

BON DE COMMANDE LINERS



les artisans du liner

Client:

Adresse de livraison:

Commande: ☐Devis: ☐

Date: _____

Référence Liner: _____

Remarques:

UNIS 75/100 STANDARD	UNIS 75/100 VERNIS	IMPRIMES 75/100 VERNIS	IMPRIMES 75/100 CONTEMPORAINS	UNIS 90/100 90V PRO	LINERS 3D VPRO
☐ blanc	☐ blanc	☐ marbré bleu	☐ granit green	☐ blanc	☐ 3D uni gris clair
☐ sable	☐ sable	☐ persia bleu	☐ granit golden	☐ sable	☐ 3D imprimé granit gris
☐ bleu pâle	☐ bleu pâle	☐ persia noir	☐ granit grey	☐ gris clair	☐ 3D imprimé granit gris anthracite
☐ bleu France	☐ bleu France	☐ persia vieux rose	☐ granit blue	☐ gris anthracite	☐ 3D imprimé granit blue
☐ gris clair	☐ vert caraïbes	☐ persia gris bleu	☐ fidji grey	☐ bleu pale	☐ 3D imprimé granit sable
	☐ gris clair	☐ carrara	☐ fidji green	☐ vert jade	
	☐ gris anthracite		☐ fidji french coast		
			☐ golden basalt		
			☐ brown basalt		

ESCALIER ANTIDERAPANT
☐ blanc
☐ sable
☐ bleu pâle
☐ bleu France
☐ gris clair
☐ gris anthracite

Options
☐ Bicolor Fond / Mur
☐ Bicolor Marche / Contremarche

WL - les artisans du liner

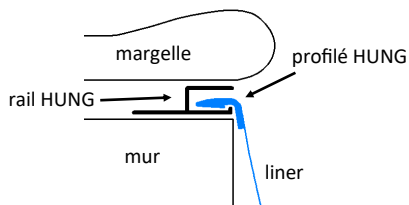
9, rue Jean Baptiste Colbert - 10600 LA CHAPELLE SAINT-LUC - France

Tél. : +33 (0)3 10 72 02 60 - Fax : +33 (0)3 10 72 02 62 - e-mail : contact@wl-liners.com - www.wl-liners.com

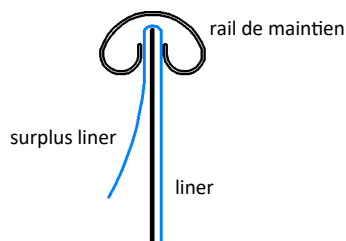
SARL au capital de 100 000 € - Siret 525 022 315 0001 R.C.S. TROYES - TVA FR66 525 022 315

Accrochage Liner

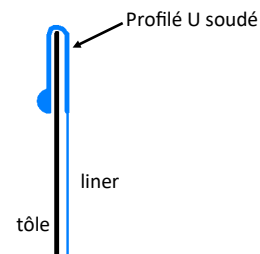
Accrochage HUNG



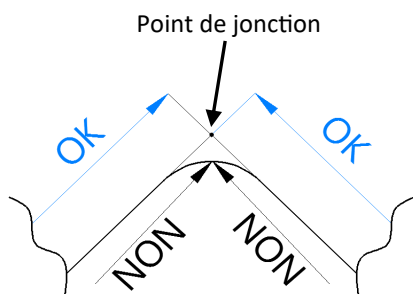
Accrochage OVERLAP



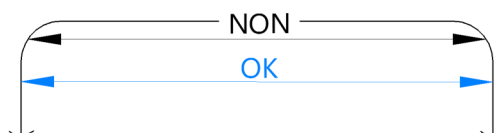
Accrochage TÔLE



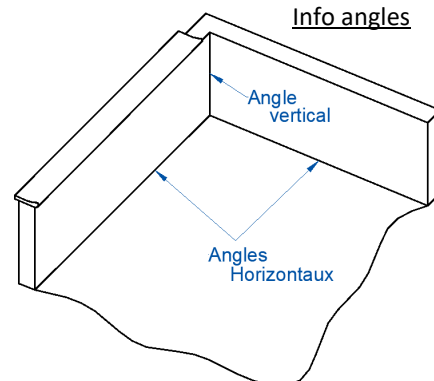
Mesure en présence d'un arrondi



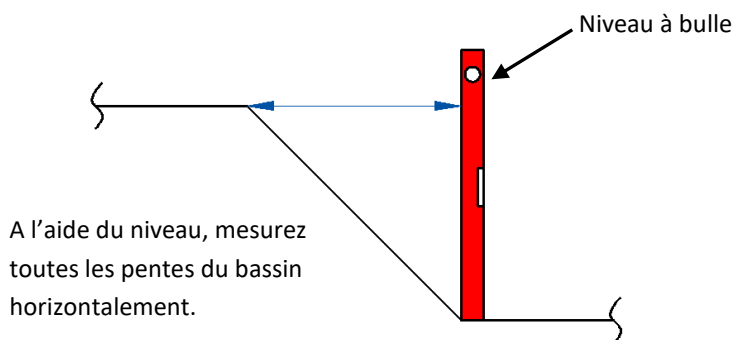
Toutes les cotes doivent être prises derrière le rayon, au point de jonction ou en vous dégageant du rayon.



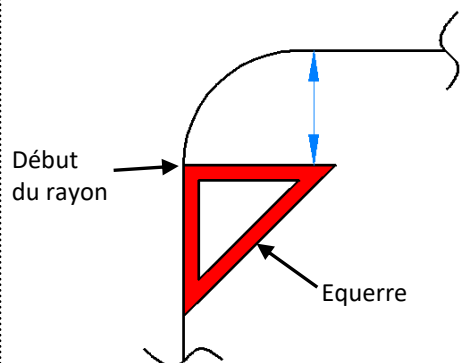
Info angles



Mesure des pentes horizontalement



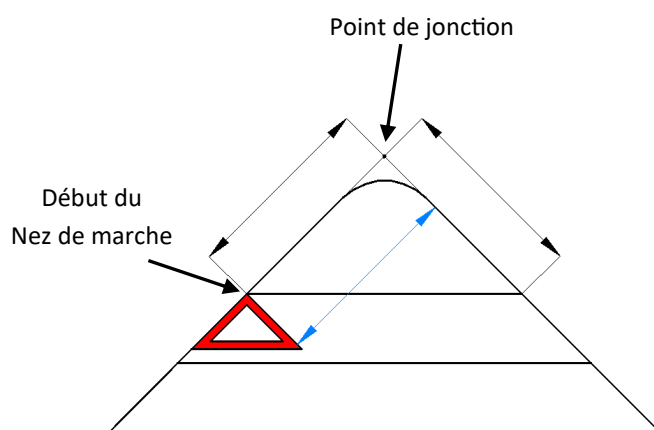
Comment coter un rayon



Faire glisser l'équerre le long du mur jusqu'au début du rayon.

Mesurez la cote entre l'équerre et le mur.

Mesure des cotes de la première marche d'un escalier d'angle ou quart de cercle



Pour mesurer facilement les cotes de la première marche au point de jonction derrière un rayon ou un pan coupé, prendre une équerre et la faire glisser le long du mur jusqu'au début du nez de marche.

Mesurez la cote entre l'équerre et le mur.

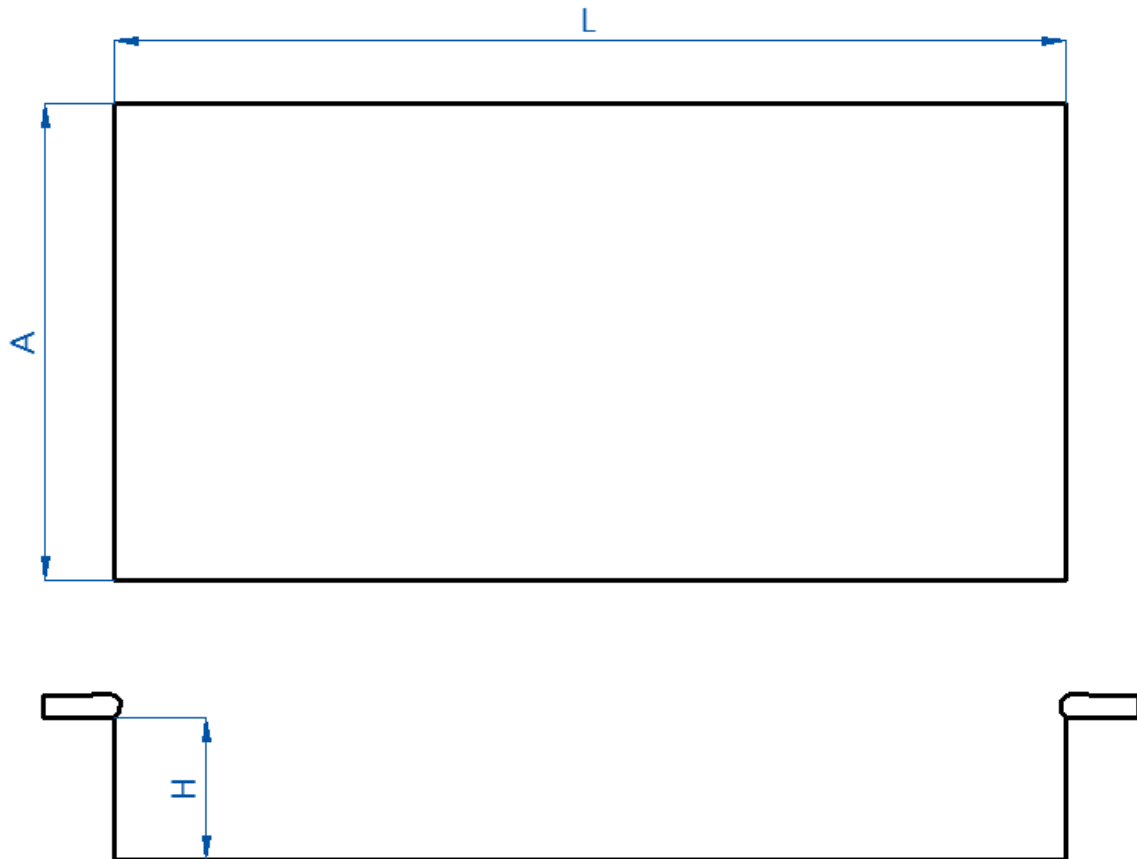
Client:

FOND PLAT



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
	☐	☐	☐
	<u>Angles verticaux: mur/mur</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐

COTES	L=
	A=
	H=

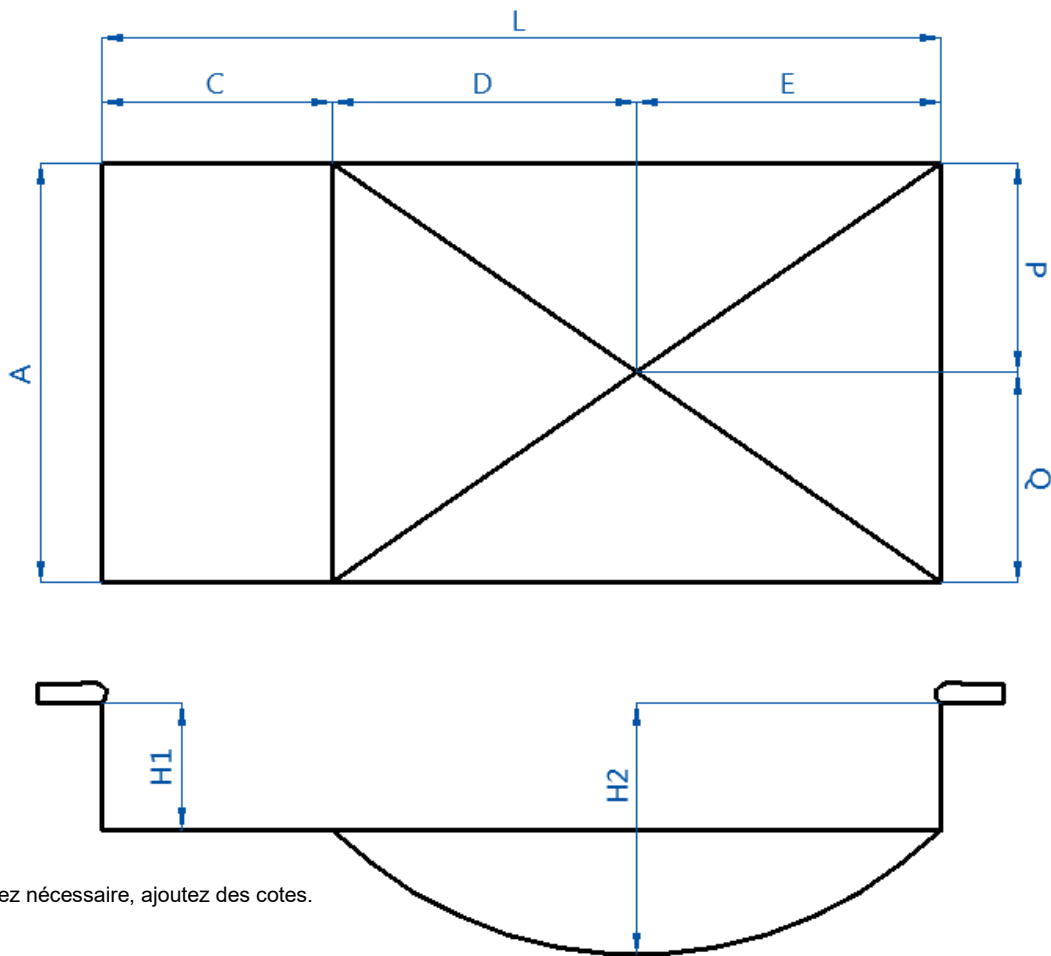
Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

CURVE

les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.



Toutes les pentes doivent être mesurées HORIZONTALEMENT.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
	☐	☐	☐
	<u>Angles verticaux: mur/mur</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐

COTES	L=	A=	H1=
	C=	P=	H2=
	D=	Q=	
	E=		
	Vérifiez que: <u>$L=C+D+E$</u>		
	Vérifiez que: <u>$A=P+Q$</u>		

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

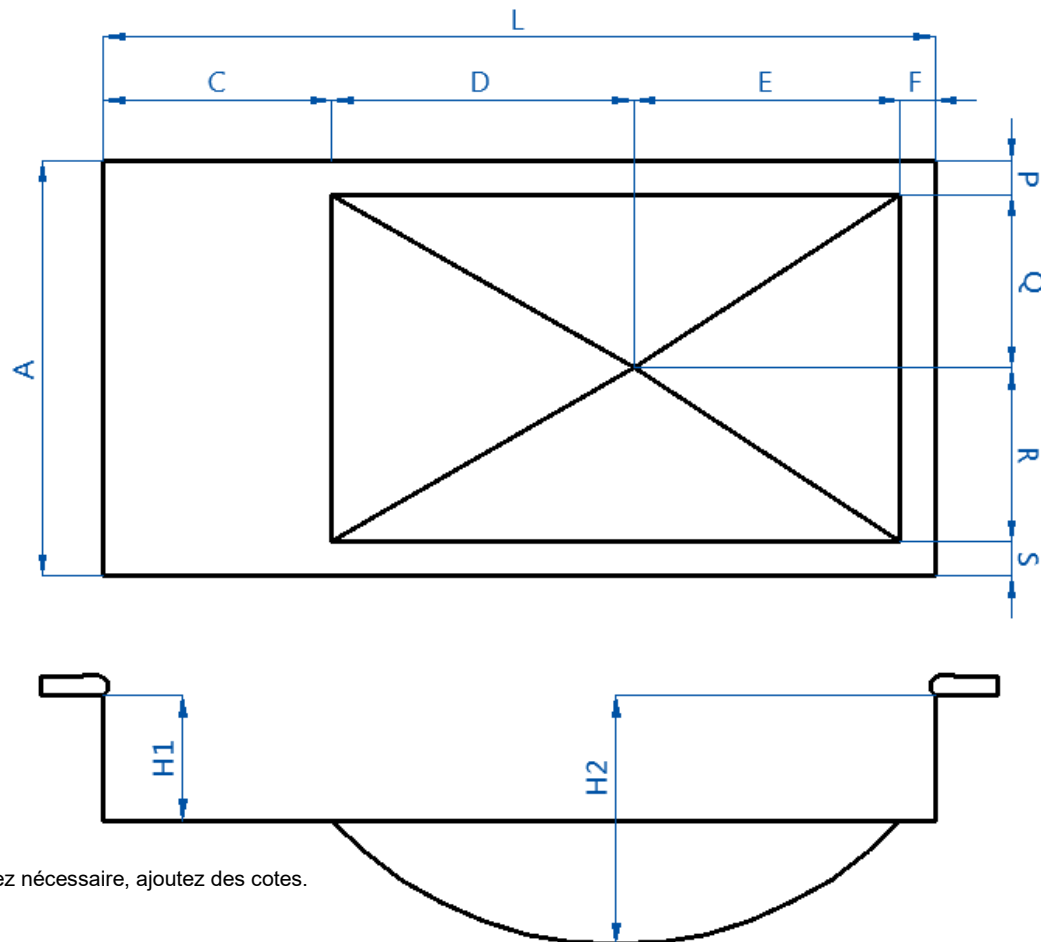
Client: _____

CURVE SAFETY LEDGE



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.



Toutes les pentes doivent être mesurées HORIZONTALEMENT.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
	☐	☐	☐
	<u>Angles verticaux: mur/mur</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐

COTES	L=	A=	H1=
	C=	P=	H2=
	D=	Q=	
	E=	R=	
	F=	S=	
	Vérifiez que: <u>L=C+D+E+F</u>		Vérifiez que: <u>A=P+Q+R+S</u>

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

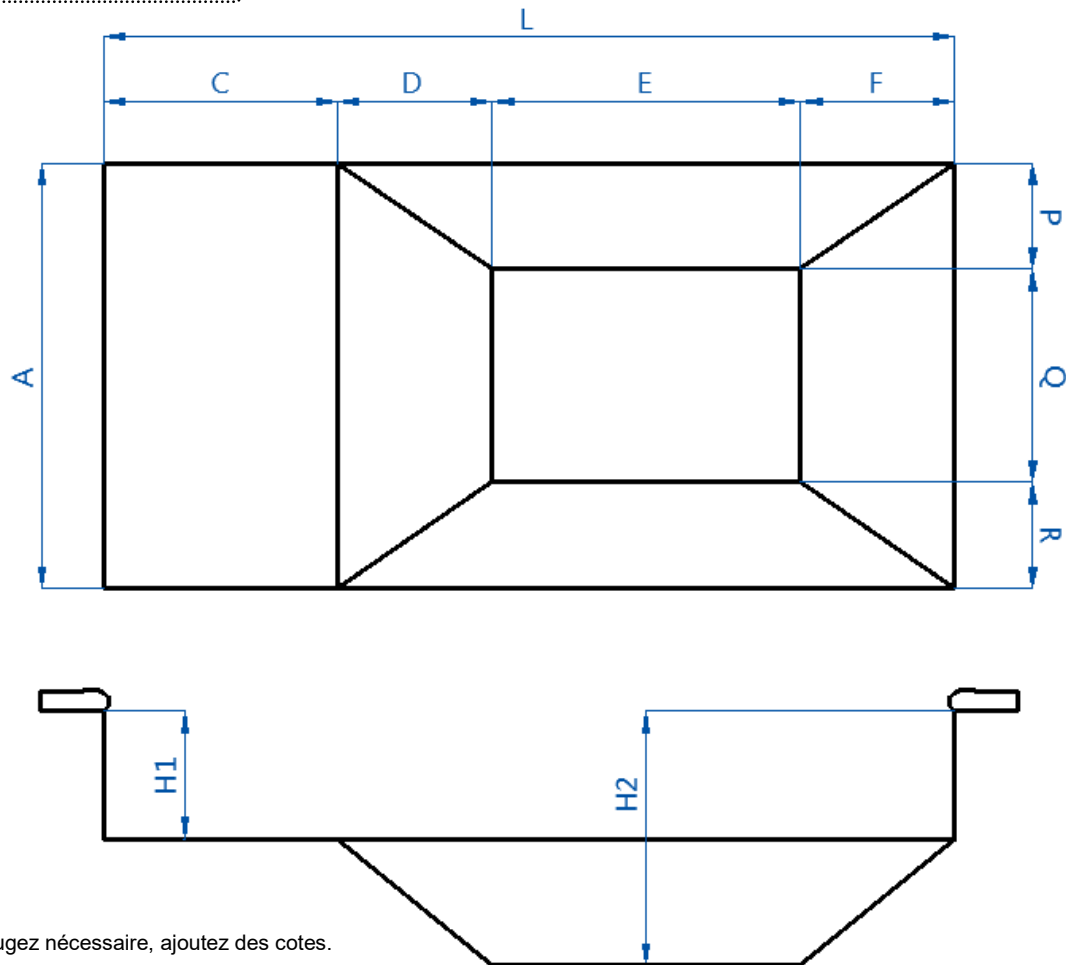
Client: _____

FOSSE A PLONGER 1



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.



Toutes les pentes doivent être mesurées HORIZONTALEMENT.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
	☐	☐	☐
	<u>Angles verticaux: mur/mur</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐

COTES	L=	A=	H1=
	C=	P=	H2=
	D=	Q=	
	E=	R=	
	F=	Vérifiez que: A=P+Q+R	
	Vérifiez que: L=C+D+E+F		

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

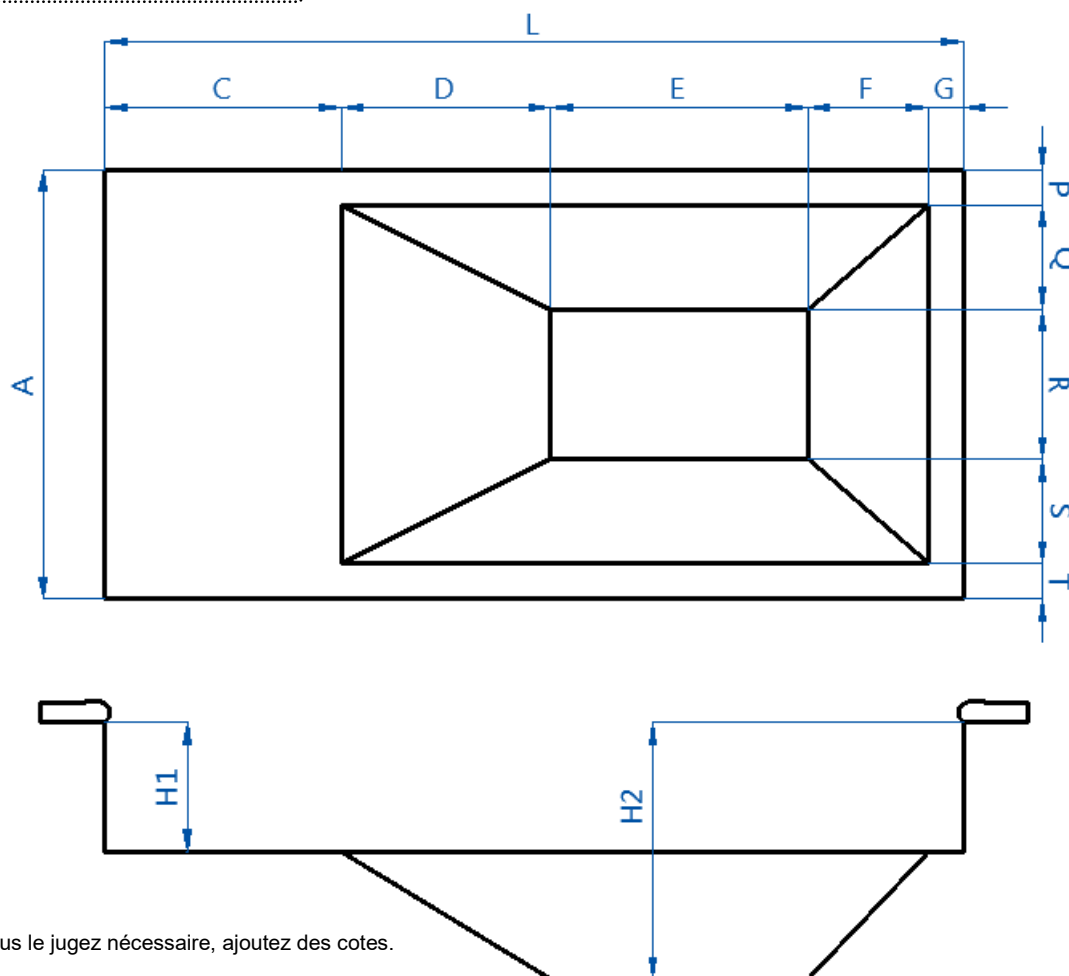
Client: _____

FOSSE A PLONGER 2



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.



Toutes les pentes doivent être mesurées HORIZONTALEMENT.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
	☐	☐	☐
	<u>Angles verticaux: mur/mur</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐

COTES	L=	A=	H1=
	C=	P=	H2=
	D=	Q=	
	E=	R=	
	F=	S=	
	G=	T=	
	Vérifiez que: <u>$L=C+D+E+F+G$</u>		Vérifiez que: <u>$A=P+Q+R+S+T$</u>

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

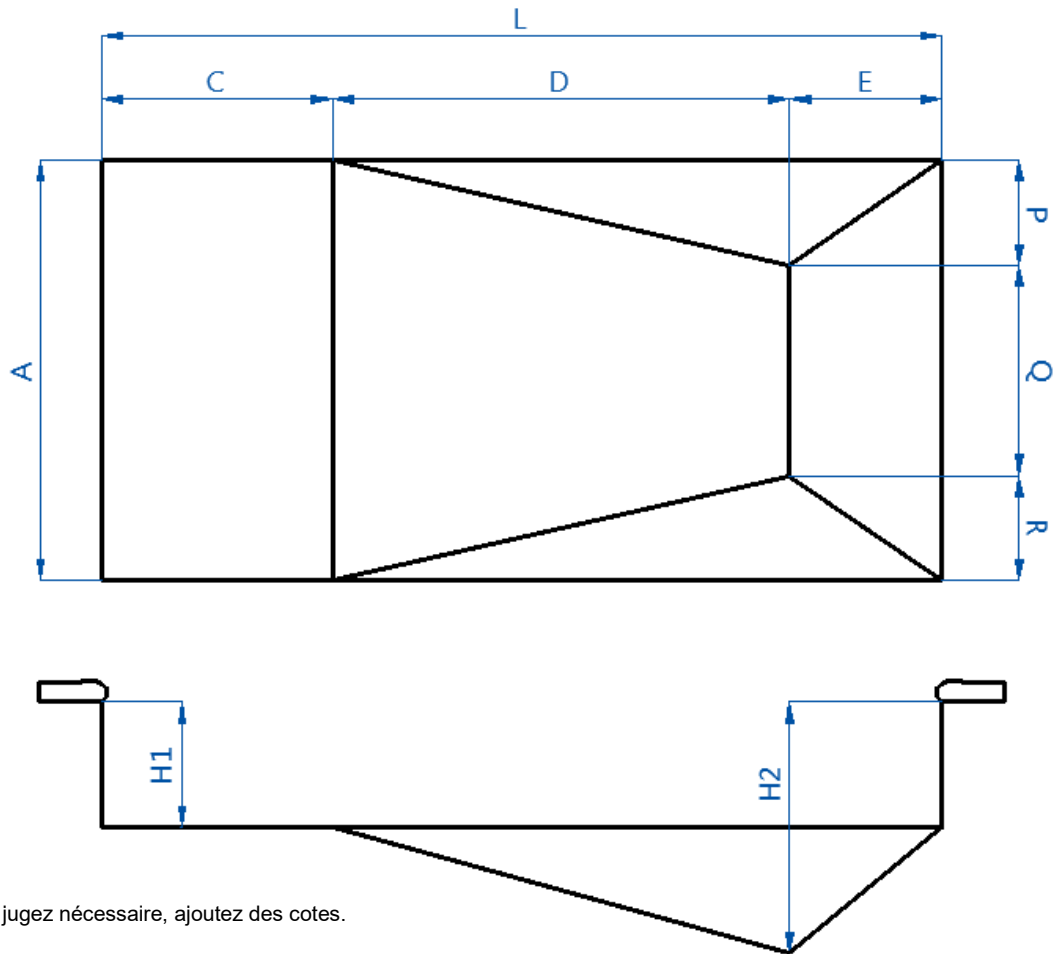
Client: _____

FOSSE A PLONGER 3



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.



Toutes les pentes doivent être mesurées HORIZONTALEMENT.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
	☐	☐	☐
	<u>Angles verticaux: mur/mur</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐

COTES	L=	A=	H1=
	C=	P=	H2=
	D=	Q=	
	E=	R=	
Vérifiez que: <u>L=C+D+E</u>		Vérifiez que: <u>A=P+Q+R</u>	

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

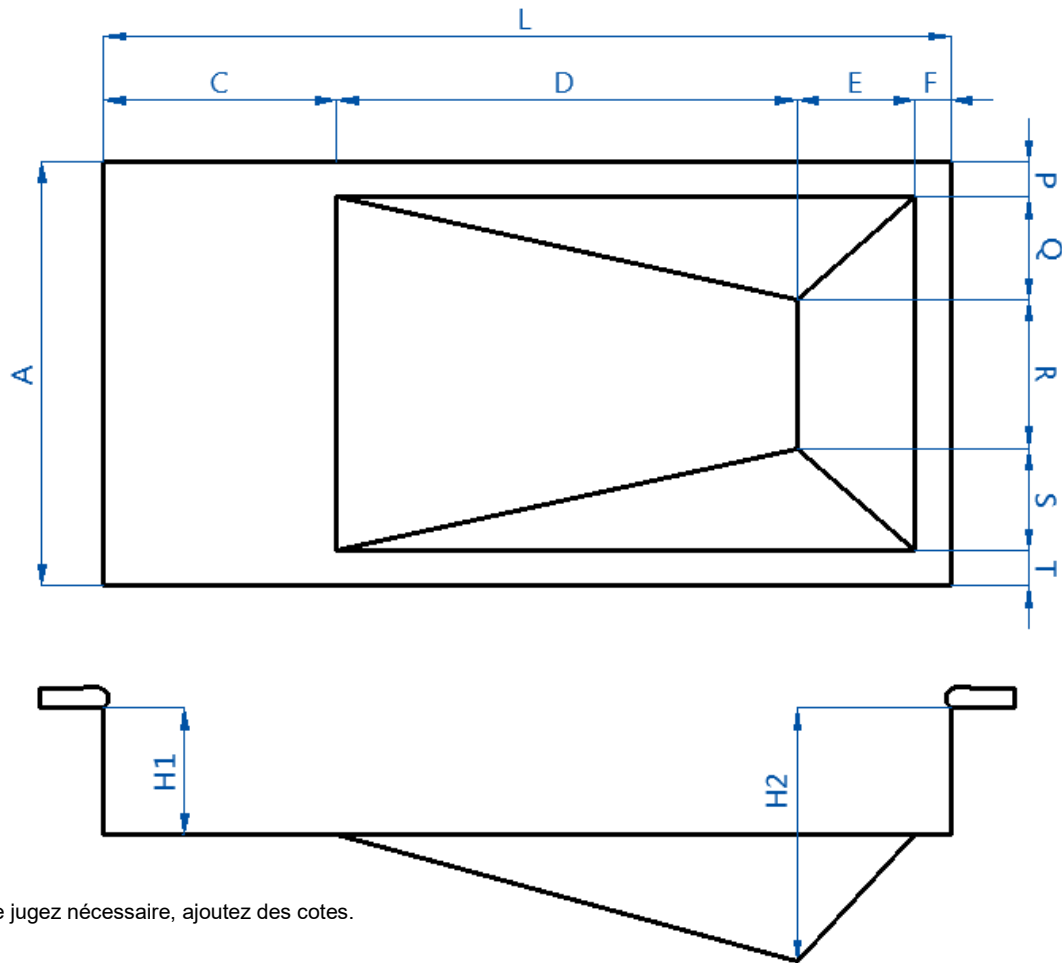
Client: _____

FOSSE A PLONGER 4



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.



Toutes les pentes doivent être mesurées HORIZONTALEMENT.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
	☐	☐	☐
	<u>Angles verticaux: mur/mur</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐

COTES	L=	A=	H1=
	C=	P=	H2=
	D=	Q=	
	E=	R=	
	F=	S=	
		T=	

Vérifiez que:
L=C+D+E+F

Vérifiez que:
A=P+Q+R+S+T

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

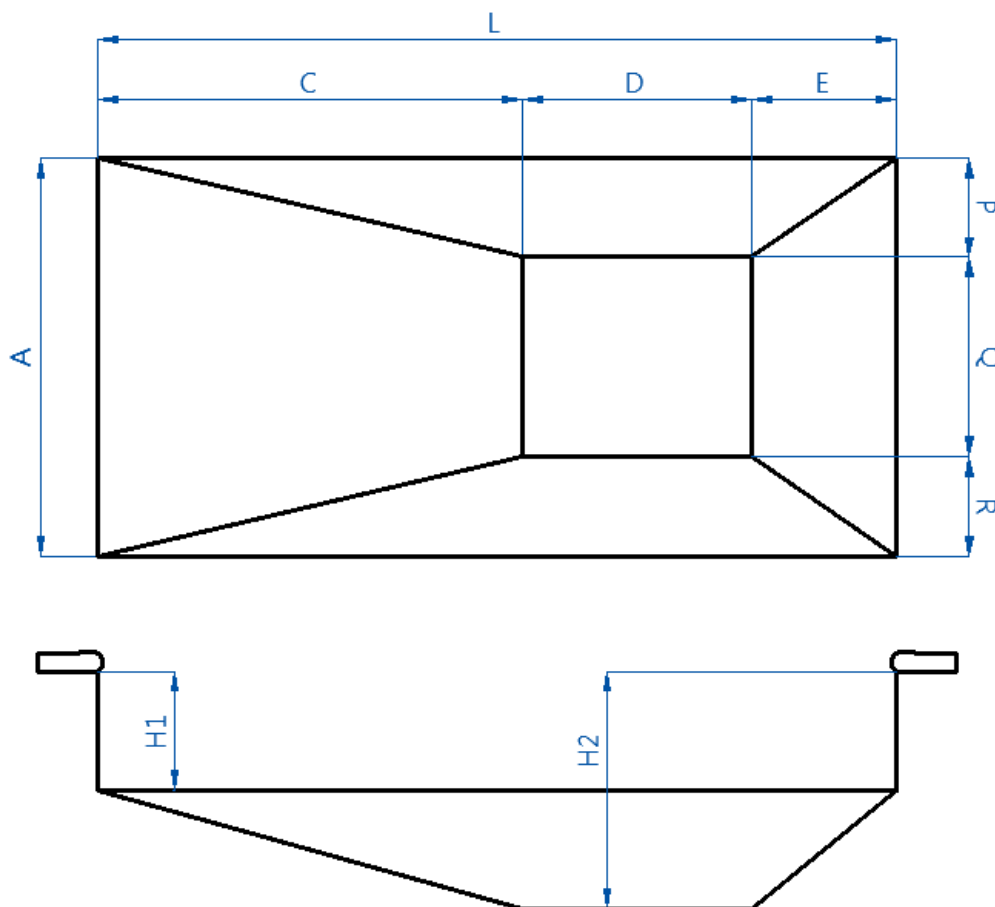
Client: _____

FOSSE A PLONGER 5



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.



Toutes les pentes doivent être mesurées HORIZONTALEMENT.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
	☐	☐	☐
	<u>Angles verticaux: mur/mur</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐

COTES	L=	A=	H1=
	C=	P=	H2=
	D=	Q=	
	E=	R=	
Vérifiez que: <u>L=C+D+E</u>		Vérifiez que: <u>A=P+Q+R</u>	

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

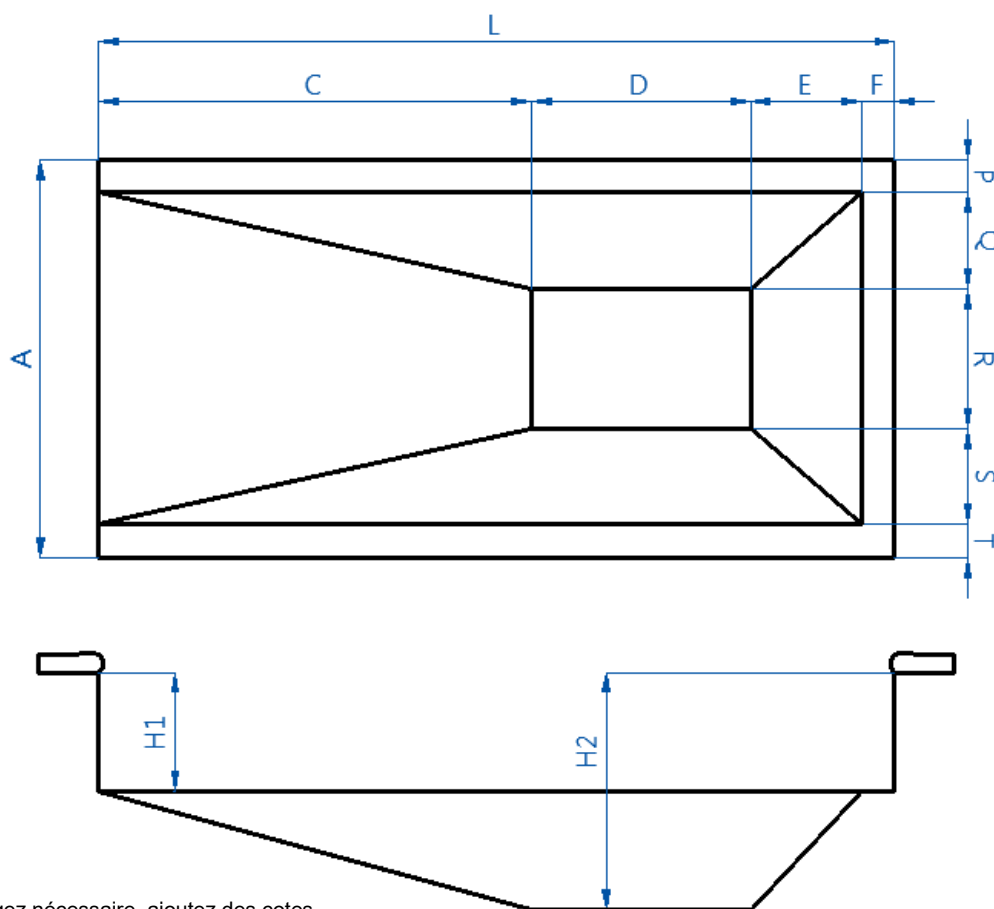
Client: _____

FOSSE A PLONGER 6



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.



Toutes les pentes doivent être mesurées HORIZONTALEMENT.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
	☐	☐	☐
	<u>Angles verticaux: mur/mur</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐

COTES	L=	A=	H1=
	C=	P=	H2=
	D=	Q=	
	E=	R=	
	F=	S=	
		T=	
Vérifiez que: <u>L=C+D+E+F</u>			Vérifiez que: <u>A=P+Q+R+S+T</u>

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

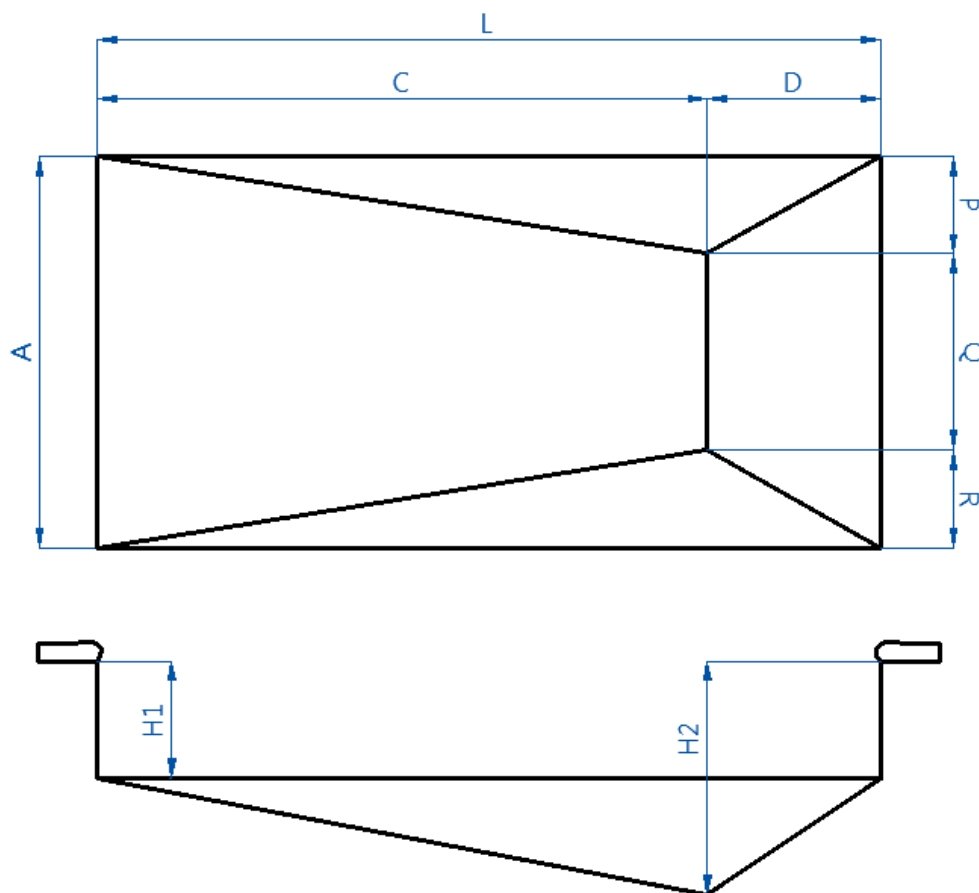
Client: _____

FOSSE A PLONGER 7



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.



Toutes les pentes doivent être mesurées HORIZONTALEMENT.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
	☐	☐	☐
	<u>Angles verticaux: mur/mur</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐

COTES	L=	A=	H1=
	C=	P=	H2=
	D=	Q=	
		R=	

Vérifiez que:
 $L=C+D$

Vérifiez que:
 $A=P+Q+R$

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

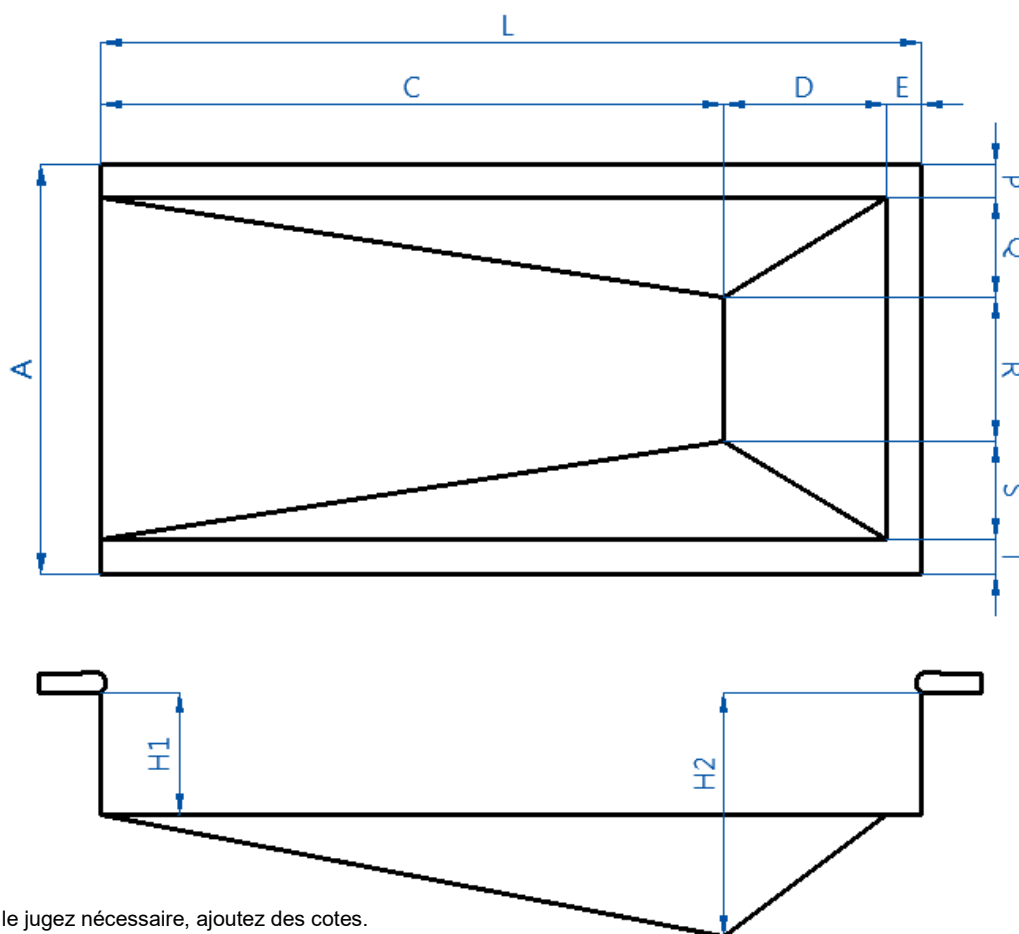
Client: _____

FOSSE A PLONGER 8



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.



Toutes les pentes doivent être mesurées HORIZONTALEMENT.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
	☐	☐	☐
	<u>Angles verticaux: mur/mur</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐

COTES	L=	A=	H1=
	C=	P=	H2=
	D=	Q=	
	E=	R=	
		S=	
	T=		

Vérifiez que:
 $L = C + D + E$

Vérifiez que:
 $A = P + Q + R + S + T$

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

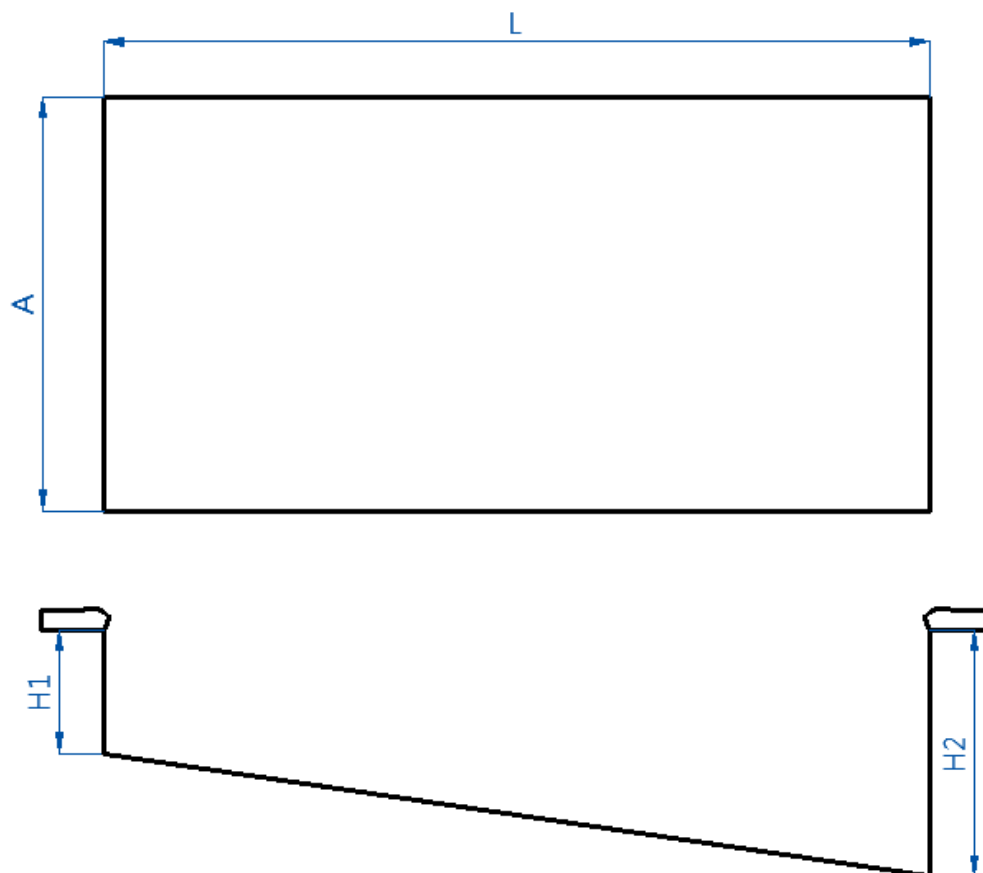
Client: _____

PENTE CONSTANTE



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.



Toutes les pentes doivent être mesurées HORIZONTALEMENT.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung ☐	Overlap(+15cm) ☐	accroche tôle ☐
	<u>Angles verticaux: mur/mur</u> (indiquer une valeur)		
	Vif ☐	Rayon ☐	Pan coupé 45° ☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond</u> (indiquer une valeur)		
	Vif ☐	Rayon ☐	Pan coupé 45° ☐

COTES	L=
	A=
	H1=
	H2=

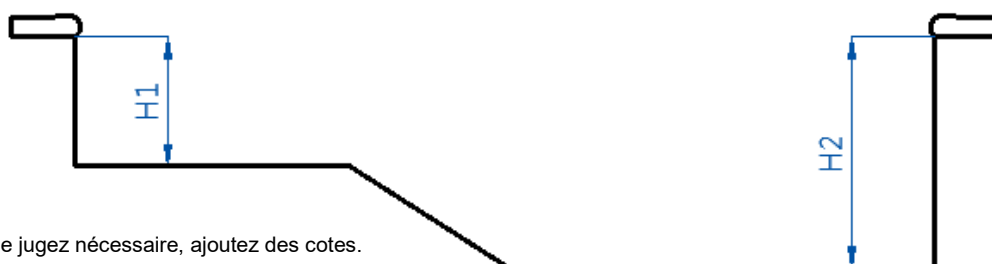
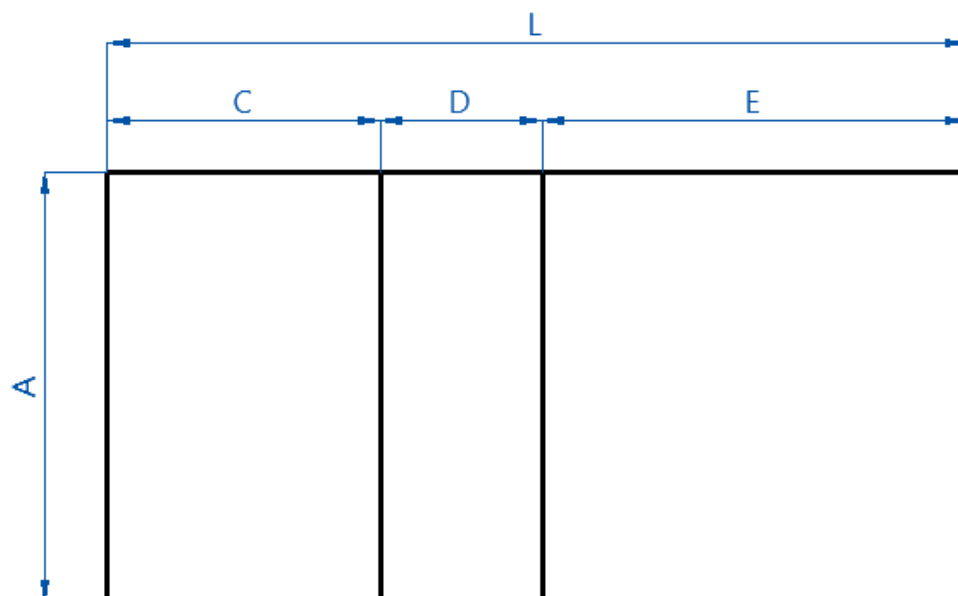
Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

PENTE COMPOSEE 1

les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.



Toutes les pentes doivent être mesurées HORIZONTALEMENT.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
	☐	☐	☐
	<u>Angles verticaux: mur/mur</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐

COTES	L=	A=	H1=
	C=		H2=
	D=		
	E=		

Vérifiez que:
L=C+D+E

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

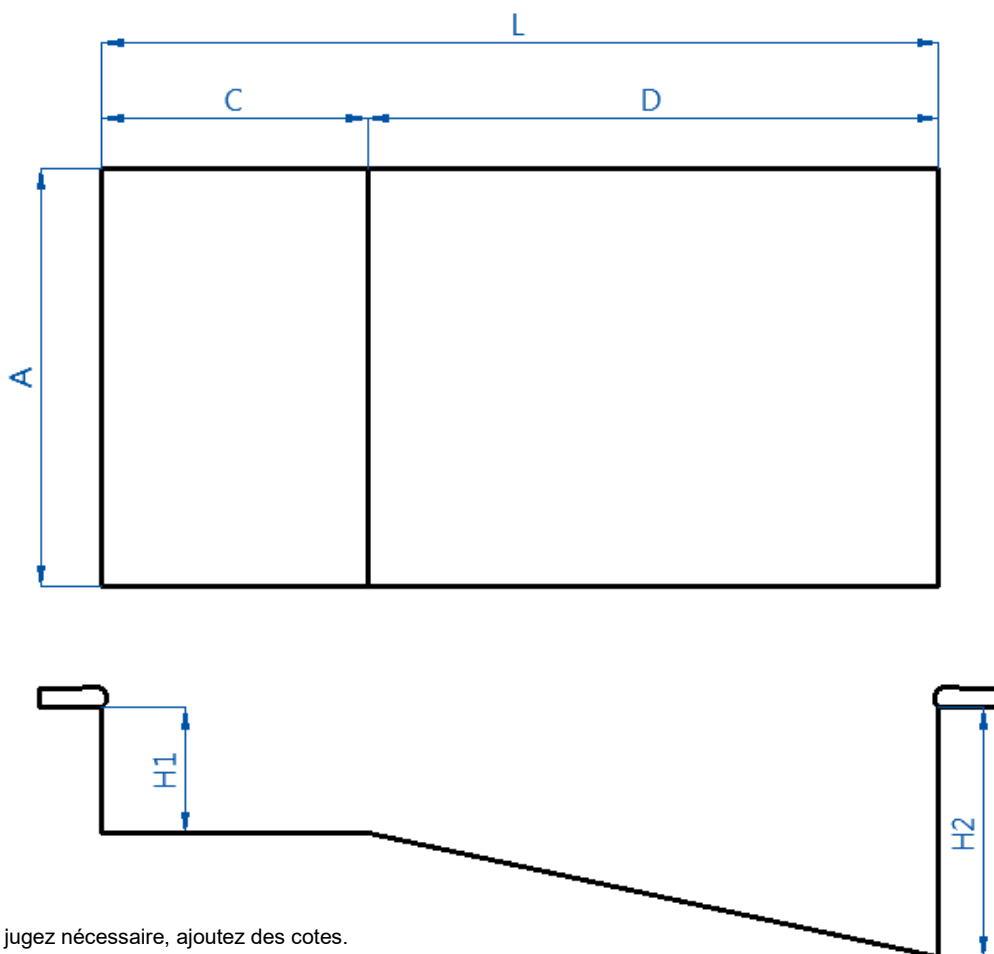
Client: _____

PENTE COMPOSEE 2



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.



Toutes les pentes doivent être mesurées HORIZONTALEMENT.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
	☐	☐	☐
	<u>Angles verticaux: mur/mur</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐

COTES	L=	A=	H1=
	C=		H2=
	D=		

Vérifiez que:
L=C+D

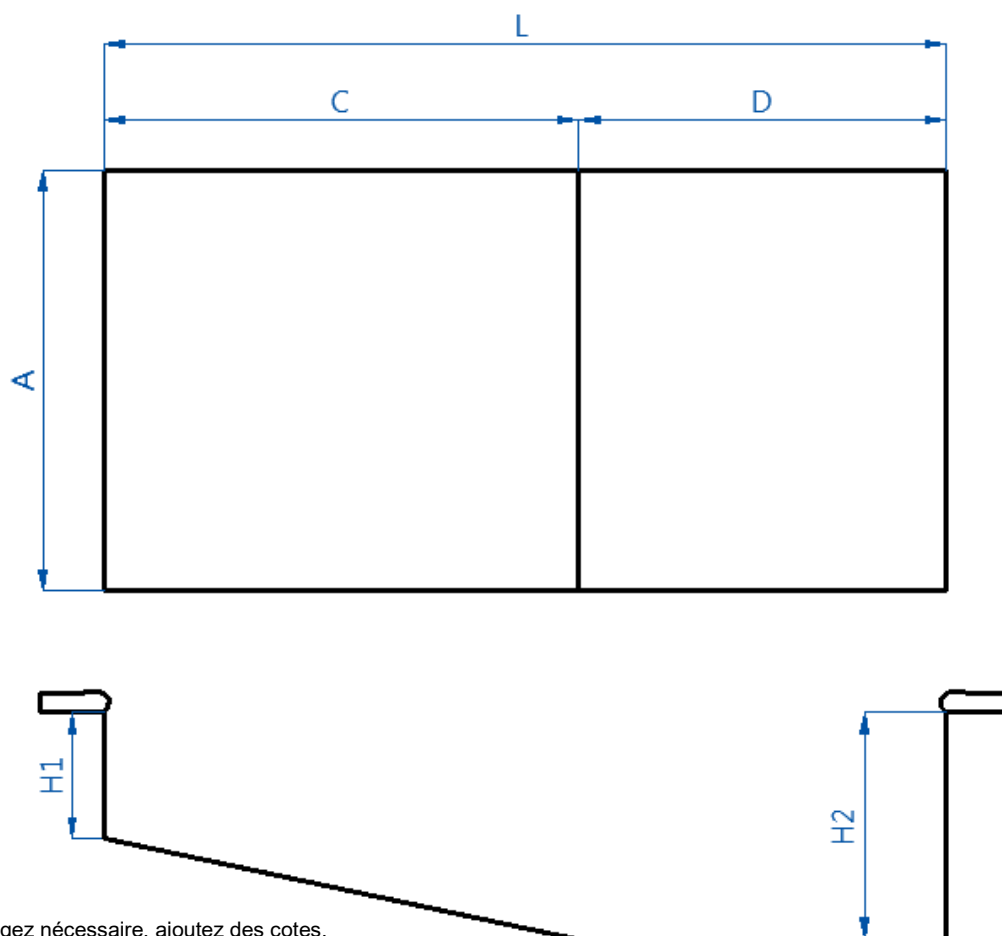
Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

PENTE COMPOSEE 3

les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.



Toutes les pentes doivent être mesurées HORIZONTALEMENT.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
	☐	☐	☐
	<u>Angles verticaux: mur/mur</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐

COTES	L=	A=	H1=
	C=		H2=
	D=		

Vérifiez que:
L=C+D

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

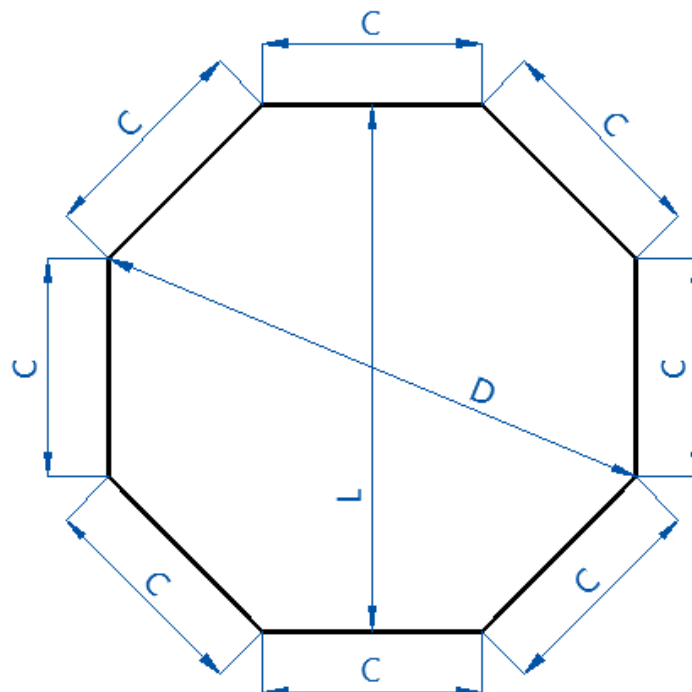
Client: _____

OCTOGONE



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
	☐	☐	☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐
			

COTES	L=	
	D=	
	C=	

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

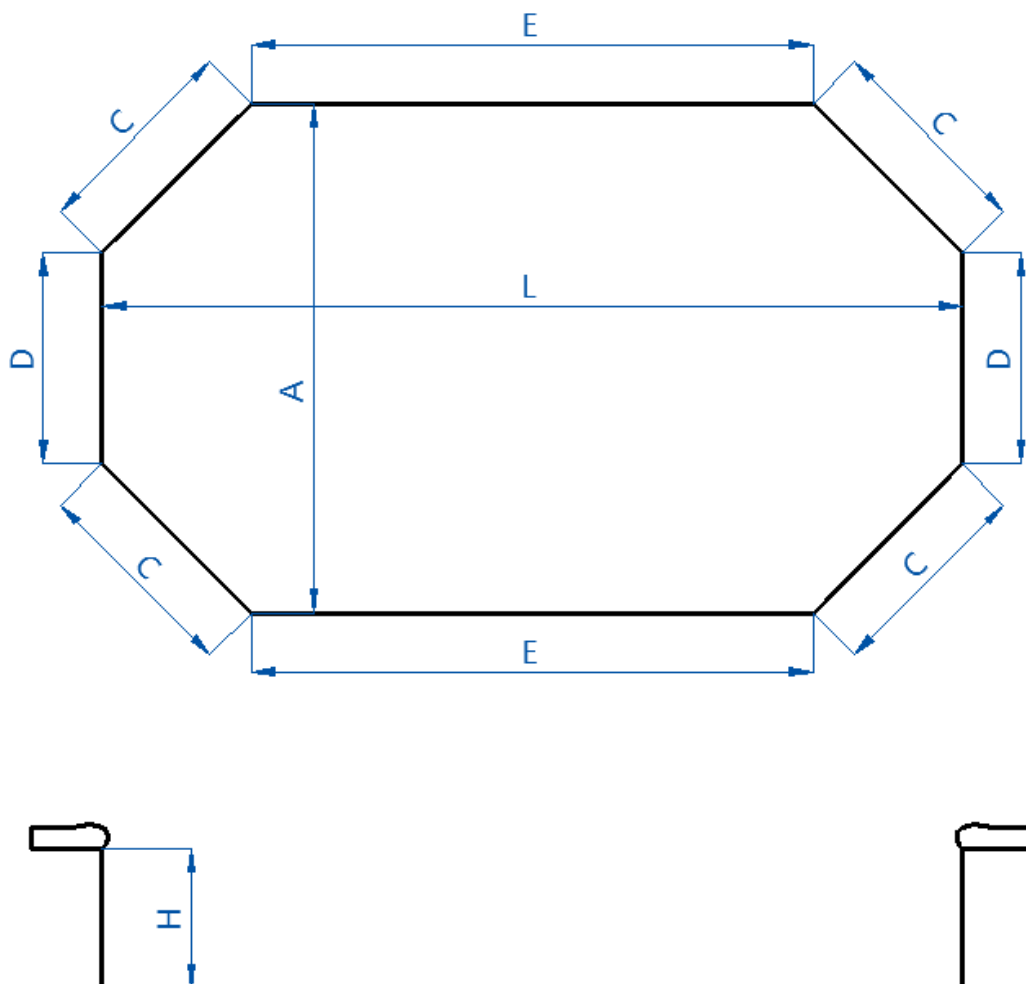
Client: _____

OCTOGONE ALLONGE



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
	☐	☐	☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond</u> (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐

COTES	L=	C=
	A=	D=
	H=	E=

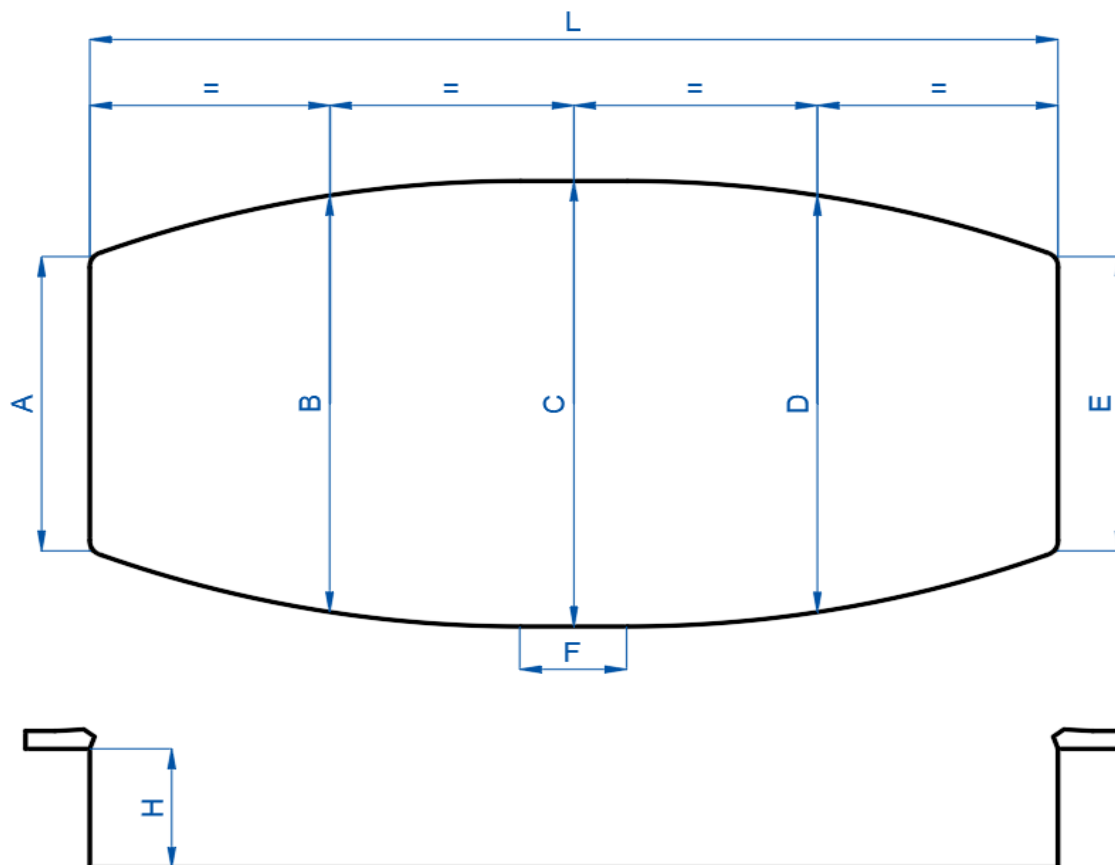
Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

OVOIDE

les artisans du liner

Référence: _____

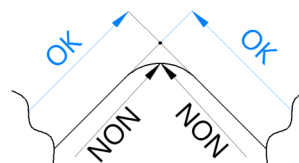


Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

INFOS TECHNIQUES	<u>Accrochage liner:</u>		
	Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
	☐	☐	☐
	<u>Angles verticaux: mur/mur (indiquer une valeur)</u>		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐
	<u>Angles horizontaux: mur/fond (indiquer une valeur)</u>		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐

COTES	L=	D=
	A=	E=
	B=	F=
	C=	H=

Indiquez la cote « F », s'il y a une partie droite.



Les cotes « A et E » doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

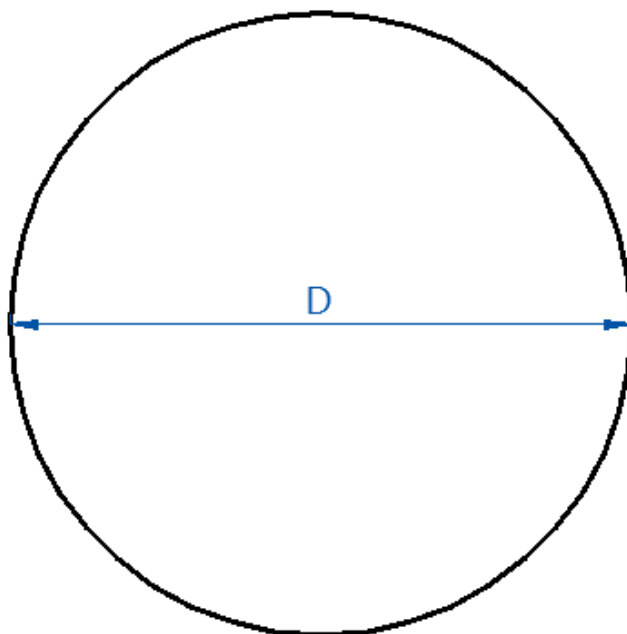
Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client:

RONDE

les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

INFOS TECHNIQUESAccrochage liner:

Hung ☐ Overlap(+15cm) ☐ accroche tôle ☐

Angles horizontaux: mur/fond (indiquer une valeur)

Vif
☐

Rayon
☐

Pan coupé 45°
☐

COTES

D=

H=

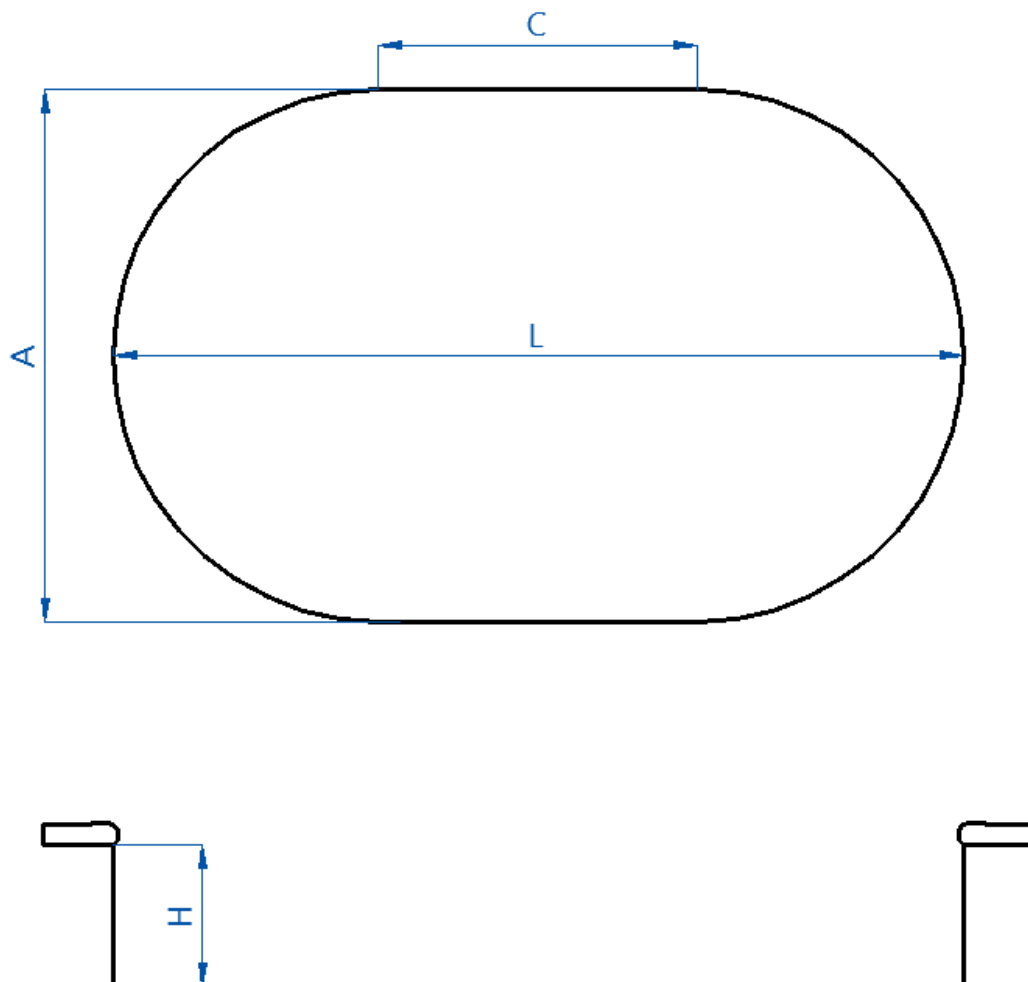
Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

OVALE

les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

INFOS TECHNIQUESAccrochage liner:

Hung ☐ Overlap(+15cm) ☐ accroche tôle ☐

Angles horizontaux: mur/fond (indiquer une valeur)

Vif ☐

Rayon ☐

Pan coupé 45° ☐

COTES

L=

A=

C=

H=

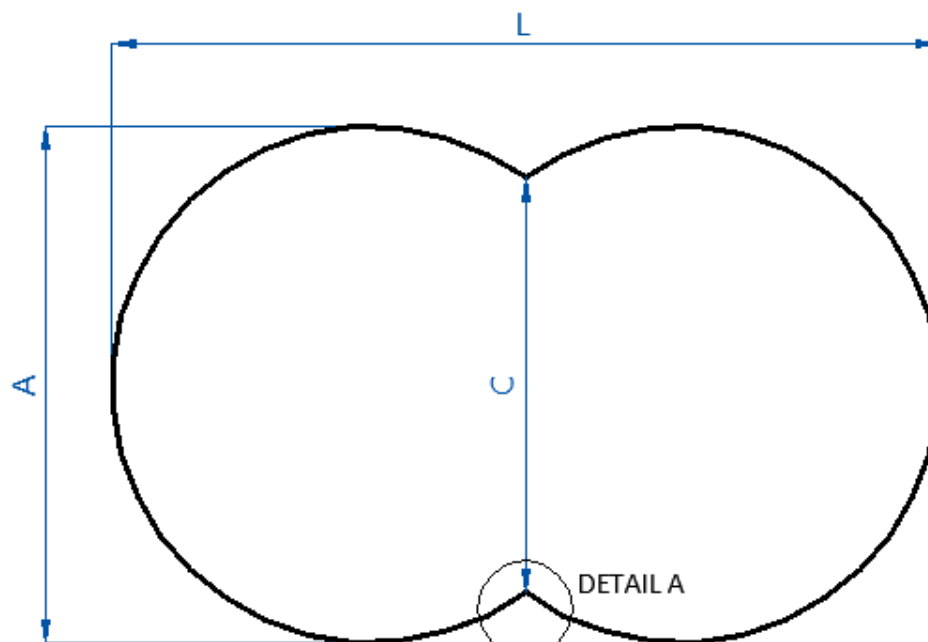
Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

FORME 8

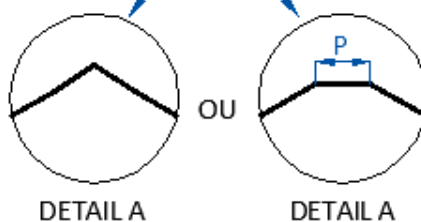
les artisans du liner

Référence: _____



Si la jonction se termine en pointe, remplir P=0

Si la jonction forme un plat, indiquer la cote P



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

INFOS TECHNIQUESAccrochage liner:

Hung	Overlap(+15cm)	accroche tôle
☐	☐	☐

Angles horizontaux: mur/fond (indiquer une valeur)

Vif	Rayon	Pan coupé 45°
☐		

COTES

L=

A=

C=

P=

H=

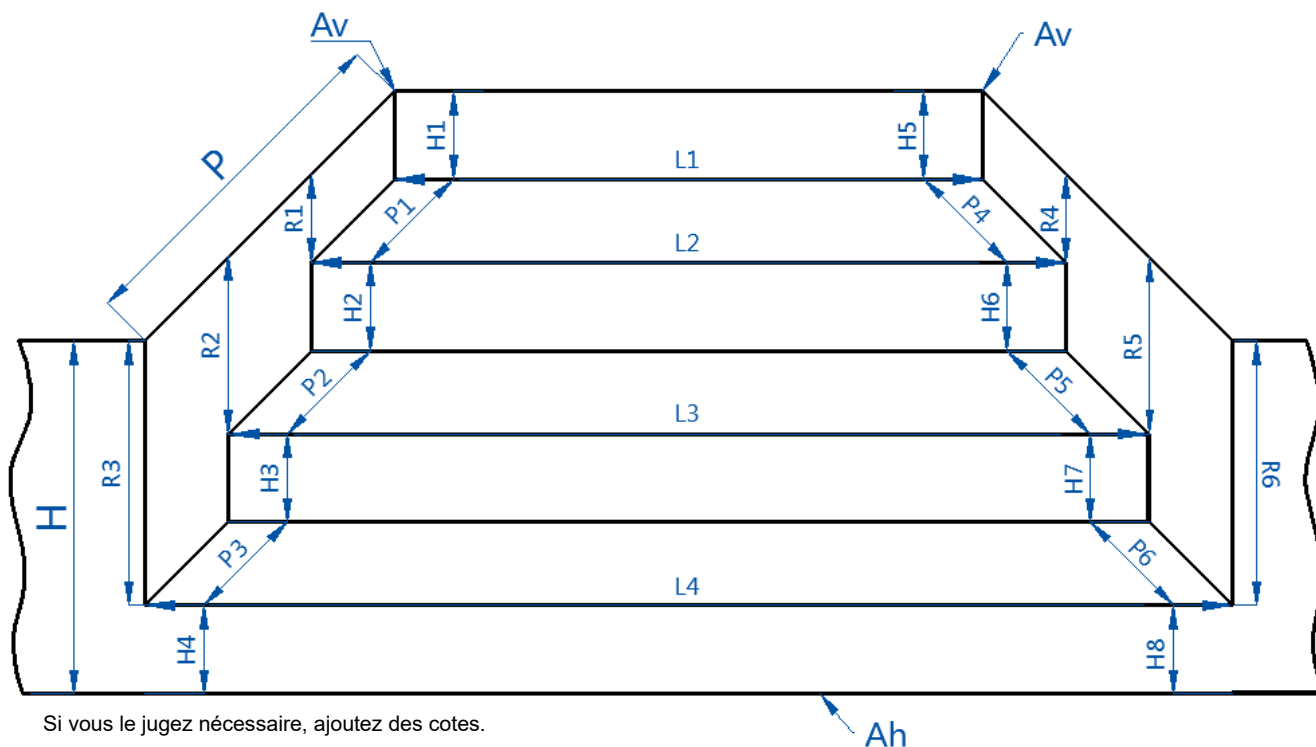
Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

DROIT 3 MARCHES

les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

ANGLESAngles verticaux: **Av** (indiquer une valeur)

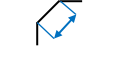
Vif



Rayon



Pan coupé 45°

Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

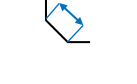
Vif



Rayon



Pan coupé 45°



Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

COTES

L1=

P=

H=

R1=

R4=

L2=

P1=

P4=

H1=

H5=

R2=

R5=

L3=

P2=

P5=

H2=

H6=

R3=

R6=

L4=

P3=

P6=

H3=

H7=

H4=

H8=

Vérifiez que $P=P1+P2+P3$ Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4$

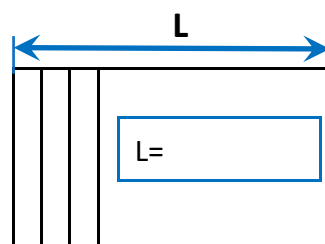
Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

PLACEZ L'ESCALIER

Si nécessaire, cotez sa position.

Petit bain

Grand bain

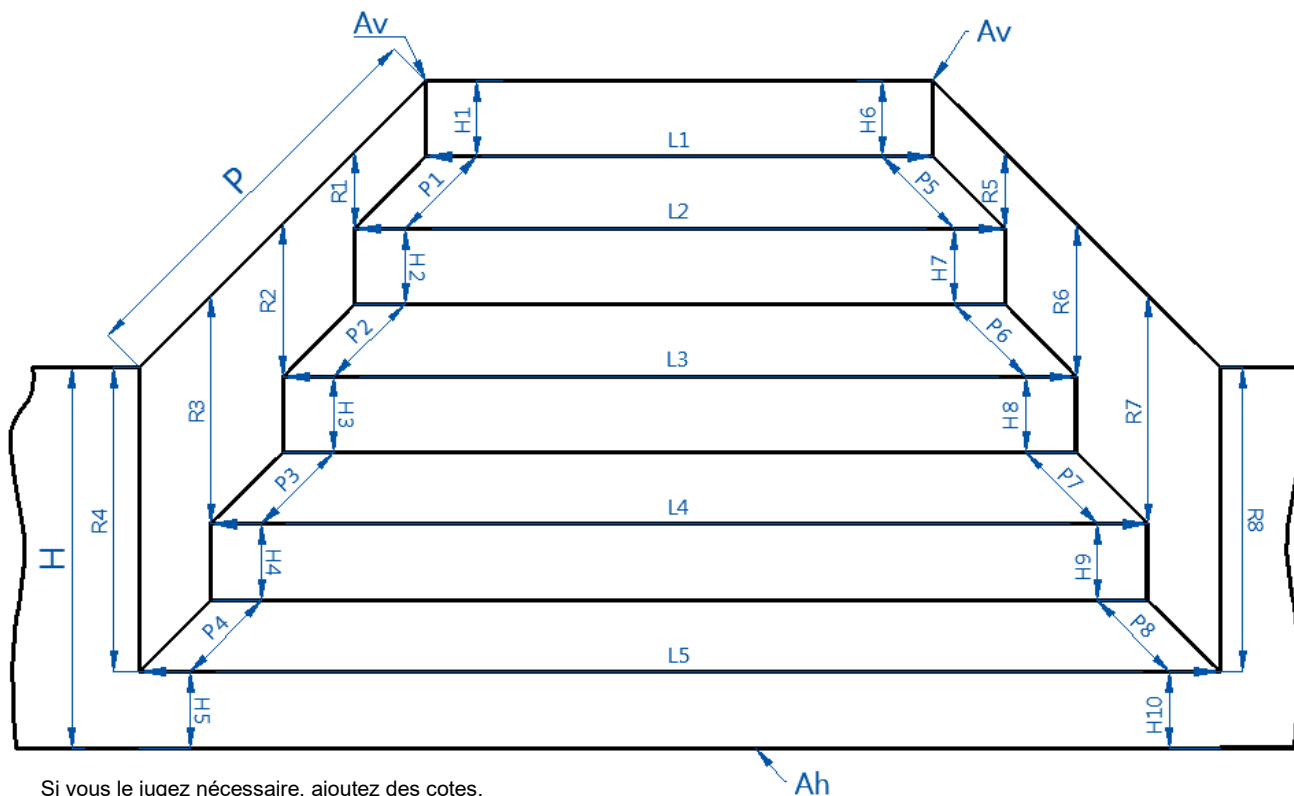
Dans la cas d'un escalier toute largeur
Indiquez la cote **L**
Longueur du bassinLe bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

DROIT 4 MARCHES

les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

Ah

ANGLES**Angles verticaux: Av** (indiquer une valeur)

Vif



Rayon



Pan coupé 45°

**Angle horizontal: Ah** (indiquer une valeur)

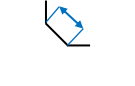
Vif



Rayon



Pan coupé 45°



Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

COTES

L1=

P=

H=

R1=

R5=

L2=

P1=

P5=

H1=

H6=

R2=

R6=

L3=

P2=

P6=

H2=

H7=

R3=

R7=

L4=

P3=

P7=

H3=

H8=

R4=

R8=

L5=

P4=

P8=

H4=

H9=

H5=

H10=

Vérifiez que $P=P1+P2+P3+P4$ Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4+H5$

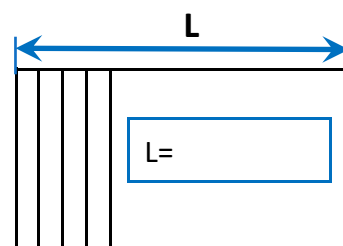
Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

PLACEZ L'ESCALIER

Si nécessaire, cotez sa position.

Petit bain

Grand bain

Dans la cas d'un escalier toute largeur
Indiquez la cote L
Longueur du bassinLe bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

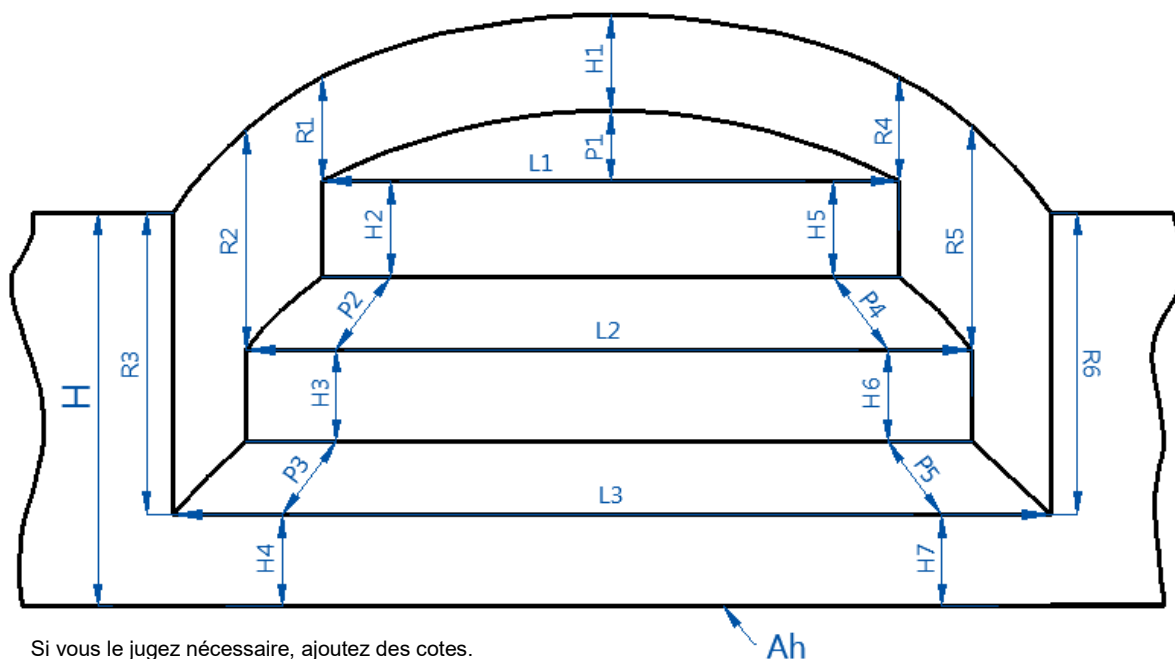
Client: _____

ROMAN 3 MARCHES



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

ANGLES

Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

Vif



Rayon



Pan coupé 45°



Excepté Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

COTES

L1=

P1=

H=

R1=

R4=

L2=

P2=

P4=

H1=

R2=

R5=

L3=

P3=

P5=

H2=

H5=

R3=

R6=

H3=

H6=

H4=

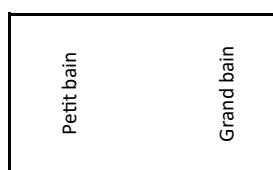
H7=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4$

PLACEZ L'ESCALIER

Si nécessaire, cotez sa position.



Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

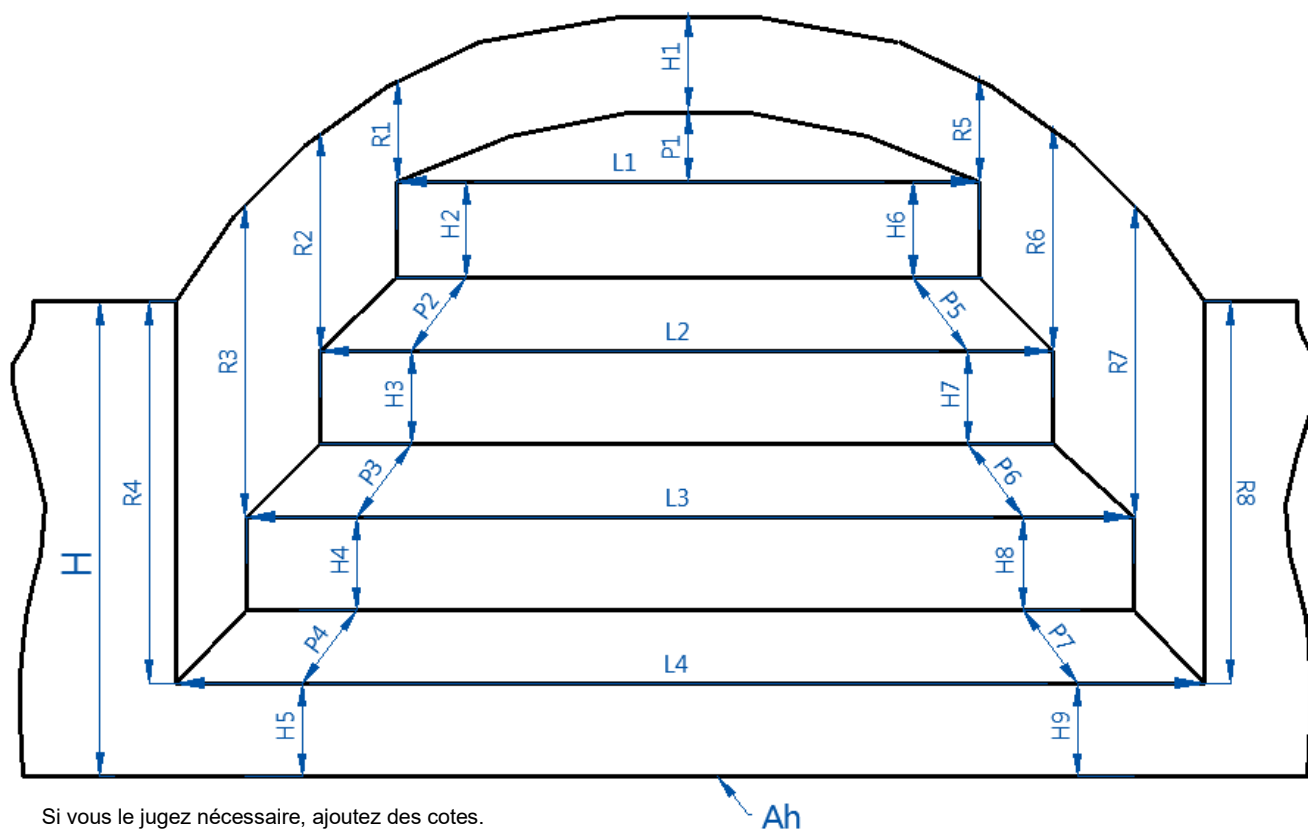
Client: _____

ROMAN 4 MARCHES



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

ANGLES

Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

Vif



Rayon



Pan coupé 45°



Excepté Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

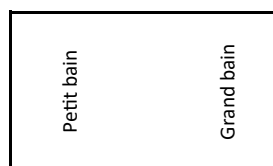
COTES

L1=	P1=		H=		R1=	R5=
L2=	P2=	P5=	H1=		R2=	R6=
L3=	P3=	P6=	H2=	H6=	R3=	R7=
L4=	P4=	P7=	H3=	H7=	R4=	R8=
			H4=	H8=		
			H5=	H9=		

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

PLACEZ L'ESCALIER

Si nécessaire, cotez sa position.

Vérifiez que $H = H1 + H2 + H3 + H4 + H5$

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

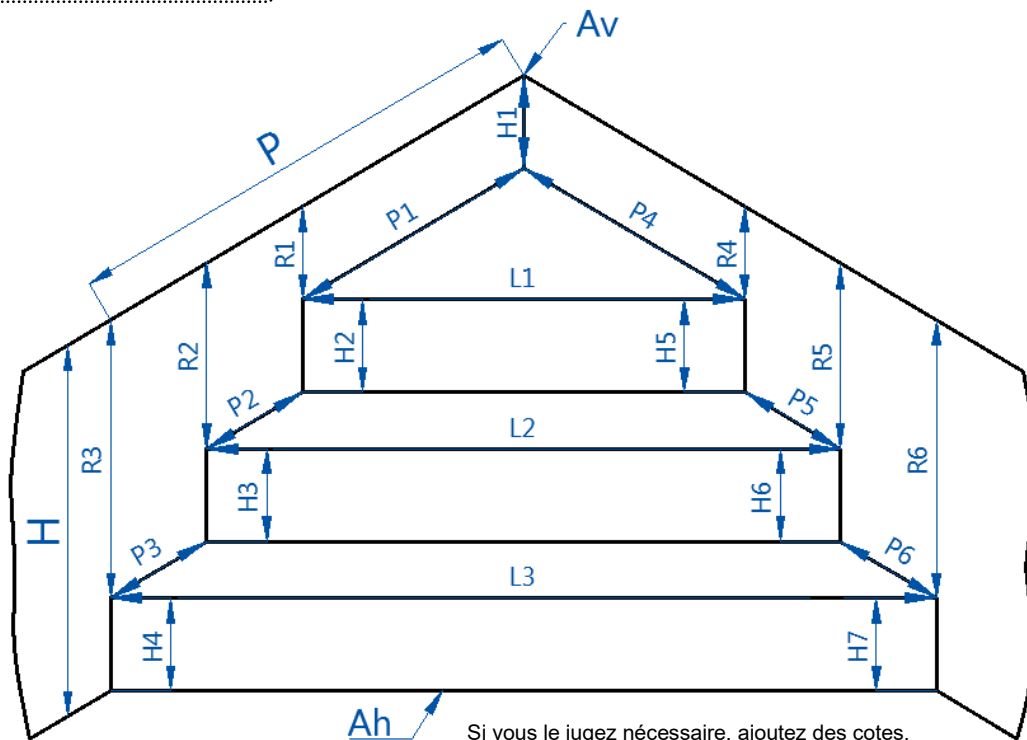
Client: _____

ANGLE 3 MARCHES



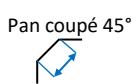
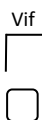
les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

ANGLES

Angle vertical: **Av** (indiquer une valeur)Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

COTES

L1=

P=

H=

R1=

R4=

L2=

P1=

P4=

H1=

R2=

R5=

L3=

P2=

P5=

H2=

H5=

R3=

R6=

P3=

P6=

H3=

H6=

H4=

H7=

Vérifiez que $P = P1 + P2 + P3$ Vérifiez que $H = H1 + H2 + H3 + H4$

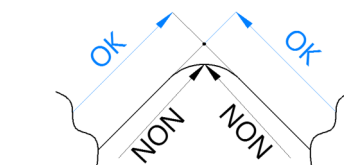
Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

PLACEZ L'ESCALIER

Si nécessaire, cotez sa position.

Petit bain

Grand bain



Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

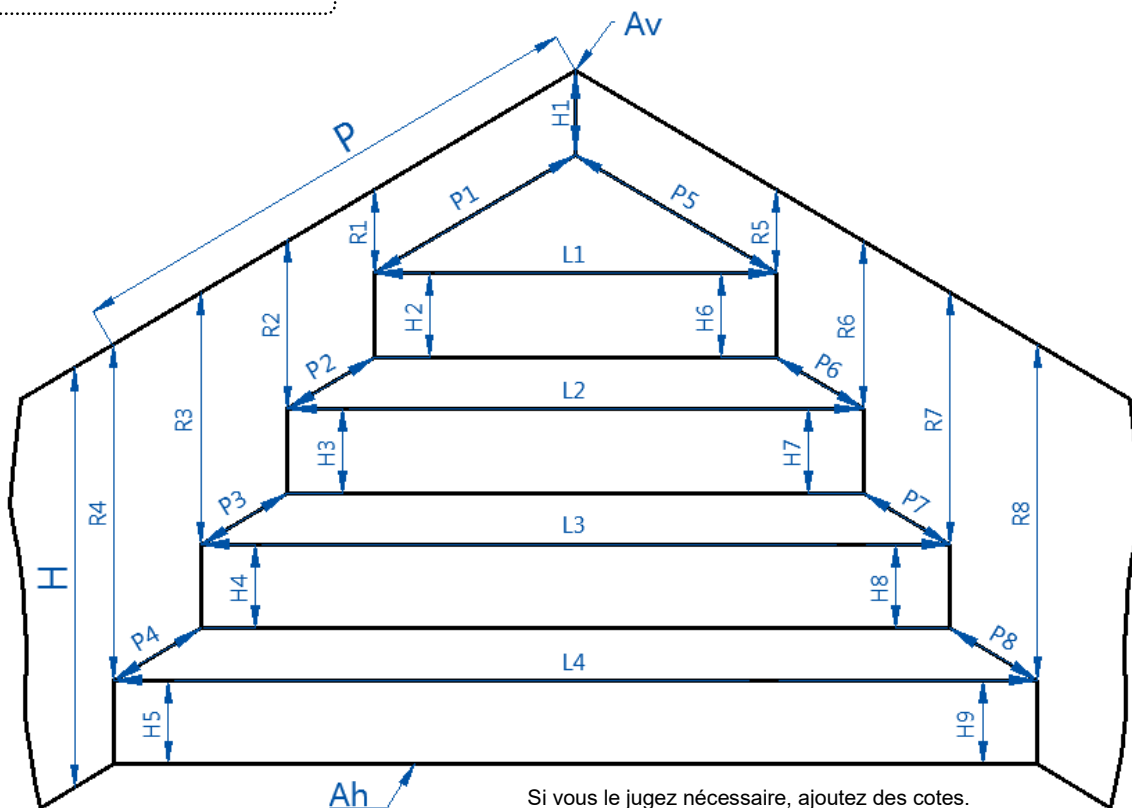
Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

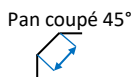
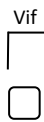
ANGLE 4 MARCHES

les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

ANGLESAngle vertical: **Av** (indiquer une valeur)Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

COTES

L1=

P=

H=

R1=

R5=

L2=

P1=

P5=

H1=

R2=

R6=

L3=

P2=

P6=

H2=

H6=

R3=

R7=

L4=

P3=

P7=

H3=

H7=

R4=

R8=

P4=

P8=

H4=

H8=

H5=

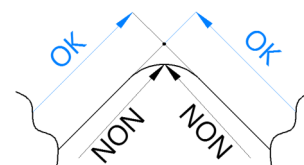
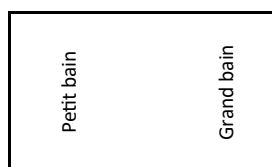
H9=

Vérifiez que $P=P1+P2+P3+P4$ Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4+H5$

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

PLACEZ L'ESCALIER

Si nécessaire, cotez sa position.



Les côtes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

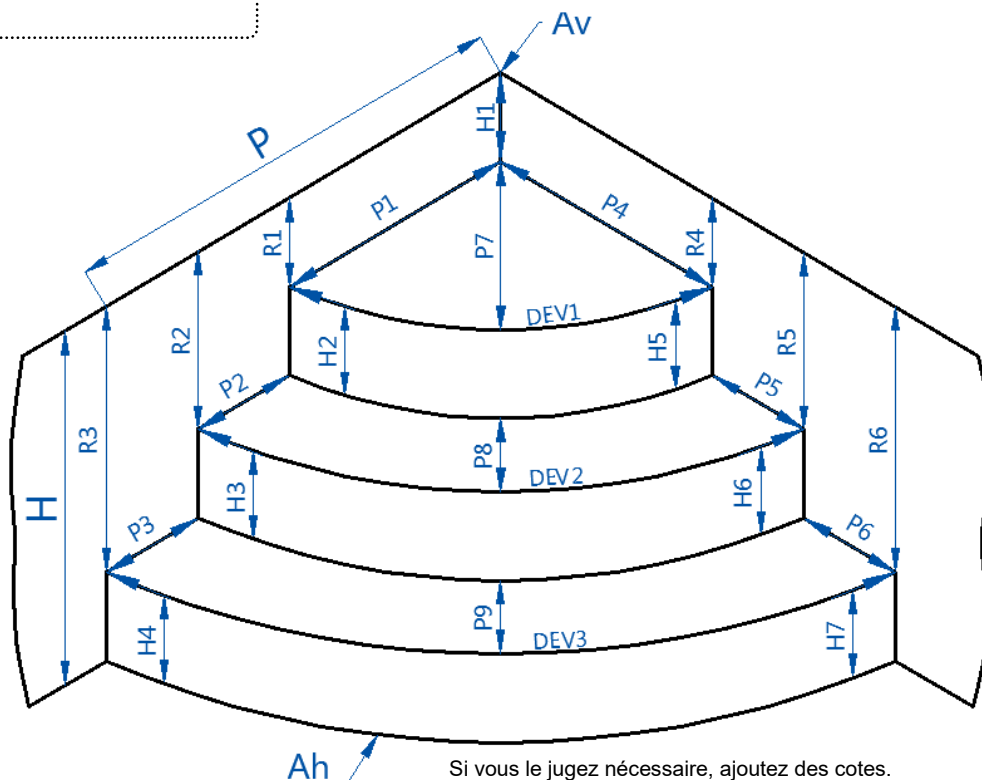
Client: _____

QUART CERCLE 3 MARCHES



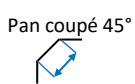
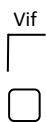
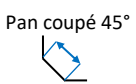
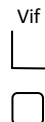
les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

ANGLES

Angle vertical: **Av** (indiquer une valeur)Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

COTES

P=

P1=

P7=

P4=

P2=

P8=

P5=

P3=

P9=

P6=

Vérifiez que $P=P1+P2+P3$

H=

H1=

H2=

H5=

H3=

H6=

H4=

H7=

Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4$

R1=

R4=

R2=

R5=

R3=

R6=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

DEVELOPPES NEZ DE MARCHE

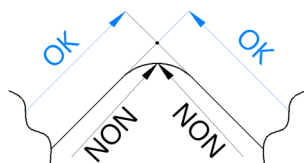
DEV1=

DEV2=

DEV3=

PLACEZ L'ESCALIER

Si nécessaire, cotez sa position.



Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.



Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

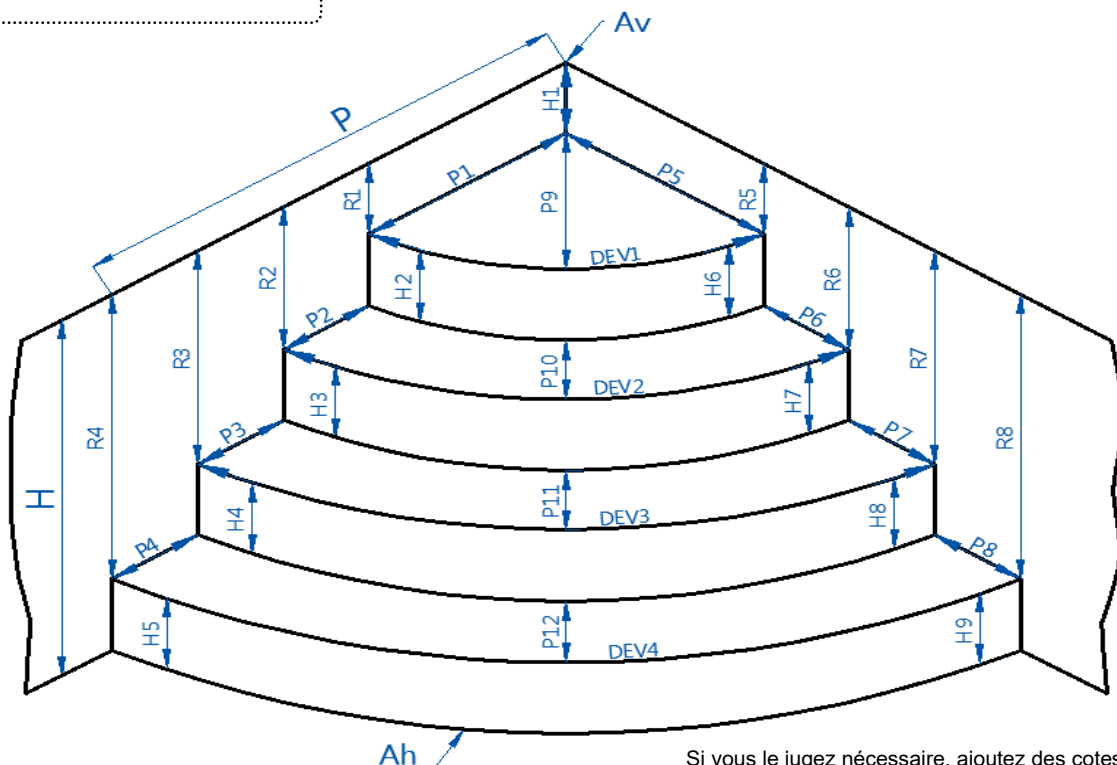
Client: _____

QUART CERCLE 4 MARCHES



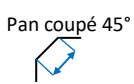
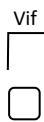
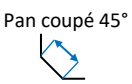
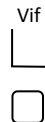
les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

ANGLES

Angle vertical: **Av** (indiquer une valeur)Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

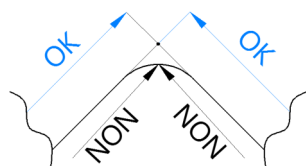
Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

COTES

P=			H=		R1=	R5=
P1=	P9=	P5=	H1=		R2=	R6=
P2=	P10=	P6=	H2=	H6=	R3=	R7=
P3=	P11=	P7=	H3=	H7=	R4=	R8=
P4=	P12=	P8=	H4=	H8=	Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"	
Vérifiez que $P=P1+P2+P3+P4$			H5=	H9=		
			Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4+H5$			

DEVELOPPES NEZ DE MARCHE

DEV1=	DEV2=	DEV3=	DEV4=
-------	-------	-------	-------



Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

PLACEZ L'ESCALIER

Si nécessaire, cotez sa position.



Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

INTERIEUR 3 MARCHES

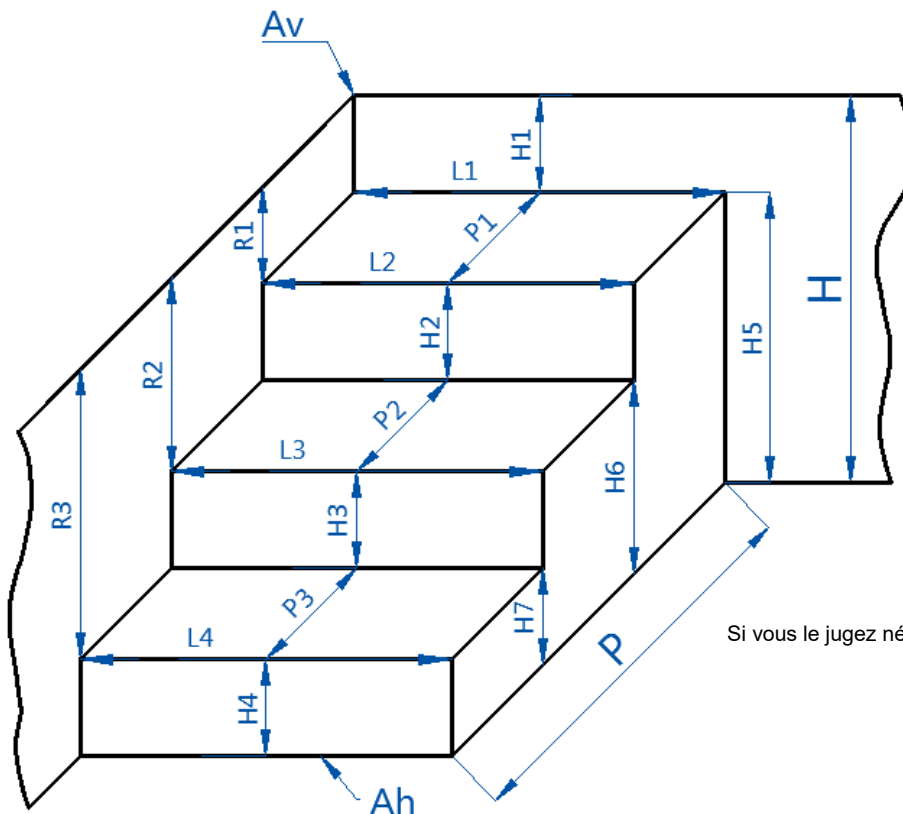


ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.



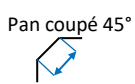
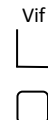
les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

ANGLES

Angle vertical: **Av** (indiquer une valeur)Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

COTES

L1=

P=

H=

R1=

L2=

P1=

H1=

H5=

R2=

L3=

P2=

H2=

H6=

R3=

L4=

P3=

H3=

H7=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

H4=

Vérifiez que $P=P1+P2+P3$ Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4$

PLACEZ L'ESCALIER

DESSINEZ LES MARCHES

Petit bain

Grand bain

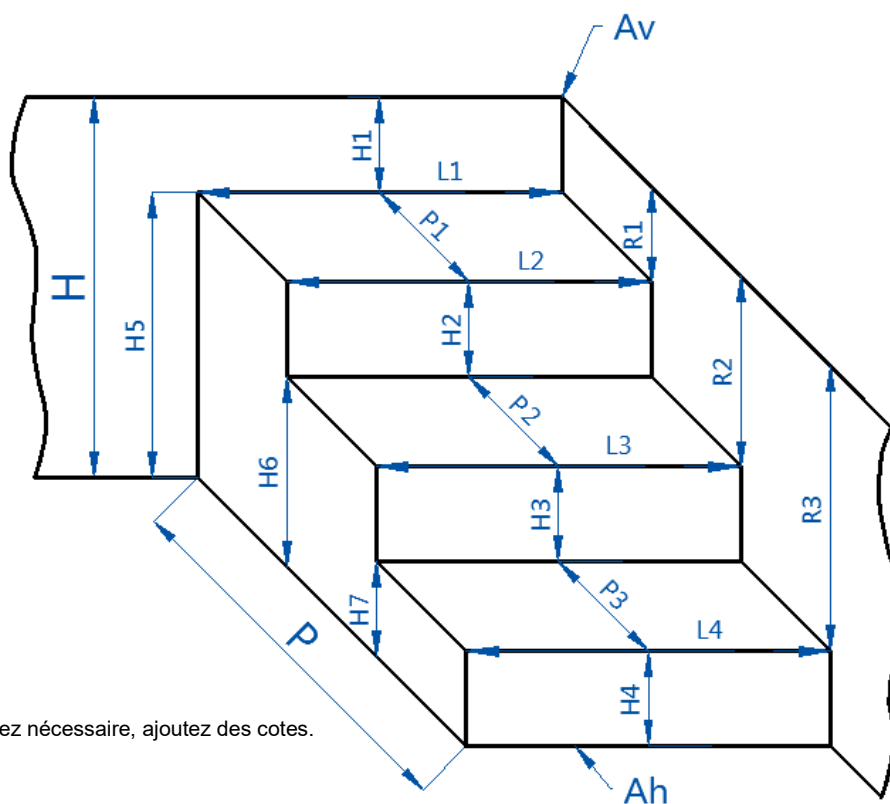
Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

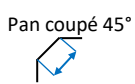
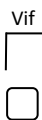
INTERIEUR 3 MARCHES**ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.**

les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

ANGLESAngle vertical: **Av** (indiquer une valeur)Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

COTES

L1=

P=

H=

R1=

L2=

P1=

H1=

H5=

R2=

L3=

P2=

H2=

H6=

R3=

L4=

P3=

H3=

H7=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

Vérifiez que $P=P1+P2+P3$

H4=

Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4$ **PLACEZ L'ESCALIER**

DESSINEZ LES MARCHES

Petit bain

Grand bain

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

INTERIEUR 4 MARCHES

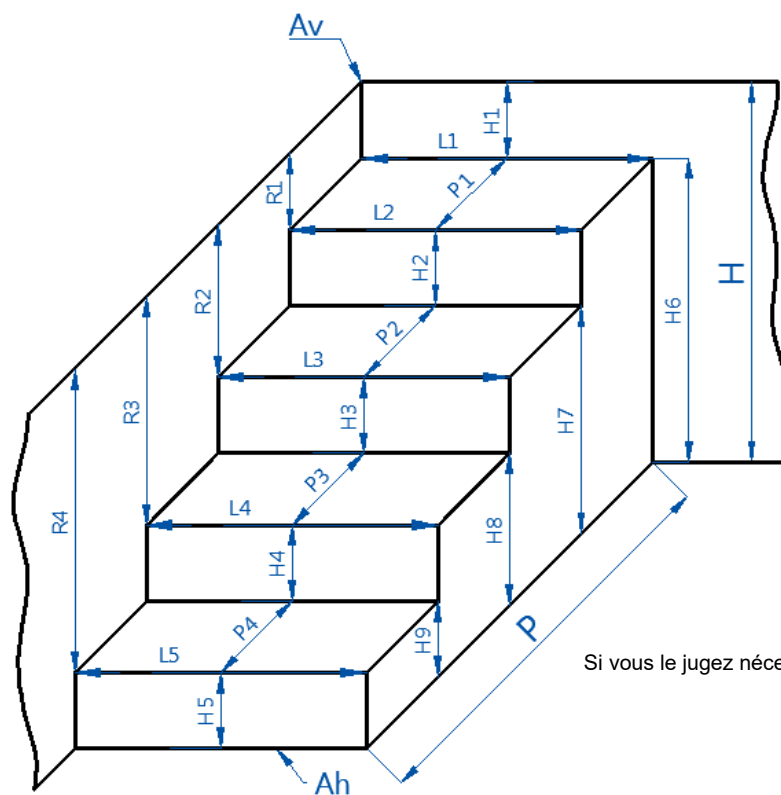


ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.



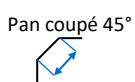
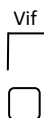
les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

ANGLES

Angle vertical: **Av** (indiquer une valeur)Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

COTES

L1=

P=

H=

R1=

L2=

P1=

H1=

H6=

R2=

L3=

P2=

H2=

H7=

R3=

L4=

P3=

H3=

H8=

R4=

L5=

P4=

H4=

H9=

H5=

Vérifiez que $P=P1+P2+P3+P4$ Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4+H5$

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

PLACEZ L'ESCALIER

DESSINEZ LES MARCHES

Petit bain

Grand bain

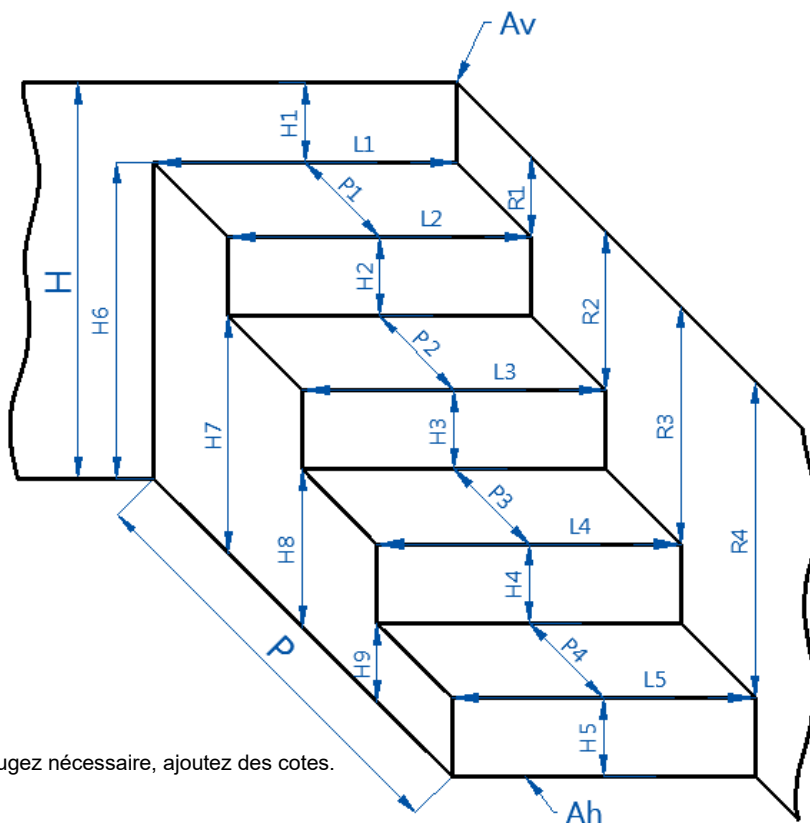
Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

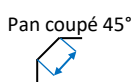
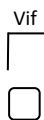
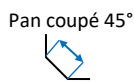
INTERIEUR 4 MARCHES**ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.**

les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

ANGLESAngle vertical: **Av** (indiquer une valeur)Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

COTES

L1=

P=

H=

R1=

L2=

P1=

H1=

H6=

R2=

L3=

P2=

H2=

H7=

R3=

L4=

P3=

H3=

H8=

R4=

L5=

P4=

H4=

H9=

H5=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

Vérifiez que $P=P1+P2+P3+P4$ Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4+H5$ **PLACEZ L'ESCALIER**

DESSINEZ LES MARCHES

Petit bain

Grand bain

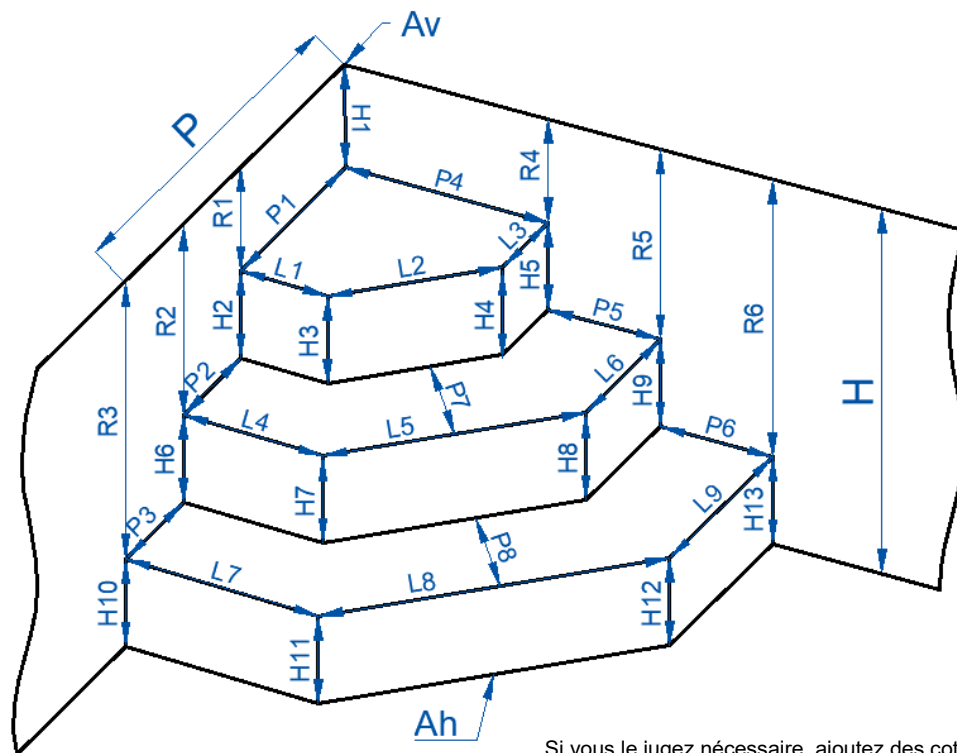
Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

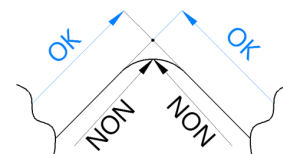
3 PANS / 3 MARCHES

les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.



Les côtes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

ANGLESAngle vertical: **Av** (indiquer une valeur)

Vif



Rayon



Pan coupé 45°

Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

Vif



Rayon



Pan coupé 45°



Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

COTES

L1=

P=

H=

R1=

R4=

L2=

P1=

P4=

H1=

R2=

R5=

L3=

P2=

P5=

H2=

H8=

R3=

R6=

L4=

P3=

P6=

H3=

H9=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

L5=

P7=

H4=

H10=

L6=

P8=

H5=

H11=

L7=

Vérifiez que $P=P1+P2+P3$

H6=

H12=

L8=

H7=

H13=

L9=

Vérifiez que $H=H1+H2+H6+H10$

PLACEZ L'ESCALIER

Petit bain

Grand bain

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

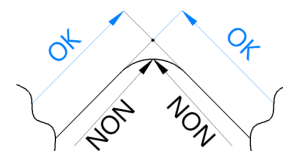
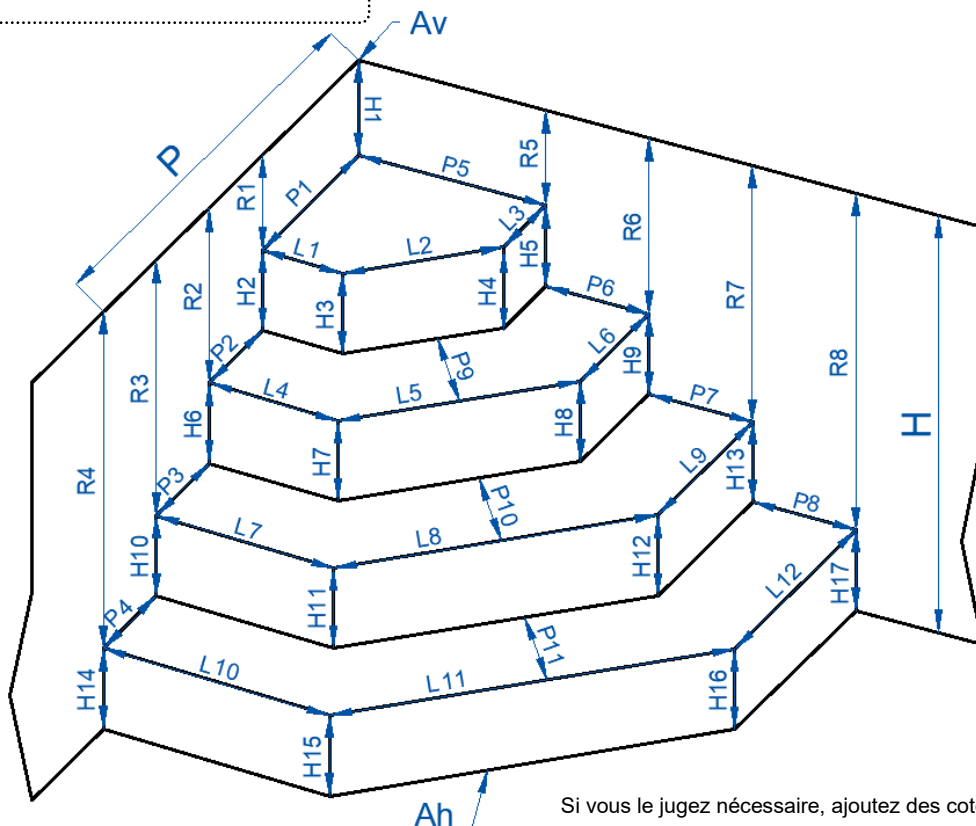
Client: _____

3 PANS / 4 MARCHES



les artisans du liner

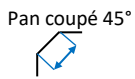
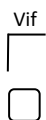
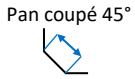
Référence: _____



Les côtes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

ANGLES

Angle vertical: **Av** (indiquer une valeur)Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

COTES

L1=	P=		H=		R1=	R5=
L2=	P1=	P5=	H1=		R2=	R6=
L3=	P2=	P6=	H2=	H10=	R3=	R7=
L4=	P3=	P7=	H3=	H11=	R4=	R8=
L5=	P4=	P8=	H4=	H12=	Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R" PLACEZ L'ESCALIER Petit bain Grand bain	
L6=	P9=		H5=	H13=		
L7=	P10=		H6=	H14=		
L8=	P11=		H7=	H15=		
L9=			H8=	H16=		
L10=			H9=	H17=		
L11=						
L12=						

Vérifiez que $P = P1 + P2 + P3 + P4$ Vérifiez que $H = H1 + H2 + H6 + H10 + H14$

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

ANGLE BANQUETTE 3 MARCHES

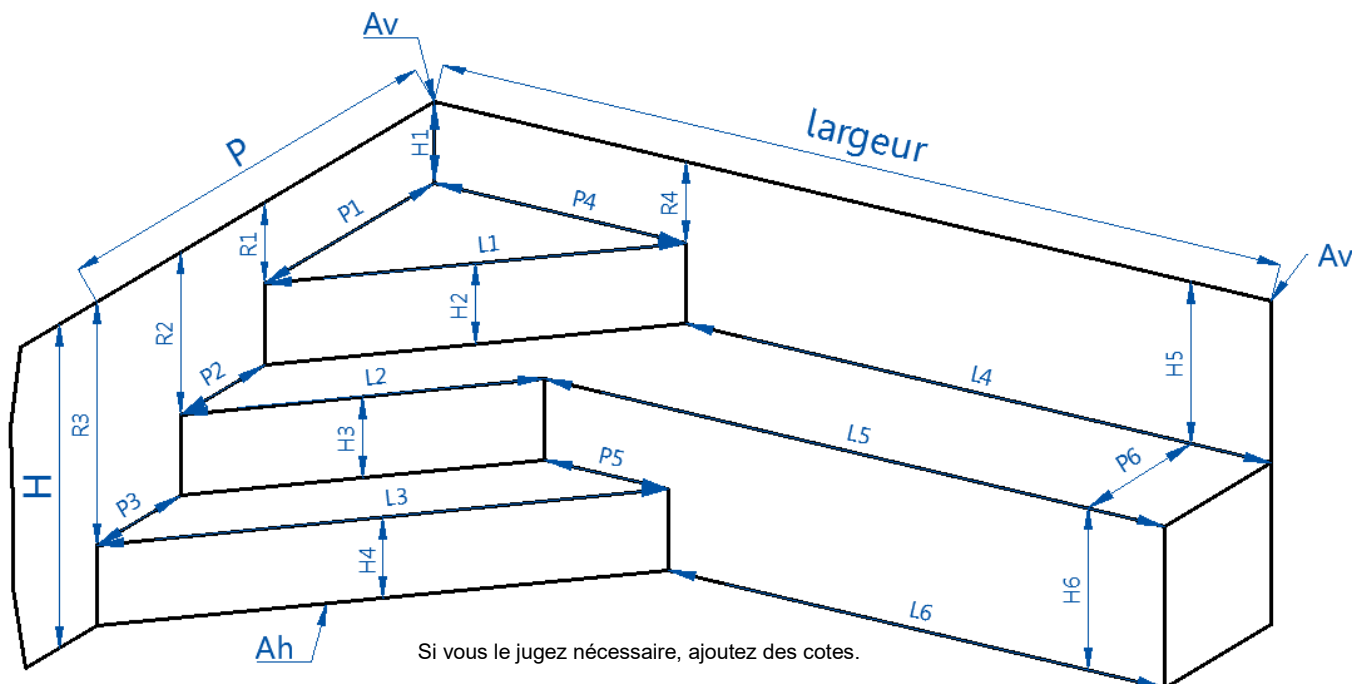


ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.

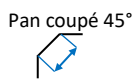
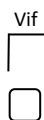


les artisans du liner

Référence: _____



ANGLES

Angles verticaux: **Av** (indiquer une valeur)Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

LARGEUR

Largeur= _____

COTES

L1=

P=

H=

L2=

P1=

P4=

H1=

H5=

L3=

P2=

P5=

H2=

H6=

L4=

P3=

P6=

H3=

L5=

Vérifiez que $P=P1+P2+P3$

H4=

Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4$

L6=

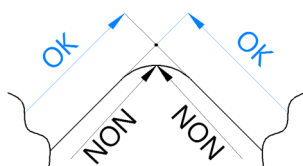
R1=

R2=

R3=

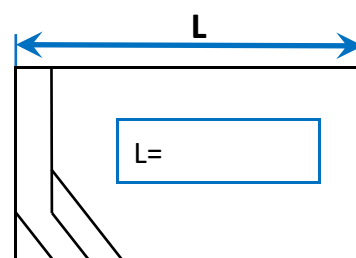
R4=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"



Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassin



Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

ANGLE BANQUETTE 3 MARCHES

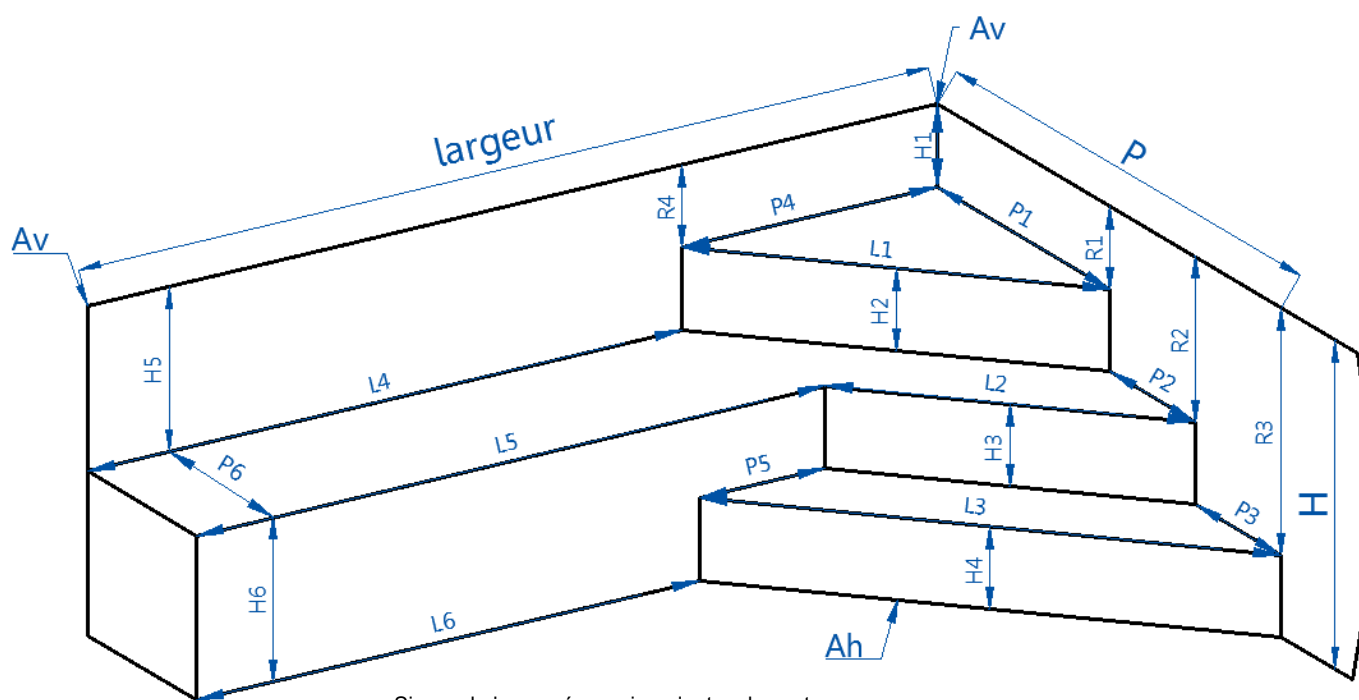


ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

ANGLES	Angles verticaux: Av (indiquer une valeur)			Angle horizontal: Ah (indiquer une valeur)		
	Vif 	Rayon 	Pan coupé 45° 	Vif 	Rayon 	Pan coupé 45°
	☐			☐		

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

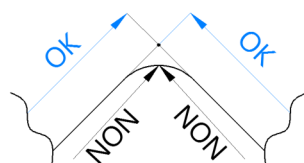
LARGEUR

Largeur= _____

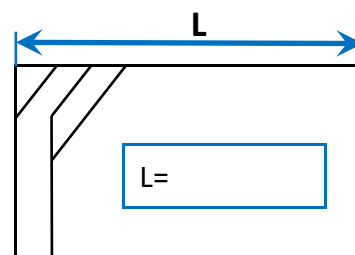
COTES	L1=	P=		H=	
	L2=	P1=	P4=	H1=	H5=
	L3=	P2=	P5=	H2=	H6=
	L4=	P3=	P6=	H3=	
	L5=	<u>Vérifiez que $P=P1+P2+P3$</u>		H4=	
	L6=			<u>Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4$</u>	

R1=
R2=
R3=
R4=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"



Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassin

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

ANGLE BANQUETTE 4 MARCHES

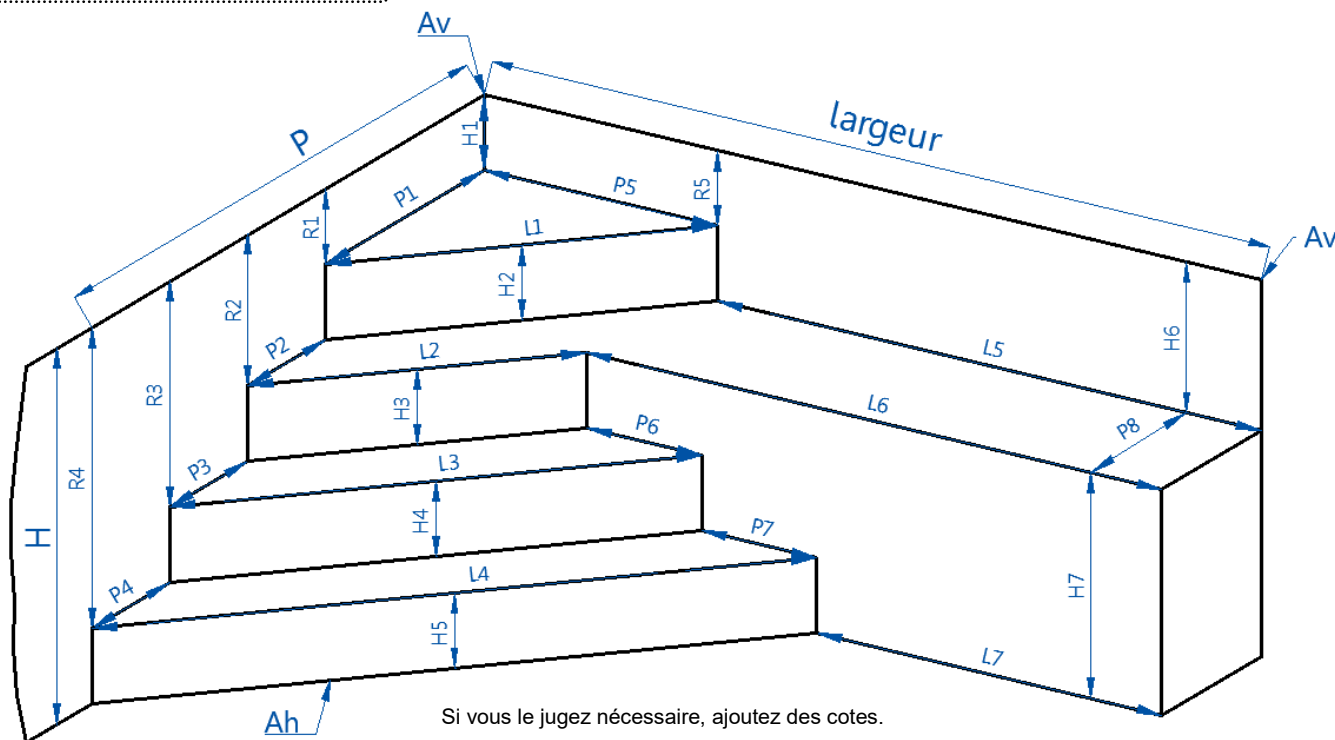


ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.



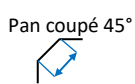
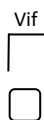
les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

ANGLES

Angles verticaux: **Av** (indiquer une valeur)Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

LARGEUR

Largeur= _____

COTES

L1=

P=

H=

L2=

P1=

P5=

H1=

H6=

L3=

P2=

P6=

H2=

H7=

L4=

P3=

P7=

H3=

L5=

P4=

P8=

H4=

L6=

Vérifiez que $P=P1+P2+P3+P4$

H5=

Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4+H5$

L7=

R1=

R2=

R3=

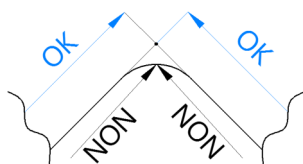
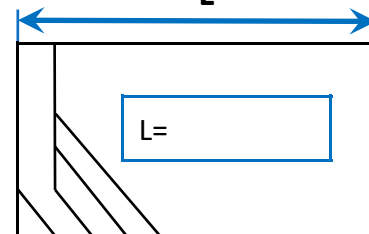
R4=

R5=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassin

L



Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

ANGLE BANQUETTE 4 MARCHES

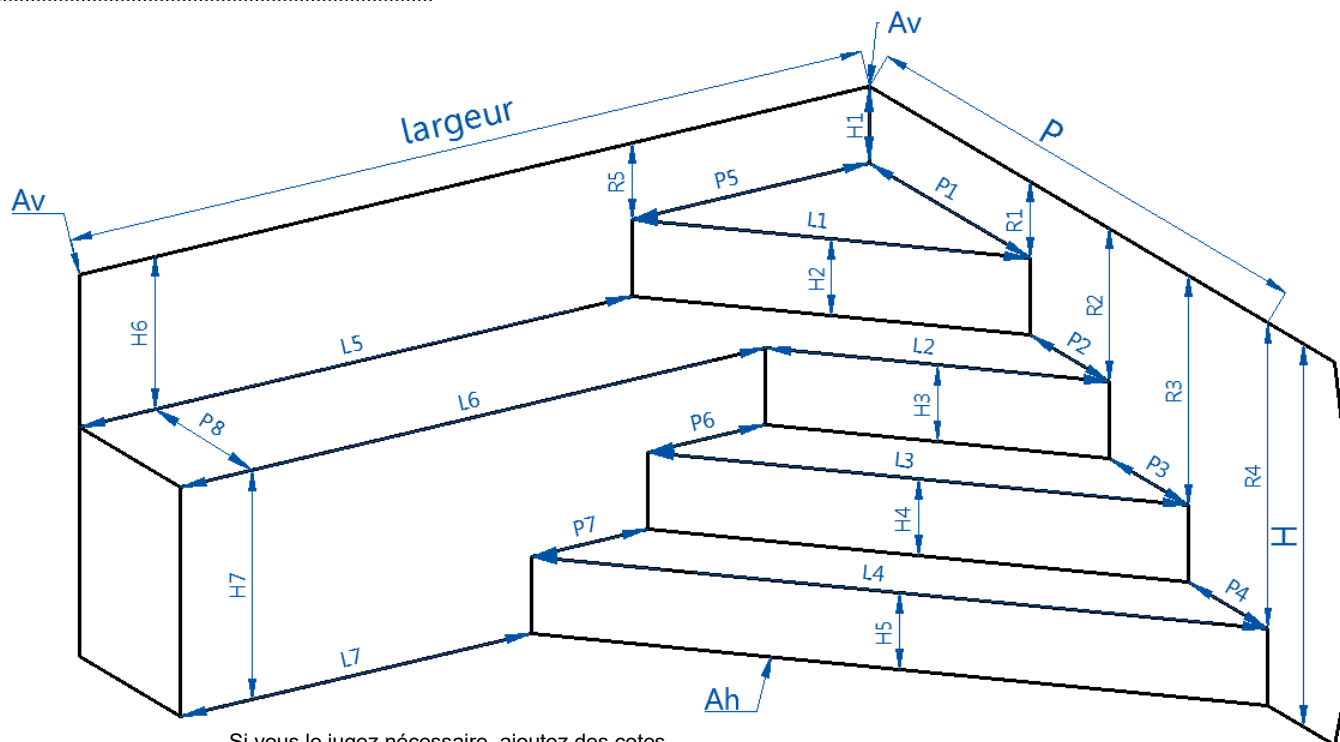


ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

ANGLES	Angles verticaux: Av (indiquer une valeur)			Angle horizontal: Ah (indiquer une valeur)		
	Vif 	Rayon 	Pan coupé 45° 	Vif 	Rayon 	Pan coupé 45°
	☐			☐		

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

LARGEUR

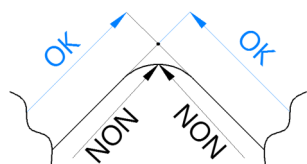
Largeur= _____

COTES	L1=	P=		H=	
	L2=	P1=	P5=	H1=	H6=
	L3=	P2=	P6=	H2=	H7=
	L4=	P3=	P7=	H3=	
	L5=	P4=	P8=	H4=	
	L6=	<u>Vérifiez que $P=P1+P2+P3+P4$</u>		H5=	
	L7=			<u>Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4+H5$</u>	

R1=
R2=
R3=
R4=
R5=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassin



Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

L
L= _____

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

ANGLE BANQUETTE 3 MARCHES

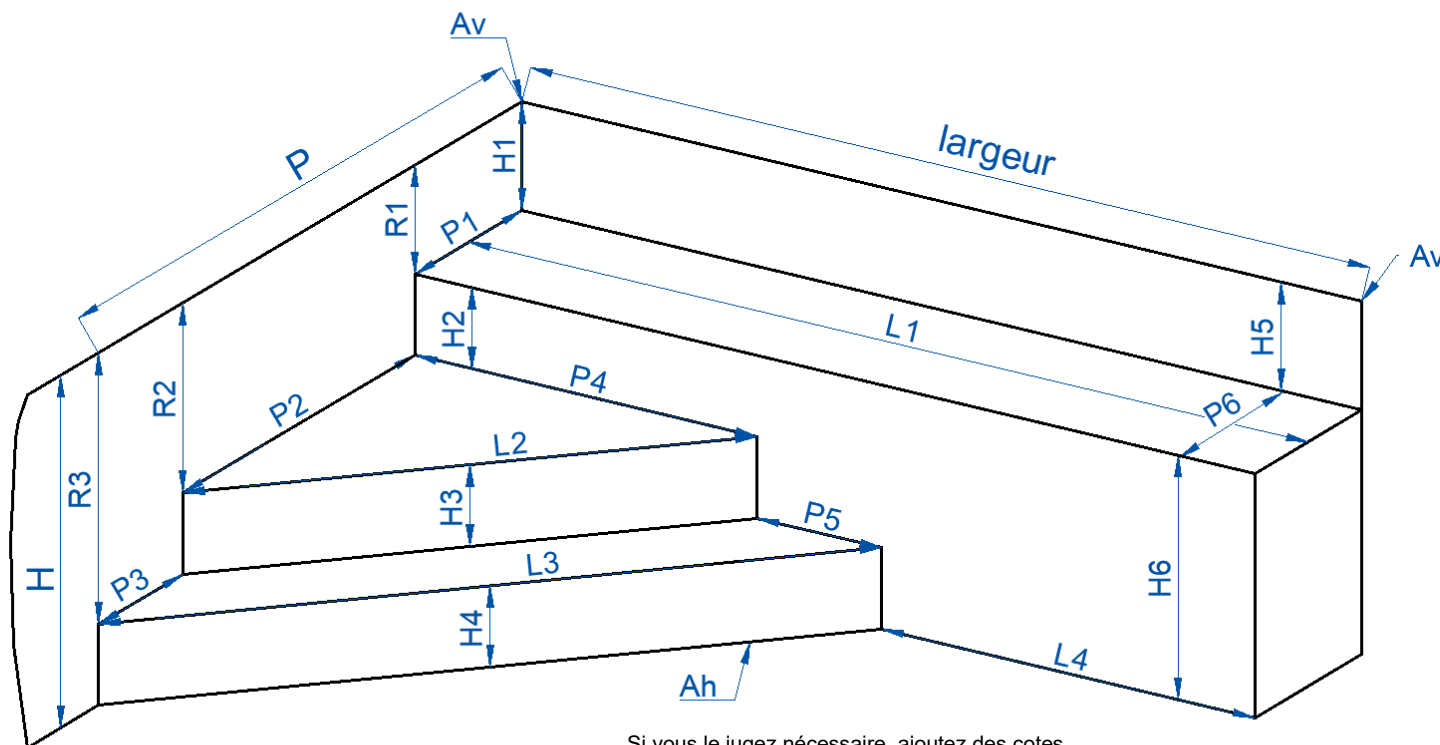


ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

ANGLES	Angles verticaux: Av (indiquer une valeur)			Angle horizontal: Ah (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐	☐	☐	☐

LARGEUR

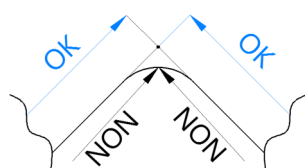
Largeur= _____

COTES	L1=	P=		H=	
	L2=	P1=	P4=	H1=	H5=
	L3=	P2=	P5=	H2=	H6=
	L4=	P3=	P6=	H3=	
				H4=	

Vérifiez que $P = P1 + P2 + P3$ Vérifiez que $H = H1 + H2 + H3 + H4$

R1=
R2=
R3=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"



Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassin

L
L= _____

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

ANGLE BANQUETTE 3 MARCHES

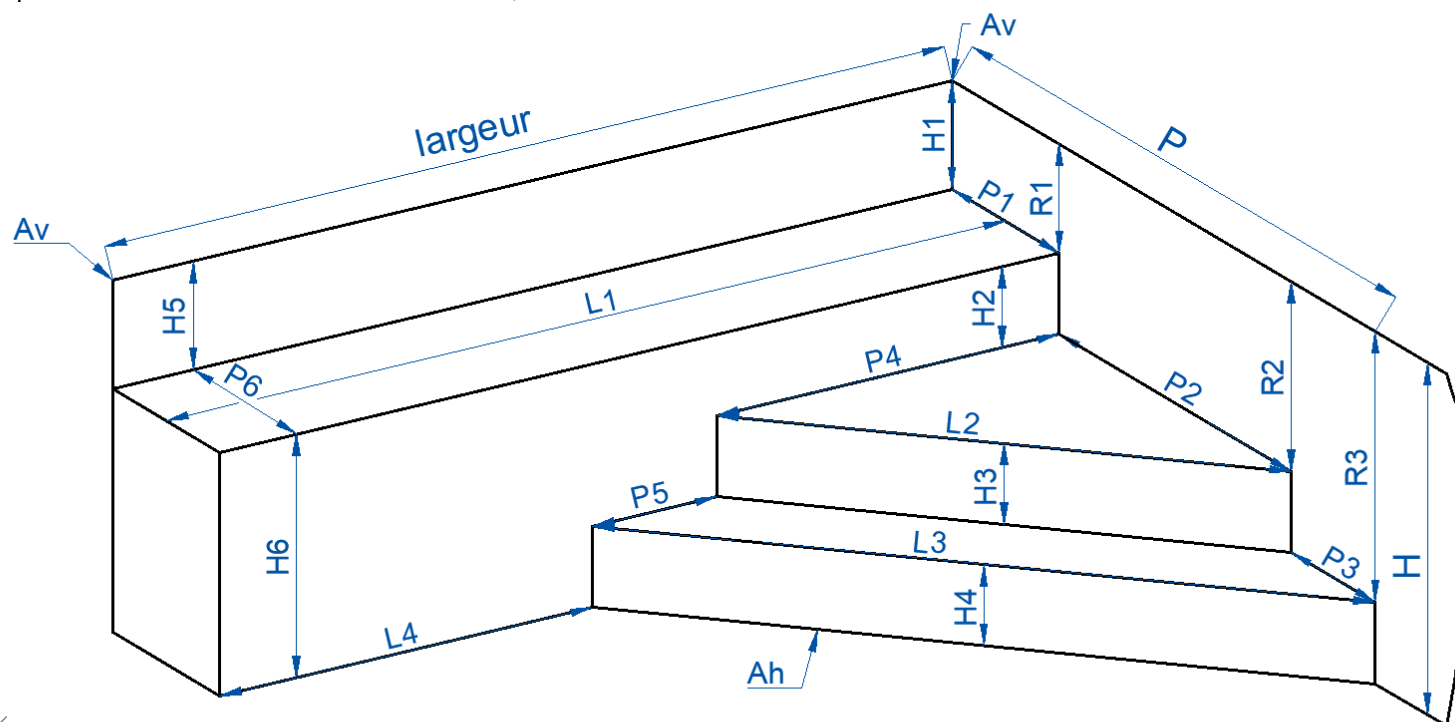


ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

ANGLES	Angles verticaux: Av (indiquer une valeur)			Angle horizontal: Ah (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐	☐	☐	☐

LARGEUR

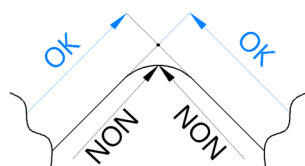
Largeur= _____

COTES	L1=	P=		H=	
	L2=	P1=	P4=	H1=	H5=
	L3=	P2=	P5=	H2=	H6=
	L4=	P3=	P6=	H3=	
				H4=	

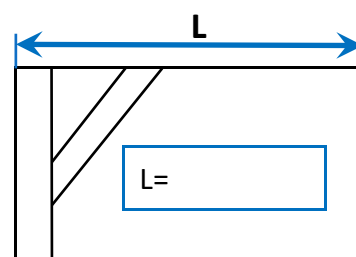
Vérifiez que $P=P1+P2+P3$ Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4$

R1=
R2=
R3=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"



Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassin

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

ANGLE BANQUETTE 4 MARCHES

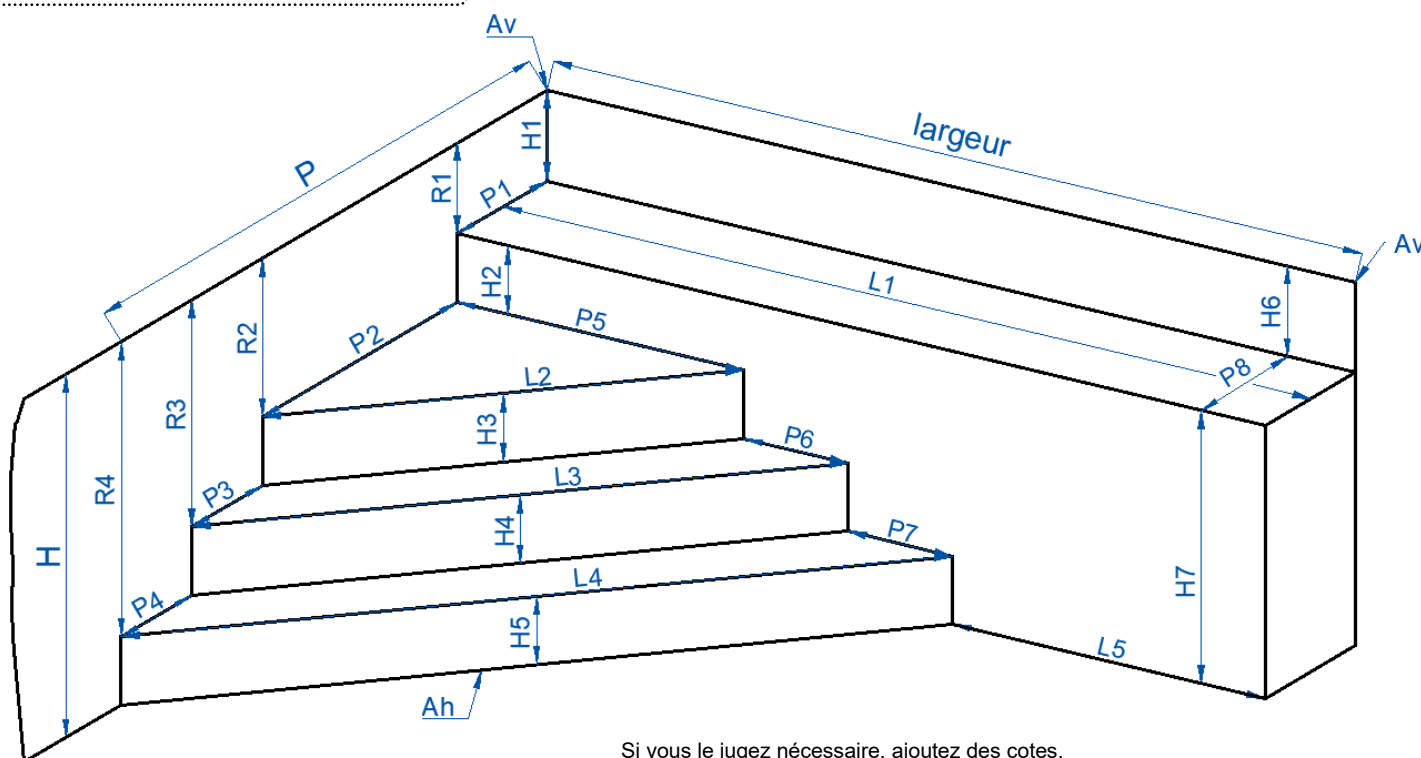


ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

ANGLES	Angles verticaux: Av (indiquer une valeur)			Angle horizontal: Ah (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐	☐	☐	☐

LARGEUR

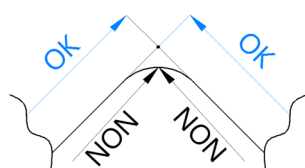
Largeur= _____

COTES	L1=	P=		H=	
	L2=	P1=	P5=	H1=	H6=
	L3=	P2=	P6=	H2=	H7=
	L4=	P3=	P7=	H3=	
	L5=	P4=	P8=	H4=	
				H5=	

Vérifiez que $P = P1 + P2 + P3 + P4$ Vérifiez que $H = H1 + H2 + H3 + H4 + H5$

R1=
R2=
R3=
R4=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"



Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassin

L
L= _____

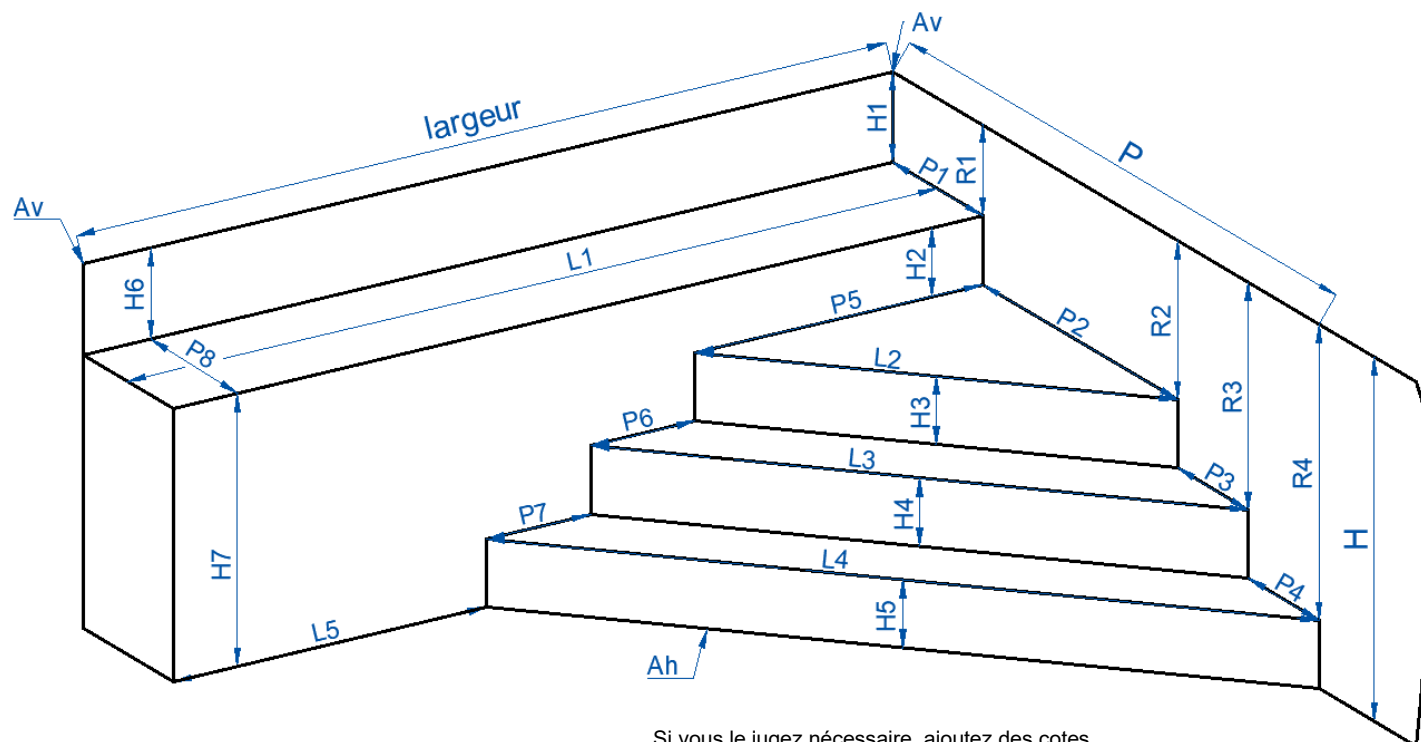
Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

ANGLE BANQUETTE 4 MARCHES**ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.**

les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

ANGLES	Angles verticaux: Av (indiquer une valeur)			Angle horizontal: Ah (indiquer une valeur)		
	Vif 	Rayon 	Pan coupé 45° 	Vif 	Rayon 	Pan coupé 45°
	☐			☐		

LARGEUR

Largeur= _____

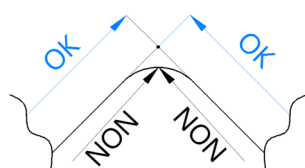
COTES	L1=	P=		H=	
	L2=	P1=	P5=	H1=	H6=
	L3=	P2=	P6=	H2=	H7=
	L4=	P3=	P7=	H3=	
	L5=	P4=	P8=	H4=	
				H5=	

Vérifiez que $P=P1+P2+P3+P4$

Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4+H5$

R1=
R2=
R3=
R4=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"



Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassin

L
L= _____

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

ANGLE BANQUETTE 3 MARCHES

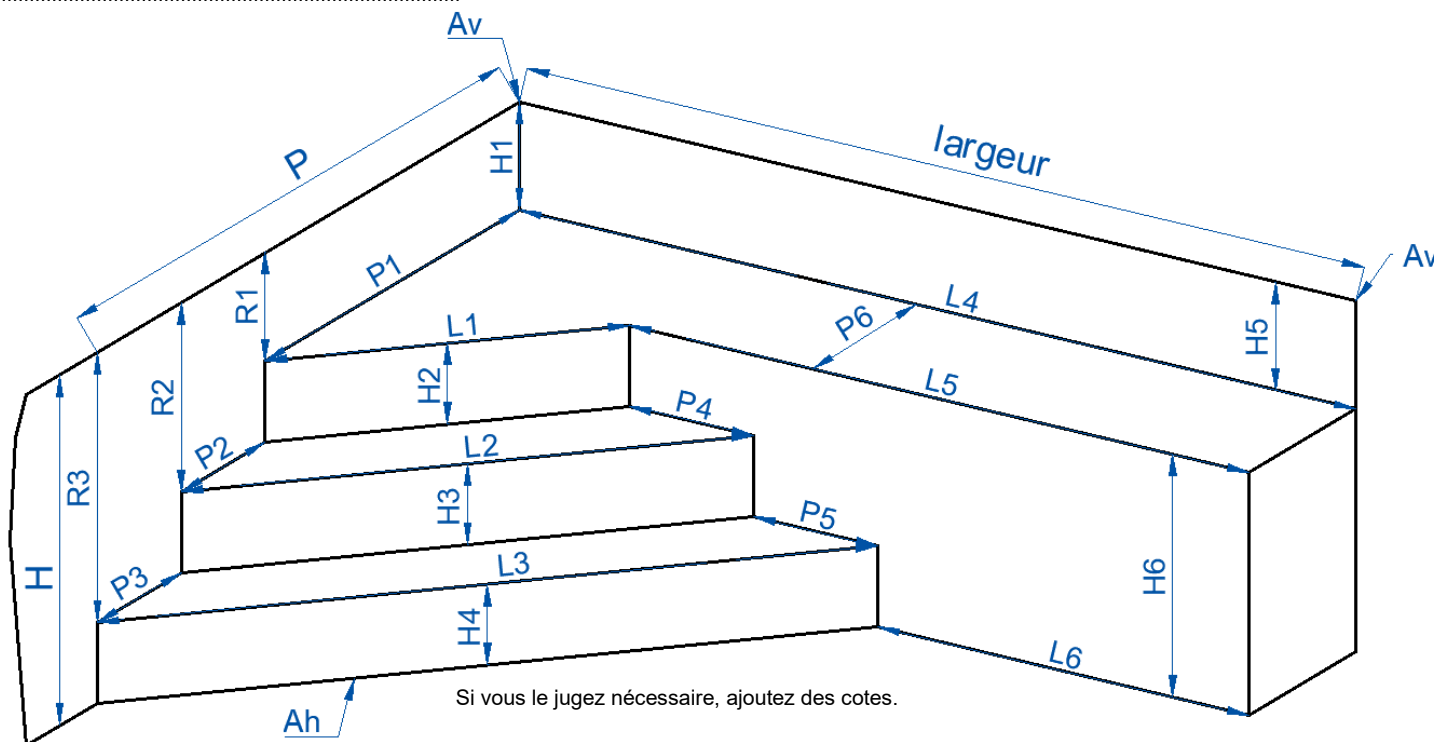


ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.



les artisans du liner

Référence: _____



ANGLES	Angles verticaux: Av (indiquer une valeur)			Angle horizontal: Ah (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐	☐	☐	☐

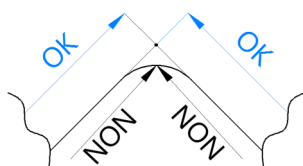
Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

LARGEUR

Largeur= _____

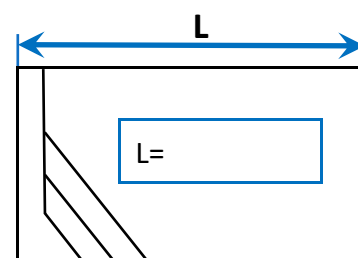
COTES	L1=	P=		H=		R1=
	L2=	P1=	P4=	H1=	H5=	R2=
	L3=	P2=	P5=	H2=	H6=	R3=
	L4=	P3=	P6=	H3=		
	L5=	<u>Vérifiez que $P=P1+P2+P3$</u>		H4=		
	L6=			<u>Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4$</u>		

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"



Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassin



Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

ANGLE BANQUETTE 3 MARCHES

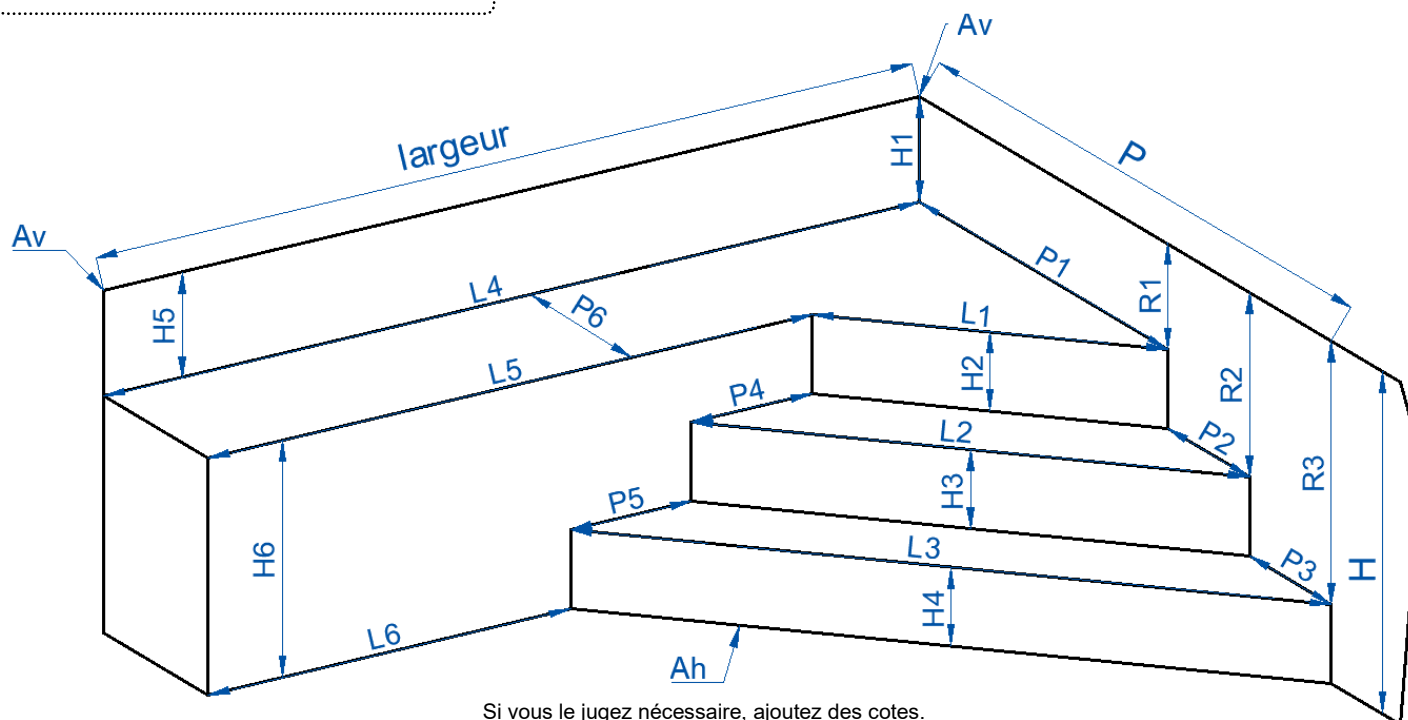


ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.



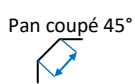
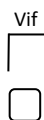
les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

ANGLES

Angles verticaux: **Av** (indiquer une valeur)Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

LARGEUR

Largeur= _____

COTES

L1=

P=

H=

R1=

L2=

P1=

P4=

H1=

H5=

R2=

L3=

P2=

P5=

H2=

H6=

R3=

L4=

P3=

P6=

H3=

L5=

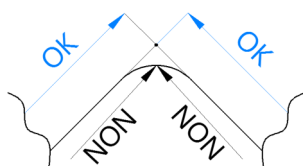
Vérifiez que $P=P1+P2+P3$

H4=

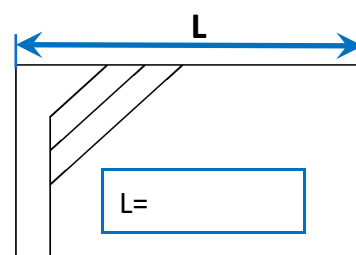
Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4$

L6=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"



Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassinLe bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

ANGLE BANQUETTE 4 MARCHES

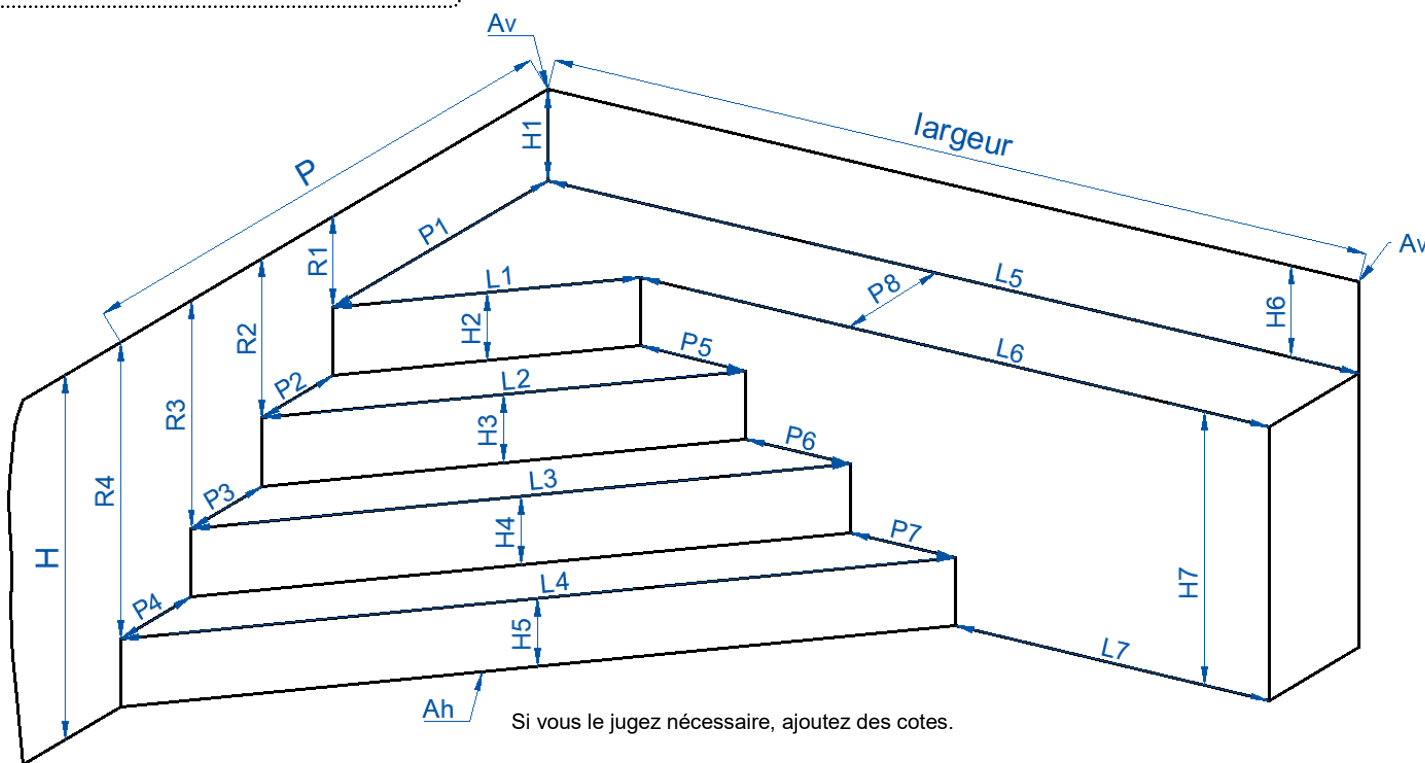


ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.



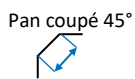
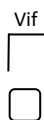
les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

ANGLES

Angles verticaux: **Av** (indiquer une valeur)Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

LARGEUR

Largeur= _____

COTES

L1=

P=

H=

L2=

P1=

P5=

H1=

H6=

L3=

P2=

P6=

H2=

H7=

L4=

P3=

P7=

H3=

L5=

P4=

P8=

H4=

L6=

Vérifiez que $P=P1+P2+P3+P4$

H5=

Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4+H5$

L7=

R1=

R2=

R3=

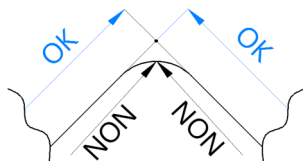
R4=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassin

L

L=



Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

ANGLE BANQUETTE 4 MARCHES

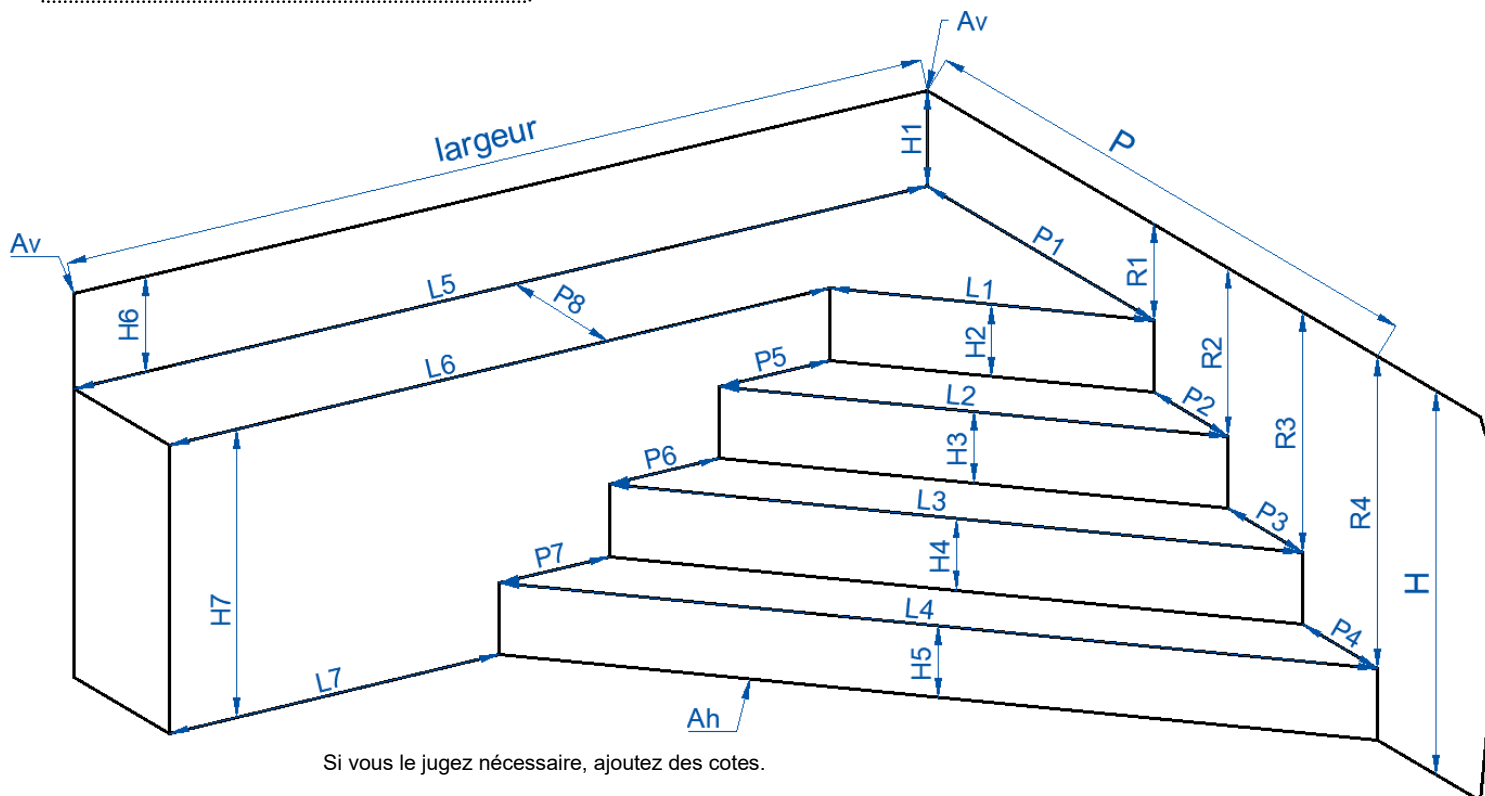


ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.



les artisans du liner

Référence: _____



Si vous le jugez nécessaire, ajoutez des cotes.

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

ANGLES	Angles verticaux: Av (indiquer une valeur)			Angle horizontal: Ah (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐	☐	☐	☐

LARGEUR

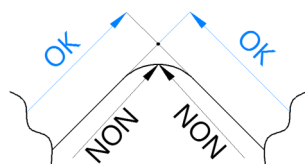
Largeur= _____

COTES	L1=	P=		H=	
	L2=	P1=	P5=	H1=	H6=
	L3=	P2=	P6=	H2=	H7=
	L4=	P3=	P7=	H3=	
	L5=	P4=	P8=	H4=	
	L6=	Vérifiez que $P=P1+P2+P3+P4$		H5=	Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4+H5$
	L7=				

R1=
R2=
R3=
R4=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassin



Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

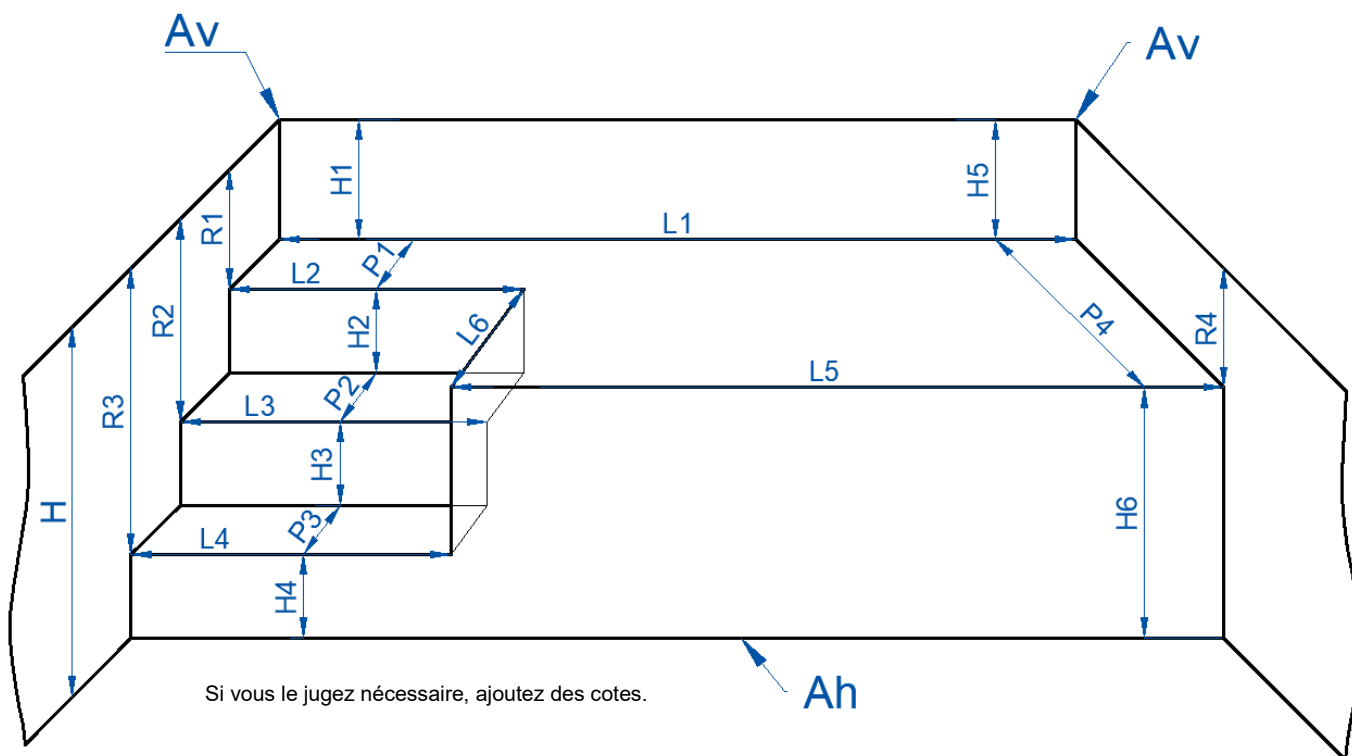
Client: _____

DROIT BANQUETTE 3 MARCHES

les artisans du liner

**ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.**

Référence: _____



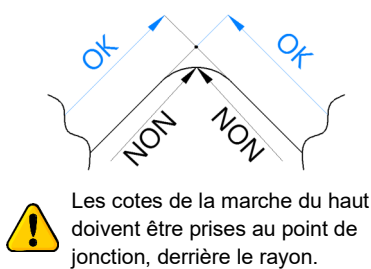
ANGLES	Angles verticaux: Av (indiquer une valeur)			Angle horizontal: Ah (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

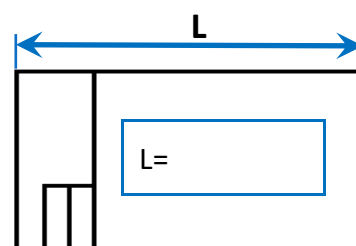
COTES	L1=	P1=	P4=	H=		R1=
	L2=	P2=		H1=	H5=	R2=
	L3=	P3=		H2=	H6=	R3=
	L4=			H3=		R4=
	L5=			H4=		

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

Vérifiez que $H=H1+H2+H3+H4$



INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassin



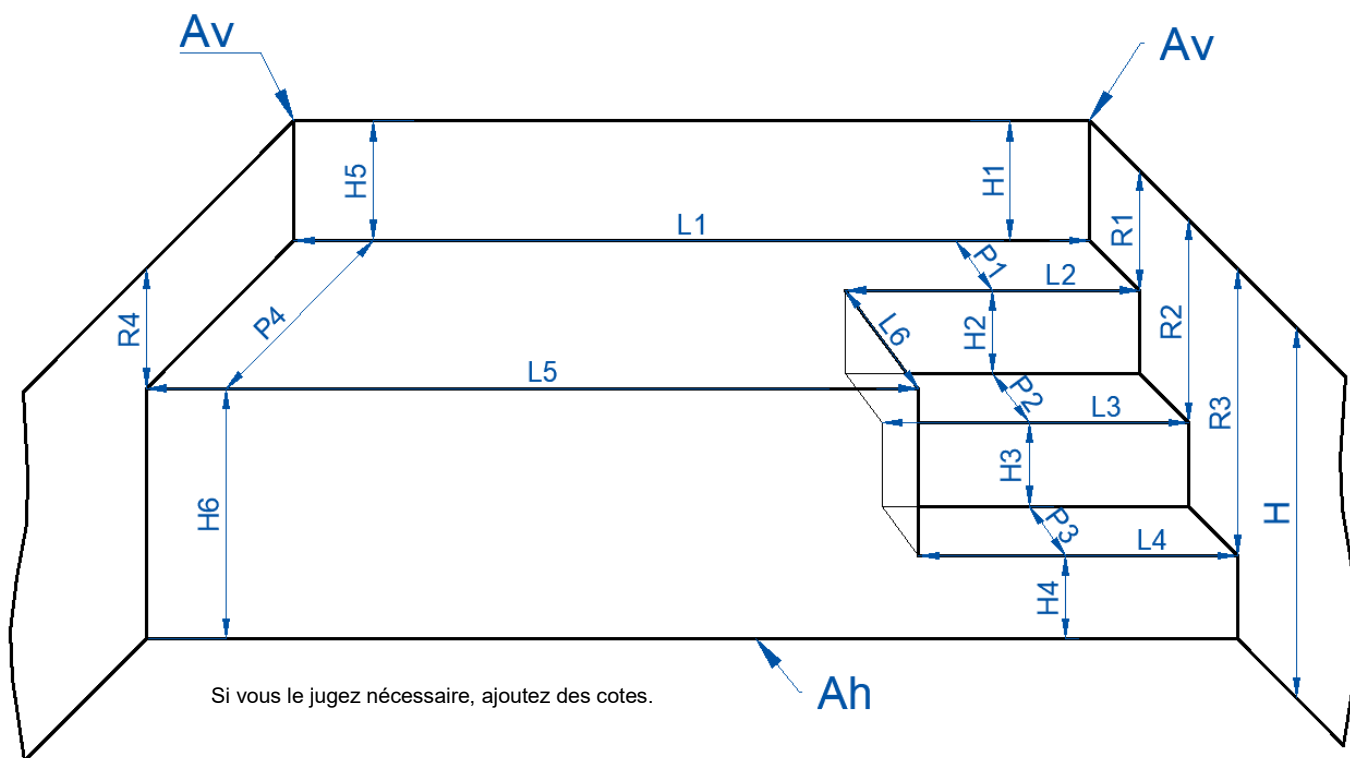
Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

DROIT BANQUETTE 3 MARCHES**ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.**

les artisans du liner

Référence: _____



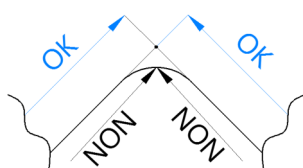
ANGLES	Angles verticaux: Av (indiquer une valeur)			Angle horizontal: Ah (indiquer une valeur)		
	Vif 	Rayon 	Pan coupé 45° 	Vif 	Rayon 	Pan coupé 45°
	☐			☐		

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

COTES	L1=	P1=	P4=	H=		R1=
	L2=	P2=		H1=	H5=	R2=
	L3=	P3=		H2=	H6=	R3=
	L4=			H3=		R4=
	L5=			H4=		

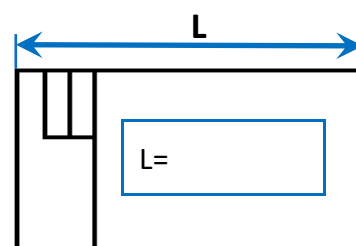
Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

Vérifiez que $H = H1 + H2 + H3 + H4$



Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassin



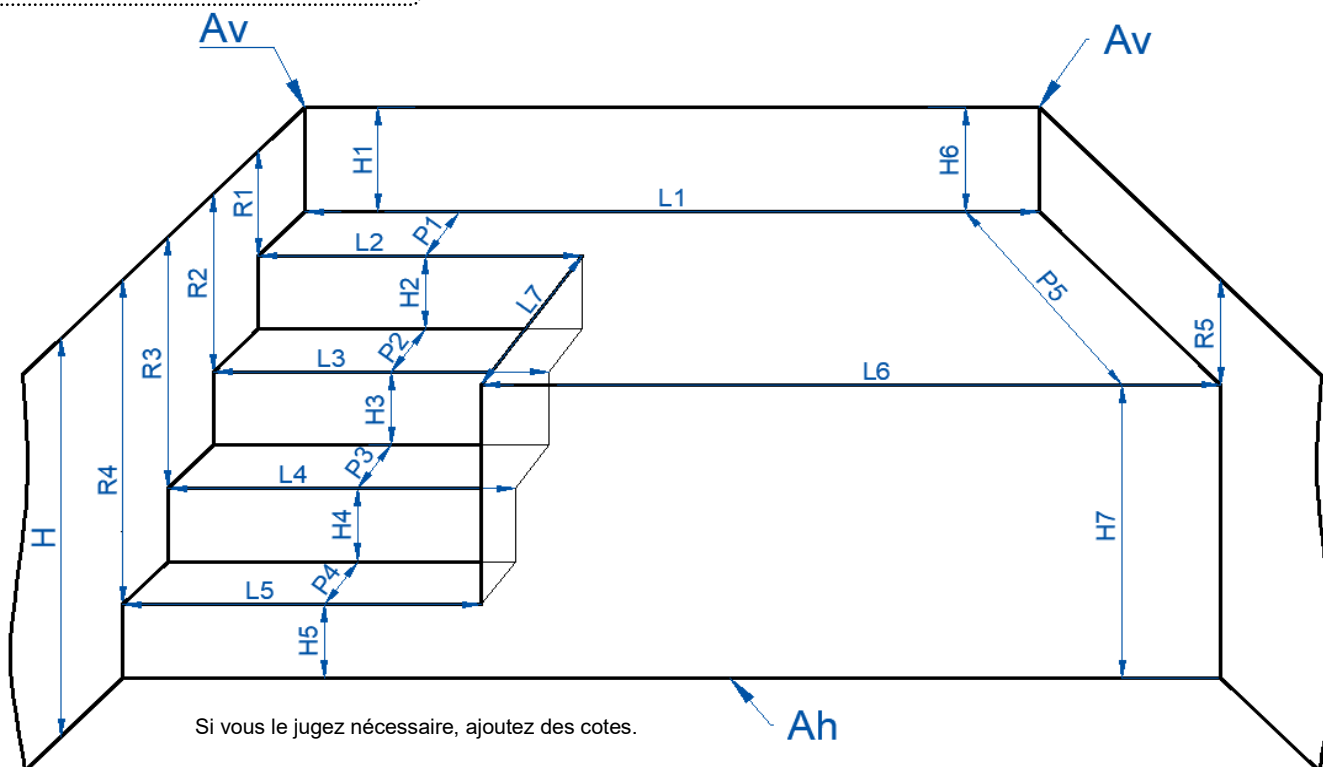
Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

DROIT BANQUETTE 4 MARCHES**ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.**

les artisans du liner

Référence: _____



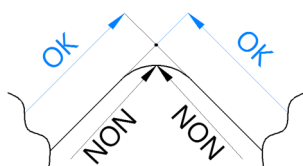
ANGLES	Angles verticaux: Av (indiquer une valeur)			Angle horizontal: Ah (indiquer une valeur)		
	Vif	Rayon	Pan coupé 45°	Vif	Rayon	Pan coupé 45°
	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

COTES	L1=	P1=	P5=	H=		R1=
	L2=	P2=		H1=	H6=	R2=
	L3=	P3=		H2=	H7=	R3=
	L4=	P4=		H3=		R4=
	L5=			H4=		R5=
	L6=			H5=		

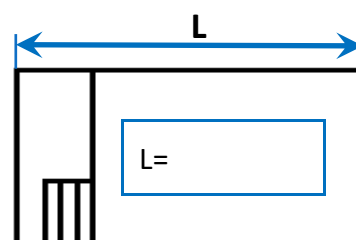
Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

Vérifiez que $H = H1 + H2 + H3 + H4 + H5$



Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassin



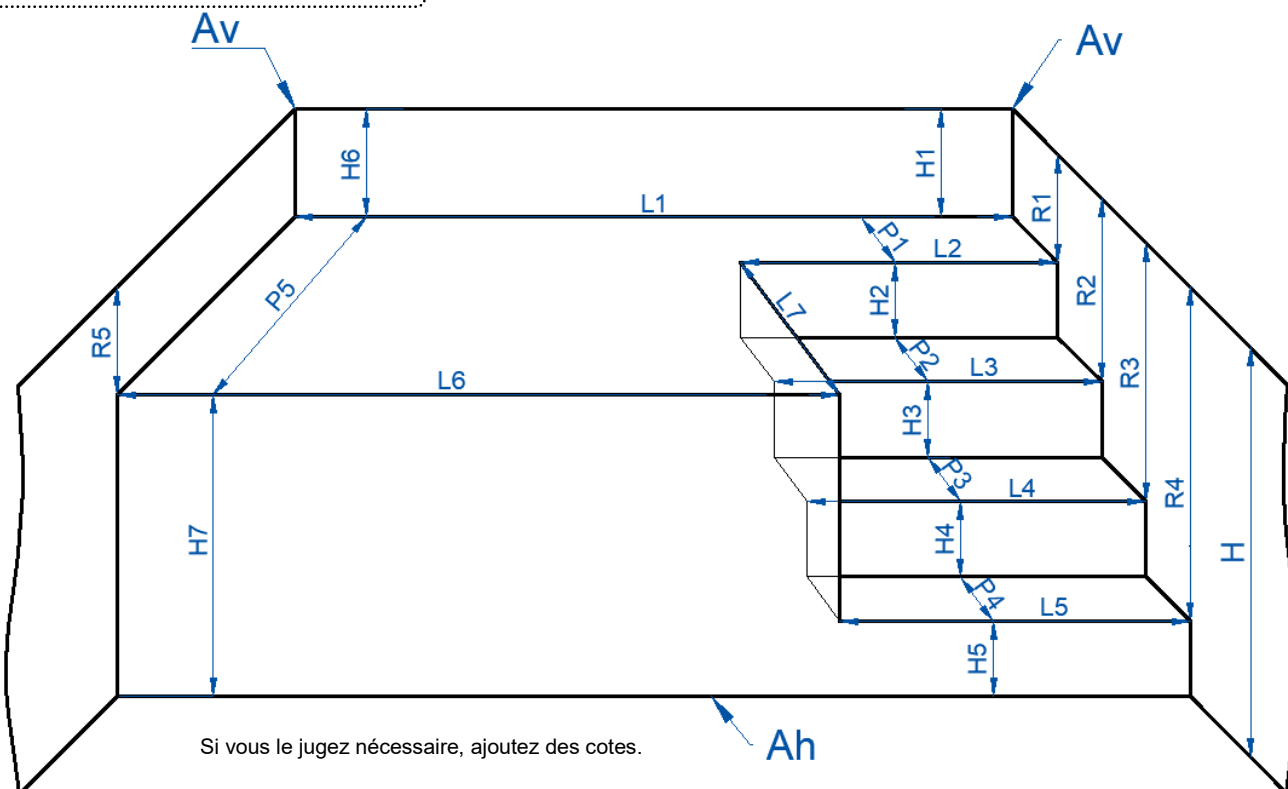
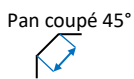
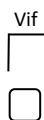
Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

DROIT BANQUETTE 4 MARCHES**ATTENTION AU SENS DE L'ESCALIER.**

les artisans du liner

Référence: _____

**ANGLES**Angles verticaux: **Av** (indiquer une valeur)Angle horizontal: **Ah** (indiquer une valeur)

Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

COTES

L1=

P1=

P5=

H=

R1=

L2=

P2=

H1=

H6=

R2=

L3=

P3=

H2=

H7=

R3=

L4=

P4=

H3=

R4=

L5=

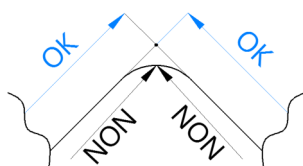
H4=

R5=

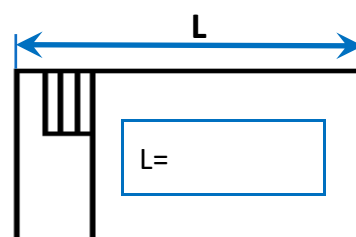
L6=

H5=

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

Vérifiez que $H = H1 + H2 + H3 + H4 + H5$ 

Les cotes de la marche du haut doivent être prises au point de jonction, derrière le rayon.

INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassinLe bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

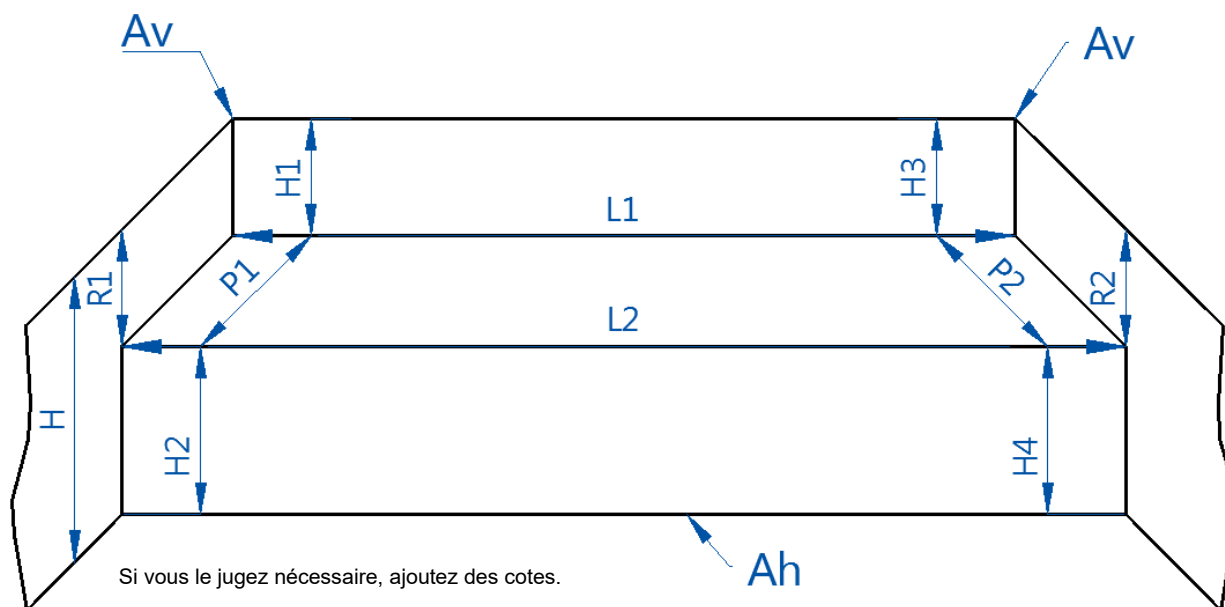
Client: _____

ESCALIER BANQUETTE



les artisans du liner

Référence: _____



ANGLES	Angles verticaux: Av (indiquer une valeur)			Angle horizontal: Ah (indiquer une valeur)		
	Vif ☐	Rayon ☐	Pan coupé 45° ☐	Vif ☐	Rayon ☐	Pan coupé 45° ☐
	☐	☐	☐	☐	☐	☐

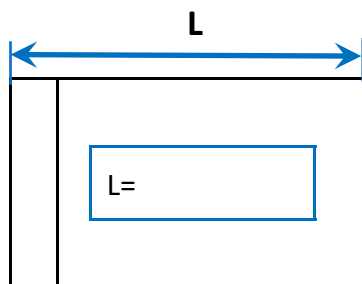
Excepté Av et Ah (voir tableau à remplir), tous les angles de l'escalier doivent être vifs.

COTES	L1=	P1=	P2=	H=		R1=	R2=
	L2=				H1=	H3=	
				H2=	H4=		

Si les marches ne sont pas de niveau, remplir les cotes "R"

Vérifiez que $H = H1 + H2$

INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassin



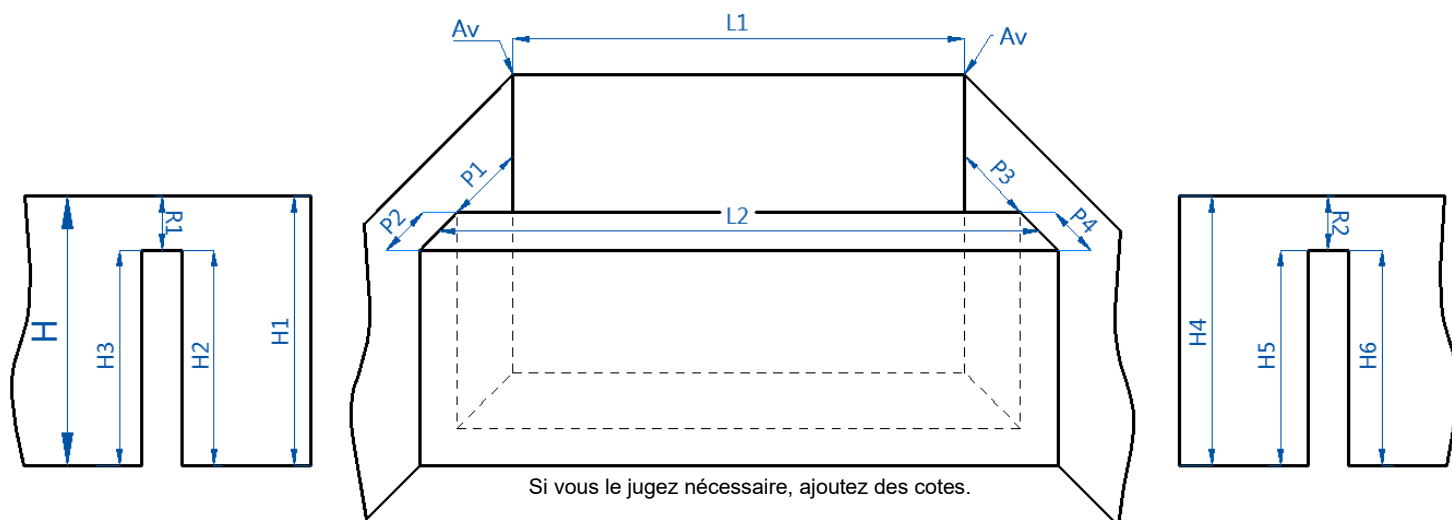
Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

Client: _____

COFFRE VOLET

les artisans du liner

Référence: _____

**ANGLES**Angles verticaux: **Av** (indiquer une valeur)

Vif



Rayon



Pan coupé 45°



Excepté Av (voir tableau à remplir), tous les angles du coffre doivent être vifs.

COTES

L1=

P1=

P3=

H=

R1=

R2=

L2=

P2=

P4=

H1=

H4=

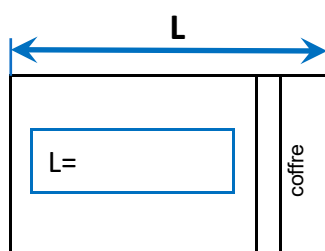
H2=

H5=

H3=

H6=

INDIQUEZ LA COTE L
Longueur du bassin
Escalier intérieur et coffre
compris dans L



Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62

1/ Préparation du relevé.

A/ Repérer au sol 2 points A et B formant une droite supérieure à la longueur du bassin et distante de plus de 2m du bord le plus proche.

B/ Marquer, tous les 75cm le contour du bassin avec des morceaux d'adhésifs numérotés (1, 2, 3...).

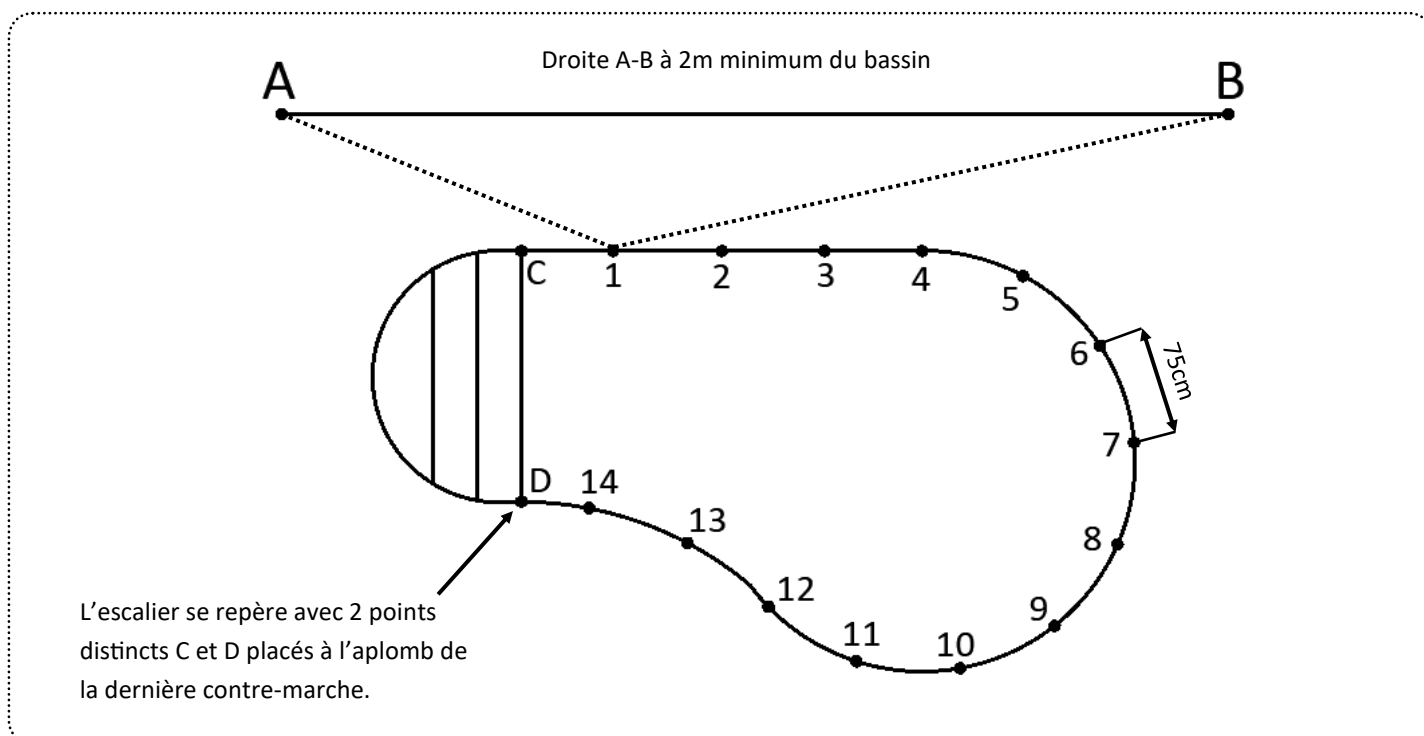
2/ Mesure du bassin.

A/ Mesurer la droite A-B

B/ Relever la distance séparant le point A de tous les autres points en remplissant le tableau (A1, A2, A3...).

C/ Relever la distance séparant le point B de tous les autres points en remplissant le tableau (B1, B2, B3...).

D/ Si le bassin possède un escalier, indiquer dans le tableau les distances: AC, BC, AD, BD et CD.



Chaque commande avec triangulation doit comporter:

- un schéma avec le placement de la droite A-B.
- La numérotation des points du bassin.
- La longueur de la droite A-B.
- Un tableau de valeur pour le contour de la piscine.
- Un tableau de valeur pour le placement de l'escalier.

ATTENTION : Vérifier le point zéro du décamètre et corriger les mesures si besoin.

Longueur droite A-B

AB=

C et D Pour placer l'escalier

	A	B
C		
D		
CD=		

	A	B
1		
2		
3		
Etc...		

Client:

TRIANGULATION



les artisans du liner

Référence: _____

Ci-dessous, dessinez le contour du bassin en plaçant l'escalier (s'il est recouvert par le liner).

Placez la droite A-B et situez les premiers points (1-2-3) sur le contour du bassin.

Longueur droite A-B

AB=

C et D Pour placer l'escalier

	A	B
C		
D		
CD=		

	A	B		A	B
1			21		
2			22		
3			23		
4			24		
5			25		
6			26		
7			27		
8			28		
9			29		
10			30		
11			31		
12			32		
13			33		
14			34		
15			35		
16			36		
17			37		
18			38		
19			39		
20			40		

INFOS TECHNIQUES

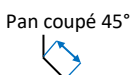
Accrochage liner:

Hung ☐ Overlap(+15cm) ☐ accroche tôle ☐

Angles verticaux: mur/mur (indiquer une valeur)



Angles horizontaux: mur/fond (indiquer une valeur)



Le bon de commande et les plans sont à envoyer à:
 assistantewl@gmail.com ou fax: 03 10 72 02 62