

C.P.A.M. - HAUTS-DE-SEINE

Réhabilitation immeuble MB15

Siège de la C.P.A.M. 92

113, rue des Trois Fontanot - 92026 Nanterre Cedex



/Spie batignolles énergie

43, rue des Batignolles
92005 Nanterre cedex
téléphone 01 34 27 34 00
téléfax 01 34 27 34 01

spie batignolles

FTC

LOT 07

FICHE TECHNIQUE

Perches autoportées

ARCHITECTE MANDATAIRE

groupe-6

GROUPE-6 Paris

94 avenue Ledru-Rollin
75011 Paris

tél : 01 53 17 96 00 , fax : 01 53 17 96 06
www.groupe-6.com

BET STRUCTURES et FLUIDES



TERRELL s.a.s

11 rue Heinrich
92100 BOULOGNE-BILLANCOURT

tél : 01 46 21 07 46 , fax : 01 46 21 03 48
www.terrellgroup.net

BET HQE

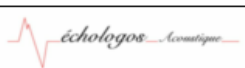


FRANCK BOUTTE

43 bis, rue d'Hautpoul
75019 PARIS

tél : 01 45 02 50 80 , fax : 01 42 02 53 85
www.franck-boutte.com

BET ACOUSTIQUE



ECHOLOGOS Grenoble

4 rue de La Condamine
38610 GIERES

tél : 04 76 89 36 63 , fax : 04 69 96 21 73
www.echologos.com

BUREAU de CONTRÔLE



BUREAU VERITAS

5, bd Marcel Pourtout
92563 RUEIL MALMAISON Cedex

tél : 01 47 52 02 00 , fax : 01 47 77 03 22
www.bureauveritas.fr

COORDONNATEUR S.P.S



DEKRA Industrial Services
25, av de la Constellation
BP 8388 - Cergy St Christophe
95800 CERGY PONTOISE Cedex

tél : 01 34 22 98 60 , fax : 01 30 75 20 63
www.dekra-industrial.fr

O.P.C



FRANCIS KLEIN

73, avenue d'Orléans
41300 SALBRIS

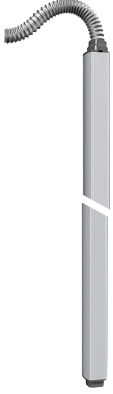

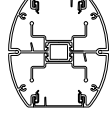
tél : 02 54 94 25 51 , fax : 02 54 94 25 52
www.france-ingenieur-service@francis-klein.fr

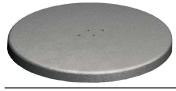

TYPE	PHASE	LOT	ENTREPRISE	NIVEAU	NUMERO	IND	ECH
FTC	DOE	07	SPB	ZZZ	9200	0	SANS


M					
L					
K					
J					
I					
H					
G					
F					
E					
D					
C					
B					
A					
0	29/01/2016	DOSSIER DES OUVRAGES EXECUTES	F.KIRSCH	S.DUCHEMIN	J.DCARVALHO
INDICE	DATE	OBJET	Rédigé	Vérifié	Approuvé

Colonnes aluminium OptiLine 45 à clipsage direct



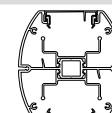
Colonnes autoporteuses mobiles


colonnes (1)	emballage	dimensions	référence	
			1 face	2 faces
				
			89 x 68 mm	90 x 116 mm
	1 pièce	2,45 m 2,90 m	ISM20112 ISM20114	ISM20116 ISM20118
composition : <ul style="list-style-type: none"> • un corps de colonne vide • couvercle (2) • profilé (2) de séparation courant fort / courant faible (1 longueur de 50 cm par face) • serre-câble (2) • un embout inférieur et un embout supérieur • un conduit flexible (longueur 2 m) avec raccord • kit (2) de mise à la terre socle à commander séparément. appareillage à commander séparément (Altira, voir pages B14 et B15).				

socles				
	1 pièce	ø 317 mm	ISM20808	ISM20808
	convient indifféremment aux colonnes simple ou double face. se fixe sur le pied de la colonne au moyen de 2 boulons M6 (livrés). matière : fonte d'aluminium (masse : 11 kg)			
	1 pièce	250 x 346 mm	ISM20809	-
	intègre un arceau métallique escamotable pour un positionnement contre un mur ou au dos d'une autre colonne. convient uniquement aux colonnes simple face. Se fixe sur le pied de la colonne au moyen de 2 boulons M6 (livrés), (masse 11 kg). dimensions déployées : 420 x 346 mm.			

pots pour dalle de faux-plafond				
	1 pièce	ø ext. 161 mm	ISM20812	ISM20812
	permet le passage du conduit flexible dans le faux-plafond. trou de ø 125 mm. à verrouiller avec 3 agrafes (livrées). un anneau de blocage (livré) sert de gabarit de perçage (ø 125 mm) et solidarise le flexible avec le pot.			

Colonnes autoporteuses fixes à vérin

colonnes (1)	emballage	hauteur du profil	hauteur avec vérin	référence	
				1 face	2 faces
					
				89 x 68 mm	90 x 116 mm
	1 pièce	2,54 m	de 2,70 à 3,10 m	ISM20100	ISM20106
		2,94 m	de 3,10 à 3,50 m	ISM20102	ISM20108
		3,34 m	de 3,50 à 3,90 m	ISM20104	ISM20110
composition : <ul style="list-style-type: none"> • un corps de colonne vide • couvercle (2) • profilé (2) de séparation courant fort / courant faible (1 longueur de 50 cm par face) • serre-câble (2) • un embout inférieur, un ancrage au sol, un embout supérieur • un vérin de compression réglable • un joint de faux-plafond • kit (2) de mise à la terre réglage de hauteur : 400 mm appareillage à commander séparément (Altira, voir pages B14 et B15).					

pieds pour alimentation par passage de plancher				
	1 pièce		ISM20820	ISM20821
	remplace le pied d'origine de la colonne pour jonction avec le passage de plancher. fourni avec un joint d'étanchéité. matériau : aluminium laqué couleur : gris aluminium			

(1) Disponible en aluminium laqué blanc RAL9010, nous consulter.

(2) Un élément par face.