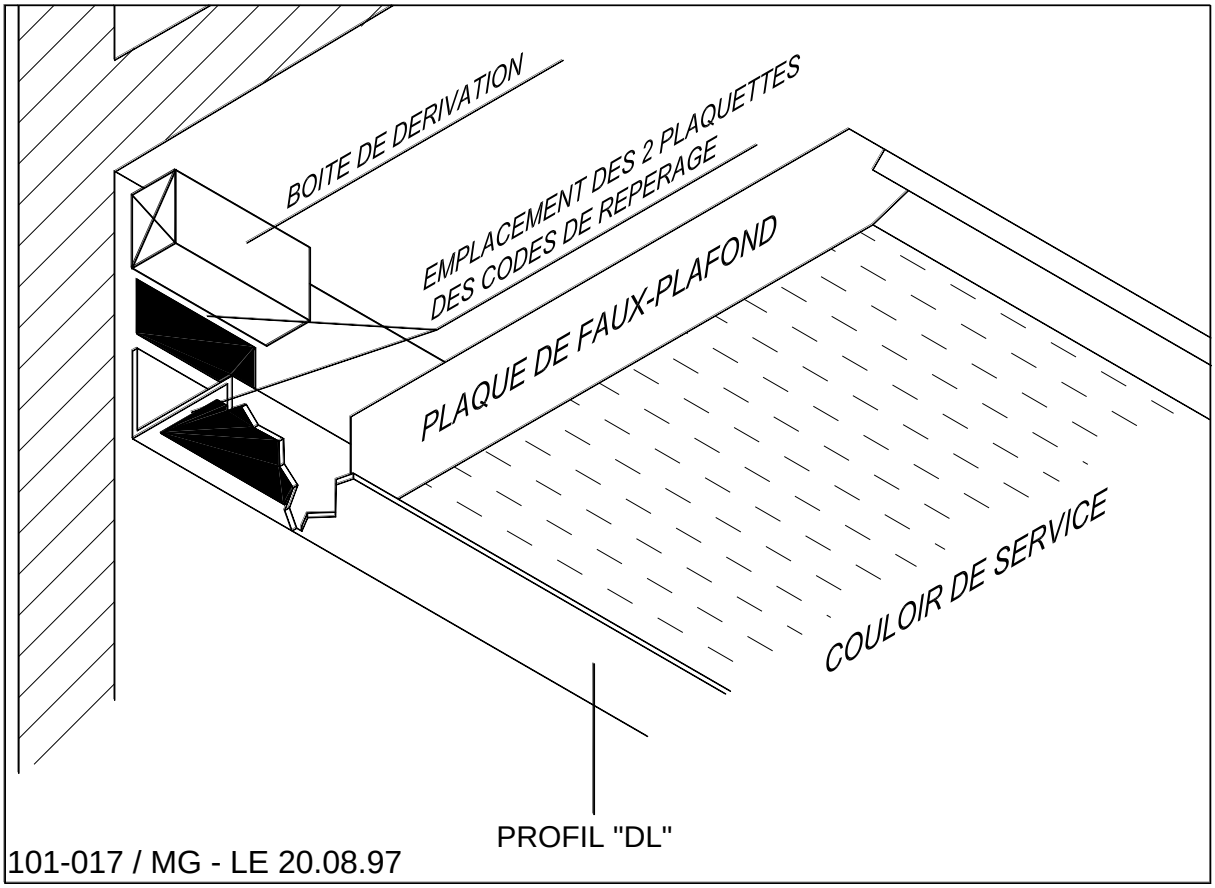
LEGENDE Sigle équipotentiel

SUPPORT

SURFACE	:	Jaune
SIGLE	:	Noir
REFERENCE	:	Gravoply 116, ép. 1,6 mm
DIMENSIONS	:	40/15 mm

FIXATIONS VIS : Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT Toujours dans le profil double L du faux-plafond du couloir.



101-017 / MG - LE 20.08.97

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.3.1.9. Contrôleur d'isolation SECOURU

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

○ CI 1 ○

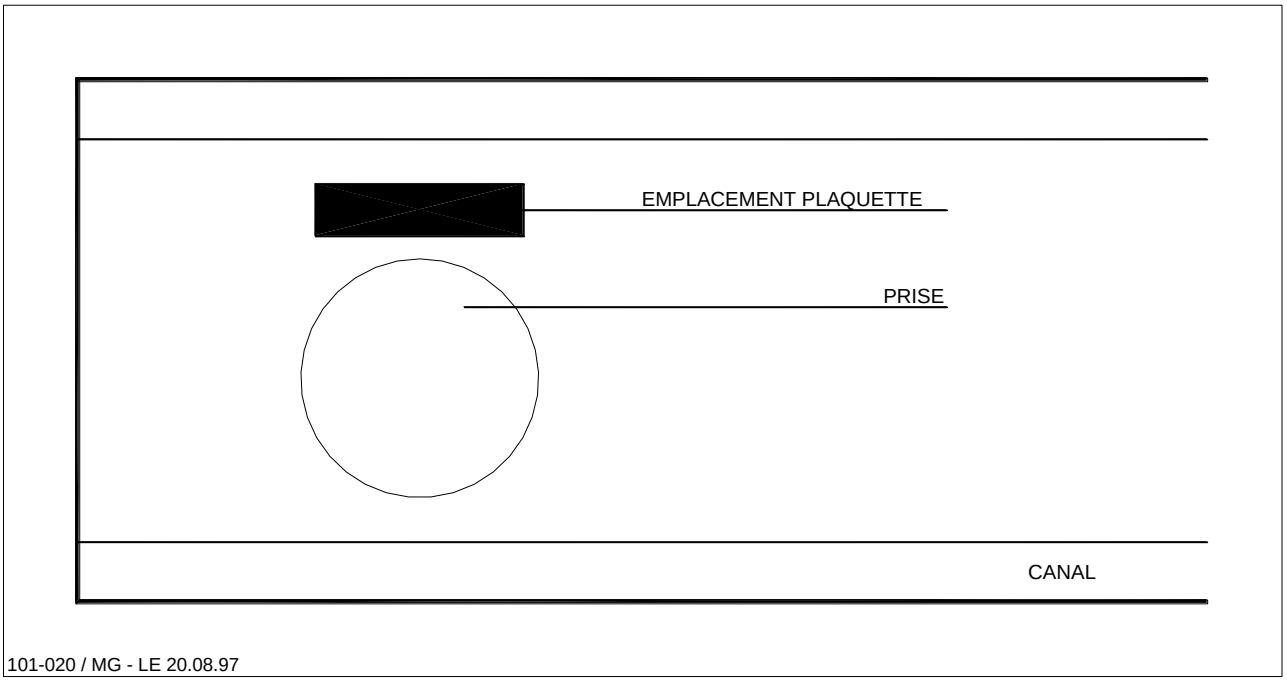
101-019-1 / BA-LE 03.12.08

LEGENDE	CI	Contrôleur d'isolation
	1	N° d'identification (1 à 6)

SUPPORT	SURFACE	:	Bleu
	ECRITURE	:	Blanc / Hauteur lettres : 5 mm.
	REFERENCE	:	Gravoply 1M, ép. 1,5 mm
	DIMENSIONS	:	40/15 mm

FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

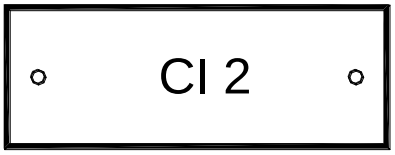
EMPLACEMENT



101-020 / MG - LE 20.08.97

4.3.1.9. Contrôleur d'isolation ASC

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE



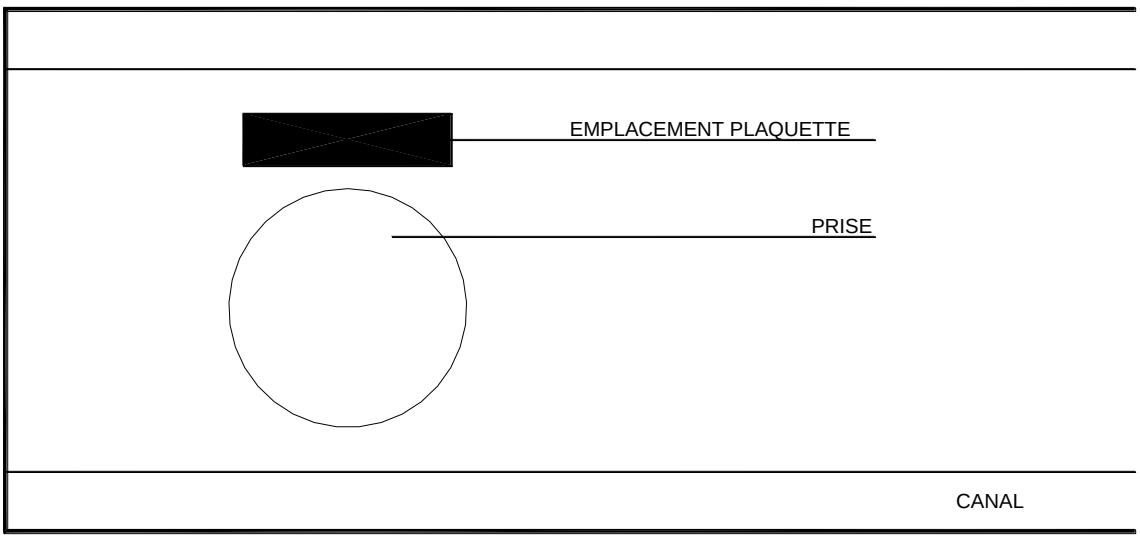
101-019 / MG - LE 20.08.97

LEGENDE	CI	Contrôleur d'isolation
	2	N° d'identification (1 à 6)

SUPPORT	SURFACE	:	Alu anodisé naturel
	ECRITURE	:	Bleu (à peindre) Hauteur lettres : 5 mm.
	REFERENCE	:	Gravoply 1M, ép. 1,5 mm
	DIMENSIONS	:	40/15 mm

FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT



101-020 / MG - LE 20.08.97

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.3.1.10. Canal technique

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

Canal 1

101-021 / MG - LE 20.08.97

LEGENDE

Canal	Canal technique
1	N° du canal

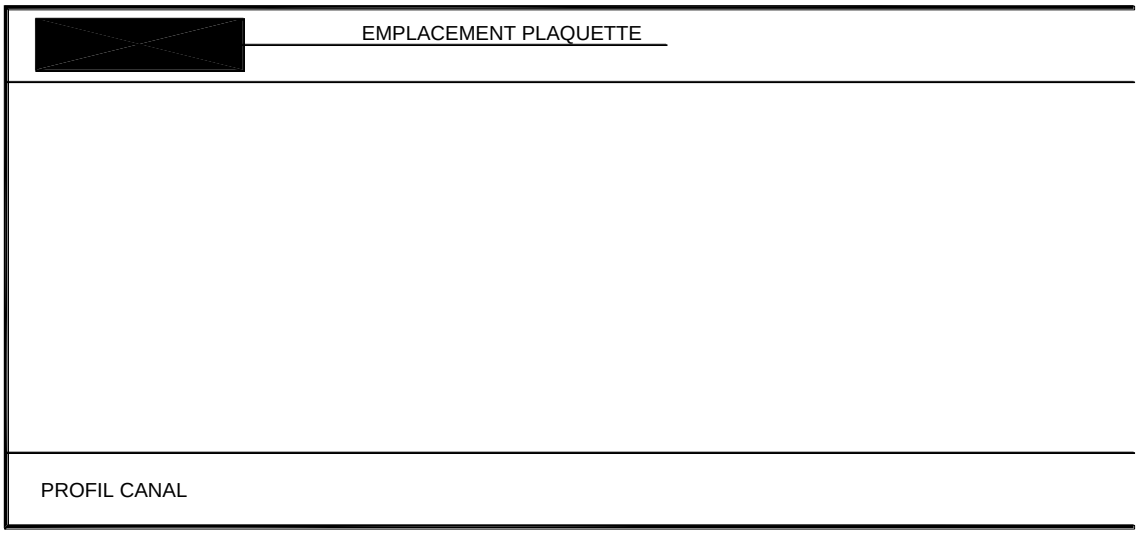
SUPPORT

SURFACE	:	Alu anodisé naturel
ECRITURE	:	Noir (à peindre) – Hauteur lettres : 5 mm.
REFERENCE	:	Gravoply 1M, ép. 1,5 mm
DIMENSIONS	:	40/15 mm

FIXATIONS

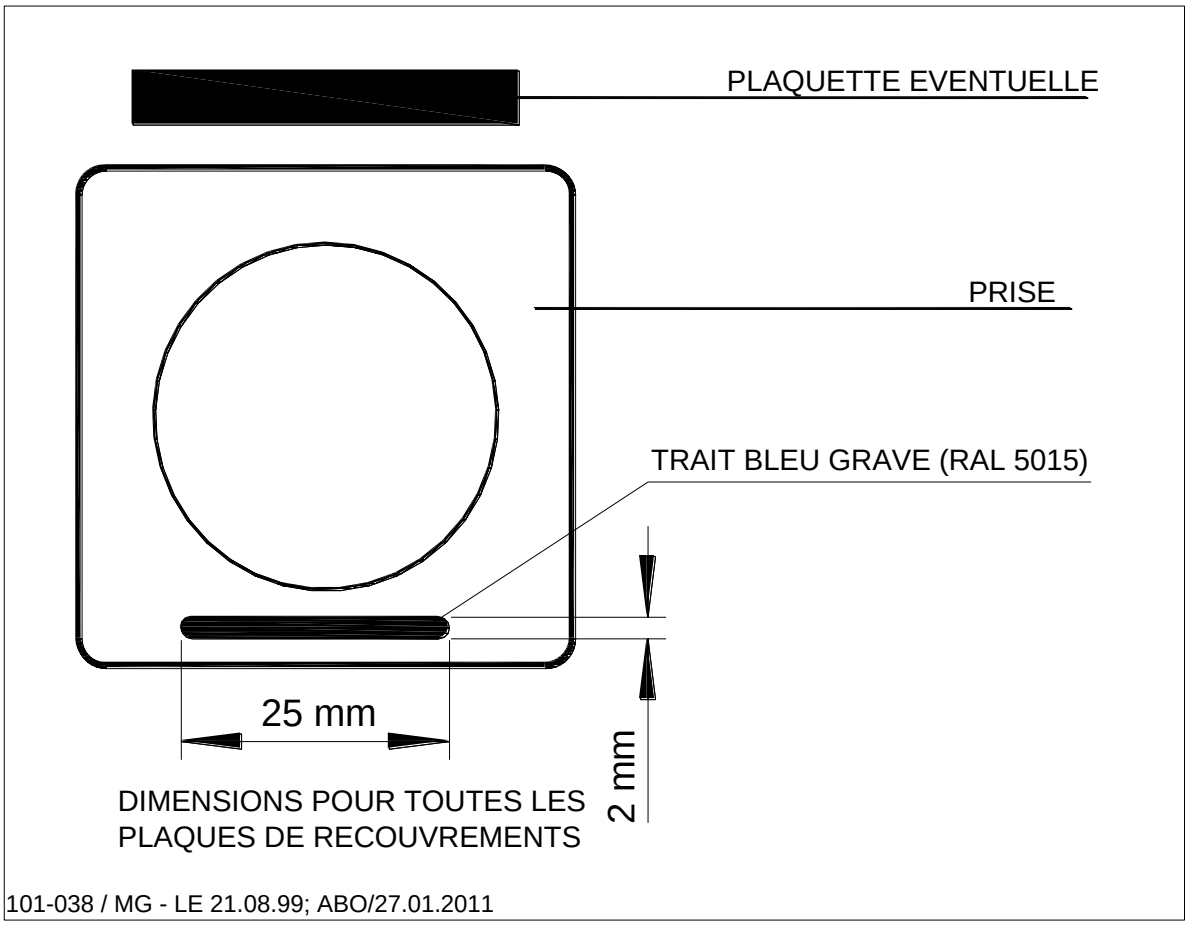
VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT

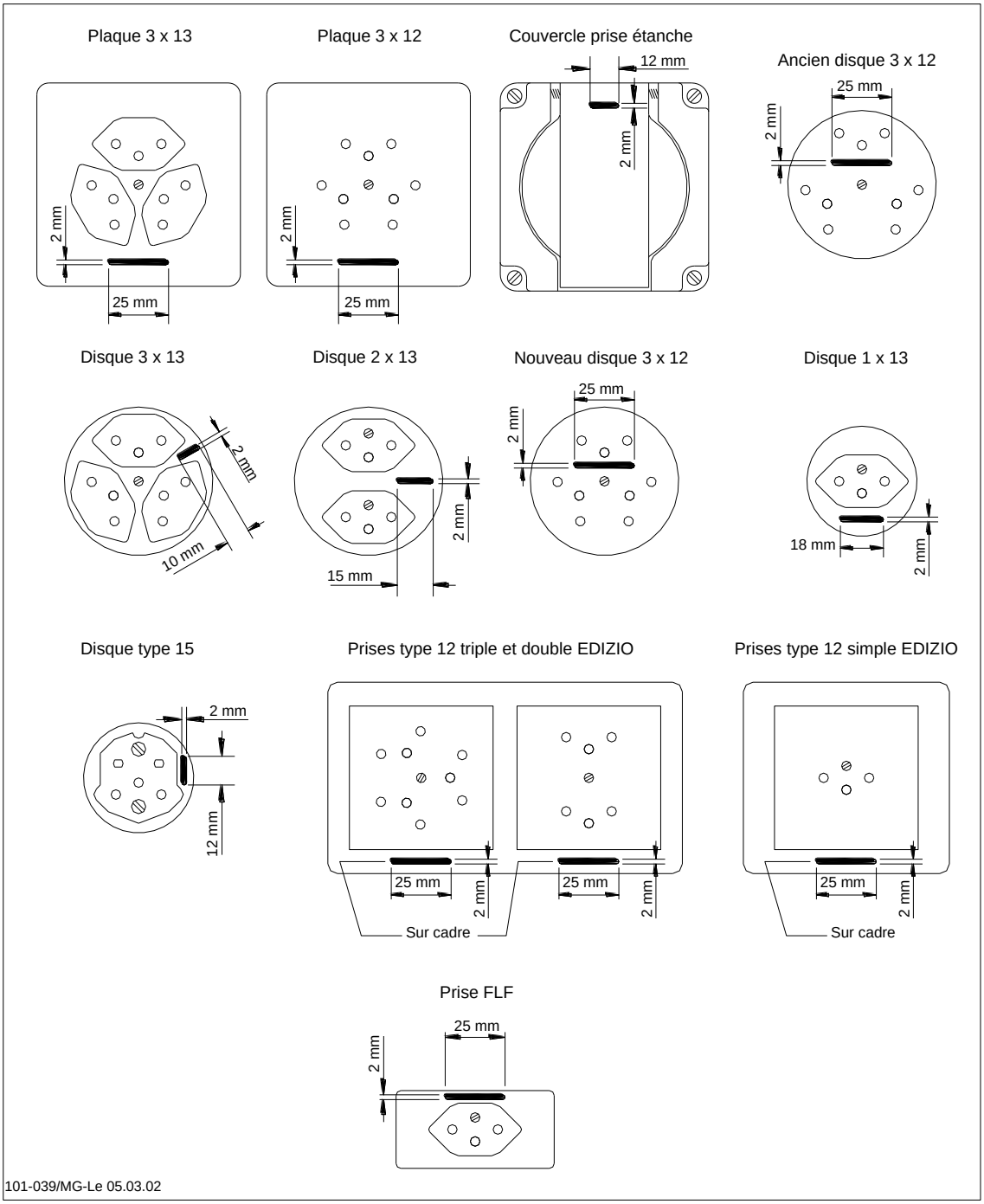


101-022 / MG - LE 20.08.97

4.3.1.11. Gravage des plaques de recouvrement pour prises secourues



4.3.1.12. Gravage des prises secourues (Bleu RAL 5015)



IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

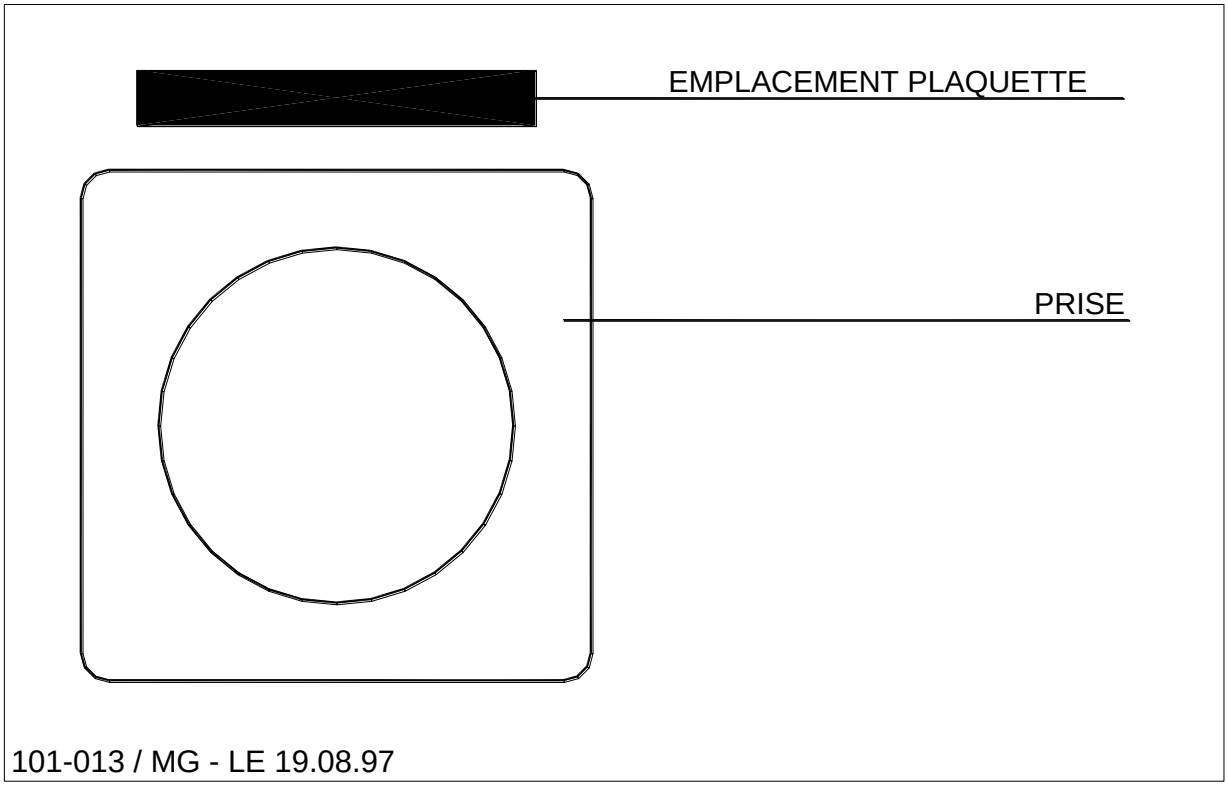
4.3.1.13. Prise ASC

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

TD01-07/77

101-056.2/BA-LE 26.11.08

LEGENDE	TD		Tableau divisionnaire
	01		N° tableau / Bâtiment
	07		Niveau
	77		N° groupe
SUPPORT	SURFACE	:	Alu eloxé
	ECRITURE	:	Bleu, Hauteur lettres : 6 mm
	REFERENCE	:	Gravoply 1M, ép. 1,5 mm
	DIMENSIONS	:	80/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)
EMPLACEMENT	Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.		



IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

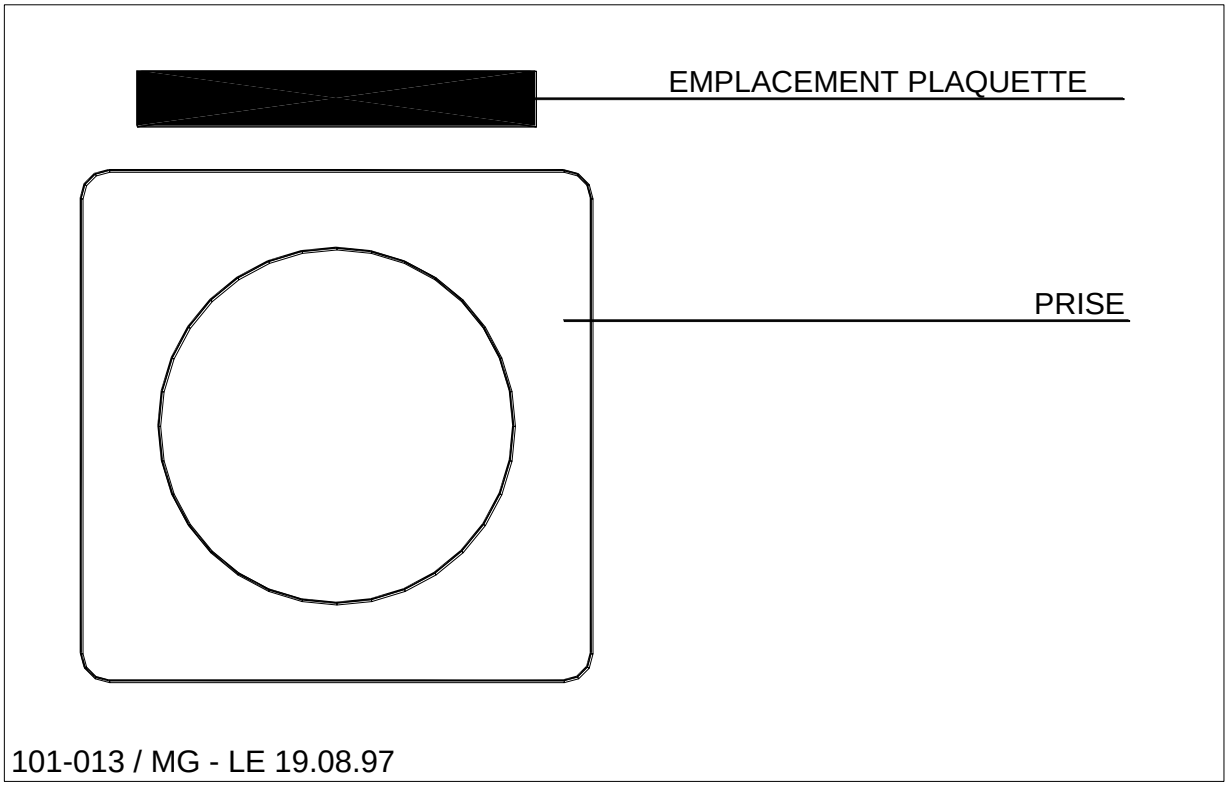
4.3.1.13. Prise ASC (Existant PMU)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

TD-01BL--07/77

101-056 / MG - LE 21.11.01

LEGENDE	TD		Tableau divisionnaire
	01BL		N° tableau / Bâtiment
	07		Niveau
	77		N° groupe
SUPPORT	SURFACE	:	Alu eloxé
	ECRITURE	:	Bleu, Hauteur lettres : 6 mm
	REFERENCE	:	Gravoply 1M, ép. 1,5 mm
	DIMENSIONS	:	80/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)
EMPLACEMENT	Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.		

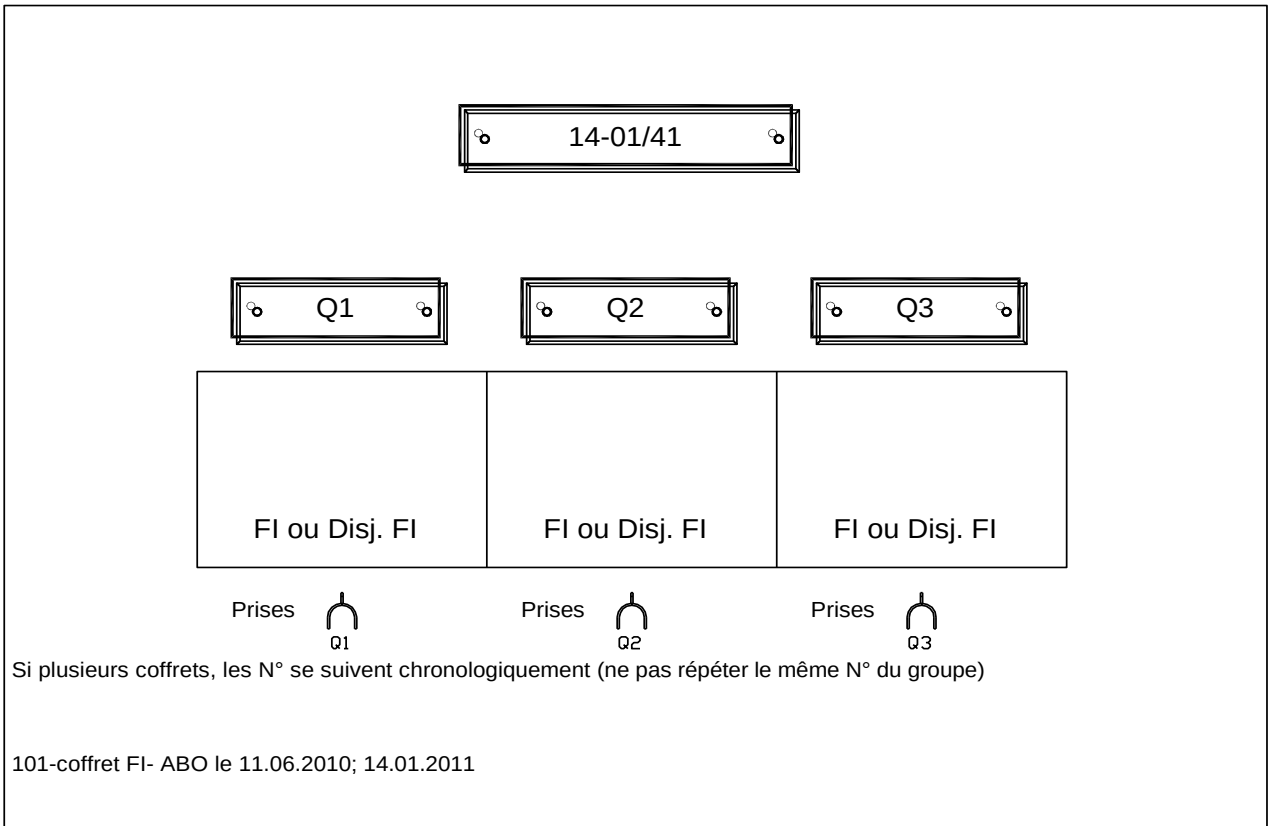


4.3.1.14. Coffret DDR (FI et Disjoncteurs)

PRISES RACCORDÉES SUR UN SEUL COFFRET PAR UNITÉ (EX : CHAMBRE DE PATIENTS).

MODELE DE PLAQUETTE :

LEGENDE	Q1		N° groupe (même n° que le FI du coffret)	
LEGENDE	14-01/41			
	01		N° tableau qui alimente le coffret	
	14		Niveau	
	41		N° groupe qui alimente le coffret	
SUPPORT	SURFACE	:	Réseau Secouru	Bleu
	ECRITURE	:		Blanche/hauteur lettres : 8 mm.
	REFERENCE	:	Réseau Secouru	Gravoply 114, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS Q1	:		50/15 mm
	DIMENSIONS 14-01/41	:		80/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)	
EMPLACEMENT	Les plaquettes sont placées au-dessus des FI.			

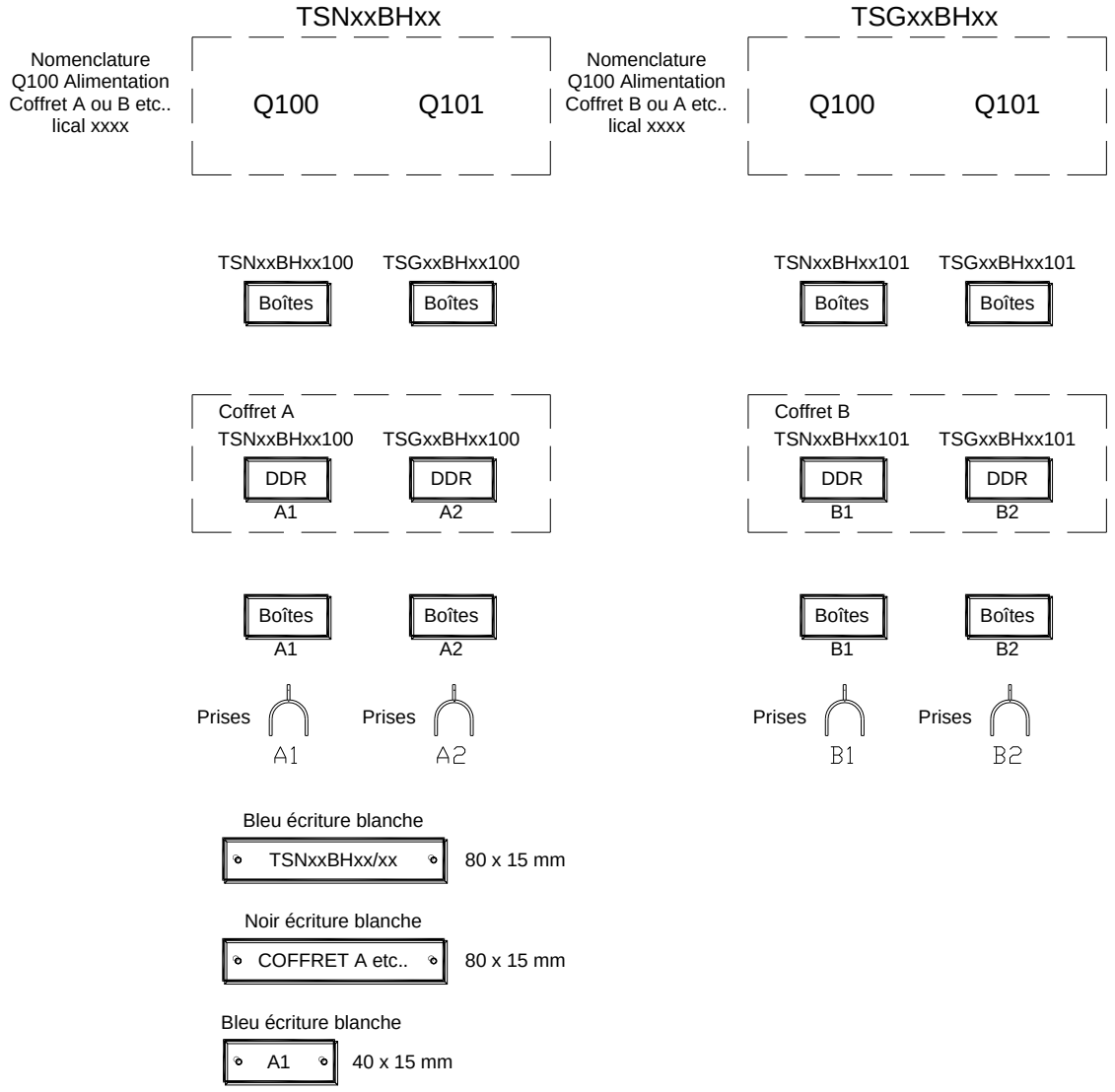


Si plusieurs coffrets, les N° se suivent chronologiquement (ne pas répéter le même N° du groupe)

101-coffret FI- ABO le 11.06.2010; 14.01.2011

4.3.1.14. Coffret (FI et Disjoncteurs)

PRISES RACCORDÉES SUR PLUSIEURS COFFRETS PAR UNITÉ



101-2coffrets FI- ABO le 27.10.2010

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.3.1.15. Gaines techniques à usage médical (VE-L, GTUM)

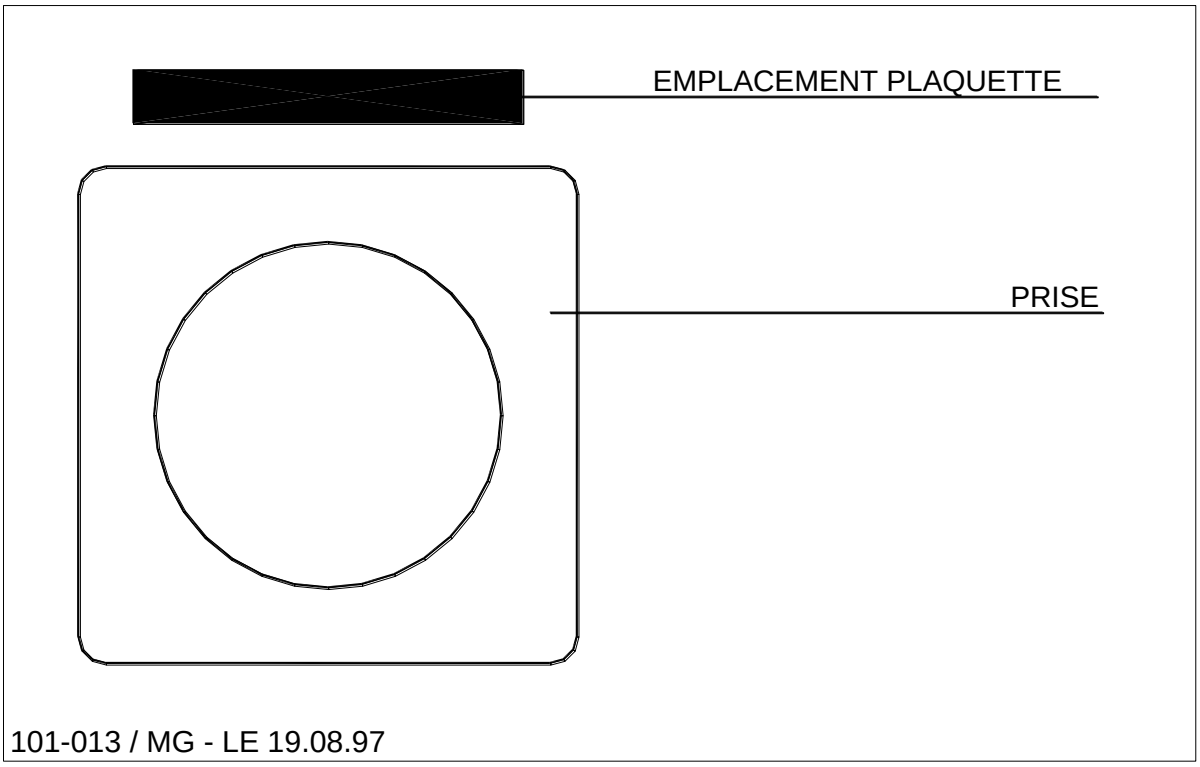
PRISES CONCAVES + VE-L :

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

○ 16-02/84-L1 ○

101-042-1 - LE 22.03.06 / BA

LEGENDE	16		N° niveau	
	02		N° tableau	
	84		N° groupe	
	L1		Phase	
SUPPORT	SURFACE	:	Réseau Secouru	Bleu
	ECRITURE	:		Blanche/hauteur lettres : 8 mm.
	REFERENCE	:	Réseau Secouru:	Gravoply 114, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:		50/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)	
EMPLACEMENT	Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.			



101-013 / MG - LE 19.08.97

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

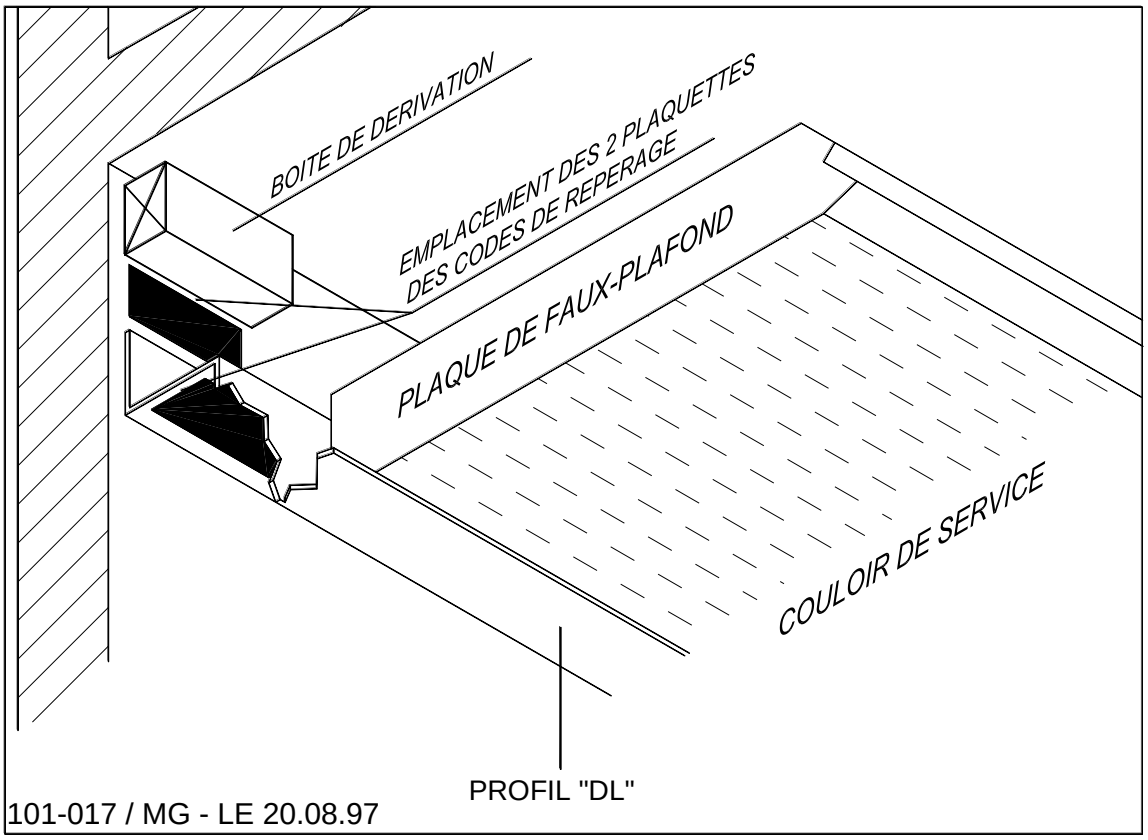
4.4. Courant faible
4.4.1. Identification des appareils
4.4.1.1. Télévision

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

101-023 / MG - LE 20.08.97

LEGENDE	TV		Téléréseau
SUPPORT	SURFACE	:	Vert
	ECRITURE	:	Blanche, hauteur lettres : 8 mm.
	REFERENCE	:	Gravoply 130, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:	40/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT



101-017 / MG - LE 20.08.97

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.4.1.2 Appel malades

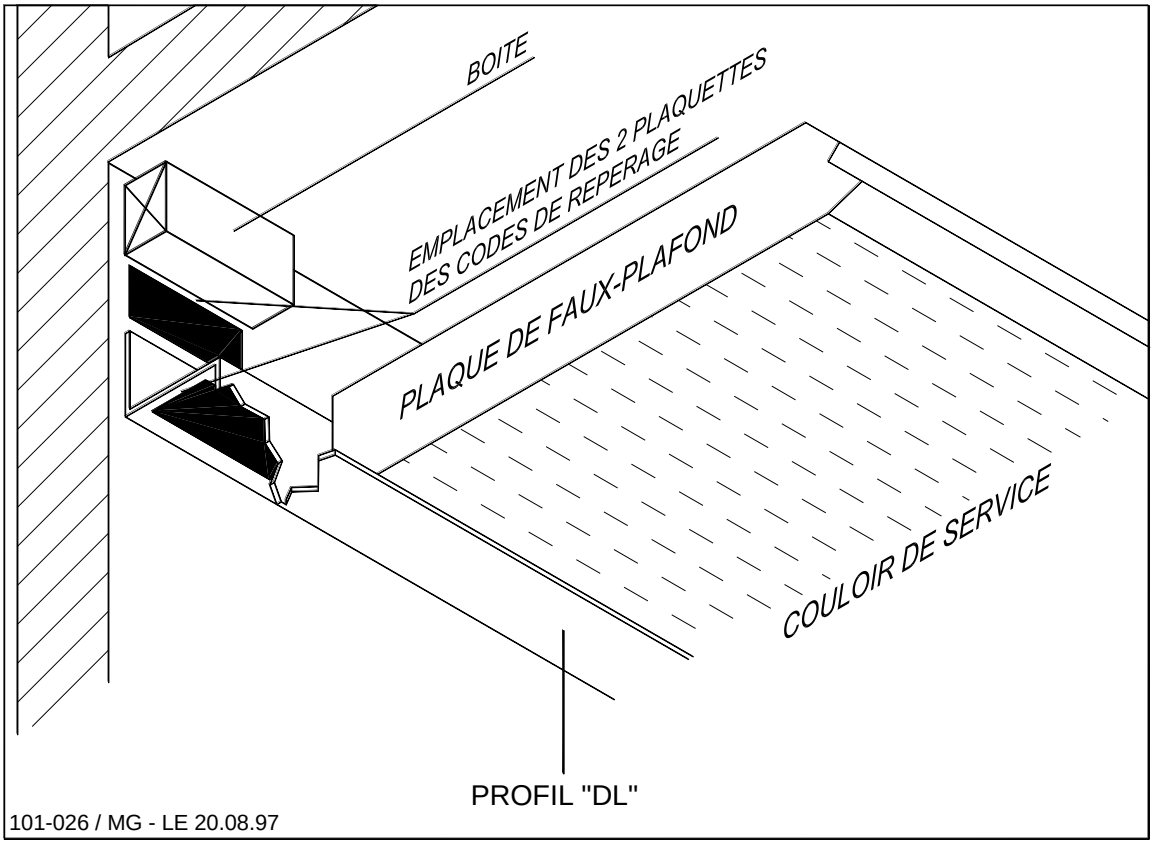
MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

AM

101-025 / MG - LE 20.08.97

LEGENDE	AM		Appel malades
SUPPORT	SURFACE	:	Vert
	ECRITURE	:	Blanche, Hauteur lettres : 8 mm.
	REFERENCE	:	Gravoply 129, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:	40/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT



101-026 / MG - LE 20.08.97

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.4.1.3. Sonorisation

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

101-046 / MG - LE 4.01.01

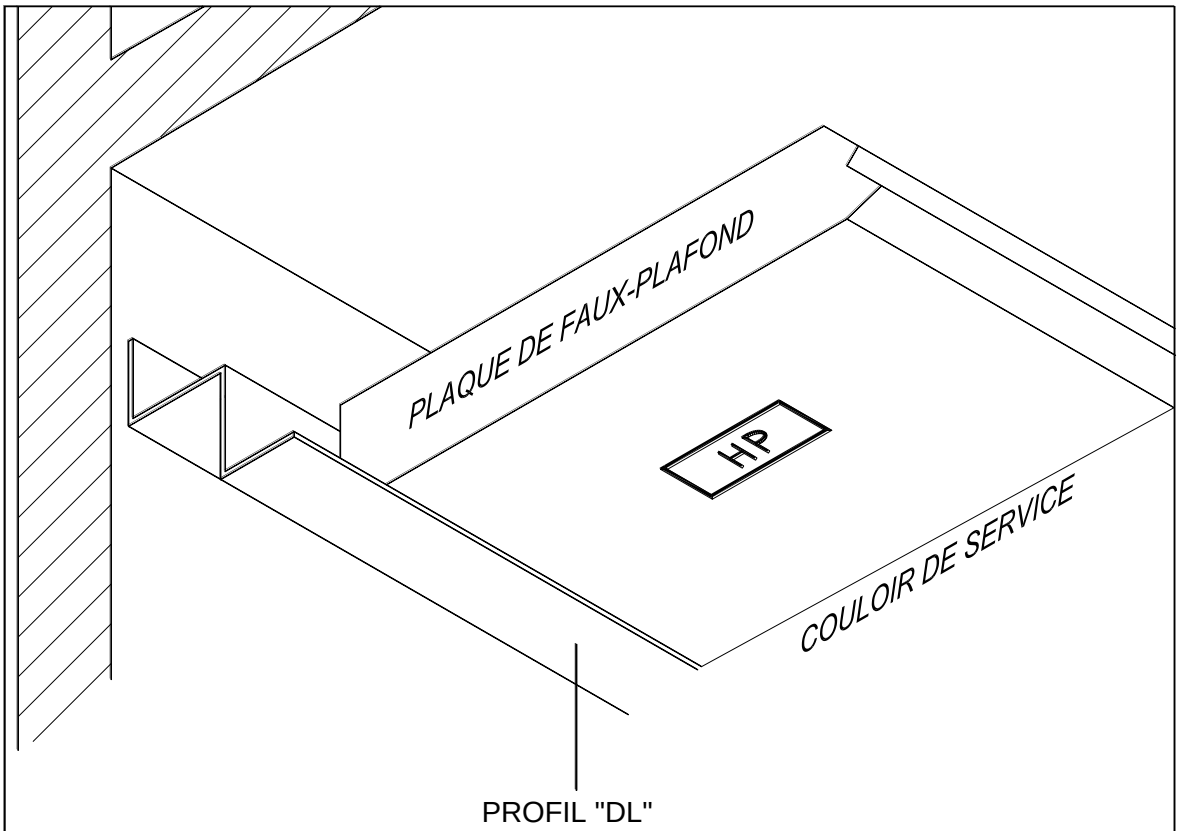
LEGENDE HP — Equipement de sonorisation (HP – Boîte etc.)

SUPPORT

SURFACE	:	Vert
ECRITURE	:	Blanche, Hauteur lettre : 8 mm.
REFERENCE	:	Gravoply 130, ép. 1,6 mm
DIMENSIONS	:	40/15 mm

FIXATIONS VIS : Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT Au-dessous des équipements encastrés à l'intérieur des faux-plafonds



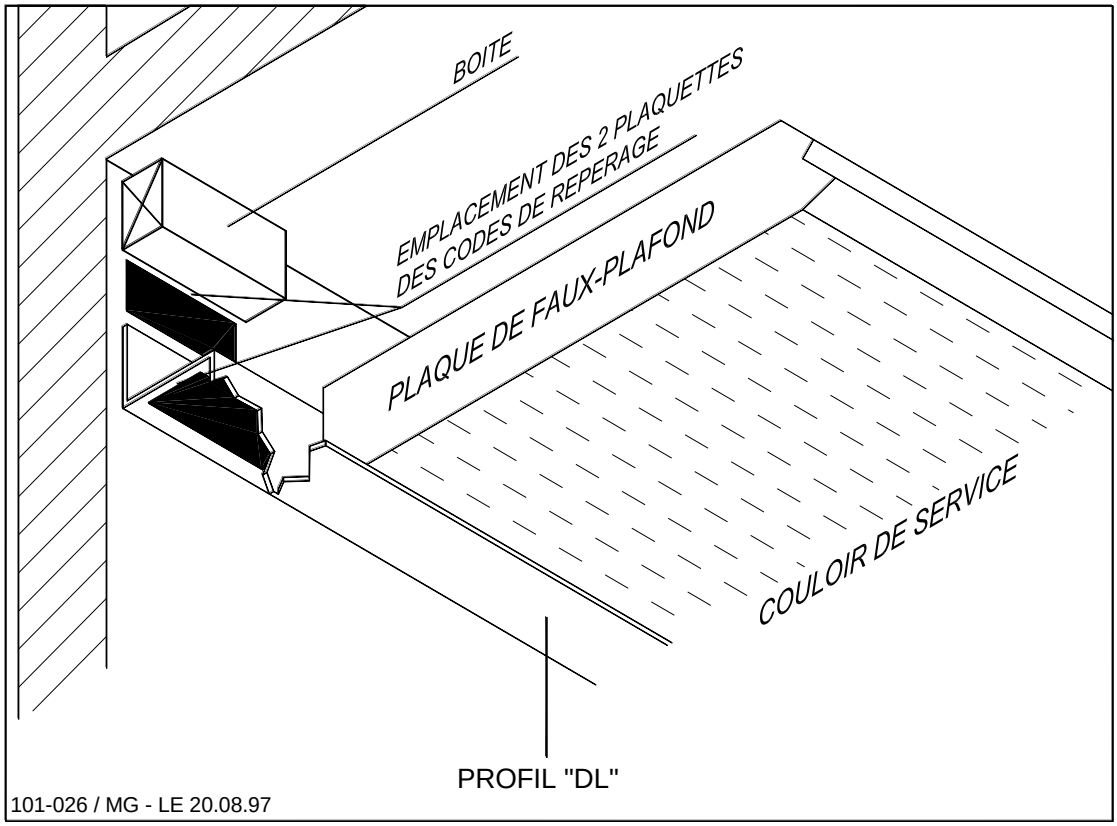
101-047 / MG - LE 4.01.01

4.4.1.4. Recherche de personnes

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

101-027 / MG - LE 20.08.97

LEGENDE	RP		Recherche de personnes
SUPPORT	SURFACE	:	Noir
	ECRITURE	:	Blanc, Hauteur lettre : 8 mm
	REFERENCE	:	Gravoply 111, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:	40/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)
EMPLACEMENT	Au-dessous des boîtes ou des boucles.		



101-026 / MG - LE 20.08.97

4.4.1.5. Incendie

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

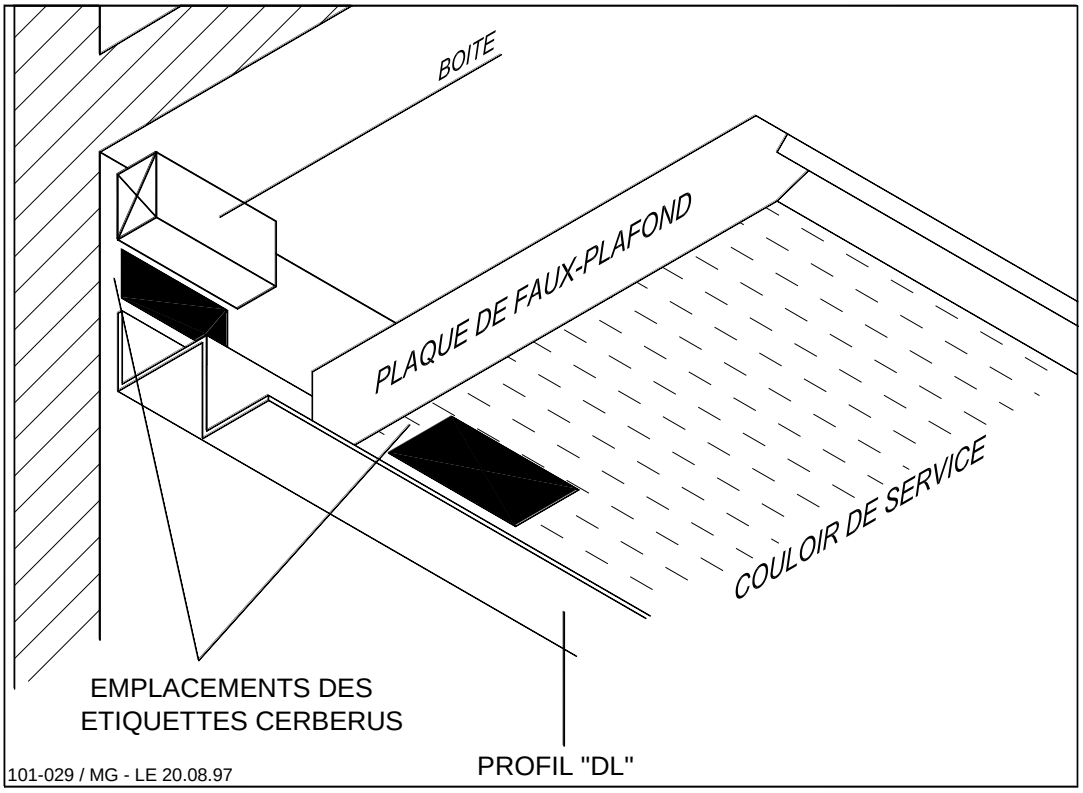
Etiquette ***"Détection incendie (DI)"***

101-028 / MG - LE 20.08.97- 10.11.08/BA

SUPPORT Selon Fournisseurs

FIXATIONS Auto-collant

EMPLACEMENT



101-029 / MG - LE 20.08.97

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Agrégats et boîtes de dérivation

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

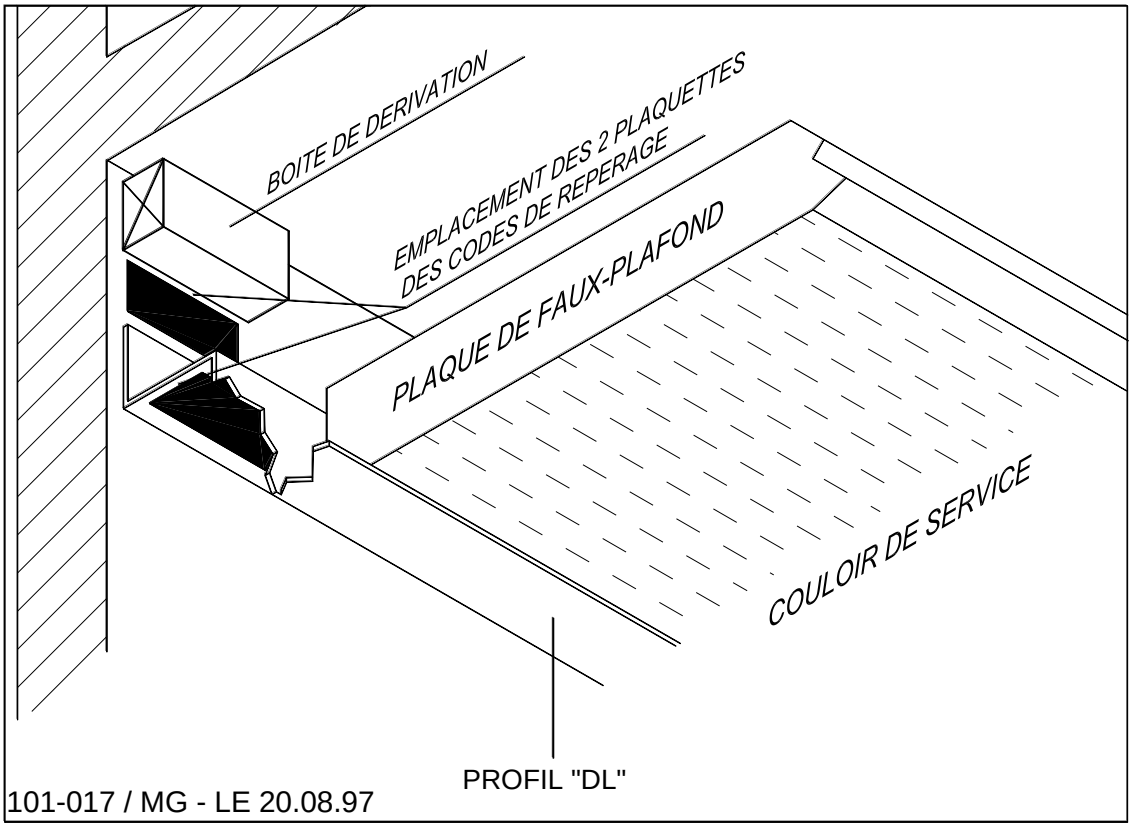
○ ES 1104 ○

101-030 / MG - LE 21.08.97- 10.11.08/BA

LEGENDE	ES 1104		Numérotation de l'agrégat
	11	:	Niveau
	04	:	Numéro chronologique de l'agrégat par niveau

SUPPORT	SURFACE	:	Vert
	ECRITURE	:	Blanche, hauteur lettre : 5 mm.
	REFERENCE	:	Gravoply 130 ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:	40/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT



101-017 / MG - LE 20.08.97

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

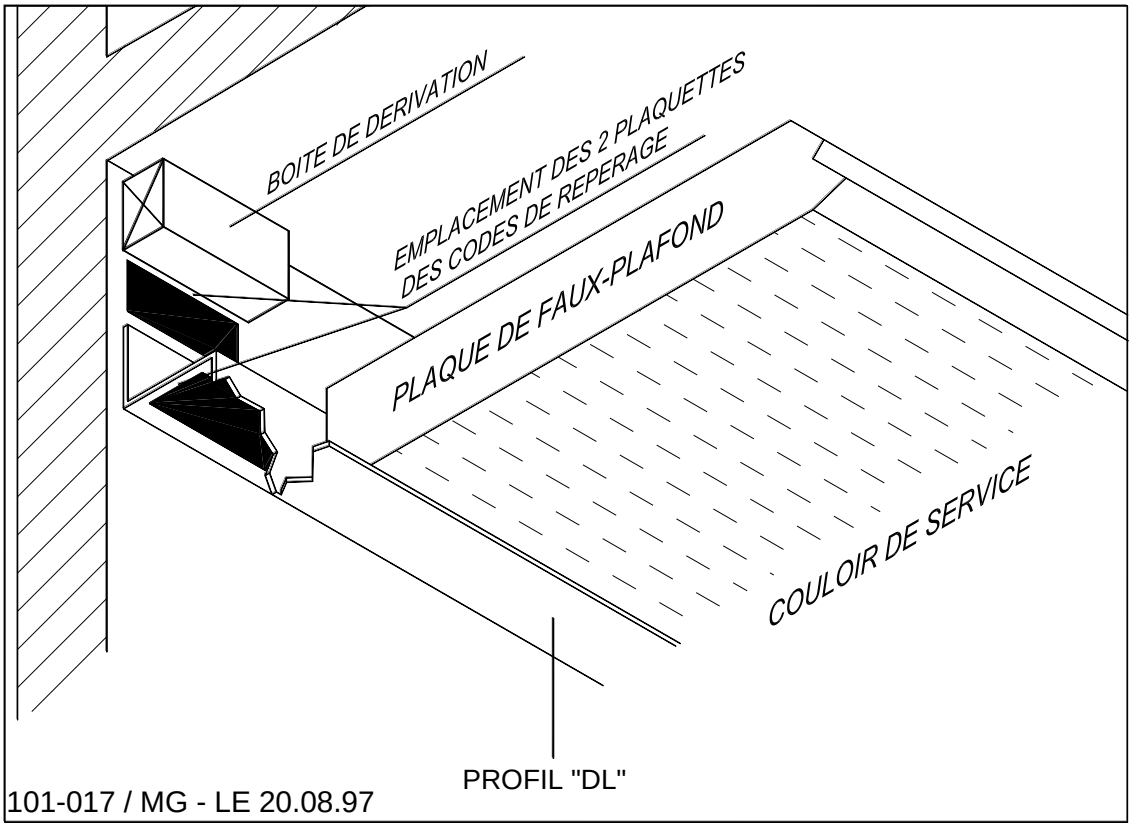
4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Feu flash

MODELE TYPE DE PLAQUETTE	○ ES 1104/01 ○
101-030-1/BA-LE 03.12.2008	

LEGENDE	ES 1104/01		Numérotation du feu flash
	11	:	Niveau
	04	:	Numéro chronologique de l'agrégat par niveau
	01	:	Numéro chronologique du feu flash par niveau

SUPPORT	SURFACE	:	Vert
	ECRITURE	:	Blanche, hauteur lettre : 5 mm.
	REFERENCE	:	Gravoply 130 ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:	40/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT



IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Lampes de secteurs **Pour le BH**

MODELE TYPE DE PLAQUETTE	LPS01
101-030-3/ABO-LE 28.10.2010	

LEGENDE

01	:	Numéro chronologique des lampes de secteurs par niveau

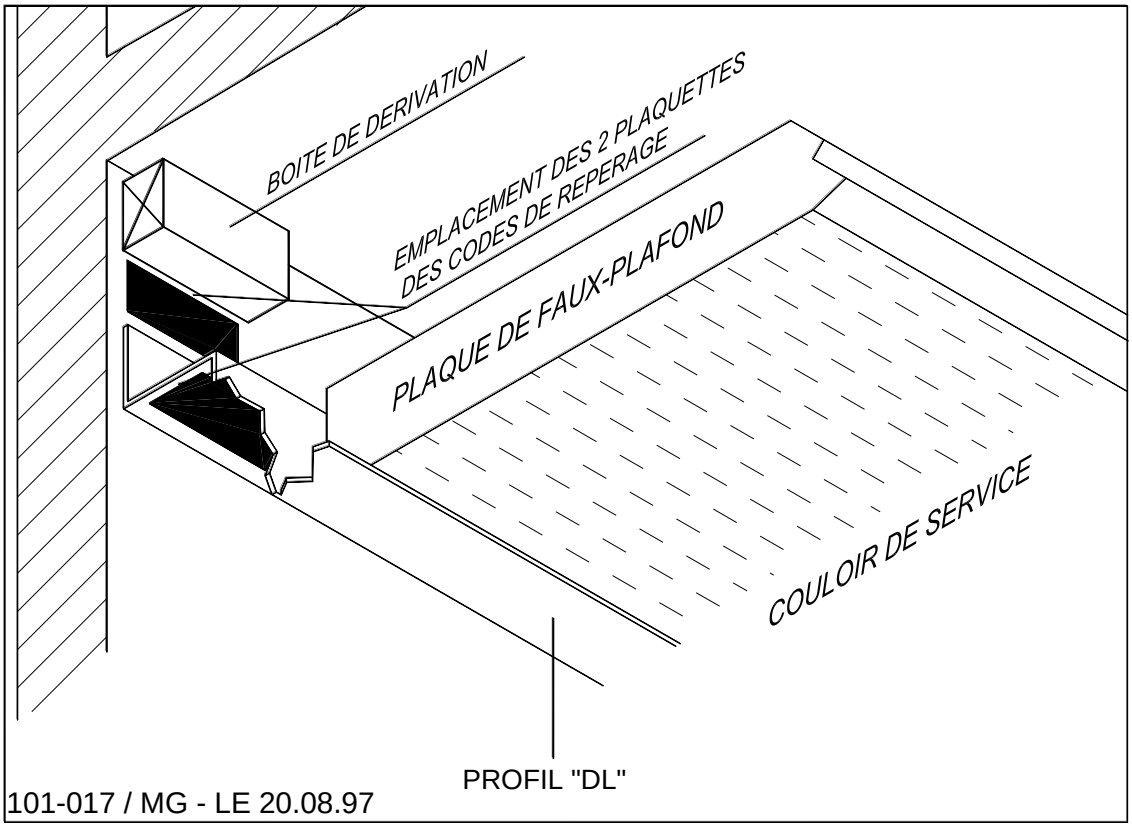
SUPPORT

SURFACE	:	Vert
ECRITURE	:	Blanche, hauteur lettre : 5 mm.
REFERENCE	:	Gravoply 130 ép. 1,6 mm
DIMENSIONS	:	40/15 mm

FIXATIONS

VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT



IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Lampes d'étage **Pour le BH**

MODELE TYPE DE PLAQUETTE	LPE01
101-030-2/ABO-LE 28.10.2010	

LEGENDE

01	:	Numéro chronologique des lampes d'étage par niveau

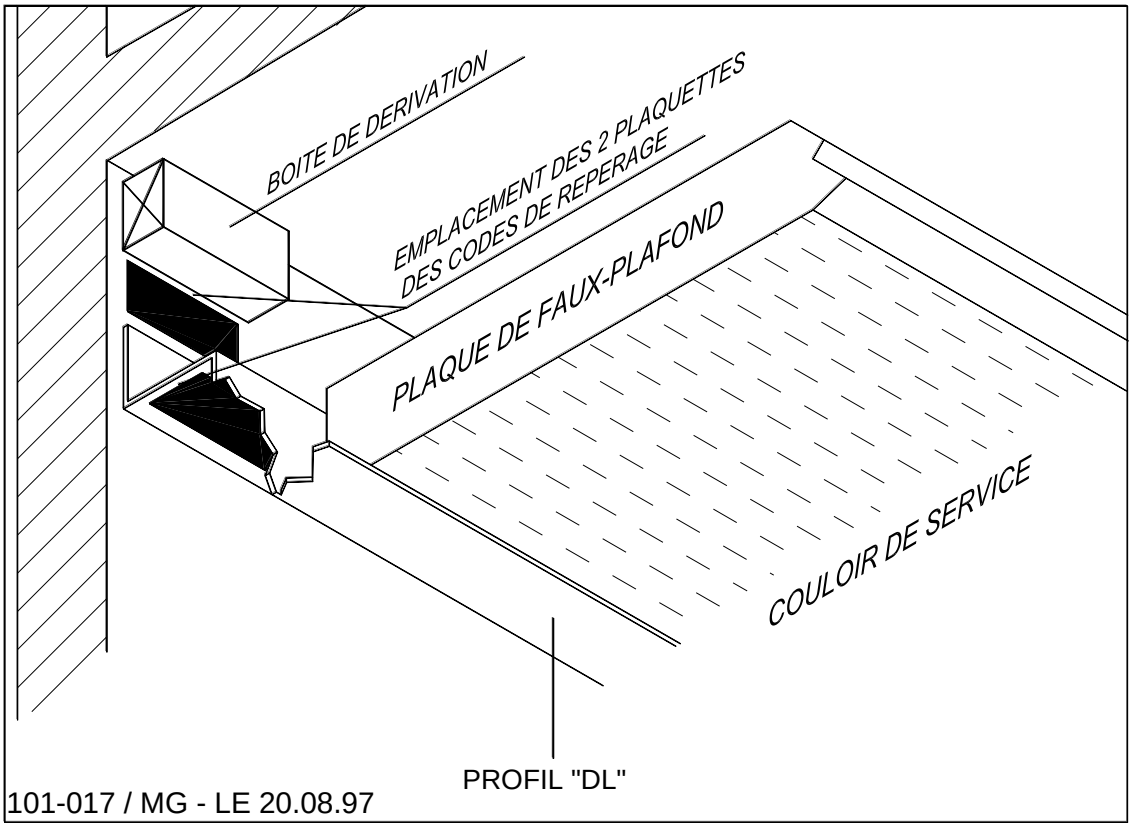
SUPPORT

SURFACE	:	Vert
ECRITURE	:	Blanche, hauteur lettre : 5 mm.
REFERENCE	:	Gravoply 130 ép. 1,6 mm
DIMENSIONS	:	40/15 mm

FIXATIONS

VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT



IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Porte coupe-feu **Pour le BH**

MODELE TYPE DE PLAQUETTE	PCF01
101-030-4/ABO-LE 28.10.2010	

LEGENDE

01	:	Numéro chronologique de la porte coupe-feu par niveau

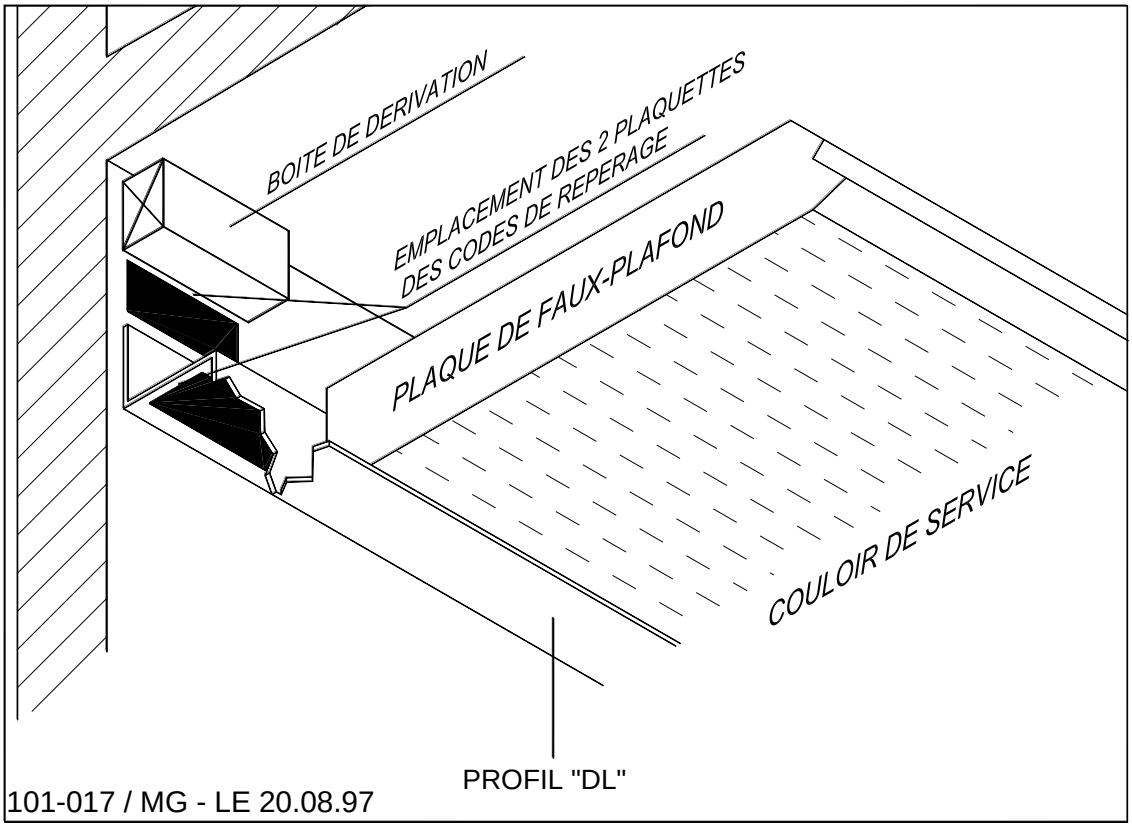
SUPPORT

SURFACE	:	Vert
ECRITURE	:	Blanche, hauteur lettre : 5 mm.
REFERENCE	:	Gravoply 130 ép. 1,6 mm
DIMENSIONS	:	40/15 mm

FIXATIONS

VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT



IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Feu flash **Pour les bâtiments extérieurs**

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

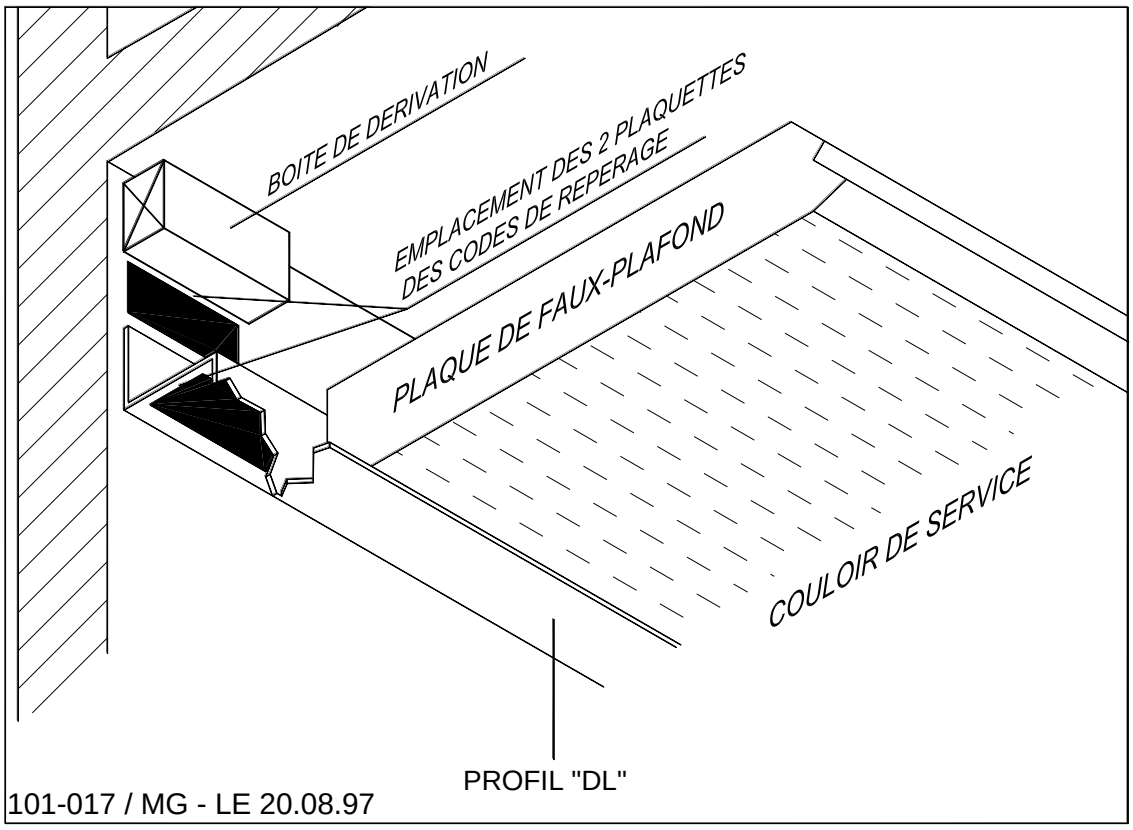
○ ES 1104/01 ○

101-030-1/BA-LE 03.12.2008

LEGENDE	ES 1104/01		Numérotation du feu flash
	11	:	Niveau
	04	:	Numéro chronologique de l'agrégat par niveau
	01	:	Numéro chronologique du feu flash par niveau

SUPPORT	SURFACE	:	Vert
	ECRITURE	:	Blanche, hauteur lettre : 5 mm.
	REFERENCE	:	Gravoply 130 ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:	40/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT



101-017 / MG - LE 20.08.97

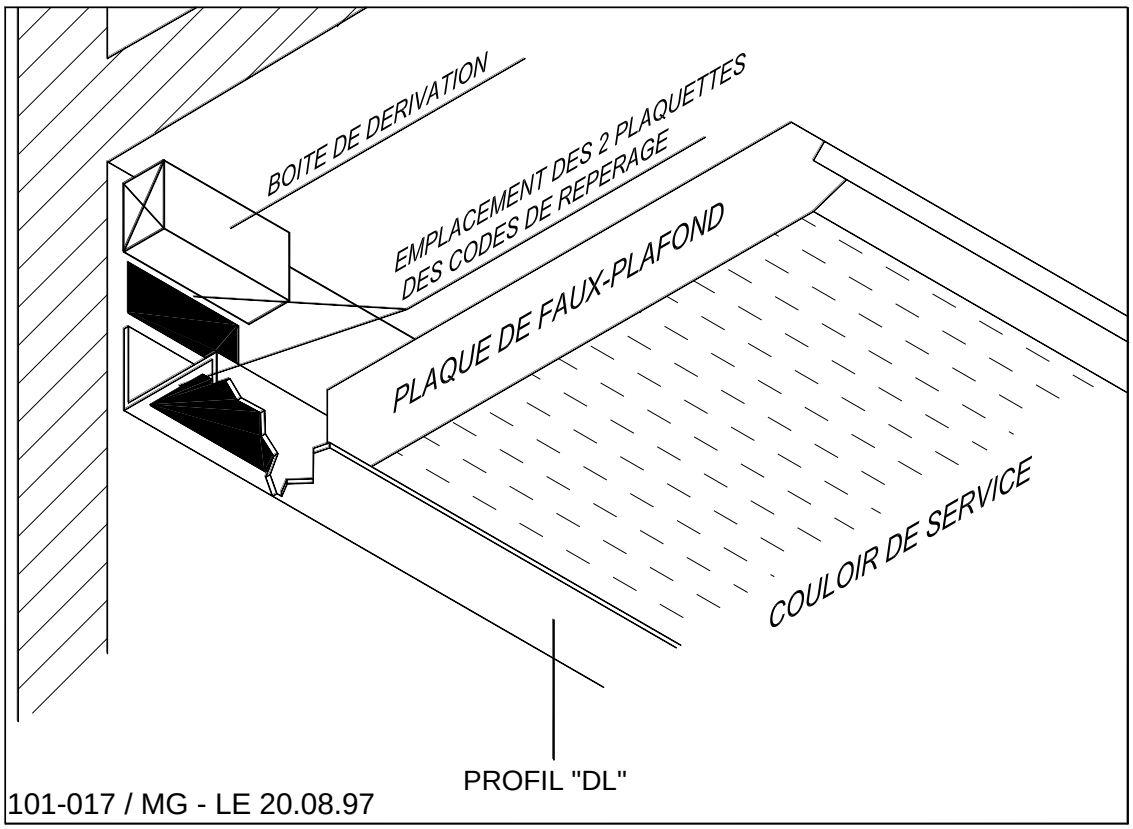
4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Lampes de secteurs <u>Pour les bâtiments extérieurs</u>

MODELE TYPE DE PLAQUETTE	○ ES 1104/LPE01 ○
101-030-6/ABO-LE 15.04.2010	

LEGENDE	ES 1104/LPS01		Numérotation des lampes de secteurs
	11	:	Niveau
	04	:	Numéro chronologique de l'agrégat par niveau
	01	:	Numéro chronologique des lampes de secteurs par niveau

SUPPORT	SURFACE	:	Vert
	ECRITURE	:	Blanche, hauteur lettre : 5 mm.
	REFERENCE	:	Gravoply 130 ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:	40/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT



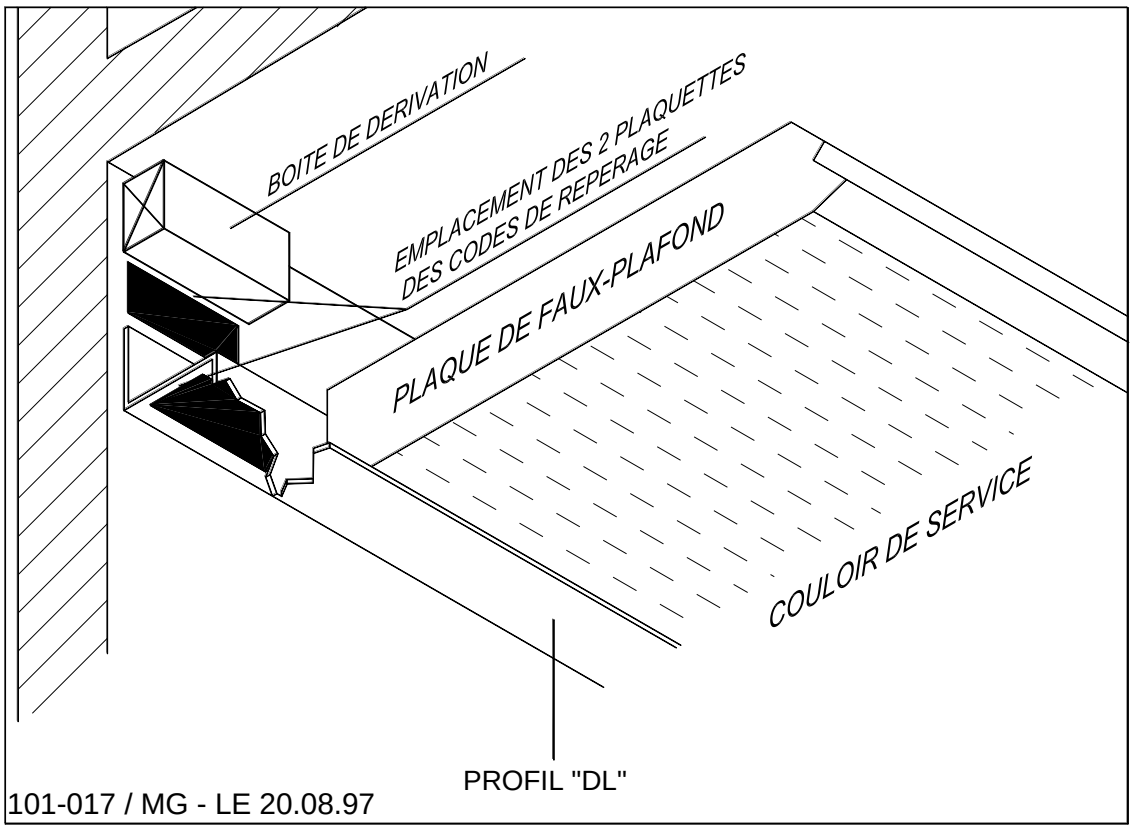
4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Lampes d'étage **Pour les bâtiments extérieurs**

MODELE TYPE DE PLAQUETTE	○ ES 1104/LPS01 ○
101-030-5/ABO-LE 15.04.2010	

LEGENDE	ES 1104/LPE01		Numérotation des lampes d'étage
	11	:	Niveau
	04	:	Numéro chronologique de l'agrégat par niveau
	01	:	Numéro chronologique des lampes d'étage par niveau

SUPPORT	SURFACE	:	Vert
	ECRITURE	:	Blanche, hauteur lettre : 5 mm.
	REFERENCE	:	Gravoply 130 ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:	40/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT



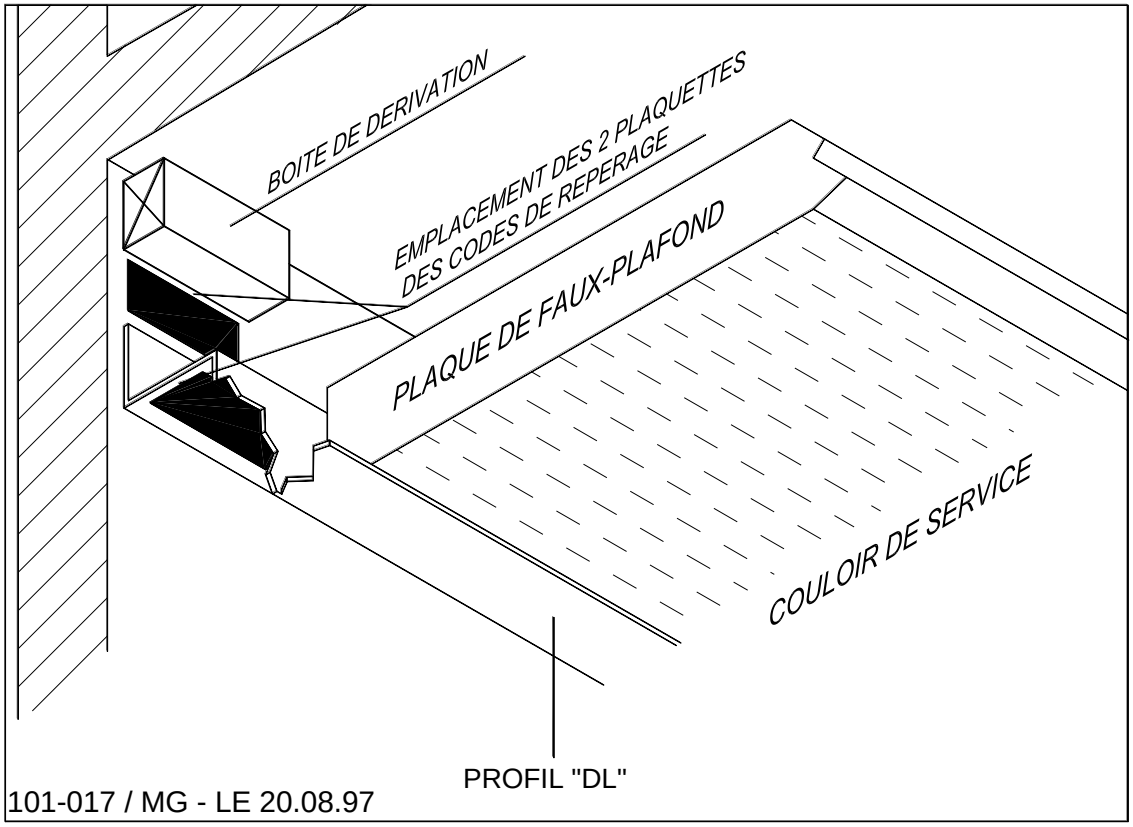
4.4.1.6. Eclairage de sécurité – Porte coupe-feu **Pour les bâtiments extérieurs**

MODELE TYPE DE PLAQUETTE	○ ES 1104/PCF01○
101-030-7/ABO-LE 15.04.2010	

LEGENDE	ES 1104/PCF01		Numérotation porte coupe-feu
	11	:	Niveau
	04	:	Numéro chronologique de l'agrégat par niveau
	01	:	Numéro chronologique de la porte coupe-feu par niveau

SUPPORT	SURFACE	:	Vert
	ECRITURE	:	Blanche, hauteur lettre : 5 mm.
	REFERENCE	:	Gravoply 130 ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	:	40/15 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT



4.4.1.6. Eclairage de sécurité (Existant PMU)

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

o ES-02BL--05AGR01 o

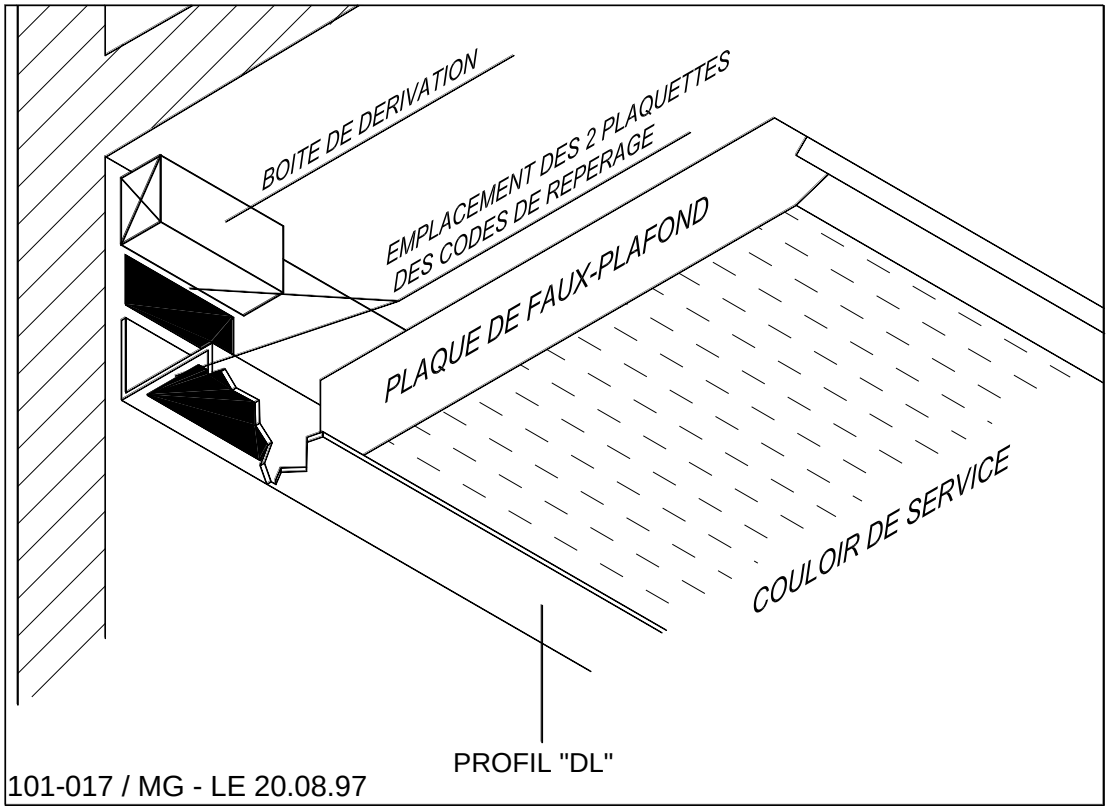
101-057 / MG - LE 21.11.01

LEGENDE	CDC	Centre de contrôle
	N° 28405-43	Identification / Installation + adresse du point
SUPPORT	DIMENSIONS	50/18 mm
	PERCAGE	Diamètre 2 mm / axe de perçage 4 mm

BATIMENTS	TECHNIQUE	SYSTEME	SURFACE	ECRITURE
BH + EST BUGNON	EMA		Vert	Blanche
	CVS	SAUTER	Noire	Blanche
OUEST BUGNON	EMA		Vert	Blanche
	CVS	SAUTER	Noire	Blanche
OUEST BUGNON SAUF BUGNON 21	Ventilation	HONEYWELL	Bleue	Blanche
	Chauffage	HONEYWELL	Rouge	Blanche
	Froid	HONEYWELL	Vert	Blanche
BUGNON 21	CVS9	HONEYWELL	Noire	Blanche

GRAVAGE	Hauteur des lettres	:	4 mm
	Marge gauche	;	10 mm
	Marge gauche	;	10 mm

FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)
EMPLACEMENT	A placer au dessus des prises.		



4.5. Télécoms
4.5.1 Armoires
4.5.1.1. Identification des armoires (page 1/4)

MODELE DE L'ETIQUETAGE DE L'ARMOIRE	(Identification dans bâtiment principal)	
101-049 / MG - LE 09.04.03	BH-05/03 TELECOMS	10.11.08/BA

LEGENDE IDENTIFICATION	BH	Bâtiment
	05	Niveau
	03	N° Armoire

SUPPORT	SURFACE		Alu – Brossé
	ECRITURE	Blanche - Fond RAL 4004 (Fond RAL 1016 (jaune) pour les armoires dédiées aux Ecoles)	Noir, hauteur 6 mm
	REFERENCES	Scotchcal blanc	Gravoply metallex-289, ép. 1.6 mm
	DIMENSIONS	h : 20 mm Helvetica condensed	80/20 mm

NUMEROTATION DES BAIES

MODELES

01 à **20**

COULEUR	Ecriture noire sur fond blanc
REFERENCE	Etiquettes autocollantes
DIMENSIONS	
REMARQUE	*Les composants actifs pourront utiliser plusieurs hauteurs*

NUMEROTATION DES PRISES SZR KES BAUES

MODELES

01 à **15** *Ligne supérieure*

16 à **30** *Ligne inférieure*

EMPLACEMENT Voir page suivante.

4.5.1.1. Identification des armoires (page 2/4)

MODELE DE L'ETIQUETAGE DE L'ARMOIRE	(Identification dans bâtiment extérieur)	(Codage GTB dans bâtiment extérieur)
101-063 / MG - LE 09.04.03	BU21-03/08 TELECOMS	○ AB-08BU2103 ○

LEGENDE IDENTIFICATION	BU21	Bâtiment	***LEGENDE GTB***	AB	Armoire de brassage
	03	Niveau		08	N° Armoire
	08	N° Armoire		BU21	Bâtiment
				03	Niveau

SUPPORT	SURFACE		Alu – Brossé
	ECRITURE	Blanche - Fond RAL 4004 (Fond RAL 1016 (jaune) pour les armoires dédiées aux Ecoles)	Noir, hauteur 6 mm
	REFERENCES	Scotchcal blanc	Gravoply metallex-289, ép. 1.6 mm
	DIMENSIONS	h : 20 mm Helvetica condensed	80/20 mm

NUMEROTATION DES BAIES

MODELES

01 à **20**

COULEUR	Ecriture noire sur fond blanc
REFERENCE	Etiquettes autocollantes
DIMENSIONS	
REMARQUE	*Les composants actifs pourront utiliser plusieurs hauteurs*

NUMEROTATION DES PRISES SZR KES BAUES

MODELES

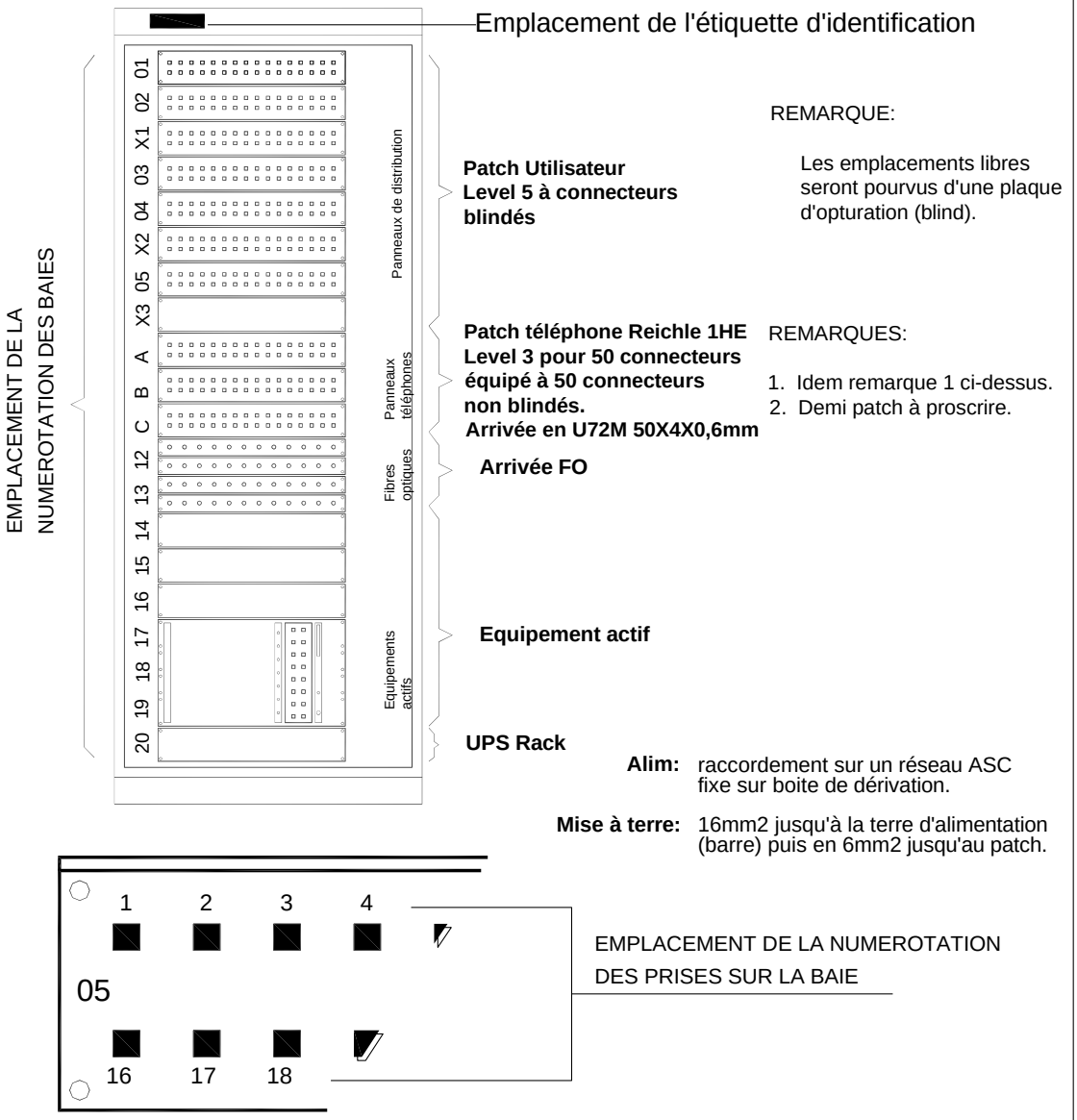
01 à **15** *Ligne supérieure*

16 à **30** *Ligne inférieure*

EMPLACEMENT Voir page suivante.

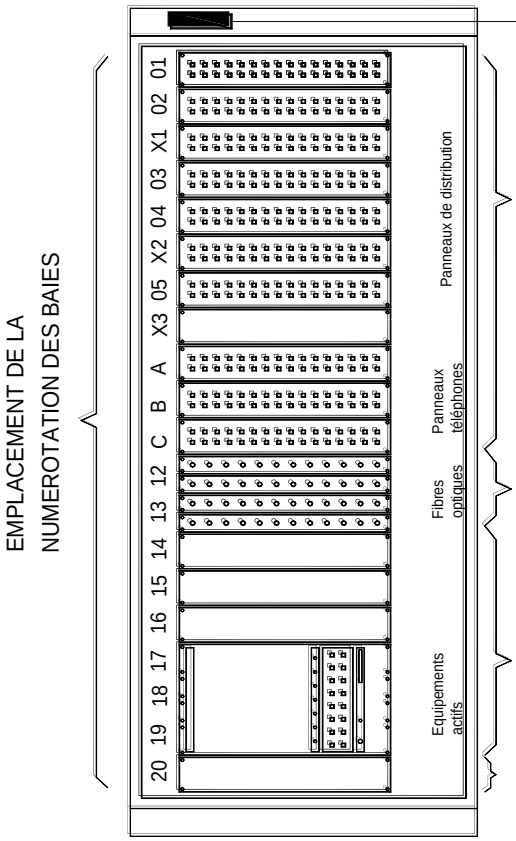
4.5.1.1. Identification des armoires (page 3/4)

PRINCIPE ETIQUETAGE DES ARMOIRES DE BRASSAGE SUR LE SITE CHUV
AVEC PATCHS SPECIFIQUES D'INSTALLATION DE MONITORING, DICTAPHONE, ETC...



4.5.1.1. Identification des armoires pour réseau avec téléphone IP (Page 4/4)

PRINCIPE ETIQUETAGE DES ARMOIRES DE BRASSAGE SUR LE SITE CHUV



REMARQUE:

Les emplacements libres seront pourvus d'une plaque d'opturation (blind).

Alimentation électrique:

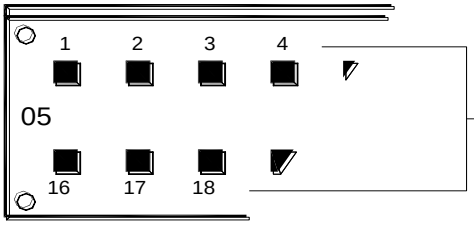
Raccordement fixe sur boîte de dérivation.

Reglette 9 prises type 13- Di-Strip orange- RAL 9003			
Réseau	ASC1	ASC2	SECOURS
Objets médicalisés	X	X	

ASC1: Alimentation sans coupure centralisée
ASC2: Alimentation sans coupure autonome

Autres objets	ASC1	ASC2	SECOURS
Selon possibilité	X	X	
		X	X
		X X	

Mise à terre: 16mm2 jusqu'à la terre d'alimentation (barre) puis en 6mm2 jusqu'au patch.



EMPLACEMENT DE LA NUMEROTATION DES PRISES SUR LA BAIE

101-048-1 / ABO - LE 10.02.10 Modif. le

4.5.2 Identification des appareils

4.5.2.1. Prise réseau universel "simple"

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

BU21-03/01-02-03

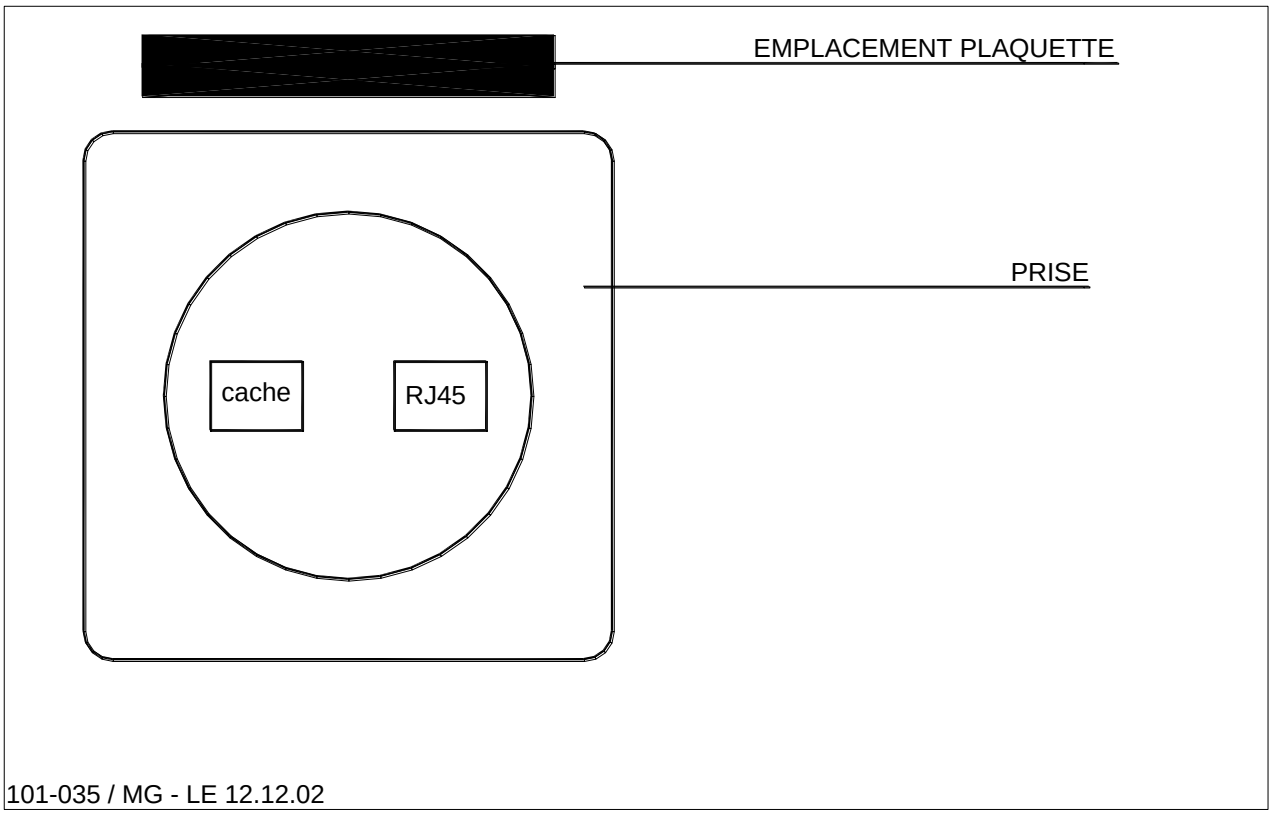
101-034 / MG - LE 09.04.03

LEGENDE	BU21	Bâtiment
	03	Niveau
	01	N° armoire
	02	N° panneau
	03	N° prise sur panneau

SUPPORT	SURFACE	Violet
	ECRITURE	Blanc, hauteur lettre : 5 mm.
	REFERENCE	Gravoply 252, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS	80 x 24 mm

FIXATIONS	VIS:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT **Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.**



101-035 / MG - LE 12.12.02

4.5.2.2. Prise réseau universel "double"

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

BH-04/01-02-03
BH-04/01-02-04

101-037 / MG - LE 09.04.03

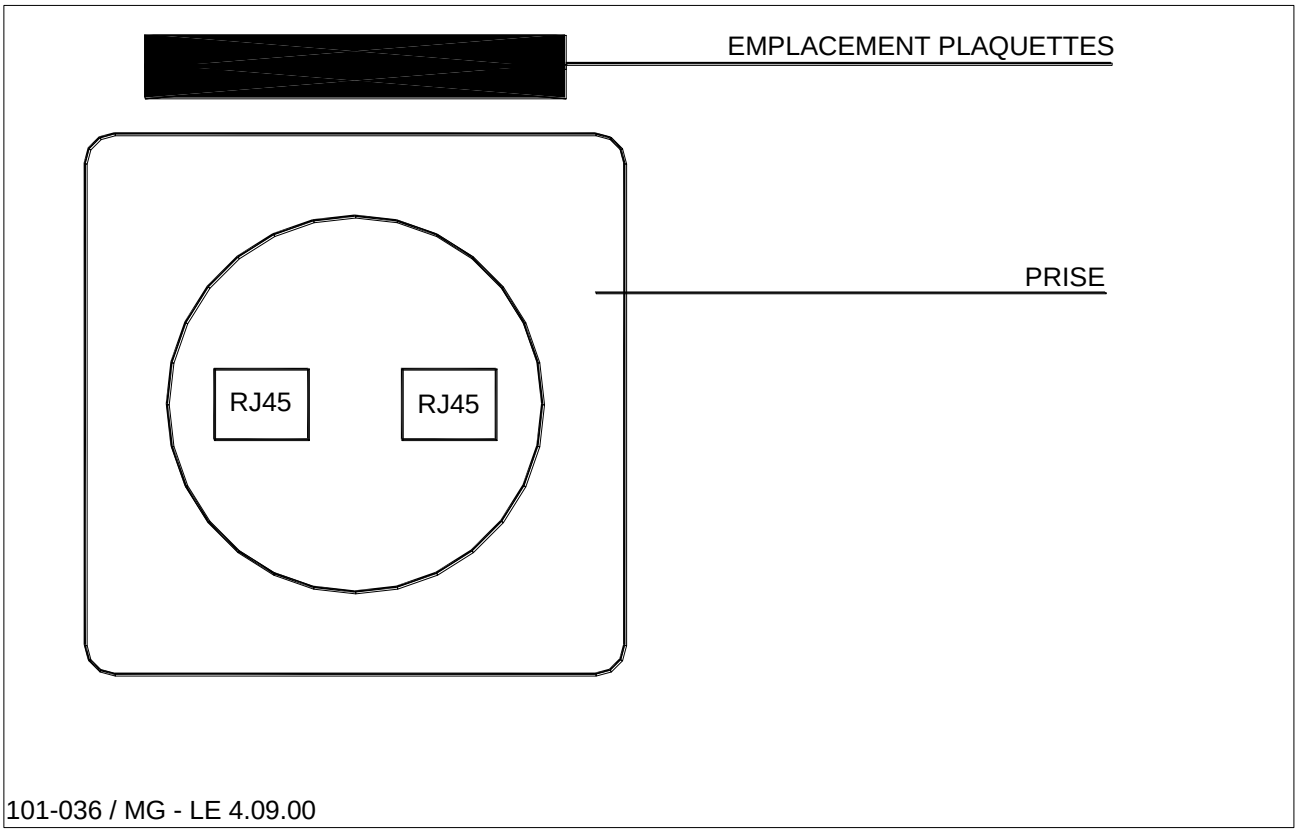
LEGENDE Service / Application / Réseau

SUPPORT

SURFACE :	Violet
ECRITURE :	Blanc, hauteur lettre : 5 mm.
REFERENCE:	Gravoply 252, ép. 1,6 mm
DIMENSIONS :	80 x 24 mm

FIXATIONS VIS : Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT **Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.**



101-036 / MG - LE 4.09.00

4.5.2.3. Prise réseau universel FLF "simple"

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

BL-04/01-02-03

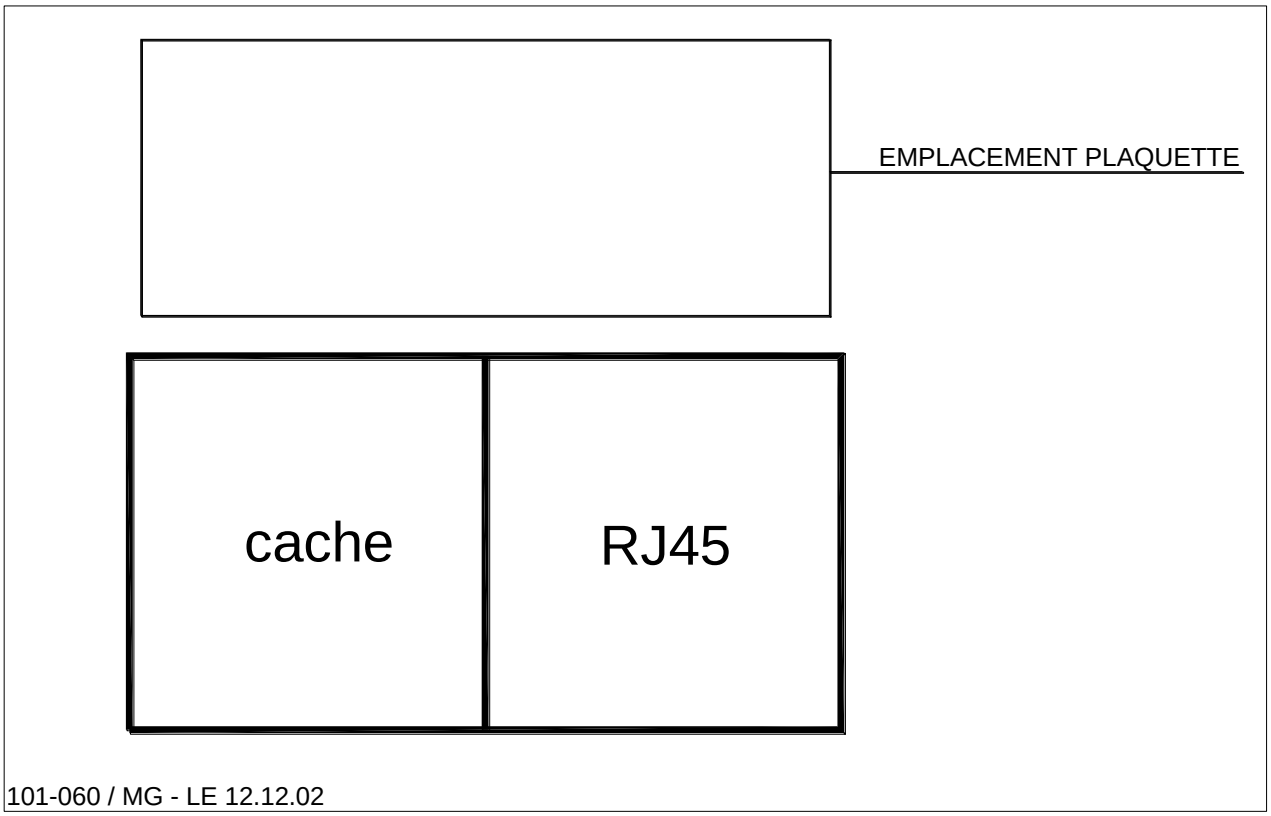
101-059 / MG - LE 09.04.03

LEGENDE	BL	Bâtiment
	04	Niveau
	01	N° armoire
	02	N° panneau
	03	N° prise sur panneau

SUPPORT	SURFACE :	Violet
	ECRITURE :	Blanc, hauteur lettre : 5 mm.
	REFERENCE :	Gravoply 252, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS :	60 x 24 mm

FIXATIONS VIS : Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT **Les plaquettes sont placées au-dessus des prises FLF.**



101-060 / MG - LE 12.12.02

4.5.2.4. Prise réseau universel FLF "double"

MODELE TYPE DE PLAQUETTE

BU21-04/01-02-03
BU21-04/01-02-04

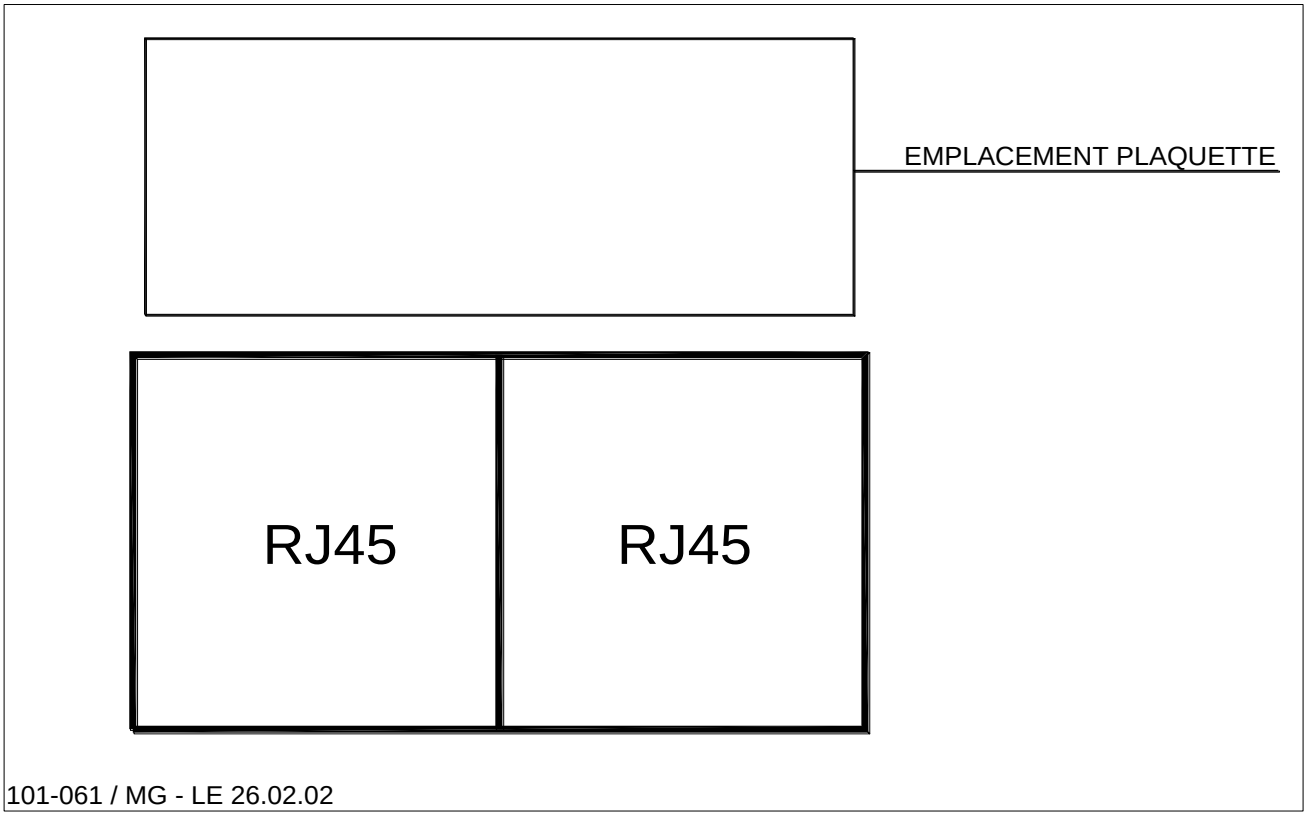
101-062 / MG - LE 09.04.03

LEGENDE	BU21	Bâtiment
	04	Niveau
	01	N° armoire
	02	N° panneau
	03	N° prise sur panneau

SUPPORT	SURFACE :	Violet
	ECRITURE :	Blanc, hauteur lettre : 5 mm.
	REFERENCE :	Gravoply 252, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS :	60 x 24 mm

FIXATIONS	VIS :	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT **Les plaquettes sont placées au-dessus des prises FLF.**



101-061 / MG - LE 26.02.02

4.5.2.5. Prise réseau monitoring

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

MON-05/01-02-03

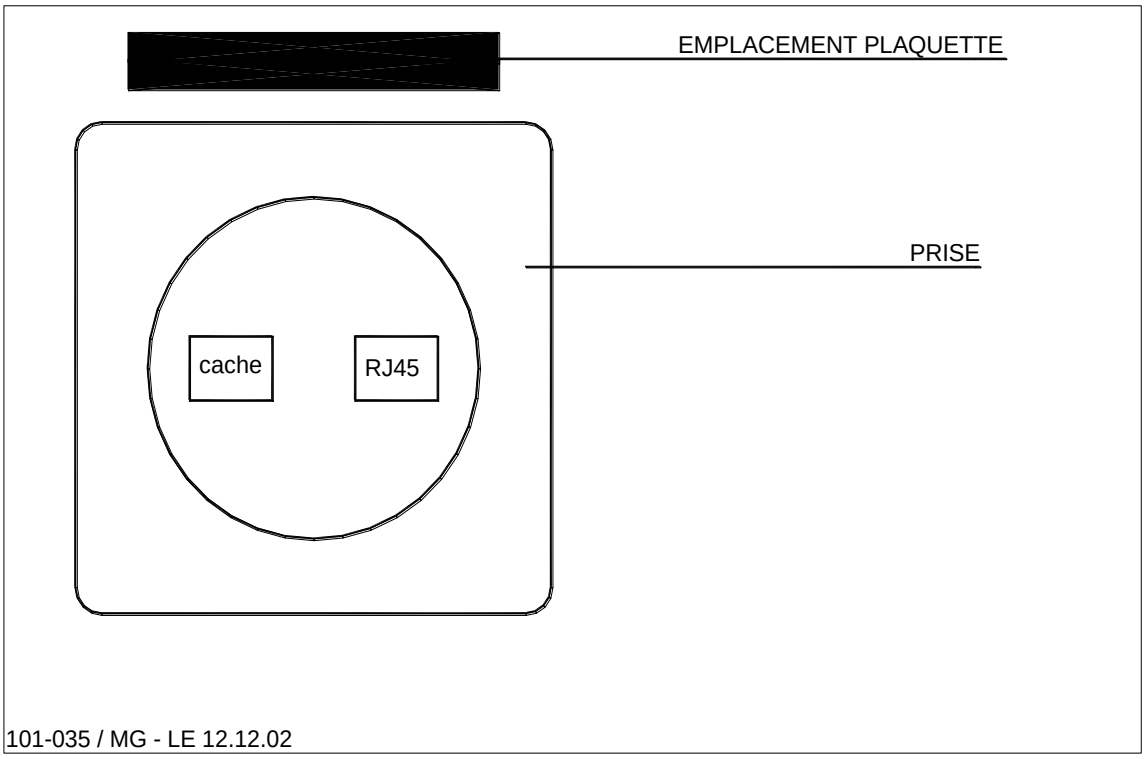
101-064 / MG - LE 13.05.04

LEGENDE	MON	Monitoring
	05	Niveau
	01, 02, 03, etc.	N° chronologique par service et par niveau
	02	N° de patch
	03	N° prise

SUPPORT	SURFACE :	Violet
	ECRITURE :	Blanc, hauteur lettre : 5 mm.
	REFERENCE :	Gravoply 252, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS :	80 x 24 mm

FIXATIONS	VIS :	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)

EMPLACEMENT **Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.**



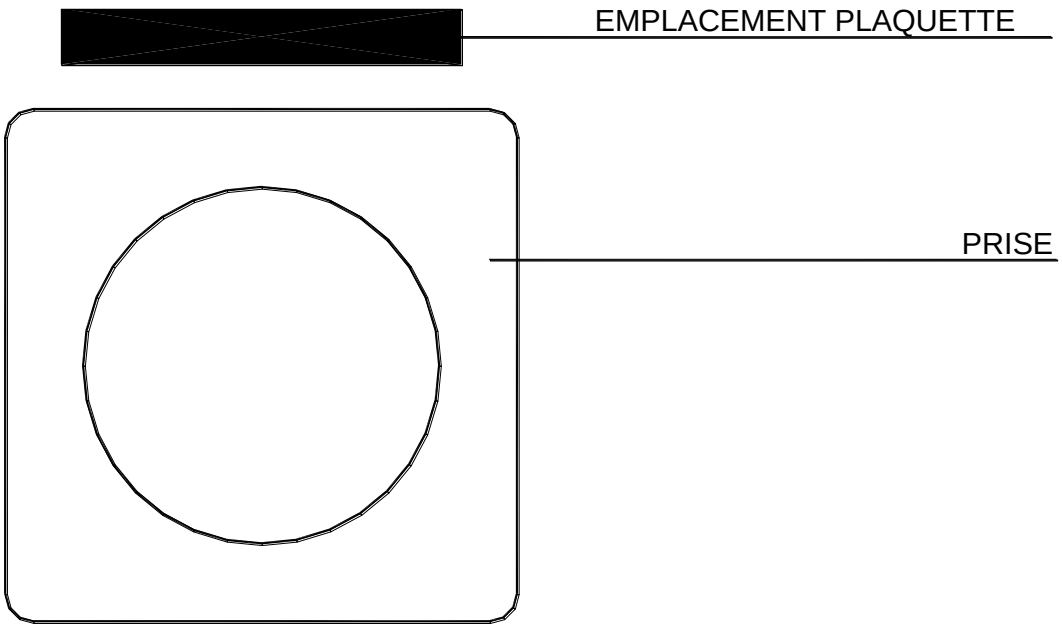
101-035 / MG - LE 12.12.02

4.5.2.6. Modem

MODELE TYPE DE PLAQUETTE	○ 021/314.27.65 ○

101-033 / MG - LE 22.08.97- 10.11.08/BA

LEGENDE	N°	N° raccordement
SUPPORT	SURFACE :	Violet
	ECRITURE :	Blanc / Hauteur lettres: 5mm
	REFERENCE :	Gravoply 135, ép. 1,6 mm
	DIMENSIONS :	60/12 mm
FIXATIONS	VIS :	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)
EMPLACEMENT	Les plaquettes sont placées au-dessus des prises.	



101-013 / MG - LE 19.08.97

IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES

5. GESTION TECHNIQUE BATIMENT
5.1. Identification des nouvelles installations (A partir du 01.02.2001)
5.1.1. Courant faible
5.1.1.1. Identification des appareils dans les centrales techniques

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

TT-12 BB1-04 Y254
VP01 BB1-05 VA-01

101-050 / MG - LE 15.03.01

LEGENDE	TT-12 BB1-04 Y254	Repérage organe selon schéma tableau N° tableau / Bâtiment + niveau / Repère organe / Page / Champ
	VPE01 BB1-05 VA-01	Repérage organe selon codification GTB Code et N° équipement / Bâtiment + niveau / Code et N° organe
	Remarque : Selon les cases, l'étiquette peut ne comporter que l'une ou l'autre des identifications, mais gravée à l'emplacement prévu	

SUPPORT	SURFACE	:	Alu brossé
	ECRITURE	:	Noir
	REFERENCE	:	Gravoply Metallex 289, ép. 1,6 mm.
	DIMENSIONS	:	100/20 mm
	PERCAGE	:	Diamètre 6 mm / axe de perçage 8 mm.

GRAVAGE	Hauteur des lettres	:	6 mm.
	Marge gauche	;	30 mm.
	Marge droite	;	10 mm.

FIXATIONS Anneau avec attache plastique pour fixation sur câble

EMPLACEMENT Sur le câble de raccordement, le plus près possible de l'organe.

5.1.1.2. Identification des appareils dans les locaux

MODELE TYPE DE PLAQUETTE	TT-12 BB1-04 Y254 VP01 BB1-05 VA-01
101-051 / MG - LE 15.03.01	

LEGENDE	TT-12 BB1-04 Y254	Repérage organe selon schéma tableau N° tableau / Bâtiment + niveau / Repère organe / Page / Champ
	VPE01 BB1-05 VA-01	Repérage organe selon codification GTB Code et N° équipement / Bâtiment + niveau / Code et N° organe
	Remarque : Selon les cases, l'étiquette peut ne comporter que l'une ou l'autre des identifications, mais gravée à l'emplacement prévu	

SUPPORT	SURFACE	:	Alu brossé
	ECRITURE	:	Noir
	REFERENCE	:	Gravoply Metallex 289, ép. 1,6 mm.
	DIMENSIONS	:	80/20 mm
	PERCAGE	:	Diamètre 2 mm / axe de perçage 4 mm.

GRAVAGE	Hauteur des lettres	:	6 mm.
	Marge gauche	;	8 mm.
	Marge droite	;	8 mm.

FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm).

EMPLACEMENT A placer de préférence au-dessus de l'appareil, sinon suivant les possibilités.

5.1.1.3. Identification des prises murales d'alarmes (ex. congélateur)

MODELE TYPE

DE PLAQUETTE

CDC
GTB1 BB1-05
PRA01

101-052 / MG - LE 15.03.01

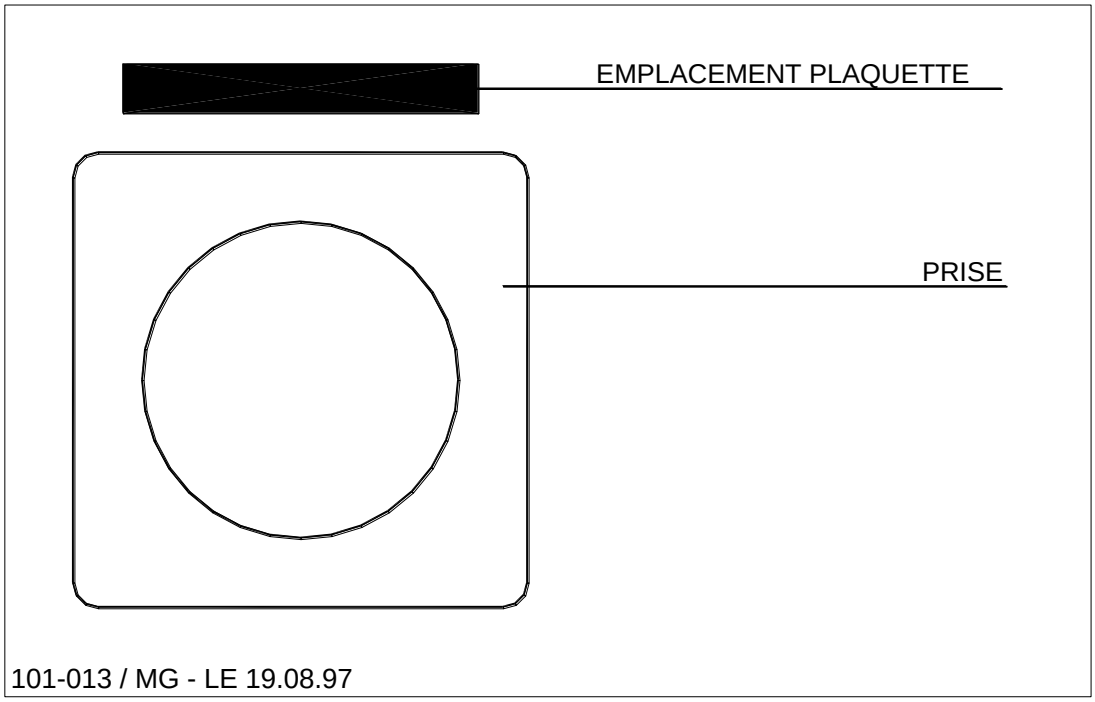
LEGENDE	CDC	Centre de contrôle
	GTB BB1-05	Repérage organe selon codification GTB Code et N° équipement / Bâtiment + niveau
	PRA01	Code de N° organe

SUPPORT	SURFACE	:	Alu brossé
	ECRITURE	:	Noir
	REFERENCE	:	Gravoply Metallex 289, ép. 1,6 mm.
	DIMENSIONS	:	60/20 mm
	PERCAGE	:	Diamètre 2 mm / axe de perçage 4 mm.

GRAVAGE	Hauteur des lettres	:	4 mm.
	Marge gauche	;	8 mm.
	Marge droite	;	8 mm.

FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm).

EMPLACEMENT A placer au dessus des prises.



101-013 / MG - LE 19.08.97

5.2. Identification des anciennes installations (Jusqu'au 01.02.2001)

5.2.1. Etiquetage des installations reliées au CDC

MODELE TYPE
DE PLAQUETTE

CDC
N° 28405 - 43

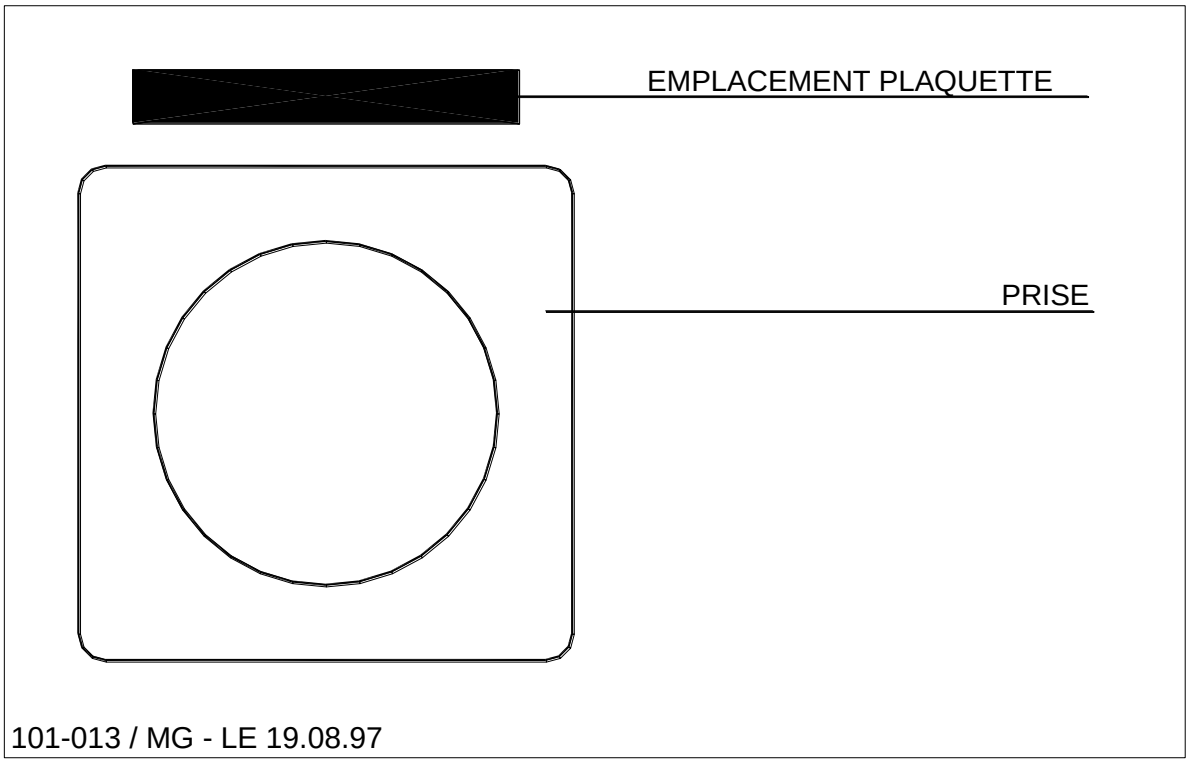
101-032 / MG - LE 21.08.97

LEGENDE	CDC	Centre de contrôle
	N° 28405-43	Identification / Installation + adresse du point

SUPPORT	DIMENSIONS	:	50/18 mm
	PERCAGE	:	Diamètre 2 mm / axe de perçage 4 mm

BATIMENTS	TECHNIQUE	SYSTEME	SURFACE	ECRITURE
BH + EST BUGNON	EMA		Alu anodisé naturel	Noire
	CVS	SAUTER	Noire	Blanche
OUEST BUGNON	EMA		Alu anodisé naturel	Noire
	CVS	SAUTER	Noire	Blanche
OUEST BUGNON SAUF BUGNON 21	Ventilation	HONEYWELL	Bleue	Blanche
	Chauffage	HONEYWELL	Rouge	Blanche
	Froid	HONEYWELL	Vert	Blanche
BUGNON 21	CVS9	HONEYWELL	Noire	Blanche

GRAVAGE	Hauteur des lettres	:	4 mm
	Marge gauche	;	10 mm
	Marge gauche	;	10 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)
EMPLACEMENT	A placer au dessus des prises.		



5.2.2. Etiquetage des appareils reliés au tableau de commande

MODELE TYPE DE PLAQUETTE	52 51 01 55	N° du tableau N° d'installation et n° d'appareil

101-008 / MG - LE 15.08.97

SUPPORT	SURFACE	:	Alu eloxé noir
	REFERENCE	:	Gravoply
	DIMENSIONS	:	30 x 20 mm
FIXATIONS	VIS	:	Parker, **2,2 mm** (percement 1,8 mm)
EMPLACEMENT	Sur tous les appareils reliés au tableau de commande.		