

CARNET AIDES

5 BLOC TS DALLE

TYPE_NAPPE	
<input checked="" type="checkbox"/>	Nappe basse
<input type="checkbox"/>	Nappe haute

STYLE_NAPPE	
<input type="checkbox"/>	Panneaux standards
<input type="checkbox"/>	Panneaux PAF10 (Rive de dalle)

Option disponible pour nappe haute uniquement

Distance
Permet d'indiquer un ancrage libre.
Exemple : "42"

Déplacer texte

Déplacer fils non porteurs

Déplacer fils porteurs

ST20 Rec. 30
1P 210x310

Rotation texte

Longueur

Ne pas dépasser :

- "360" pour un PAF C
- "400" pour un ST15C
- "420" pour un PAF 10
- "600" pour les TS standards (ST20 à ST65C)
- Se reporter aux longueurs proposées par le fabricant pour les TS sur mesures

<input checked="" type="checkbox"/>	Ne pas ancrer le TS
<input type="checkbox"/>	Ancrer le TS de 10 cm
<input type="checkbox"/>	Ancrer le TS de 25 cm
<input type="checkbox"/>	Ancrer le TS de 30 cm
<input type="checkbox"/>	Ancrer le TS de 35 cm

TYPE_TS	
<input checked="" type="checkbox"/>	ADETS (TS standards)
<input type="checkbox"/>	JANAUDY (TS sur mesure)

TSD		NBR_PANNEAUX	
<input type="checkbox"/>	PAF10	<input checked="" type="checkbox"/>	1 panneau
<input type="checkbox"/>	PAFC	<input type="checkbox"/>	x panneaux
<input type="checkbox"/>	ST15C		
<input checked="" type="checkbox"/>	ST20		
<input type="checkbox"/>	ST25		
<input type="checkbox"/>	ST25C		
<input type="checkbox"/>	...		

Largeur

Attention au type d'option choisi ("1 panneau" ou "x panneaux").
Pour "1 panneau" : largeur limitée à "240"
Pour "x panneaux" : largeur > 240

<input type="checkbox"/>	Ne pas ancrer le TS
<input checked="" type="checkbox"/>	Ancrer le TS de 10 cm
<input type="checkbox"/>	Ancrer le TS de 25 cm
<input type="checkbox"/>	Ancrer le TS de 30 cm
<input type="checkbox"/>	Ancrer le TS de 35 cm

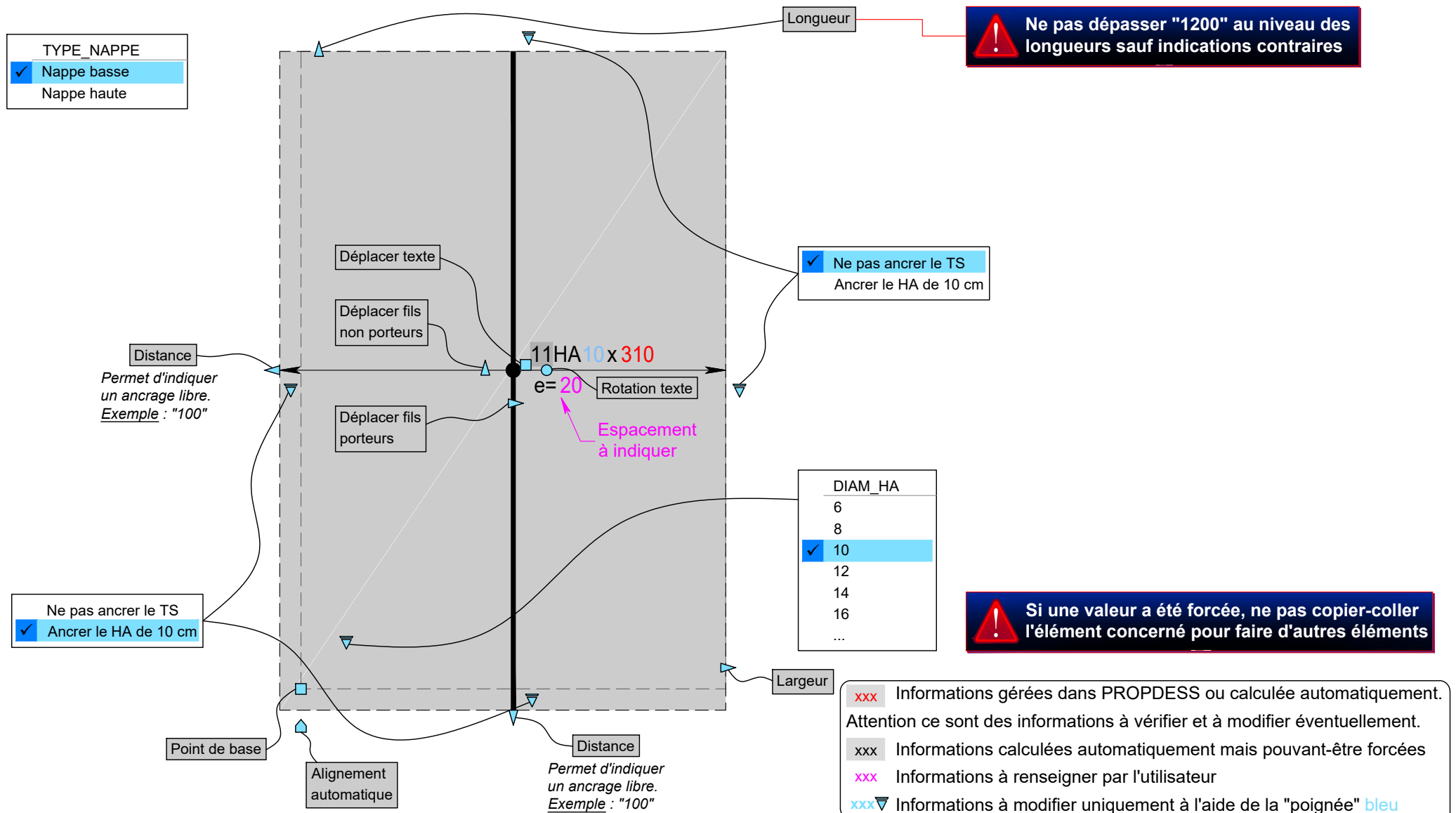
Point de base

Alignement automatique

Distance
Permet d'indiquer un ancrage libre.
Exemple : "42"

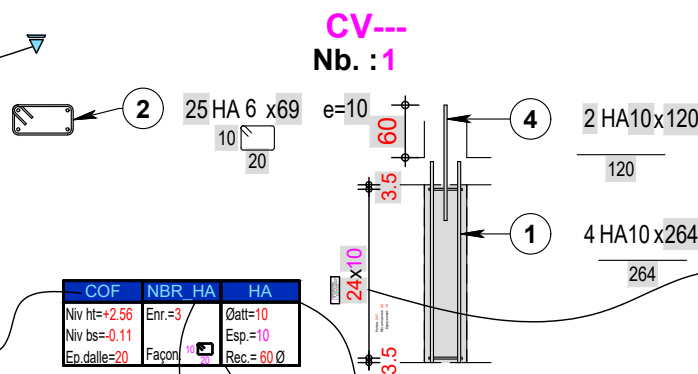
Si une valeur a été forcée, ne pas copier-coller l'élément concerné pour faire d'autres éléments

6 BLOC HA DALLE



7 CHÂINAGES VERTICAUX

☒ CV Standard
CV pour joint Water-Stop



A utiliser uniquement pour corriger les éventuelles erreurs liées au calcul des espacements de cadres

0 armatures
0 : pas d'armature supplémentaire
+1 : 1 armature supplémentaire
-1 : 1 armature en moins

TYPE_CV	MUR_AU_DESSUS
Façade	<input checked="" type="checkbox"/> Oui
<input checked="" type="checkbox"/> Refend	Non
Sans dalle	

COF	NBR_HA	HA
Niv ht=+2.56	Enr.=3	Øatt=10
Niv bs=-0.11		Esp.=10
Ep.dalle=20	Façon.	Rec.=60 Ø

TYPE_ANCRAGE	ARRETEES	ECLISSES
Armatures filantes	Sous dalle	Pas d'éclisse
<input checked="" type="checkbox"/> Armatures arrêtées	<input checked="" type="checkbox"/> Au niveau brut de dalle	<input checked="" type="checkbox"/> 1 éclisse
		1 U en tête
		2 éclisses
		Voir attentes

NBR_HA	ØHA
2	8
4	10
<input checked="" type="checkbox"/> 6	12
8	14
10	16
12	20
14	25
16	
...	
30	

COF	NBR_HA	HA
Niv ht=+2.56	Enr.=3	Øatt=10
Niv bs=-0.11		Esp.=10
Ep.dalle=20	Façon. 10 20	Rec.=60 Ø

Si une valeur a été forcée, ne pas copier-coller l'élément concerné pour faire d'autres éléments

xxx Informations gérées dans PROPDCESS ou calculée automatiquement. Attention ce sont des informations à vérifier et à modifier éventuellement.

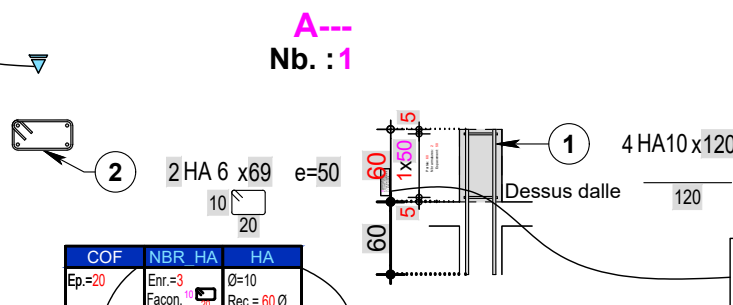
xxx Informations calculées automatiquement mais pouvant-être forcées

xxx Informations à renseigner par l'utilisateur

xxx Informations à modifier uniquement à l'aide de la "poignée" bleu

8 ATTENTES

TYPE_ATTENTES	FORME
<input checked="" type="checkbox"/> Ponctuelles >	Standards (voiles/idem CV)
<input type="checkbox"/> Filantes	<input checked="" type="checkbox"/> Carrés ou rectangulaires
	Circulaires



A utiliser uniquement pour corriger les éventuelles erreurs liées au calcul des espacements de cadres

0 armatures
0 : pas d'armature supplémentaire
+1 : 1 armature supplémentaire
-1 : 1 armature en moins

NBR_HA	ØHA
2 >	8
<input checked="" type="checkbox"/> 4 >	<input checked="" type="checkbox"/> 10
6 >	12
8 >	14
10 >	16
12 >	20
14 >	25
16 >	
... >	
30 >	

COF	NBR_HA	HA
Ep.=20	Enr.=3	Ø=10
	Façon. 10	Rec.=60 Ø

CHOIX_ANCRAGE	OPTIONS
<input type="checkbox"/> Droit	<input checked="" type="checkbox"/> Sans dalle
<input type="checkbox"/> Crossé dans dalle/poutre	<input type="checkbox"/> Dalle/poutre/linteau
<input type="checkbox"/> Crossé dans semelle	
<input type="checkbox"/> Dessus allège	
<input checked="" type="checkbox"/> Droit sur poteaux/CV >	

Si une valeur a été forcée, ne pas copier-coller l'élément concerné pour faire d'autres éléments

xxx Informations gérées dans PROPDCESS ou calculée automatiquement.
Attention ce sont des informations à vérifier et à modifier éventuellement.

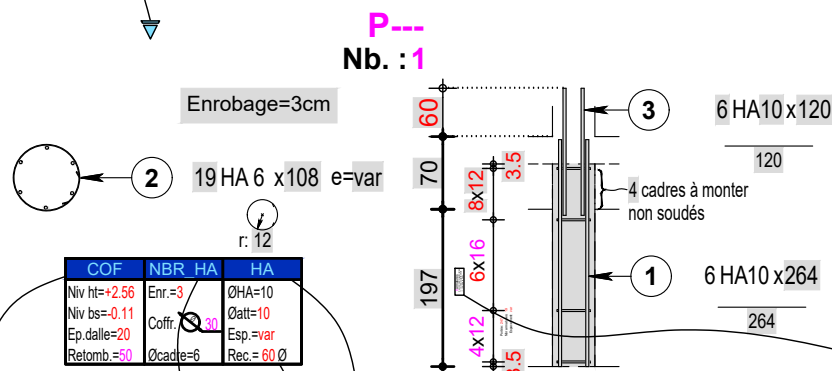
xxx Informations calculées automatiquement mais pouvant-être forcées

xxx Informations à renseigner par l'utilisateur

xxx Informations à modifier uniquement à l'aide de la "poignée" bleu

9 POTEAUX

CHOIX_TYPE_POTEAU	FORME_POTEAU
<input checked="" type="checkbox"/> Poteau coupé >	Rectangulaire
<input type="checkbox"/> Poteau à l'échelle >	<input checked="" type="checkbox"/> Circulaire
	Carré



A utiliser uniquement pour corriger les éventuelles erreurs liées au calcul des espacements de cadres

0 armatures
0 : pas d'armature supplémentaire
+1 : 1 armature supplémentaire
-1 : 1 armature en moins

COF	NBR_HA	HA
Niv ht=+2.56	Enr.=3	ØHA=10
Niv bs=-0.11	Coffr. 30	Øatt=10
Ep.dalle=20	Esp.=var	Rec.=60 Ø
Retomb.=50	Øcadre=6	

TYPE_DE_POTEAU	MUR_AU_DESSUS
Façade >	<input checked="" type="checkbox"/> Oui >
<input checked="" type="checkbox"/> Refend >	<input type="checkbox"/> Non >
Sans dalle >	

NBR_HA	ØHA
2 >	8 >
4 >	<input checked="" type="checkbox"/> 10 >
<input checked="" type="checkbox"/> 6 >	12 >
8 >	14 >
10 >	16 >
12 >	20 >
14 >	25 >
16 >	
... >	
30 >	

COF	NBR_HA	HA
Niv ht=+2.56	Enr.=3	ØHA=10
Niv bs=-0.11	Coffr. 30	Øatt=10
Ep.dalle=20	Esp.=var	Rec.=60 Ø
Retomb.=50	Øcadre=6	

TYPE_ANCRAGE	ARRETEES	ECLISSES
Armatures filantes >	<input checked="" type="checkbox"/> Au niveau brut de dalle >	1 éclisse
<input checked="" type="checkbox"/> Armatures arrêtées >	Sous dalle >	<input checked="" type="checkbox"/> 2 éclisses
	Sous poutre/linteau >	Pas d'éclisse
		1 U en tête
		Voir attentes

Si une valeur a été forcée, ne pas copier-coller l'élément concerné pour faire d'autres éléments

xxx Informations gérées dans PROPDRESS ou calculée automatiquement. Attention ce sont des informations à vérifier et à modifier éventuellement.

xxx Informations calculées automatiquement mais pouvant-être forcées

xxx Informations à renseigner par l'utilisateur

xxx Informations à modifier uniquement à l'aide de la "poignée" bleu

10 RELEVÉS

☒ Elément sans échelle
Elément à l'échelle

REL---
L. : 1.00 ml

NOMBRE_HA	DIAMETRE
1	6
2	8
3	<input checked="" type="checkbox"/> 10
4	12
5	14
<input checked="" type="checkbox"/> 6	16
...	...
	40

☒ Refend
Façade
Sans dalle

1 6 HA10 filants (rec: 60 cm)
+équerres d'angles ou éclisses droites

2 1 HA 6 x113 e=20

3 1 HA 6 x26 e=20

Voir CH

Voir Mur

TYPE_ARMATURES	CADRE	ØHA
<input checked="" type="checkbox"/> Cadre	<input checked="" type="checkbox"/> Standard	<input checked="" type="checkbox"/> 6
Demi épingle	Ouvert	8
Epingle	Circulaire	10
Equerre	Triangulaire	12
Etrier		14
U		
Armature libre		
Pas d'armature		

Enrobage ht/bas : 4 cm
Enrobage latéral : 5 cm

COF	ENR	HA
Larg.=20	Enr.lat.=5	Rec.=60 Ø
Ht.=50	Enr.ht/bs=4	

COF	ENR	HA
Larg.=20	Enr.lat.=5	Rec.=60 Ø
Ht.=50	Enr.ht/bs=4	

xxx Informations gérées dans PROPDCESS ou calculée automatiquement.
Attention ce sont des informations à vérifier et à modifier éventuellement.

xxx Informations calculées automatiquement mais pouvant-être forcées

xxx Informations à renseigner par l'utilisateur

xxx Informations à modifier uniquement à l'aide de la "poignée" bleu

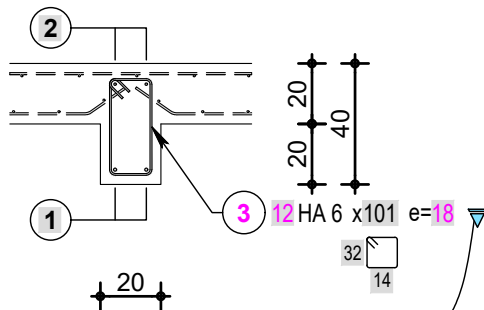
! Si une valeur a été forcée, ne pas copier-coller l'élément concerné pour faire d'autres éléments

11 LINTEAUX

TYPE_ELEMENT	OPTION
<input checked="" type="checkbox"/> Linteau >	A l'échelle (portée < 2.00 m)
Détail allège / seuil >	<input checked="" type="checkbox"/> Coupé (portée > 2.00 m)

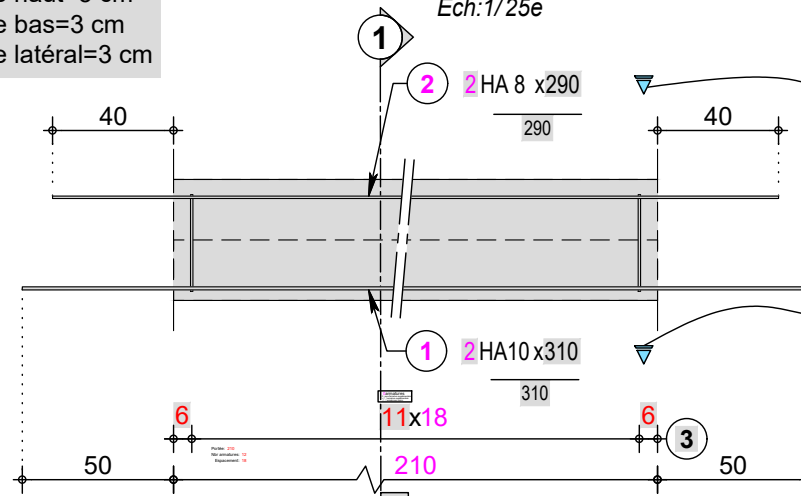
Nbr : 1

Coupe 1
Ech:1/25e



Enrobage haut=5 cm
Enrobage bas=3 cm
Enrobage latéral=3 cm

Elévation
Ech:1/25e



TYPE_ARMATURES		ØHA
0°-0°	>	6
90°-90°	>	8
90°-0°	>	10
135°-135°	>	12
135°-0°	>	14
180°-180°	>	16
180°-0°	>	20
90°-135°	>	25
Armature libre	>	32
Pas d'armature		

TYPE_ARMATURES		CADRE		ØHA
<input checked="" type="checkbox"/>	Cadre	<input checked="" type="checkbox"/>	Standard	6
	Demi épingle		Ouvert	8
	Épingle		Circulaire	10
	Equerre		Triangulaire	12
	Etrier			14
	U			
	Armature libre			
	Pas d'armature			

 Si une valeur a été forcée, ne pas copier-coller l'élément concerné pour faire d'autres éléments

xxx Informations gérées dans PROPDESS ou calculée automatiquement.
Attention ce sont des informations à vérifier et à modifier éventuellement.

xxx Informations calculées automatiquement mais pouvant-être forcées

xxx Informations à renseigner par l'utilisateur

xxx▼ Informations à modifier uniquement à l'aide de la "poignée" bleu

12 MURS

TYPE_COFFRAGE	OPTIONS	MUR_AU_DESSUS
<input checked="" type="checkbox"/> Façade	<input checked="" type="checkbox"/> Dalle béton	<input checked="" type="checkbox"/> Oui
Différence de niveau	Prédalle	Non
Refend	Prémurs	Relevé
Sans dalle		

TYPE_DE_MUR	OPTIONS
<input checked="" type="checkbox"/> Élément sans échelle (6 par page)	<input checked="" type="checkbox"/> Standard
Élément à l'échelle (2 par page)	Armature façonnée (Prédalle façade)
	TS et/ou HA
	Prémurs

M---
L. : 1.00 ml

COF	HA
Niv ht=+2.56	Enr.=3
Niv bs=-0.11	Rec.=60Ø
Ep.dalle=20	

COF	HA
Niv ht=+2.56	Enr.=3
Niv bs=-0.11	Rec.=60Ø
Ep.dalle=20	

1 ST20 Vertical
(Rec. 35
Lg= 247

A

1 ST20 Vertical
(Rec. 35
Lg= 247

B

Voir attentes filantes

CH

TYPE_TS	TS	ANCRAGE_TS	SENS_PORTEUR_TS
<input checked="" type="checkbox"/> ADETS (TS standard)	PAF C	<input checked="" type="checkbox"/> Arrêté sous dalle (par défaut)	<input checked="" type="checkbox"/> Vertical
JANAUDY (TS sur mesure)	PAF V	Arrêté sous niveau brut	Horizontal
Pas d'armature	ST15C	Filant	
	<input checked="" type="checkbox"/> ST20	Entier (240) sens horizontal	
	ST25		
	...		



Si une valeur a été forcée, ne pas copier-coller l'élément concerné pour faire d'autres éléments

xxx Informations gérées dans PROPDRESS ou calculée automatiquement. Attention ce sont des informations à vérifier et à modifier éventuellement.

xxx Informations calculées automatiquement mais pouvant-être forcées

xxx Informations à renseigner par l'utilisateur

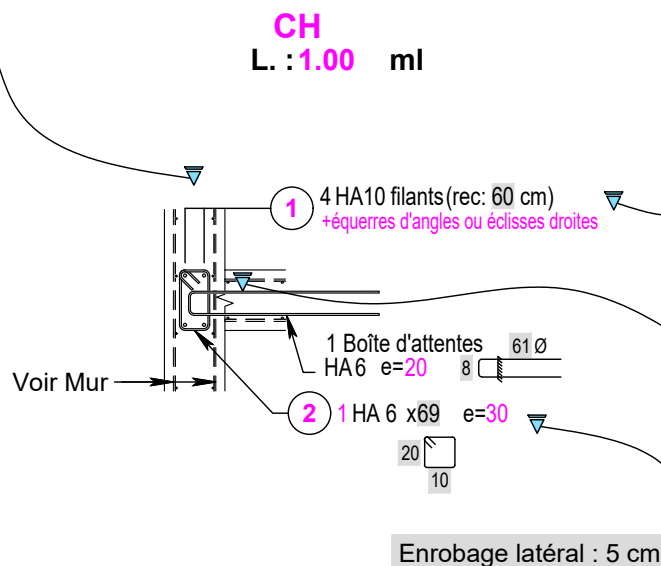
xxx Informations à modifier uniquement à l'aide de la "poignée" bleu

13 CHÂINAGES HORIZONTAUX

CHOIX_TYPE_CHAINAGE	
Refend	>
<input checked="" type="checkbox"/> Façade	>
Tête de voile	
Sans dalle	
Voile console	
Rive de dalle	
OPTIONS	
<input checked="" type="checkbox"/> Boîte attentes	>
Prémurs	
Tête de voile	
OPTIONS_2	
<input checked="" type="checkbox"/> Avec cadres	
Sans cadres	
Avec épingles	

COF	HA
Larg.=20	Enr=5
Ep.=20	Rec.=60 Ø

COF	HA
Larg.=20	Enr=5
Ep.=20	Rec.=60 Ø



CHOIX_TYPE_CHAINAGE	
<input checked="" type="checkbox"/> Élément sans échelle	>
Élément à l'échelle	>
OPTIONS	
<input checked="" type="checkbox"/> Façade	
Fondations	
Refend	
Sans dalle	

NOMBRE_HA	DIAMETRE
1	6
2	8
3	<input checked="" type="checkbox"/> 10
4	12
5	14
<input checked="" type="checkbox"/> 6	16
	...
	40

NOMBRE_DE_BRINS	ØHA	NOMBRE_BOITE_ATTENTES
<input checked="" type="checkbox"/> 2 brins	<input checked="" type="checkbox"/> 6	<input checked="" type="checkbox"/> 1
1 brin	8	2
	10	3
	12	
	14	

TYPE_ARMATURES	CADRE	ØHA
<input checked="" type="checkbox"/> Cadre	<input checked="" type="checkbox"/> Standard	<input checked="" type="checkbox"/> 6
Demi épingle	Ouvert	8
Épingle	Circulaire	10
Equerre	Triangulaire	12
Etrier		14
U		
Armature libre		
Pas d'armature		

xxx Informations gérées dans PROPDRESS ou calculée automatiquement.
Attention ce sont des informations à vérifier et à modifier éventuellement.

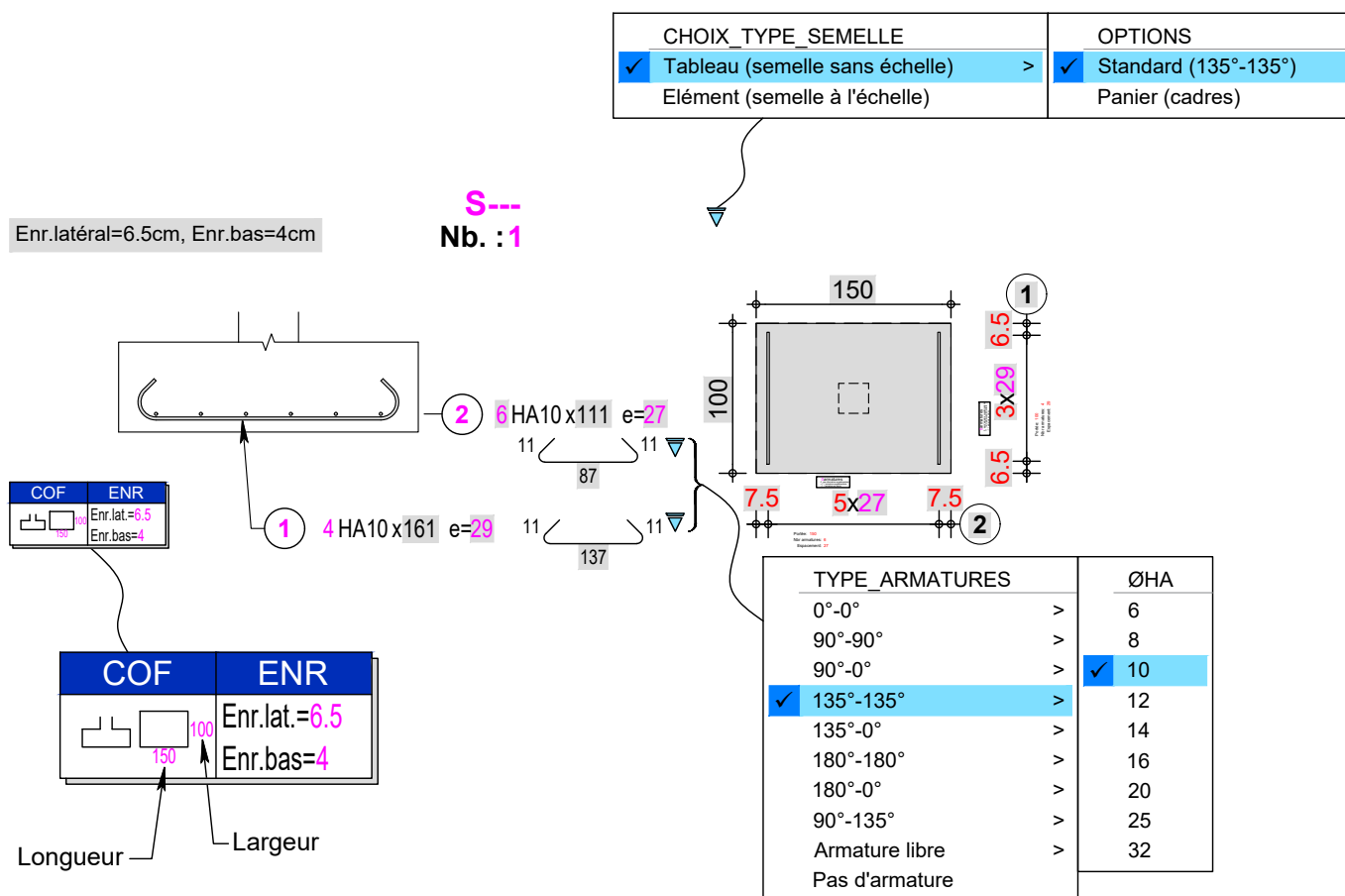
xxx Informations calculées automatiquement mais pouvant-être forcées

xxx Informations à renseigner par l'utilisateur

xxx Informations à modifier uniquement à l'aide de la "poignée" bleu

! Si une valeur a été forcée, ne pas copier-coller l'élément concerné pour faire d'autres éléments

14 SEMELLES ISOLÉES



Si une valeur a été forcée, ne pas copier-coller l'élément concerné pour faire d'autres éléments

xxx Informations gérées dans PROPDRESS ou calculée automatiquement. Attention ce sont des informations à vérifier et à modifier éventuellement.

xxx Informations calculées automatiquement mais pouvant-être forcées

xxx Informations à renseigner par l'utilisateur

xxx Informations à modifier uniquement à l'aide de la "poignée" bleu

15 SEMELLES FILANTES

TYPE	OPTIONS
<input checked="" type="checkbox"/> Elément sans échelle >	<input checked="" type="checkbox"/> Armatures : 135° - 135°
Elément à l'échelle	Armatures : cadres

SF---
L. : 1.00 ml

Coupe
Ech: 1/25e

Enr.latéral=6.5cm
Enr.bas=4cm

Voir CH

2 4 HA10 filants (rec: 60 cm)
+équerres d'angles ou éclisses droites

NOMBRE_ARMATURES	DIAMETRE
1 >	6
2 >	8
3 >	10
<input checked="" type="checkbox"/> 4 >	12
5 >	14
6 >	16
... >	...
16 >	40

COF	ENR	HA
	Enr.lat.=6.5 Enr.bas=4	Rec.=60 Ø

COF	ENR	HA
	Enr.lat.=6.5 Enr.bas=4	Rec.=60 Ø

Longueur

TYPE_ARMATURES	ØHA
0°-0° >	6
90°-90° >	8
90°-0° >	<input checked="" type="checkbox"/> 10
<input checked="" type="checkbox"/> 135°-135° >	12
135°-0° >	14
180°-180° >	16
180°-0° >	20
90°-135° >	25
Armature libre >	32
Pas d'armature	

xxx Informations gérées dans PROPDRESS ou calculée automatiquement.
Attention ce sont des informations à vérifier et à modifier éventuellement.

xxx Informations calculées automatiquement mais pouvant-être forcées

xxx Informations à renseigner par l'utilisateur

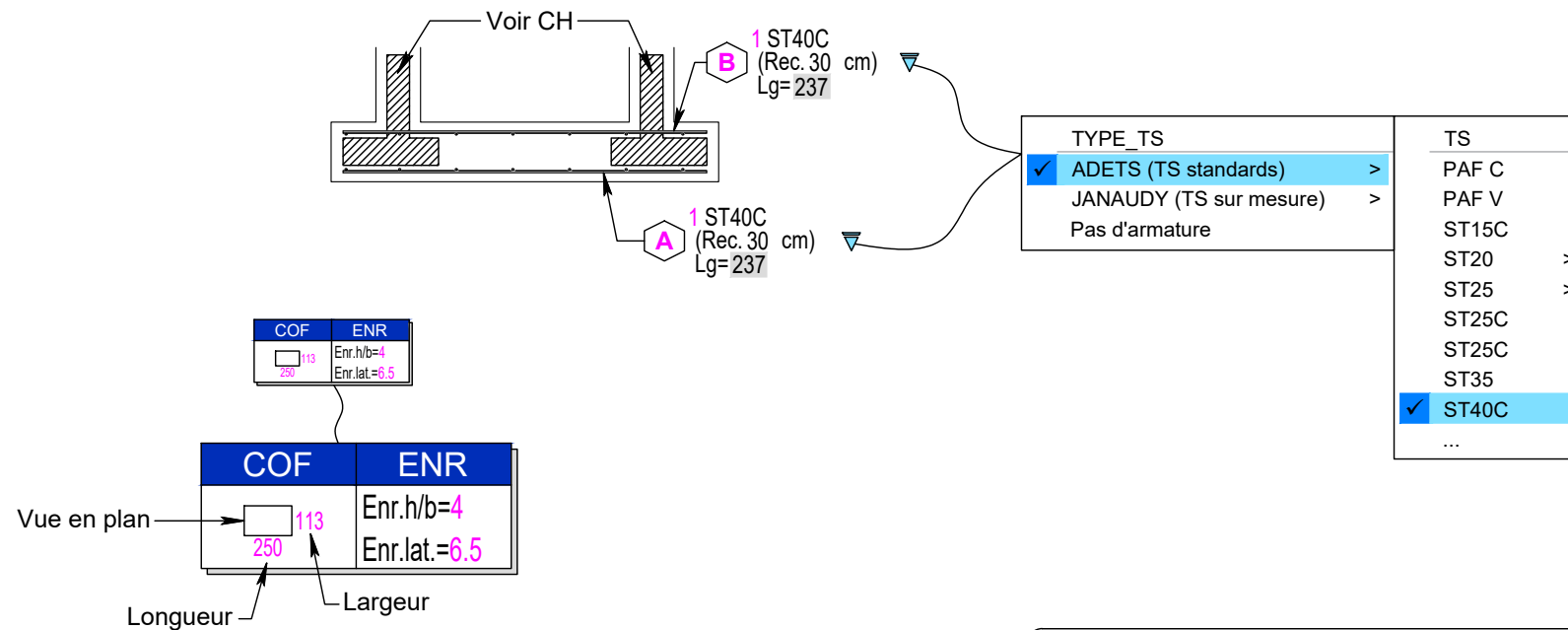
xxx Informations à modifier uniquement à l'aide de la "poignée" bleu

! Si une valeur a été forcée, ne pas copier-coller l'élément concerné pour faire d'autres éléments

16 FOSSES ASCENSEURS

FOSSE ASC. Nbr : 1

Enr.ht/bas : 4 cm
Enr.latéral : 6.5 cm



! Si une valeur a été forcée, ne pas copier-coller l'élément concerné pour faire d'autres éléments

xxx Informations gérées dans PROPDCESS ou calculée automatiquement. Attention ce sont des informations à vérifier et à modifier éventuellement.

xxx Informations calculées automatiquement mais pouvant-être forcées

xxx Informations à renseigner par l'utilisateur

xxx Informations à modifier uniquement à l'aide de la "poignée" bleu

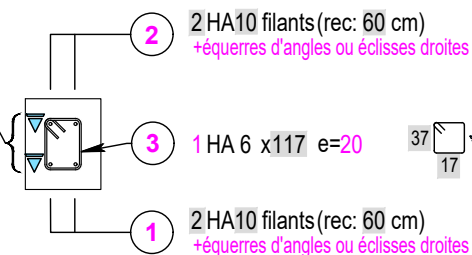
17 LONGRINES

NOMBRE_ARMATURES		DIAMETRE
1	>	6
2	>	8
3	>	10
4	>	12
5	>	14
6	>	16
...	>	...
16	>	40

LG---
L. : 1.00 ml

Enrobage ht/bas : 6.5 cm
Enrobage latéral : 6.5 cm

TYPE_LONGRINE		OPTION
Elément (coupe+élévation)	>	<input checked="" type="checkbox"/> Sans échelle
<input checked="" type="checkbox"/> Elément (coupe)		A l'échelle



TYPE_ARMATURES		CADRE		ØHA
<input checked="" type="checkbox"/> Cadre	>	<input checked="" type="checkbox"/> Standard	>	<input checked="" type="checkbox"/> 6
Demi épingle	>	Ouvert	>	8
Épingle	>	Circulaire	>	10
Equerre	>	Triangulaire	>	12
Etrier	>			14
U	>			
Armature libre	>			
Pas d'armature	>			

COF	ENR	HA
<input type="checkbox"/> 30	Enr.lat.=6.5 Enr.h/b=6.5	Rec.=60 Ø

COF	ENR	HA
<input type="checkbox"/> 30	Enr.lat.=6.5 Enr.h/b=6.5	Rec.=60 Ø

Largeur → 30

Hauteur → 50

! Si une valeur a été forcée, ne pas copier-coller l'élément concerné pour faire d'autres éléments

xxx Informations gérées dans PROPDSS ou calculée automatiquement. Attention ce sont des informations à vérifier et à modifier éventuellement.

xxx Informations calculées automatiquement mais pouvant-être forcées

xxx Informations à renseigner par l'utilisateur

xxx Informations à modifier uniquement à l'aide de la "poignée" bleu

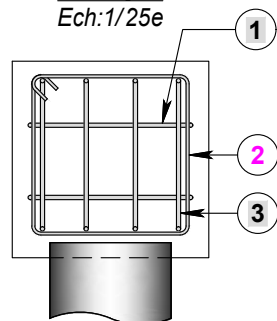
18 MASSIFS

M---
Nb. : 1

Enr.haut : 4cm
Enr.lat. : 6.5cm
Enr.bas : 7.5cm

Coupe

Ech:1/25e

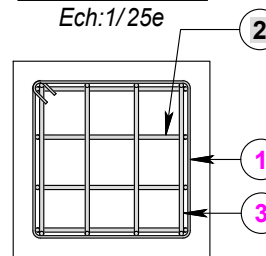


4 HA10 x253

58
64

Vue en plan

Ech:1/25e



2 HA 8 x277

67
67

4 HA12 x243

55
61

COF	ENR
	Enr.ht=4 Enr.lat.=6.5 Enr.bas=7.5

COF	ENR
	Enr.ht=4 Enr.lat.=6.5 Enr.bas=7.5

Hauteur

Largeur
Longueur

TYPE_ARMATURES	CADRE	ØHA
<input checked="" type="checkbox"/> Cadre >	<input checked="" type="checkbox"/> Standard >	6
Demi épingle >	Ouvert >	<input checked="" type="checkbox"/> 8
Épingle >	Circulaire >	10
Equerre >	Triangulaire >	12
Etrier >		14
U >		
Armature libre >		
Pas d'armature >		



Si une valeur a été forcée, ne pas copier-coller l'élément concerné pour faire d'autres éléments

xxx Informations gérées dans PROPDRESS ou calculée automatiquement.
Attention ce sont des informations à vérifier et à modifier éventuellement.

xxx Informations calculées automatiquement mais pouvant-être forcées

xxx Informations à renseigner par l'utilisateur

xxx Informations à modifier uniquement à l'aide de la "poignée" bleu

19 RENFORTS TRÉMIES

ARMATURES SENS PORTEUR		ARMATURES SENS NON PORTEUR	
<input checked="" type="checkbox"/> x2 (des 2 côtés)	>	<input checked="" type="checkbox"/> x2 (des 2 côtés)	>
x1 (d'un côté)	>	x1 (d'un côté)	>

TYPE_ANCRAGE	COTE_MUR
Dalle (ancrage droit)	Angle (ancrage 90°)
<input checked="" type="checkbox"/> Mur de façade	<input checked="" type="checkbox"/> A gauche ou à droite (ancrage 90° droit)
	En haut ou en bas (ancrage 90° droit)

NBR ARMATURES SENS NON PORTEUR
1
<input checked="" type="checkbox"/> 2
3
4
5
6

NBR ARMATURES SENS PORTEUR
<input checked="" type="checkbox"/> 1
2
3
4
5
6



Le diamètre des armatures et les longueurs a & b (trémie) sont à renseigner dans "Propriétés"



Le bloc est valable quand le sens de portée est horizontal.
 Quand le sens de portée est vertical, il faut faire une rotation du bloc ou inverser Øarm sens porteur/non porteur
 Valable quand plusieurs Ø différents

EXTRAIT PARAMÈTRE "PROPRIÉTÉS"

a : longueur trémie sens porteur (cm)
b : longueur trémie sens non porteur (cm)
Øarm_sens_porteur : Ø8 à Ø14
Øarm_sens_non_porteur : Ø8 à Ø14
E : Enrobage armature sens porteur
e : Enrobage armature sens non porteur
Nbr armatures sens porteur : 1 à 6
Nbr armatures sens non porteur : 1 à 6
lbd_Ø : par défaut 40Ø pour béton 25 MPa



Il faut indiquer le nombre d'armatures en dernier
 Sinon, il y aura des bugs d'affichage



Si une valeur a été forcée, ne pas copier-coller l'élément concerné pour faire d'autres éléments

xxx Informations gérées dans PROPDRESS ou calculée automatiquement.
 Attention ce sont des informations à vérifier et à modifier éventuellement.

xxx Informations calculées automatiquement mais pouvant-être forcées

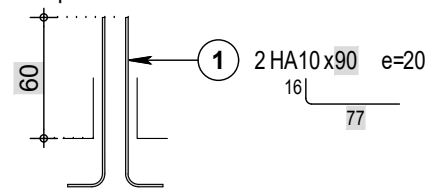
xxx Informations à renseigner par l'utilisateur

xxx Informations à modifier uniquement à l'aide de la "poignée" bleu

20 ATTENTES FILANTES

AF---
L. : 1.00 ml

A replier si nécessaire



COF	HA
Ep.=20	Enr.=3
	Rec.= 60 Ø

COF	HA
Ep.=20	Enr.=3
	Rec.= 60 Ø

Épaisseur dalle/poutre

ATTENTES_FILANTES	CHOIX_ANCRAGE_HA	NOMBRE_DE_HA	DIAMETRE_DES_HA
Sur voile >	Droit >	1 >	6
<input checked="" type="checkbox"/> Sur poutre >	<input checked="" type="checkbox"/> Crossé >	<input checked="" type="checkbox"/> 2 >	8
			<input checked="" type="checkbox"/> 10
			12
			14
			16

! Si une valeur a été forcée, ne pas copier-coller l'élément concerné pour faire d'autres éléments

xxx Informations gérées dans PROPDRESS ou calculée automatiquement.
Attention ce sont des informations à vérifier et à modifier éventuellement.

xxx Informations calculées automatiquement mais pouvant-être forcées

xxx Informations à renseigner par l'utilisateur

xxx Informations à modifier uniquement à l'aide de la "poignée" bleu