

# VIBROMAT

Fabrication de produits en béton vibré

BP 5 – 62980 NOYELLES-LES-VERMELLES

Tel : 03.21.26.27.00 – Fax : 03.21.02.69.78

Email : commercial@vibromat.fr

Web : <http://www.vibromat.com>

Version 1.0

2010-2015

# DOCUMENTATION

# MURS DE SOUTÈNEMENT



Votre partenaire en  
assainissement et voirie

S.A. au capital de 310 500 € - RCS BETHUNE B 379 838 386 – APE 2361Z – CCP LILLE 4626.95 Z

Les éléments de ce document ne sont pas contractuels.

VIBROMAT se réserve le droit de modifier tout produit sans avertissement préalable.



# SOMMAIRE

## **MUR de SOUTÈNEMENT L**

**MUR en L, Dos Lisse (Plat)**

**MUR en L, Dos Lisse (Rainuré)**

**MUR en L, Dos Tiré à la règle (Rainuré)**

**MUR en L épaisseur 10cm, Dos Lisse (Rainuré)**

**MUR en L épaisseur 10cm, Dos Tiré à la règle (Plat)**

**MUR en L épaisseur 10cm, Dos Tiré à la règle (Rainuré)**

**MUR en L + Talon, Dos Lisse (Rainuré)**

**MUR en L + Talon, Dos Tiré à la règle (Rainuré)**

## **ANGLE FIXE**

**ANGLE FIXE, Dos Lisse (Plat)**

**ANGLE FIXE, Dos Tiré à la règle (Rainuré)**

## **MUR de SOUTÈNEMENT T**

**MUR en T, Dos Lisse (Plat)**

**MUR en T, Dos Lisse (Rainuré)**

## **MUR de SOUTÈNEMENT U**

**MUR en U, Dos Lisse (Rainuré)**

**MUR en U + Talon, Dos Lisse (Rainuré)**



## MUR en L, Dos Lisse (Plat)

### CARACTERISTIQUES :

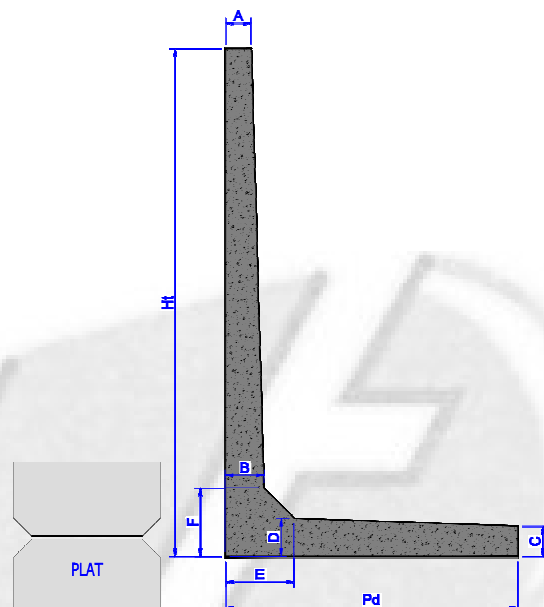
Finition base : Lisse

Finition dos : Lisse

Dispositif de levage : Crochet à rotule

Assemblage : Plat

Type de béton : Autoplaçant

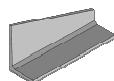


SURCHARGE : 1000 kg/m <sup>2</sup>	Ht m	Pd m	Lg m	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	F cm	Poids kg	Levage crochet à rotule
CLG50/100	0.50	0.60	1.00	8.00	12.0	8.0	12.0	25.0	25.0	280	1x1.3 T
CLG75/100	0.75	0.60	1.00	8.00	12.0	8.0	13.5	24.5	26.0	340	1x1.3 T
CLG100/100	1.00	0.60	1.00	8.00	11.5	8.0	13.5	28.5	30.5	400	1x1.3 T
CLG125/100	1.25	0.75	1.00	10.00	13.5	10.0	15.0	25.0	25.0	580	1x1.3 T
CLG150/100	1.50	0.75	1.00	10.00	14.0	10.0	15.0	29.0	30.0	660	1x1.3 T
CLG175/100	1.75	1.00	1.00	10.00	15.0	11.0	15.0	30.0	29.0	840	1x1.3 T
CLG200/100	2.00	1.00	1.00	8.00	15.0	8.0	14.0	28.0	28.5	880	1x1.3 T
CLG225/100	2.25	1.25	1.00	10.80	17.0	12.0	17.0	32.0	32.0	1280	1x2.5 T
CLG250/100	2.50	1.25	1.00	10.00	17.0	12.0	17.0	32.0	32.0	1340	1x2.5 T
CLG275/100	2.75	1.60	1.00	10.85	19.0	10.0	18.0	34.0	36.0	1640	1x2.5 T <sup>1</sup>
CLG300/100	3.00	1.60	1.00	10.00	19.0	10.0	18.0	34.0	36.0	1680	1x2.5 T <sup>1</sup>

### AJUSTEMENT POSSIBLE :



avec onglet



avec biseau

1 + 2 Ancres de manutention Frimeda – 1.3 T

2 + 2 Ancres de manutention Frimeda – 2.5 T

## MUR en L, Dos Lisse (Rainuré)

### CARACTERISTIQUES :

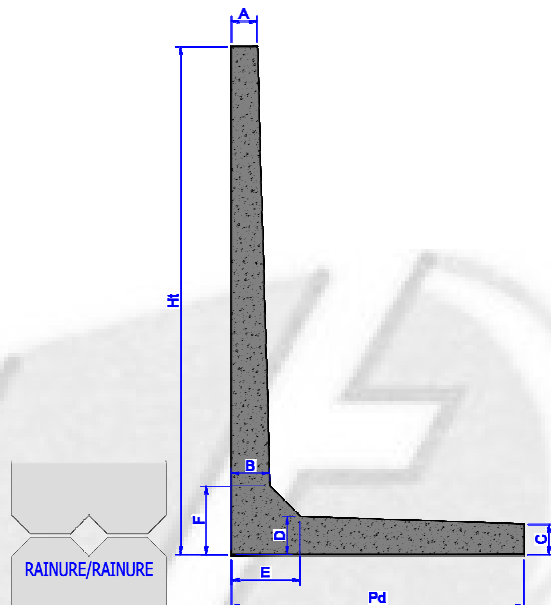
Finition base : Lisse

Finition dos : Lisse

Dispositif de levage : Crochet à rotule

Assemblage : Rainure-Rainure

Type de béton : Autoplaçant

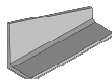


SURCHARGE : 1000 kg/m <sup>2</sup>	Ht m	Pd m	Lg m	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	F cm	Poids kg	Levage crochet à rotule
CLXXG50/200	0.50	0.35	2.00	6.50	9.0	8.0	12.0	20.0	20.0	360	2x2.5 T
CLXXXG75/200	0.75	0.60	2.00	10.60	12.0	12.0	12.0	20.0	20.0	700	2x2.5 T
CLXXXG100/200	1.00	0.60	2.00	10.00	12.0	12.0	12.0	20.0	20.0	820	2x2.5 T
CLXXG125/200	1.25	0.85	2.00	10.50	14.0	12.0	14.0	24.0	24.0	1240	2x2.5 T
CLXXG150/200	1.50	0.85	2.00	10.00	14.0	12.0	14.0	24.0	24.0	1360	2x2.5 T
CLXXG175/200	1.75	1.15	2.00	10.70	15.0	12.0	15.0	27.0	27.0	1860	2x2.5 T
CLXXG200/200	2.00	1.15	2.00	10.00	15.0	12.0	15.0	27.0	27.0	1980	2x2.5 T
CLXXG50/400	0.50	0.35	4.00	6.50	9.0	8.0	12.0	20.0	20.0	720	2x2.5 T
CLXXG75/400	0.75	0.60	4.00	10.60	12.0	12.0	12.0	20.0	20.0	1400	2x2.5 T
CLXXG100/400	1.00	0.60	4.00	10.00	12.0	12.0	12.0	20.0	20.0	1640	2x2.5 T
CLXXG125/400	1.25	0.85	4.00	10.50	14.0	12.0	14.0	24.0	24.0	2480	2x2.5 T
CLXXG150/400	1.50	0.85	4.00	10.00	14.0	12.0	14.0	24.0	24.0	2720	2x2.5 T
CLXXG175/400	1.75	1.15	4.00	10.70	15.0	12.0	15.0	27.0	27.0	3720	2x2.5 T
CLXXG200/400	2.00	1.15	4.00	10.00	15.0	12.0	15.0	27.0	27.0	3960	2x2.5 T
CLXXXG75/600	0.75	0.60	6.00	6.50	9.0	8.0	12.0	20.0	20.0	2100	2x2.5 T
CLXXXG100/600	1.00	0.60	6.00	10.00	12.0	12.0	12.0	20.0	20.0	2460	2x2.5 T

### AJUSTEMENT POSSIBLE :



avec onglet



avec biseau

## MUR en L, Dos Tiré à la règle (Rainuré)

### CARACTERISTIQUES :

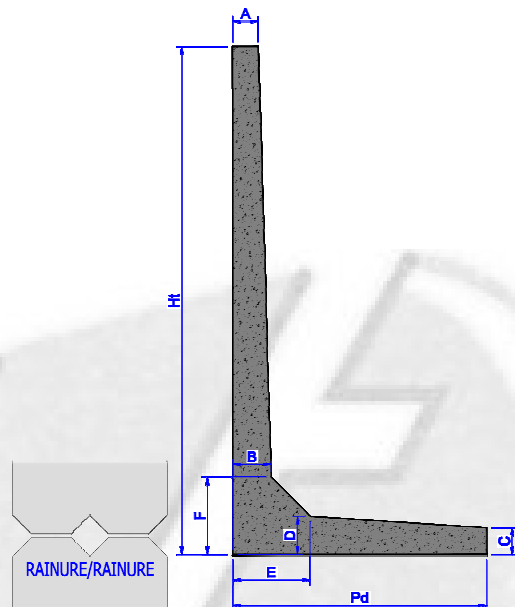
Finition base : Lisse

Finition dos : Tirée à la règle

Dispositif de levage : Crochet à rotule

Assemblage : Rainuré en V  
Rainure-Rainure

Type de béton : Autoplaçant

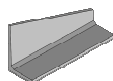


SURCHARGE : 1000 kg/m <sup>2</sup>	Ht m	Pd m	Lg m	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	F cm	Poids kg	Levage crochet à rotule
CLXA75/200	0.75	0.50	2.00	6.50	9.0	7.5	8.0	25.0	24.0	500	2x1.3 T
CLXA100/200	1.00	0.60	2.00	8.00	12.0	8.0	12.0	28.0	28.0	760	2x1.3 T
CLXA125/200	1.25	0.70	2.00	8.00	12.5	8.5	12.0	28.5	28.0	980	2x1.3 T
CLXA150/200	1.50	0.75	2.00	8.00	14.0	8.5	14.0	27.0	24.5	1200	2x1.3 T
CLXA225/200	2.25	1.25	2.00	10.80	17.0	12.0	17.0	33.0	33.0	2340	2x2.5 T
CLXA250/200	2.50	1.25	2.00	10.00	17.0	12.0	17.0	33.0	33.0	2520	2x2.5 T
CLXA275/200*	2.75	1.60	2.00	10.80	19.0	12.0	19.0	39.0	39.0	3260	2x2.5 T <sup>1</sup>
CLXA300/200*	3.00	1.60	2.00	10.00	19.0	12.0	19.0	39.0	39.0	3420	2x2.5 T <sup>1</sup>
CLXA350/200*	3.50	1.85	2.00	10.00	24.0	12.0	24.0	48.0	48.0	4700	2x5 T <sup>2</sup>
CLXA400/200*	4.00	2.30	2.00	12.30	28.0	12.0	28.0	57.0	57.0	6300	2x5 T <sup>2</sup>
CLXA450/200*	4.50	2.30	2.00	12.00	28.0	12.0	28.0	57.0	57.0	6520	2x5 T <sup>2</sup>
CLXA500/200*	5.00	2.60	2.00	14.00	35.0	14.0	35.0	84.0	84.0	9990	2x10 T <sup>3</sup>
CLXA550/200*	5.50	2.60	2.00	14.00	35.0	14.0	35.0	84.0	84.0	10350	2x10 T <sup>3</sup>
CLXA600/200*	6.00	2.60	2.00	14.00	35.0	14.0	35.0	84.0	84.0	10680	2x10 T <sup>3</sup>
CLXA175/250	1.75	1.00	2.50	10.70	15.0	10.5	15.0	30.5	30.5	2200	2x2.5 T
CLXA200/250	2.00	1.00	2.50	10.00	15.0	10.5	15.0	30.5	30.5	2300	2x2.5 T
CLXA225/400*	2.25	1.35	4.00	10.80	17.0	12.0	17.0	32.0	32.0	5060	2x5 T
CLXA250/400*	2.50	1.35	4.00	10.00	17.0	12.0	17.0	32.0	32.0	5320	2x5 T

### AJUSTEMENT POSSIBLE :



avec onglet



avec biseau

\* Assemblage = Rainure/Rainure

1 + 2 Ancres de manutention Frimeda – 2.5 T

2 + 2 Ancres de manutention Frimeda – 5 T

## MUR en L épaisseur 10cm, Dos Lisse (Rainuré)

### CARACTERISTIQUES :

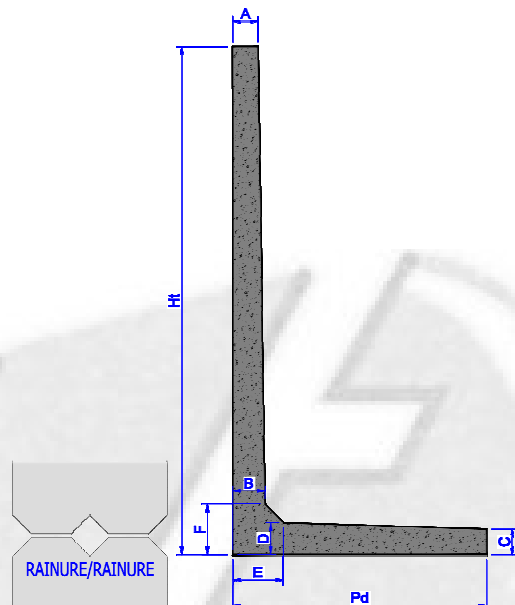
Finition base : Lisse

Finition dos : Lisse

Dispositif de levage : Crochet à rotule

Assemblage : Rainure-Rainure

Type de béton : Autoplaçant

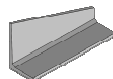


SURCHARGE : 1000 kg/m <sup>2</sup>	Ht m	Pd m	Lg m	A cm	B cm	C cm	D cm	Poids kg	Levage crochet à rotule
CLF10G50/200	0.50	0.60	2.00	10.00	10.0	10.0	10.0	500	2x2.5 T
CLF10G75/200	0.75	0.60	2.00	10.00	10.0	10.0	10.0	620	2x2.5 T
CLF10G100/200	1.00	0.60	2.00	10.00	10.0	10.0	10.0	740	2x2.5 T
CLF10G125/200	1.25	0.85	2.00	10.00	10.0	10.0	10.0	970	2x2.5 T
CLF10G150/200	1.50	0.85	2.00	10.00	10.0	10.0	10.0	1100	2x2.5 T
CLF10G175/200	1.75	1.00	2.00	10.00	12.5	10.0	12.5	1440	2x2.5 T
CLF10G200/200	2.00	1.00	2.00	10.00	12.5	10.0	12.5	1560	2x2.5 T
CLF10G250/200	2.50	1.25	2.00	10.00	16.0	10.0	16.0	2230	2x2.5 T
CLF10G300/200	3.00	1.60	2.00	10.00	16.0	10.0	16.0	3060	2x2.5 T
CLF10G75/400	0.75	0.60	4.00	10.00	10.0	10.0	10.0	1240	2x2.5 T
CLF10G100/400	1.00	0.60	4.00	10.00	10.0	10.0	10.0	1480	2x2.5 T
CLF10G200/400	2.00	1.00	4.00	10.00	12.5	10.0	12.5	3120	2x2.5 T

### AJUSTEMENT POSSIBLE :



avec onglet



avec biseau

### Egalement possible en épaisseur 20cm

Dans la référence, remplacer CLF10G par CLF10AS



## MUR en L épaisseur 10cm, Dos Tiré à la règle (Plat)

### CARACTERISTIQUES :

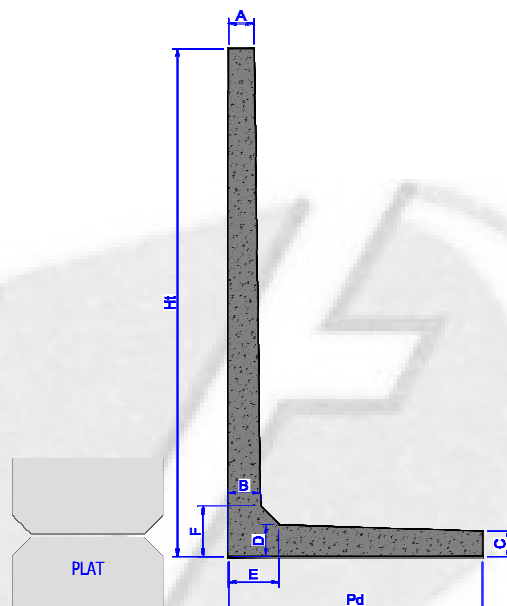
Finition base : Lisse

Finition dos : Tiré à la règle

Dispositif de levage : Crochet à rotule

Assemblage : Plat

Type de béton : Autoplaçant

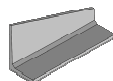


SURCHARGE : 1000 kg/m <sup>2</sup>	Ht m	Pd m	Lg m	A cm	B cm	C cm	D cm	Poids kg	Levage crochet à rotule
CLF10AS50/250	0.50	0.35	2.50	10.00	10.0	10.0	10.0	630	2x2.5 T
CLF10AS75/250	0.75	0.60	2.50	10.00	10.0	10.0	10.0	775	2x2.5 T
CLF10AS100/250	1.00	0.60	2.50	10.00	10.0	10.0	10.0	925	2x2.5 T
CLF10AS125/250	1.25	0.85	2.50	10.00	10.0	10.0	10.0	1255	2x2.5 T
CLF10AS150/250	1.50	0.85	2.50	10.00	10.0	10.0	10.0	1400	2x2.5 T

### AJUSTEMENT POSSIBLE :



avec onglet



avec biseau

## MUR en L épaisseur 10cm, Dos Tiré à la règle (Rainuré)

### CARACTERISTIQUES :

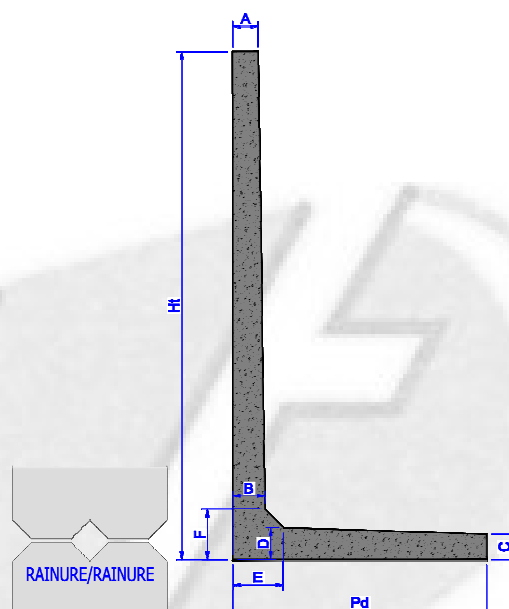
Finition base : Lisse

Finition dos : Tirée à la règle

Dispositif de levage : Crochet à rotule

Assemblage : Rainure-Rainure

Type de béton : Autoplaçant

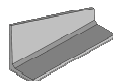


SURCHARGE : 1000 kg/m <sup>2</sup>	Ht m	Pd m	Lg m	A cm	B cm	C cm	D cm	Poids kg	Levage crochet à rotule
CLF10A(S)200/250	2.00	1.00	2.50	10.00	12.5	10.0	12.5	2100	2x2.5 T
CLF10 A(S)250/250	2.50	1.60	2.50	10.00	20.0	12.0	18.0	3100	2x2.5 T
CLF10 A(S)300/250	3.00	1.60	2.50	10.00	20.0	12.0	18.0	3710	2x2.5 T

### AJUSTEMENT POSSIBLE :



avec onglet



avec biseau

## MUR en L + Talon, Dos Lisse (Rainuré)

### CARACTERISTIQUES :

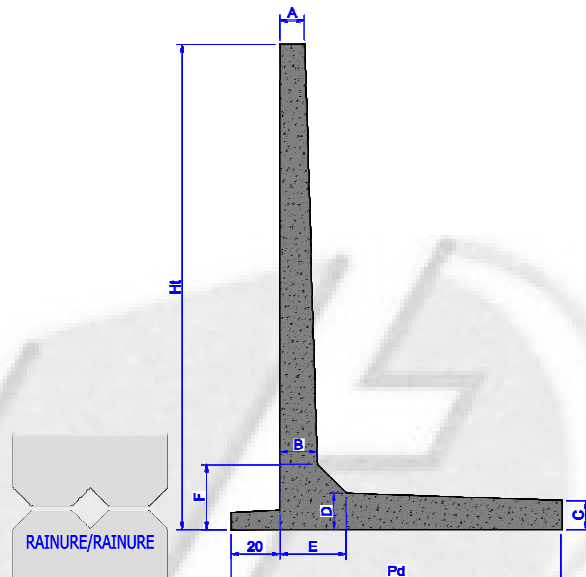
Finition base : Lisse

Finition dos : Lisse

Dispositif de levage : Crochet à rotule

Assemblage : Rainure-Rainure

Type de béton : Autoplaçant

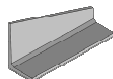


SURCHARGE : 1000 kg/m <sup>2</sup>	Ht m	Pd m	Lg m	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	F cm	Poids kg	Levage crochet à rotule
CLXXGZ125/200	1.25	1.05	2.00	10.50	14.0	12.0	14.0	24.0	24.0	1390	2x2.5 T
CLXXGZ150/200	1.50	1.05	2.00	10.00	14.0	12.0	14.0	24.0	24.0	1520	2x2.5 T
CLXXGZ175/200	1.75	1.35	2.00	10.70	15.0	12.0	15.0	27.0	27.0	1970	2x2.5 T
CLXXGZ200/200	2.00	1.35	2.00	10.00	15.0	12.0	15.0	27.0	27.0	2100	2x2.5 T
CLXXGZ125/400	1.25	1.05	4.00	10.50	14.0	12.0	14.0	24.0	24.0	2720	2x2.5 T
CLXXGZ150/400	1.50	1.05	4.00	10.00	14.0	12.0	14.0	24.0	24.0	3040	2x2.5 T
CLXXGZ175/400	1.75	1.35	4.00	10.70	15.0	12.0	15.0	27.0	27.0	3940	2x2.5 T
CLXXGZ200/400	2.00	1.35	4.00	10.00	15.0	12.0	15.0	27.0	27.0	4280	2x2.5 T

### AJUSTEMENT POSSIBLE :



avec onglet



avec biseau

## MUR en L + Talon, Dos Tiré à la règle (Rainuré)

### CARACTERISTIQUES :

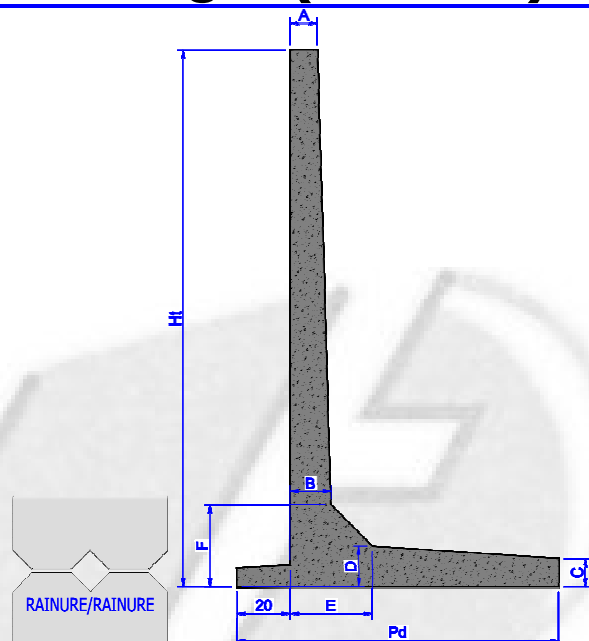
Finition base : Lisse

Finition dos : Tirée à la règle

Dispositif de levage : Crochet à rotule

Assemblage : Rainuré en V  
Rainure-Rainure

Type de béton : Autoplaçant

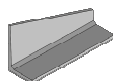


SURCHARGE : 1000 kg/m <sup>2</sup>	Ht m	Pd m	Lg m	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	F cm	Poids kg	Levage crochet à rotule
CLXAZ225/200	2.25	1.65	2.00	10.80	17.0	12.0	17.0	33.0	33.0	2660	2x2.5 T
CLXAZ250/200	2.50	1.65	2.00	10.00	17.0	12.0	17.0	33.0	33.0	2780	2x2.5 T
CLXAZ275/200*	2.75	1.90	2.00	10.80	19.0	12.0	19.0	39.0	39.0	3510	2x2.5 T <sup>1</sup>
CLXAZ300/200*	3.00	1.90	2.00	10.00	19.0	12.0	19.0	39.0	39.0	3640	2x2.5 T <sup>1</sup>
CLXAZ350/200*	3.50	2.15	2.00	10.00	24.0	12.0	24.0	48.0	48.0	4940	2x5 T <sup>2</sup>
CLXAZ400/200*	4.00	2.60	2.00	12.30	28.0	12.0	28.0	57.0	57.0	6700	2x5 T <sup>2</sup>
CLXAZ450/200*	4.50	2.60	2.00	12.00	28.0	12.0	28.0	57.0	57.0	6980	2x5 T <sup>2</sup>
CLXAZ500/200*	5.00	3.00	2.00	14.00	35.0	14.0	35.0	84.0	84.0	10640	2x10 T <sup>3</sup>
CLXAZ550/200*	5.50	3.00	2.00	14.00	35.0	14.0	35.0	84.0	84.0	10990	2x10 T <sup>3</sup>
CLXAZ600/200*	6.00	3.00	2.00	14.00	35.0	14.0	35.0	84.0	84.0	11280	2x10 T <sup>3</sup>
CLXAZ175/250	1.75	1.20	2.50	10.70	15.0	10.5	15.0	30.5	30.5	2310	2x2.5 T
CLXAZ200/250	2.00	1.20	2.50	10.00	15.0	10.5	15.0	30.5	30.5	2510	2x2.5 T
CLXXAZ225/400*	2.25	1.65	4.00	10.80	17.0	12.0	17.0	32.0	32.0	5145	2x5 T
CLXXAZ250/400*	2.50	1.65	4.00	10.00	17.0	12.0	17.0	32.0	32.0	5395	2x5 T

### AJUSTEMENT POSSIBLE :



avec onglet



avec biseau

\* Assemblage = Rainure/Rainure

1 + 2 Ancres de manutention Frimeda – 2.5 T

2 + 2 Ancres de manutention Frimeda – 5 T

3 + 2 Ancres de manutention Frimeda – 10 T

## ANGLE FIXE, Dos Lisse (Plat)

### CARACTERISTIQUES :

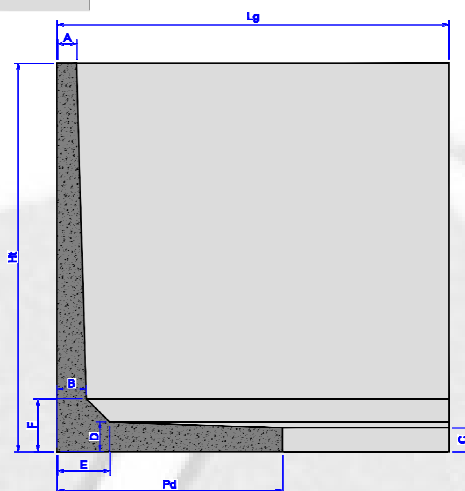
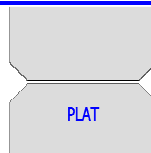
Finition base : Lisse

Finition dos : Lisse

Dispositif de levage : Crochet à rotule

Assemblage : Plat  
Rainure-Rainure

Type de béton : Autoplaçant



SURCHARGE : 1000 kg/m <sup>2</sup>	Ht m	Pd m	Lg m	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	F cm	Poids kg	Levage crochet à rotule
CLGVH50	0.50	0.60	1.00	8.00	12.0	8.0	12.0	25.0	25.0	480	3x1.3 T
CLGVH75	0.75	0.60	1.00	8.00	12.0	8.0	13.5	24.5	26.0	600	3x1.3 T
CLGVH100	1.00	0.60	1.00	8.00	12.0	8.0	14.0	28.0	30.0	680	3x1.3 T
CLGVH125	1.25	1.00	1.00	10.00	13.5	10.0	15.0	25.0	25.0	980	2x1.3 T
CLXXGVH200*	2.00	1.15	2.00	10.00	15.0	12.0	15.0	27.0	27.0	3360	4x2.5 T
CLGVHL275	2.75	1.60	1.00	10.85	19.0	10.0	19.0	34.0	36.0	3600	2x2.5 T <sup>1</sup>
CLGVHR275	2.75	1.60	1.00	10.85	19.0	10.0	19.0	34.0	36.0	3600	2x2.5 T <sup>1</sup>
CLGVHL300	3.00	1.60	1.00	10.00	19.0	10.0	19.0	34.0	36.0	3600	2x2.5 T <sup>1</sup>
CLGVHR300	3.00	1.60	1.00	10.00	19.0	10.0	19.0	34.0	36.0	3600	2x2.5 T <sup>1</sup>

\* Assemblage = Rainure/Rainure  
1 + 2 Ancres de manutention Frimeda – 2.5 T

## ANGLE FIXE, Dos Tiré à la règle (Rainuré)

### CARACTERISTIQUES :

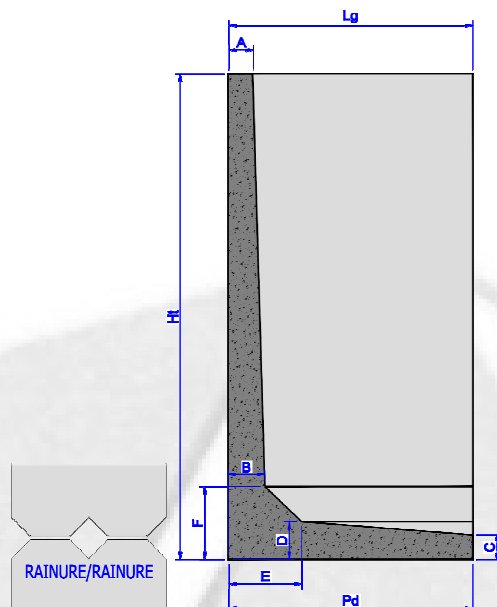
Finition base : Lisse

Finition dos : Tirée à la règle

Dispositif de levage : Crochet à rotule

Assemblage : Rainure-Rainure  
Plat-Rainure

Type de béton : Autoplaçant



SURCHARGE : 1000 kg/m <sup>2</sup>	Ht m	Pd m	Lg m	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	F cm	Poids kg	Levage crochet à rotule
CLGVH150	1.50	1.00	1.00	11.50	15.0	10.0	15.0	30.0	30.0	1100	2x1.3 T
CLGVH175	1.75	1.00	1.00	10.50	15.0	10.0	15.0	30.0	30.0	1360	2x1.3 T
CLGVH200	2.00	1.00	1.00	10.00	15.0	10.0	15.5	30.0	30.0	1480	2x1.3 T
CLGVH225	2.25	1.25	1.25	11.00	17.0	12.0	17.0	32.0	32.0	2400	sans <sup>1</sup>
CLGVH250	2.50	1.25	1.25	10.00	17.0	12.0	17.0	32.0	32.0	2540	sans <sup>1</sup>
CLXAVHL300*	3.00	1.60	2.00	10.00	19.0	12.0	19.0	39.0	39.0	5610	2x2.5 T <sup>1</sup>
CLXAVHR300*	3.00	1.60	2.00	10.00	19.0	12.0	19.0	39.0	39.0	5610	2x2.5 T <sup>1</sup>
CLXAVHL350*	3.50	1.85	2.00	10.00	24.0	12.0	24.0	48.0	48.0	7100	2x5 T <sup>2</sup>
CLXAVHR350*	3.50	1.85	2.00	10.00	24.0	12.0	24.0	48.0	48.0	7100	2x5 T <sup>2</sup>
CLXAVHL400*	4.00	2.30	2.00	12.00	28.0	12.0	28.0	57.0	57.0	9860	2x5 T <sup>2</sup>
CLXAVHR400*	4.00	2.30	2.00	12.00	28.0	12.0	28.0	57.0	57.0	9860	2x5 T <sup>2</sup>
CLXAVHL450*	4.50	2.30	2.00	12.00	28.0	12.0	28.0	57.0	57.0	11400	2x5 T <sup>2</sup>
CLXAVHR450*	4.50	2.30	2.00	12.00	28.0	12.0	28.0	57.0	57.0	11400	2x5 T <sup>2</sup>
CLXAVHL500*	5.00	2.60	2.00	14.00	35.0	14.0	35.0	84.0	84.0	16300	2x10 T <sup>3</sup>
CLXAVHR500*	5.00	2.60	2.00	14.00	35.0	14.0	35.0	84.0	84.0	16300	2x10 T <sup>3</sup>
CLXAVHL550*	5.50	2.60	2.00	14.00	35.0	14.0	35.0	84.0	84.0	17400	2x10 T <sup>3</sup>
CLXAVHR550*	5.50	2.60	2.00	14.00	35.0	14.0	35.0	84.0	84.0	17400	2x10 T <sup>3</sup>
CLXAVHL600*	6.00	2.60	2.00	14.00	35.0	14.0	35.0	84.0	84.0	18500	2x10 T <sup>3</sup>
CLXAVHR600*	6.00	2.60	2.00	14.00	35.0	14.0	35.0	84.0	84.0	18500	2x10 T <sup>3</sup>

\* Assemblage = Plat/Rainure

1 + 2 Ancres de manutention Frimeda – 2.5 T

2 + 2 Ancres de manutention Frimeda – 5 T

3 + 2 Ancres de manutention Frimeda – 10 T

## MUR en T, Dos Lisse (Plat)

### CARACTERISTIQUES :

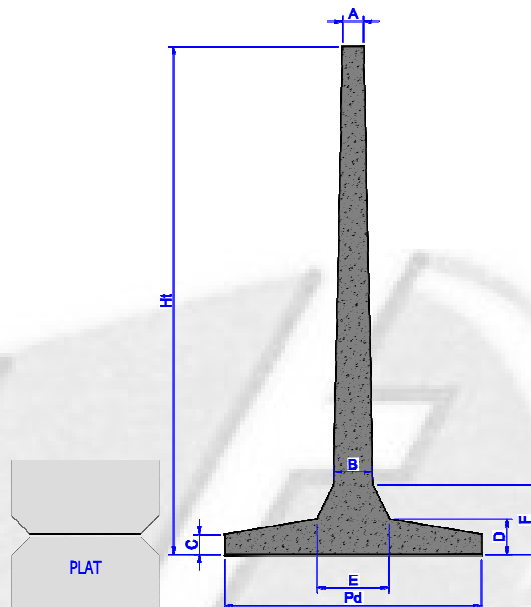
Finition base : Lisse

Finition dos : Lisse

Dispositif de levage : Barre manutention

Assemblage : Plat

Type de béton : Autoplaçant



SURCHARGE : 1000 kg/m <sup>2</sup>	Ht m	Pd m	Lg m	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	F cm	Poids kg	Levage crochet à rotule
CTG150/100	1.50	1.00	1.00	10.00	15.0	8.0	14.0	28.0	27.5	730	1x28mm
CTG175/100	1.75	1.00	1.00	9.00	15.0	8.0	14.0	28.0	27.5	780	1x28mm
CTG200/100	2.00	1.00	1.00	8.00	15.0	8.0	14.0	28.0	27.5	880	1x28mm
CTG225/100	2.25	1.25	1.00	9.15	18.0	8.0	17.0	28.0	27.5	960	1x28mm
CTG250/100	2.50	1.25	1.00	8.00	18.0	8.0	17.0	28.0	27.5	1140	1x28mm
CTG300/100	3.00	1.60	1.00	10.00	20.0	10.0	18.0	50.0	23.0	1780	1x28mm

### AJUSTEMENT POSSIBLE :



formation d'angle



avec biseau

## MUR en T, Dos Lisse (Rainuré)

### CARACTERISTIQUES :

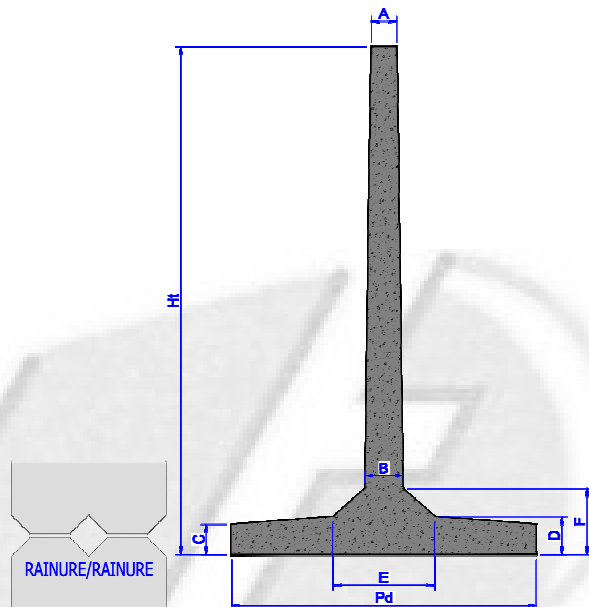
Finition base : Lisse

Finition dos : Lisse

Dispositif de levage : Barre manutention

Assemblage : Rainure en V  
Rainure/Rainure

Type de béton : Autoplaçant

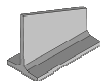


SURCHARGE : 1000 kg/m <sup>2</sup>	Ht m	Pd m	Lg m	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	F cm	Poids kg	Levage crochet à rotule
CTXG225/200	2.25	1.40	2.00	10.90	18.0	11.0	17.0	48.0	32.0	2810	2x28mm
CTXG250/200	2.50	1.40	2.00	10.00	18.0	11.0	17.0	48.0	32.0	2820	2x28mm
CTXG300/200*	3.00	2.00	2.00	10.00	19.0	12.0	19.0	59.0	39.0	4060	2x28mm <sup>1</sup>
CTXG150/250	1.50	1.20	2.50	10.90	15.0	12.0	15.0	40.0	26.0	2140	2x2.5T
CTXG175/250	1.75	1.20	2.50	10.50	15.0	12.0	15.0	40.0	26.0	2200	2x2.5T
CTXG200/250	2.00	1.20	2.50	10.00	15.0	12.0	15.0	40.0	26.0	2580	2x28mm
CTXG200/400*	2.00	1.40	4.00	10.00	17.5	12.5	17.0	45.0	32.0	4800	2x2.5T
CTXG225/400*	2.25	1.40	4.00	10.90	17.5	12.5	17.0	45.0	32.0	5500	2x28mm
CTXG250/400*	2.50	1.40	4.00	10.00	17.5	12.5	17.0	45.0	32.0	5720	2x28mm

### AJUSTEMENT POSSIBLE :



formation d'angle



avec biseau

\* Assemblage = Rainure/Rainure  
1 + 1 Frimeda – 2.5 T



## MUR en U, Dos Lisse (Rainuré)

### CARACTERISTIQUES :

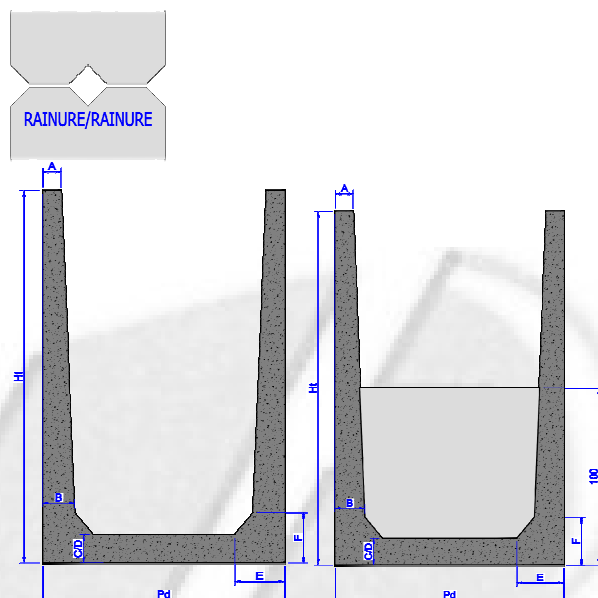
Finition base : Lisse

Finition dos : Lisse

Dispositif de levage : Crochet à rotule

Assemblage : Rainure/Rainure

Type de béton : Autoplaçant



SURCHARGE : 1000 kg/m <sup>2</sup>	Ht m	Pd m	Lg m	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	F cm	Poids kg	Levage crochet à rotule
<b>MUR DE SOUTÈNEMENT EN U</b>											
CUAGRI150/200	1.50	1.15	2.00	10.00	17.0	15.0	15.0	27.0	25.0	2770	
CUAGRI200/200	2.00	1.30	2.00	10.00	17.0	15.0	15.0	27.0	27.0	3450	
CUAGRI150/400	1.50	1.15	4.00	10.00	17.0	15.0	15.0	27.0	25.0	5540	4x2.5 T
CUAGRIM200/400	2.00	1.30	4.00	10.00	17.0	15.0	15.0	27.0	27.0	6760	4x2.5 T
CUAGRI264/400	2.64	1.50	4.00	10.00	15.0	18.0	18.0	25.0	48.0	9307	4x5 T
CUAGRI316/400	3.16	1.50	4.00	10.00	16.0	20.0	20.0	25.0	50.0	11102	4x5 T
<b>FOND DE MUR DE SOUTÈNEMENT EN U</b>											
CUAGRIK150/200	1.50	1.15	2.00	10.00	17.0	15.0	15.0	27.0	25.0	2860	
CUAGRIK200/200	2.00	1.30	2.00	10.00	17.0	15.0	15.0	27.0	27.0	3655	
CUAGRIK150/400	1.50	1.15	4.00	10.00	17.0	15.0	15.0	27.0	25.0	5745	4x2.5 T
CUAGRIMK200/400	2.00	1.30	4.00	10.00	17.0	15.0	15.0	27.0	27.0	7284	4x2.5 T
CUAGRIK264/400	2.64	1.50	4.00	10.00	15.0	18.0	18.0	25.0	48.0	9890	4x5 T
CUAGRIK316/400	3.16	1.50	4.00	10.00	16.0	20.0	20.0	25.0	50.0	11809	4x5 T

### AJUSTEMENT POSSIBLE :



avec biseau

## MUR en U + Talon, Dos Lisse (Rainuré)

### CARACTERISTIQUES :

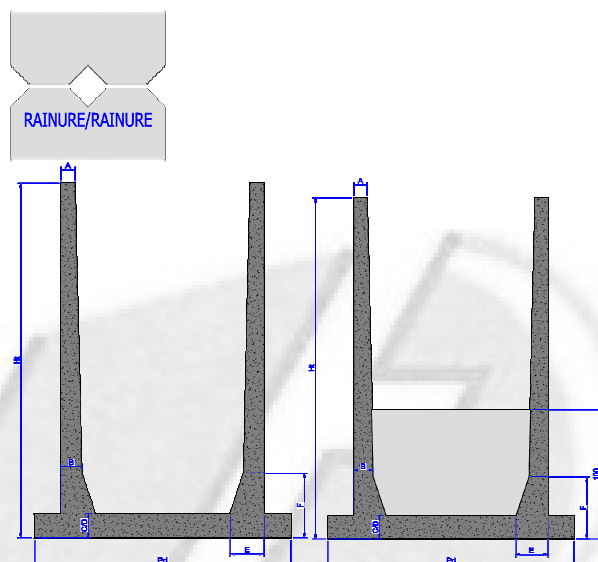
Finition base : Lisse

Finition dos : Lisse

Dispositif de levage : Crochet à rotule

Assemblage : Rainure/Rainure

Type de béton : Autoplaçant



SURCHARGE : 1000 kg/m <sup>2</sup>	Ht m	Pd m	Lg m	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	F cm	Poids kg	Levage crochet à rotule
<b>MUR DE SOUTÈNEMENT EN U</b>											
<b>CUAGRIZ264/400</b>	2.64	1.90	4.00	10.00	15.0	18.0	18.0	25.0	48.0	9852	4x5 T
<b>CUAGRIZ316/400</b>	3.16	1.90	4.00	10.00	16.0	20.0	20.0	25.0	50.0	11723	4x5 T
<b>FOND DE MUR DE SOUTÈNEMENT EN U</b>											
<b>CUAGRIZK264/400</b>	2.64	1.90	4.00	10.00	15.0	18.0	18.0	25.0	48.0	10435	4x5 T
<b>CUAGRIZK316/400</b>	3.16	1.90	4.00	10.00	16.0	20.0	20.0	25.0	50.0	12430	4x5 T

### AJUSTEMENT POSSIBLE :



avec biseau