

00-INDEX

Les plans approuvés (REV.X-AP, plans pour le maçon) ne doivent pas être utilisés pour le montage. Les plans définitifs (REV.X-FINAL, plans pour les monteurs) qui sont nécessaires pour le montage seront disponibles sur le B2B avant de la livraison du matériel sur site.

09-ADAPTATION DE L'IMMEUBLE PAR LE CLIENT

08-DETAIL CUVETTE

07-HAUTEUR D ARRIVEE

06-DETAIL PORTE PALIERE

05-PLAN DE LA CUVETTE

04-POUTRE ET CROCHETS DU MONTAGE.

03B-DETAIL DE FIXATION EN TETE DE GAINE

03-ELEVATION LATERALE

02-ELEVATION LATERALE


01B-ARMOIRE ELECTRIQUE

01-PLAN

00-INDEX

F-1-602.rev.3

(*)Les traits non cotés ne doivent pas servir pour des mesures.

NIVEAUX (N°)	3	REV. 0-AP	1/12	
CAPACITE (Nbre DE PERS.)	8	REFERENCE:		
CHARGE NOMINALE (kg)	630	AC-2015-225042 ECOQUARTIER DE LA JONCTION		
DESSINÉ	DATE	NOM	CLIENT:	TENSION RESEAU (V) TRIPHASE.400V FREQUÉNCÉ (Hz) 50
CONTROLÉ	27/08/2015	S.T.G.	SITUATION CHANTIER:	
APROUVÉ				

TECAS SA

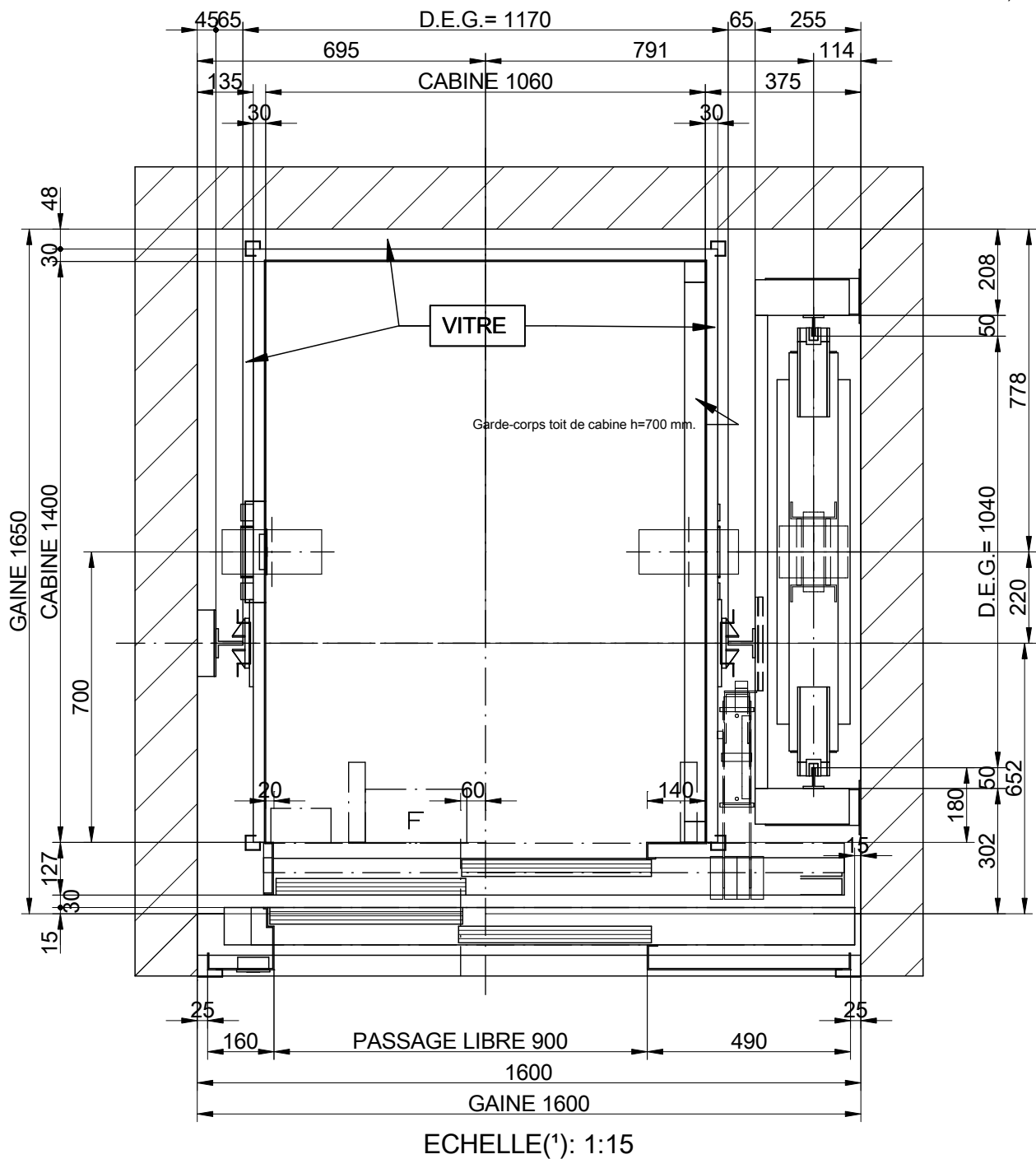
ASCENSEUR MODELE VITESSE (m/s)

GO! EVOLUT.

1


01-PLAN

FAIRE ATTENTION AUX
RECOMMANDATIONS INDIQUEES
AU DEBUT DU MANUEL DE
MONTAGE DU NOUVEL MP GO
("POINTS IMPORTANTS" et
"CHAPITRE 2.12")



F-1-602.rev.3

(*)Les traits non cotés ne doivent pas servir pour des mesures.

NIVEAUX (N°)	3	REV. 0-AP	2/12	
CAPACITE (Nbre DE PERS.)	8	REFERENCE: AC-2015-225042 ECOQUARTIER DE LA JONCTION		
CHARGE NOMINALE (kg)	630	CLIENT:	SITUATION CHANTIER:	TENSION RESEAU (V) TRIPHASE.400V FREQUÉNCÉ (Hz) 50
DESSINÉ	DATE 27/08/2015	NOM S.T.G.		
CONTROLÉ				
APROUVÉ				

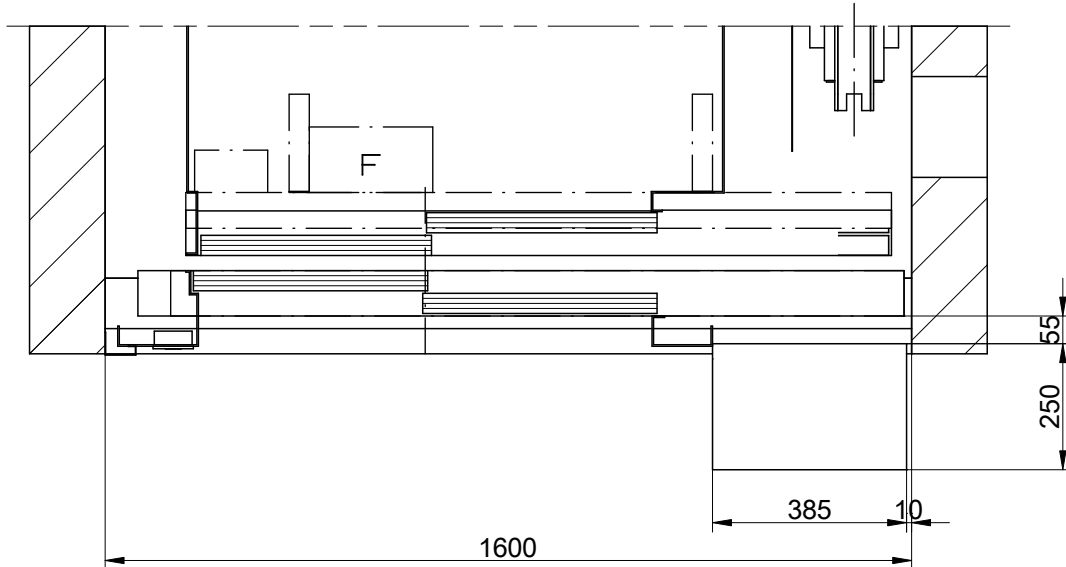
TECAS SA

ASCENSEUR MODELE VITESSE (m/s)

GO! EVOLUT. 1

01B-ARMOIRE ELECTRIQUE

Arrivée fourreaux
électrique à 2300 mm
dernier niveau



ECHELLE^(*): 1:15

ATTENTION: Prévoir sortie
pour passage des câbles

ARMOIRE ELECTRIQUE Hauteur= 2160 mm.
AREA DU TRAVAIL (mm)= 500x700
Niveau de l'armoire: -1

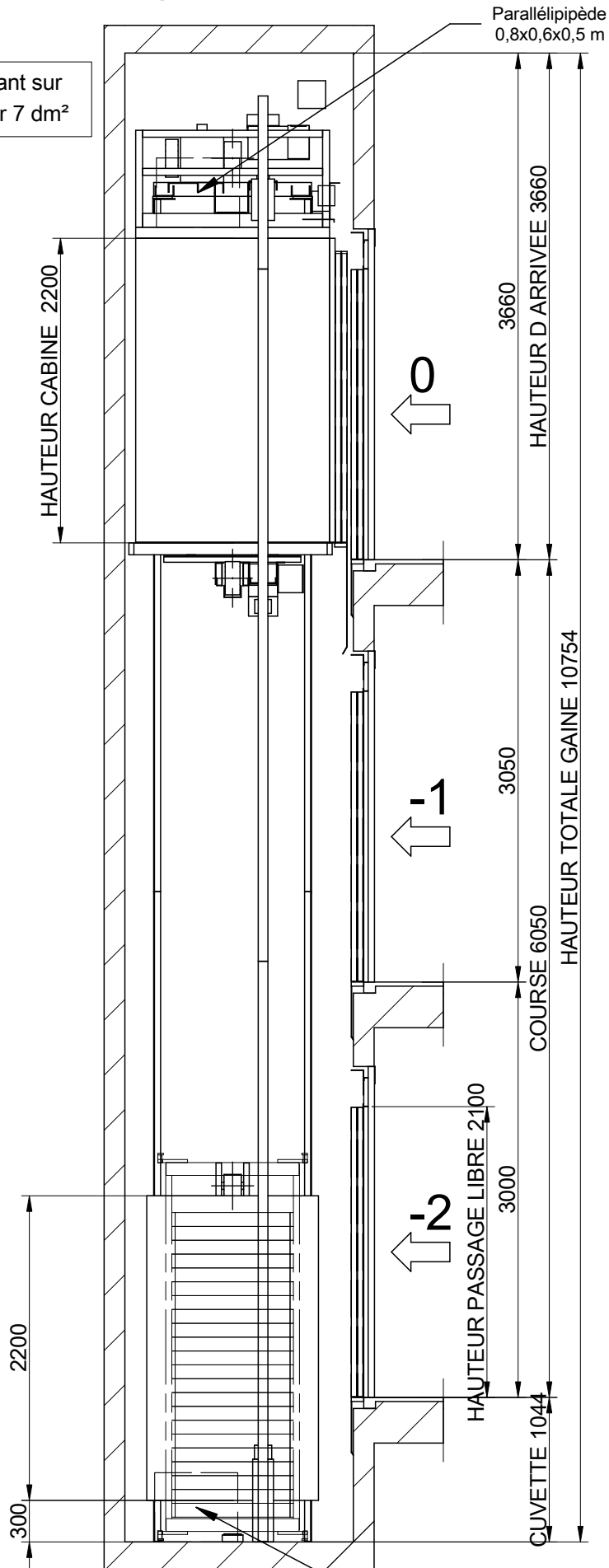
F-1-602.rev.3

(*)Les traits non cotés ne doivent pas servir pour des mesures.

NIVEAUX (N°)		3	REV. 0-AP		3/12	
CAPACITE (Nbre DE PERS.)		8	REFERENCE:			
CHARGE NOMINALE (kg)		630	AC-2015-225042 ECOQUARTIER DE LA JONCTION			
DESSINÉ	DATE	NOM	CLIENT:			TENSION RESEAU (V) TRIPHASE.400V FREQUÉENCE (Hz) 50
CONTROLÉ	27/08/2015	S.T.G.	SITUATION CHANTIER:			
APROUVÉ						
<h1>TECAS SA</h1>				ASCENSEUR MODELE		VITESSE (m/s)
				GO! EVOLUT.		1

02-ELEVATION LATERALE


VH donnant sur l'exterieur 7 dm²



ECHELLE(1): 1:45

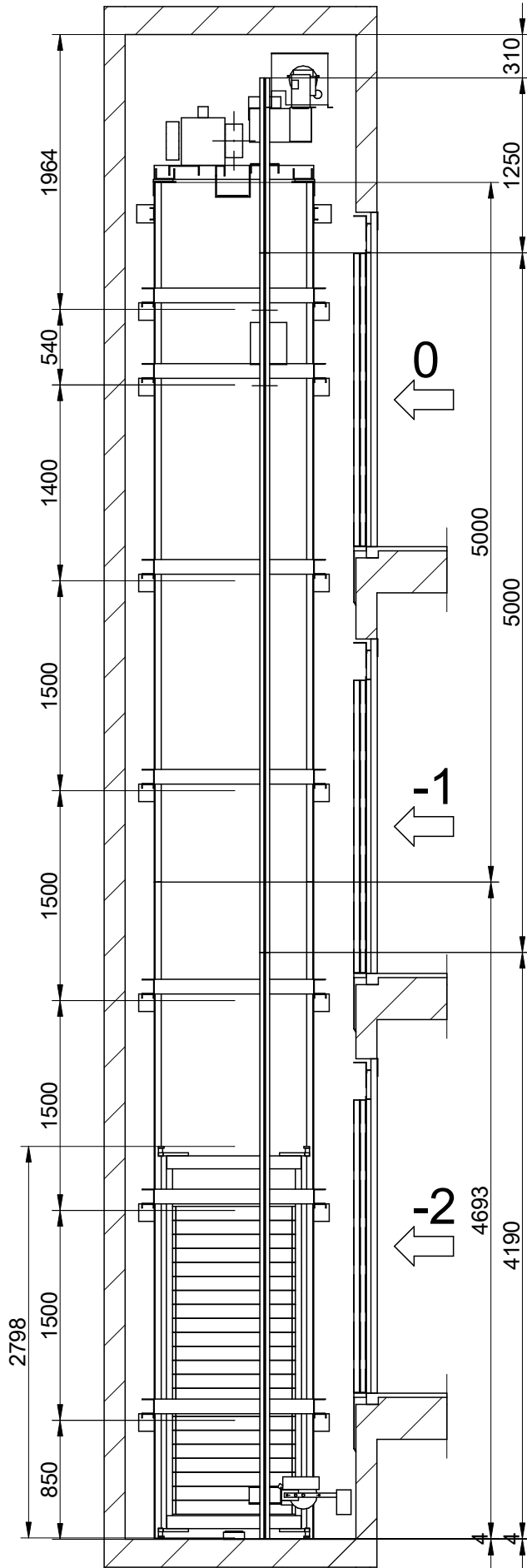
F-1-602.rev.3

(1) Les traits non cotés ne doivent pas servir pour des mesures.

		4/12	
		TENSION RESEAU (V) TRIPHASE 400V FREQUENCE (Hz) 50	
REV. 0-AP REFERENCE: AC-2015-225042 ECOQUARTIER DE LA JONCTION		CLIENT: SITUATION CHANTIER:	
NIVEAUX (N°) 3	CAPACITE (Nbre DE PERS.) 8	CHARGE NOMINALE (kg) 630	DATE 27/08/2015
		NOM S.T.G.	
DESSINÉ	CONTROLÉ	APROUVÉ	
<h1>TECAS SA</h1>			ASCENSEUR MODELE VITESSE (m/s) GO! EVOLUT. 1

Cuvette lisse et a niveau, protegé d'infiltration de l'eau.
 (EN81-1:98, 5.7.3.1)
 Prévoir echelle d'accés.
 (EN81-1:98, 5.7.3.2)
 Dispositif d'arrêt.
 (EN81-1:98, 5.7.3.4)
 Prise de courant.
 (EN81-1:98, 5.7.3.4)
 Interrupteur de lumière
 Echange avec l'armoire.
 (EN81-1:98, 5.7.3.4)
 Prise de téléphone (excepté Fonotec)
 (EN81-1:98, 5.10)


03-ELEVATION LATERALE



ECHELLE(°): 1:45

F-1-602.rev.3

(°) Les traits non cotés ne doivent pas servir pour des mesures.

		5/12
REV. 0-AP REFERENCE: AC-2015-225042 ECOQUARTIER DE LA JONCTION		TENSION RESEAU (V) TRIPHASÉ 400V FREQUENCE (Hz) 50
NIVEAUX (N°) 3	CAPACITE (Nbre DE PERS.) 8	CLIENT: SITUATION CHANTIER:
CHARGE NOMINALE (kg) 630	DATE 27/08/2015	NOM S.T.G.
DESSINÉ CONTROLÉ APROUVÉ	ASCENSEUR MODELE GO! EVOLUT. 1	VITESSE (m/s)

TECAS SA

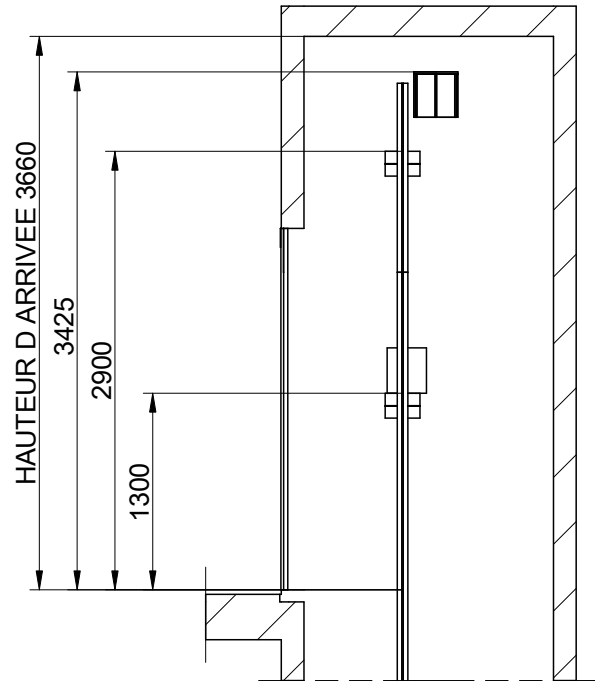
IL EST NECESSAIRE DE COUPER LES GUIDES ÇABINE
 EN PARTIE BASSE DE

$L_c = 5000 - 4190 = 810$ mm.

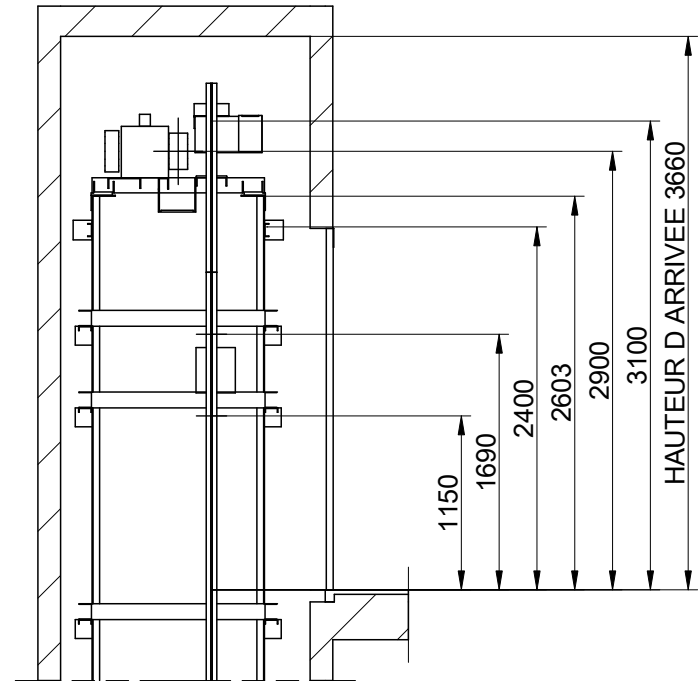
IL EST NECESSAIRE DE COUPER LES GUIDES CONTREPOIDS
 EN PARTIE BASSE DE

$L_c = 5000 - 4693 = 307$ mm.

03B-DETAIL DE FIXATION EN TETE DE GAINE



MUR OPPOSE AU CONTREPOIDS
ECHELLE⁽¹⁾: 1:50



MUR COTE CONTREPOIDS
ECHELLE⁽¹⁾: 1:50

F-1-602.rev.3

(¹)Les traits non cotés ne doivent pas servir pour des mesures.

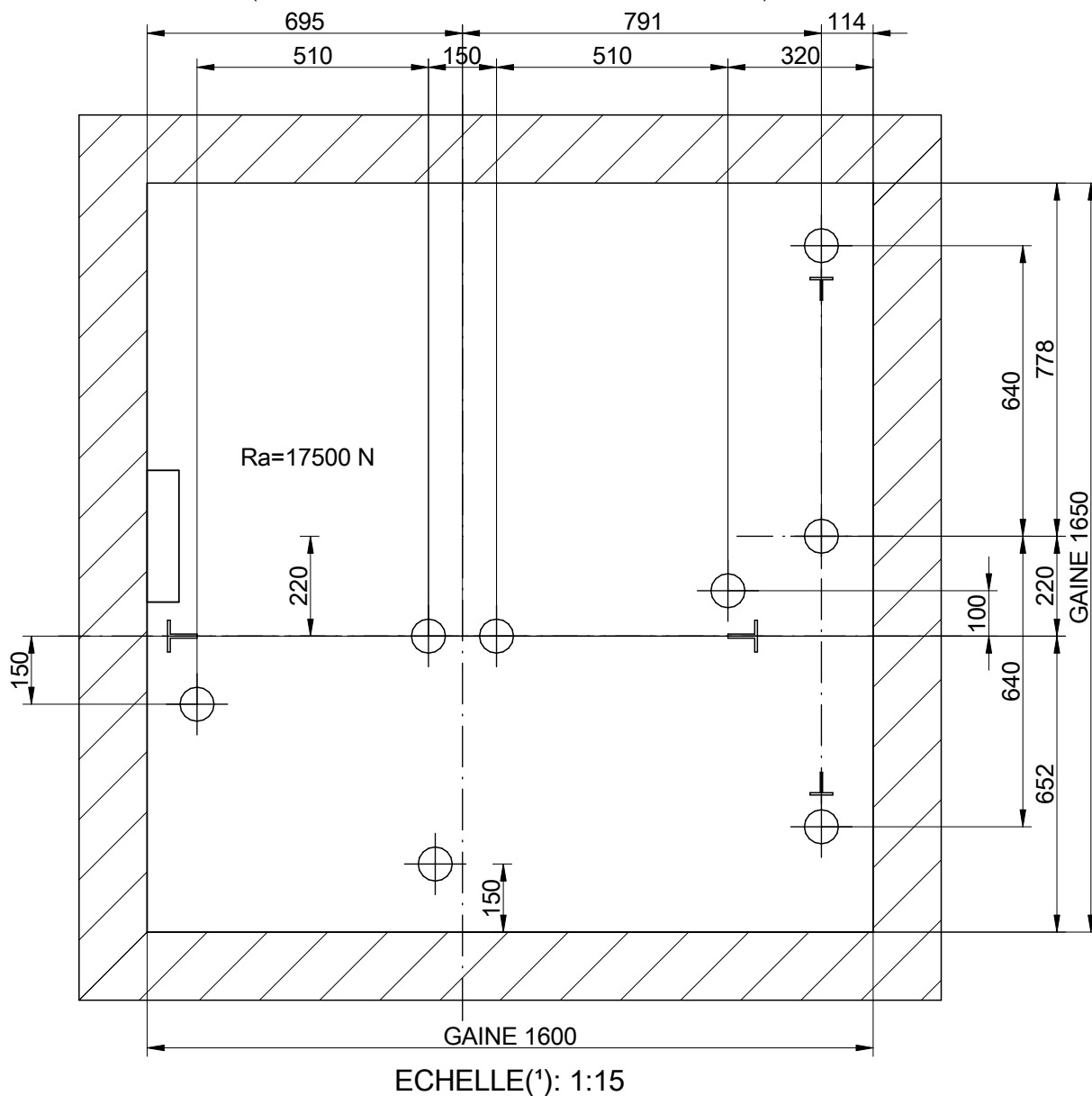
NIVEAUX (N°)		3	REV. 0-AP	6/12	
CAPACITE (Nbre DE PERS.)		8	REFERENCE:		
CHARGE NOMINALE (kg)		630	AC-2015-225042 ECOQUARTIER DE LA JONCTION		
DESSINÉ	DATE	NOM	CLIENT:	TENSION RESEAU (V) TRIPHASE.400V FREQUENCE (Hz) 50	
CONTROLÉ	27/08/2015	S.T.G.	SITUATION CHANTIER:		
APROUVÉ					

TECAS SA

ASCENSEUR MODELE VITESSE (m/s)
GO! EVOLUT. 1

04-POUTRE ET CROCHETS DU MONTAGE.

POSITION DES CROCHETS CAPABLES DE SUPPORTER
1000 kg CHACUN. PAR LE CONSTRUCTEUR
(POSITION CONSEILLEE DES CROCHETS DE MONTAGE)

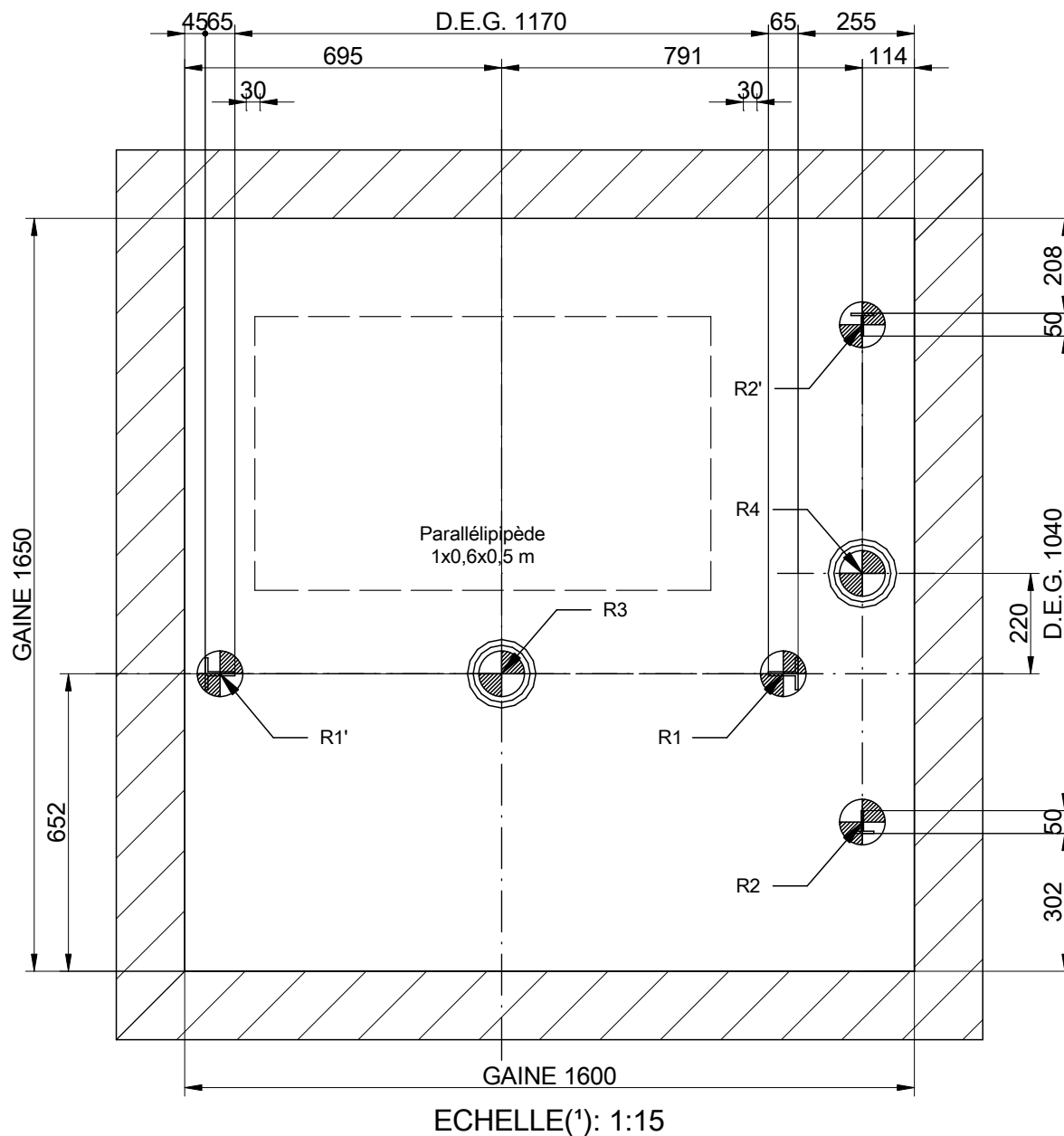


F-1-602.rev.3

(*)Les traits non cotés ne doivent pas servir pour des mesures.

NIVEAUX (N°)	3	REV. 0-AP	7/12	
CAPACITE (Nbre DE PERS.)	8	REFERENCE:		
CHARGE NOMINALE (kg)	630	AC-2015-225042 ECOQUARTIER DE LA JONCTION		
DESSINÉ	DATE	NOM	CLIENT:	TENSION RESEAU (V)
CONTROLÉ	27/08/2015	S.T.G.	SITUATION CHANTIER:	TRIPHASE.400V
APROUVÉ				FREQUÉANCE (Hz)
				50
TECAS SA			ASCENSEUR MODELE	VITESSE (m/s)
			GO! EVOLUT.	1

05-PLAN DE LA CUVETTE

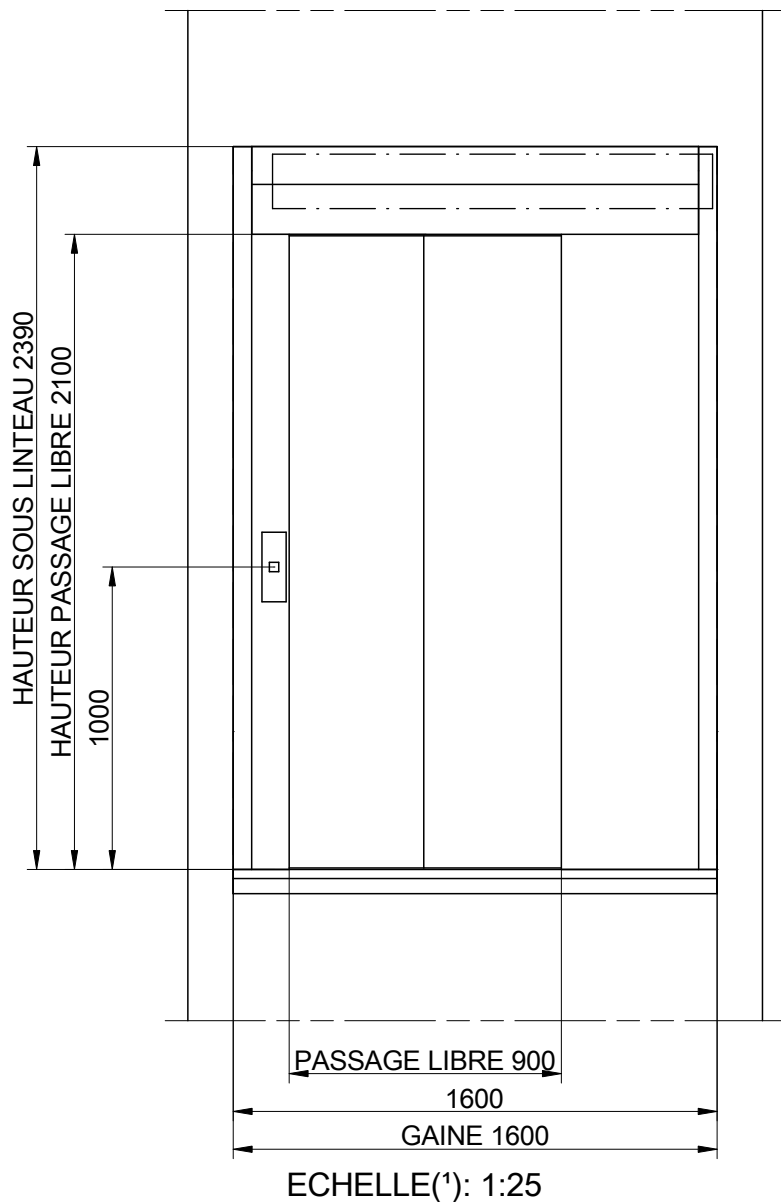


F-1-602.rev.3

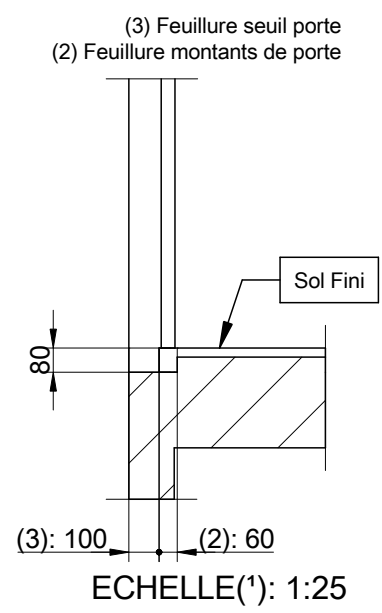
(*) Les traits non cotés ne doivent pas servir pour des mesures.

NIVEAUX (N°)		3	REV. 0-AP		8/12	
CAPACITE (Nbre DE PERS.)		8	REFERENCE: AC-2015-225042			
CHARGE NOMINALE (kg)		630	ECOQUARTIER DE LA JONCTION			
DESSINÉ	DATE	NOM	CLIENT:		TENSION RESEAU (V)	
CONTROLÉ	27/08/2015	S.T.G.	SITUATION CHANTIER:		TRIPHASE.400V	
APROUVÉ					FREQUÉNCÉ (Hz)	
					50	
<h1>TECAS SA</h1>			ASCENSEUR MODELE		VITESSE (m/s)	
			GO! EVOLUT.		1	

06-DETAIL PORTE PALIERE




Calfeutrement par couvre-joints

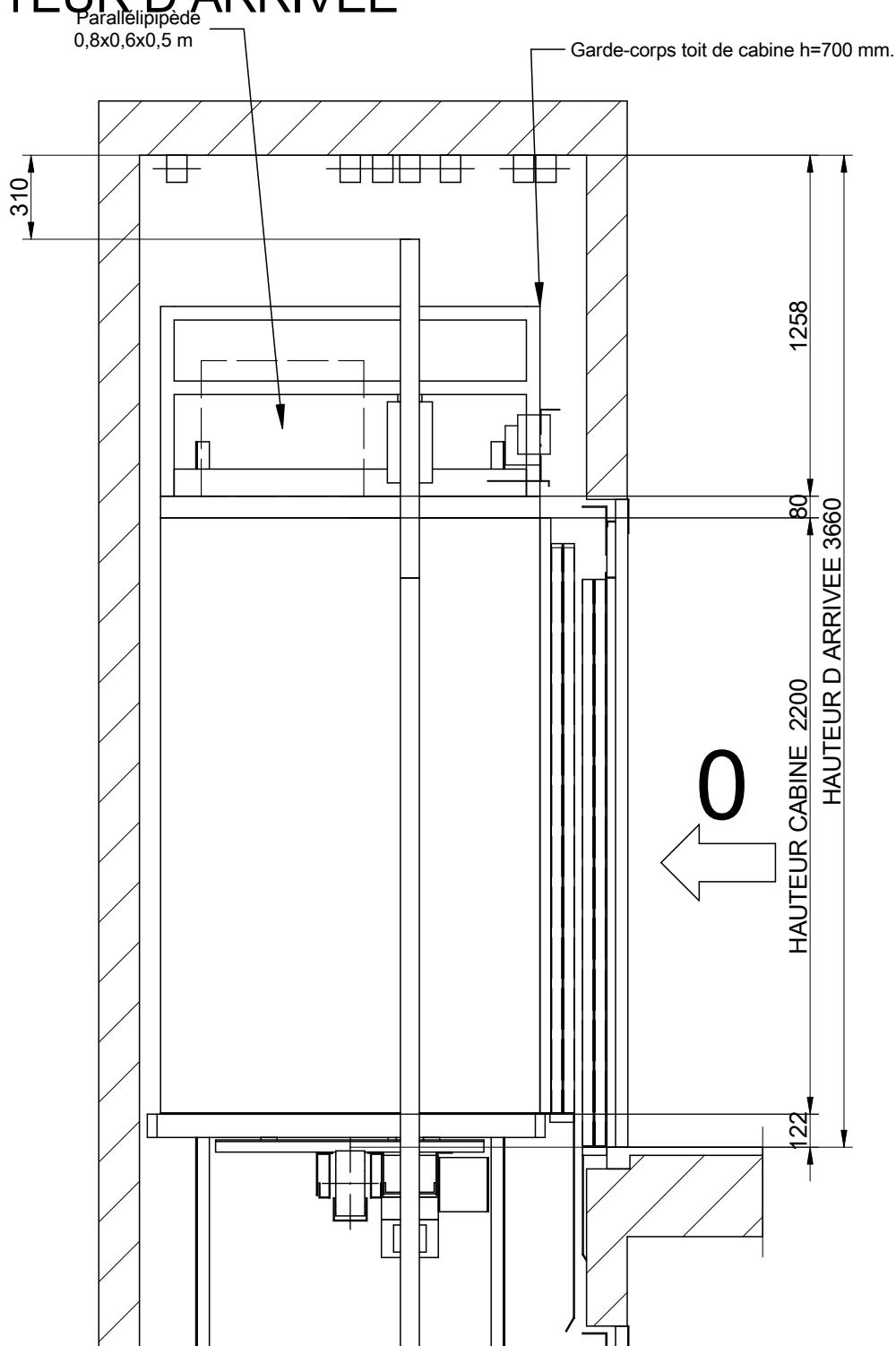


F-1-602.rev.3

(¹)Les traits non cotés ne doivent pas servir pour des mesures.

NIVEAUX (N°)		3	REV. 0-AP	9/12	
CAPACITE (Nbre DE PERS.)		8	REFERENCE:		
CHARGE NOMINALE (kg)		630	AC-2015-225042 ECOQUARTIER DE LA JONCTION		
DESSINÉ	DATE	NOM	CLIENT:	TENSION RESEAU (V) TRIPHASE.400V FREQUÉNCÉ (Hz) 50	
CONTROLÉ	27/08/2015	S.T.G.	SITUATION CHANTIER:		
APROUVÉ					
TECAS SA			ASCENSEUR MODELE	VITESSE (m/s)	
			GO! EVOLUT.	1	


07-HAUTEUR D ARRIVEE



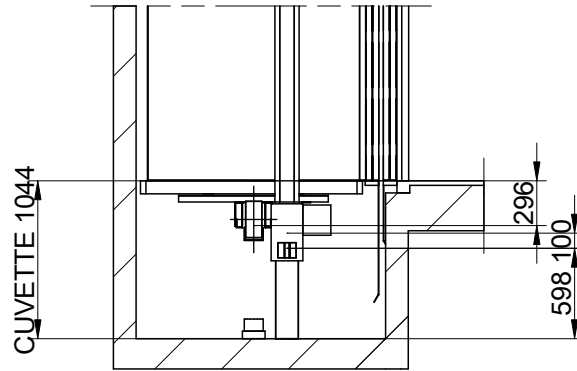
ECHELLE(*): 1:25

F-1-602.rev.3

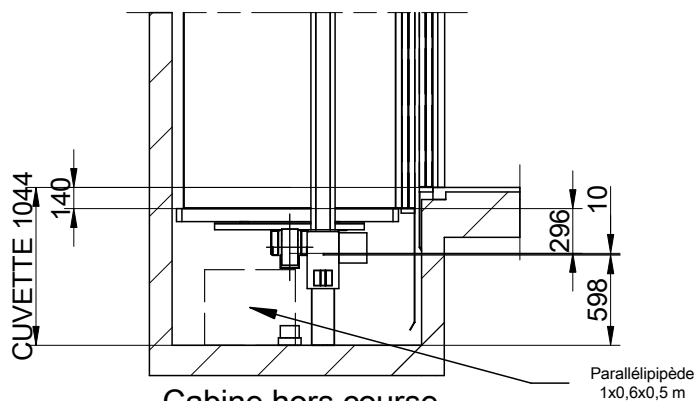
(*): Les traits non cotés ne doivent pas servir pour des mesures.

NIVEAUX (N°)		3	REV. 0-AP	10/12	
CAPACITE (Nbre DE PERS.)		8	REFERENCE:		
CHARGE NOMINALE (kg)		630	AC-2015-225042	ECOQUARTIER DE LA JONCTION	
DESSINÉ	DATE	NOM	CLIENT:	TENSION RESEAU (V)	TRIPHASE 400V FREQUÉANCE (Hz) 50
CONTROLÉ	27/08/2015	S.T.G.	SITUATION CHANTIER:		
APROUVÉ					
<h1>TECAS SA</h1>			ASCENSEUR MODELE	VITESSE (m/s)	
			GO! EVOLUT.	1	

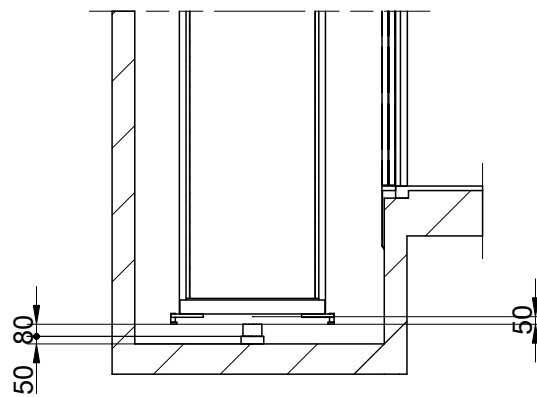
08-DETAIL CUVETTE



Cabine a l'étage inférieur
ECHELLE^(*): 1:50



Cabine hors course
ECHELLE^(*): 1:50



Cabine a l'étage supérieure
ECHELLE^(*): 1:50

F-1-602.rev.3

(*)Les traits non cotés ne doivent pas servir pour des mesures.

NIVEAUX (N°)		3	REV. 0-AP	11/12	
CAPACITE (Nbre DE PERS.)		8	REFERENCE:		
CHARGE NOMINALE (kg)		630	AC-2015-225042 ECOQUARTIER DE LA JONCTION		
DESSINÉ	DATE	NOM	CLIENT:	TENSION RESEAU (V)	
CONTROLÉ	27/08/2015	S.T.G.	SITUATION CHANTIER:	TRIPHASE.400V	
APROUVÉ				FREQUÉENCE (Hz)	
					50
<h1>TECAS SA</h1>			ASCENSEUR MODELE	VITESSE (m/s)	
			GO! EVOLUT.	1	

ADAPTATION DE L'IMMEUBLE PAR LE CLIENT

GAINÉ la structure de la gaine doit être conforme aux normes de construction nationales. Les murs finis doivent résister à une pression de 300 N par surface de 5 cm², conformément à la norme EN 81-1:98 5.3.1.1. Dimensions utiles s/plan. Protections de sécurité fixées. Niveaux marqués au sol.

Usage réservé exclusivement à l'ascenseur. Section recommandée pour la ventilation de gaine est de 1% de la section transversale de la gaine (EN 81-1:98 5.2.3)

Gaine fermée sans perforations, sauf indication expresse. (EN81-1/2:98+A3:2009, 5.2.1.1)

SALLE DE MACHINES: facile d'accès, bien ventilées, prévues avec éclairage électrique qui assure 200 lux au niveau du sol, température contrôlée entre 5 °C et 40 °C. sol anti-dérapant qui ne génère pas de poussière

ACCÈS À L'ARMOIRE DE MACHINES: Bien éclairé; accès facile en toute circonstance, sans rentrer dans des zones privées. les couloirs ne doivent pas être obstrués par portes ouvertes de l'ascenseur ou machinerie

TÊTE DE GAINÉ: doit disposer de UN ou PLUSIEURS crochets adéquats pour le montage de l'appareil (EN 81-1:98 6.3.7)

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE doit comprendre le câblage réglementaire jusqu'à l'armoire électrique. le câble doit être doté de UN neutre, terre, et phase pour l'éclairage.

ECLAIRAGE PALIER on doit avoir 50 lux au sol.

RACORDEMENT À LA TERRE de toute l'installation électrique en accord avec les prescriptions établies dans le document HD 384-5-54 S1 de CENELEC

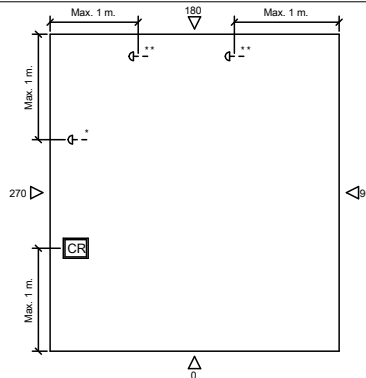
CUVETTE fond de cuvette lisse et de niveau, étanche, capable de supporter les charges d'après le plan fourni on doit prévoir un moyen d'accès permanent à celui-ci. Lorsqu'il y aura des espaces accessibles sous la trajectoire de la cabine ou contre poids on doit avoir un amortisseur fixé au sol capable de supporter une charge de 5000N/m², si le contre poids n'est pas équipé de parachutes on doit également installer un amortisseur sous celui-ci.

NOTA: le projet respecte les exigences de la 95/16/EC. Pour certaines réglementations locales de construction, accessibilité, incendies, etc, le client sera responsable de leur application.

Le présent plan est dessiné d'après les données fournies par le client.

Les éventuelles modifications réalisées par le client meneront à la révision de notre commande.

DIAGRAMME PLAFOND CABINE



- CR** Boîte d'inspection.
- Q** - Bouton d'arrêt additionnel.
- * Double accès 180° ou areas du travail séparées.
- ** Double accès 90° ou 270°

F-1-602.rev.1

DATE	NOM	MODIFICATIONS	REV.

NIVEAUX (N°)	3	REV. 0-AP	12/12	
CAPACITÉ (Nbre DE PERS.)	8	REFERENCE:		
CHARGE NOMINALE (kg)	630	AC-2015-225042 ECOQUARTIER DE LA JONCTION		
DESSINÉ	DATE	NOM	CLIENT:	TENSION RESEAU (V) TRIPHASE.400V FREQUÉNCÉ (Hz) 50
CONTROLÉ	27/08/2015	S.T.G.	SITUATION CHANTIER:	
APROUVÉ				

TECAS SA

ASCENSEUR MODELE	VITESSE (m/s)
GO! EVOLUT.	1