Grilles linéaires Type RK



Grilles linéaires Type RK

Les grilles linéaires RK sont des grilles à lamelles en aluminium, acier ou acier inoxydable.

Les lamelles peuvent être disposées dans le sens de la longueur ou perpendiculairement. Elles peuvent être montées verticalement ou inclinées.

La distance entre les lamelles est variable (standard: 10, 15, 20 mm).

Les lamelles sont soudées sur les barres porteuses.

Les grilles linéaires Type RK peuvent être posées verticalement ou horizontalement.

Elles sont particulièrement recommandées pour les sollicitations pédestres ou carrossable.

Traitement de surface

Selon la matière utilisée : thermolaqué RAL , éloxé, zingué au feu, décapé, meulé, sablé, poli électrolytiquement.

Exécutions spéciales

Cintrée, avec découpe, avec cadre, languette de fixation, sous-construction, etc...

Pour la construction des grilles linéaires, l'utilisation et la charge requise sont déterminantes.

La hauteur et la distance des barres porteuses changent en fonction de la charge et de la portée.

Lamelles plates (I)

En aluminium, acier, acier inoxydable.

Dimensions standards: 20, 25, 30, 40 x 3 mm

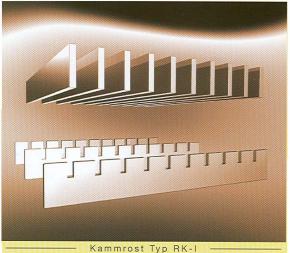
Passage libre à distance de lamelles 20 mm = env. 87 % Passage libre à distance de lamelles 15 mm = env. 83 % Passage libre à distance de lamelles 10 mm = env. 77 %

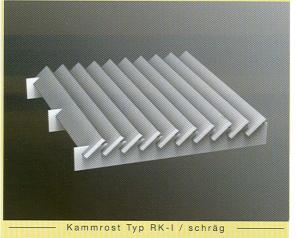
Lamelles extrudées (T, S, L)

En aluminium.

Dimensions standards: 18, 22 x 3 - 6 mm

Passage libre à distance de lamelles 20 mm = env. 80 % Passage libre à distance de lamelles 15 mm = env. 73 % Passage libre à distance de lamelles 10 mm = env. 65 %





Instructions d'assemblage





River les supports à lamelles à gauche et à droite sur les profils cadre, de haut en bas, raccourcir selon besoin.

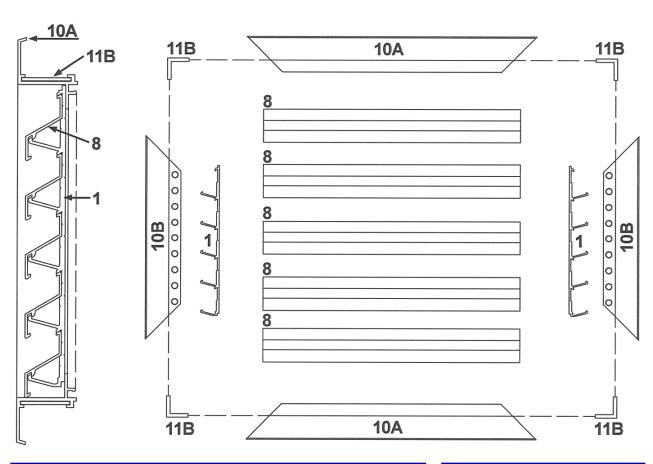
4. Montage des lamelles 8

Prendre la mesure exacte des lamelles dans le cadre, couper les lamelles sur mesure et cliper les de haut en bas dans les supports à lamelles. 5. Renforcer I Nous recommand tous les 800 mm a de liaison T.

6. Thermolagu Le laquage s'effed Lors d'un laquage montage, veillez à

7. Options Les grillages mou peuvent être sertis à cet effet.





Grilles linéaires Type RK soudées, rigides, lamelles dans le sens de la longueur

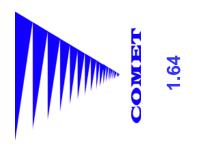
Selon la portée et la charge demandée, la hauteur et/ou la distance des barres porteuses varient!

Maison :	Chantier :	Matière :
Responsable :	Date:	Surface :
Tél. :	Remarque:	Nombre :
Fax:		STEEDER HIJE HIJE HER HER HER HER HER HER HER HER HER HE
e-mail:		

Cochez la forme de lamelles désirées

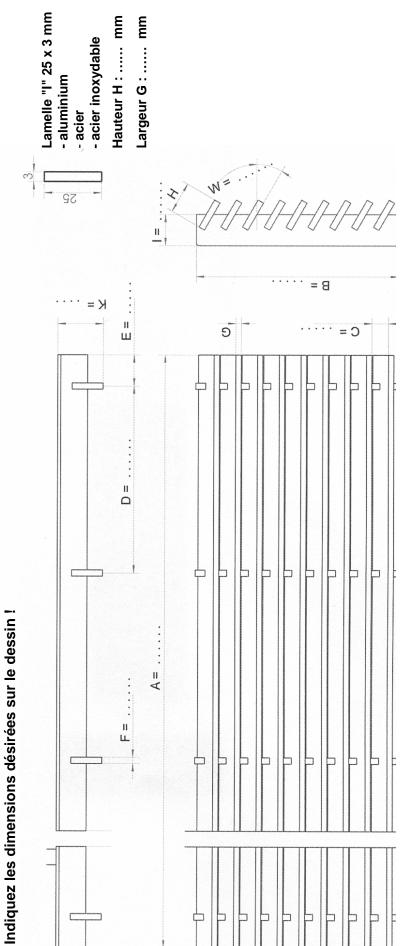
1	م الا	•
	>	•
		:
	U,	,
	2	=
	UU)
,	0	5
	1)
		5
	Ξ.	•
١	ğ)
	Ų	•
	Ç	5
	5	5
	Ū	5
		5
	٤	=
	C	5
	π	5
	0	֡
,	⋛	
	C)
	Š	<u> </u>

Lamelle "I" aluminium 18 x 3 mm Acier, acier inoxydable 20 x 3 mm Hauteur H : mm Largeur G : mm	5.5 Lamelle "L" = aluminium Hauteur 18 mm mm	Lamelle "S" = aluminium Hauteur 18 mm mm	Lamelle "T" = aluminium Hauteur 18 mm mm
-02/81	81	7. 2 9 6 6 6 6 6 6 6	9 7 69
D =	K=	B = 0	
	4		



Maison :	Chantier:	Matière :
Responsable :	Date:	Surface :
Tél.:	Remarque :	Nombre :
Fax:		
e-mail:		

Grilles linéaires Type RK, rigides, soudées, lamelles dans le sens de la longueur, inclinées



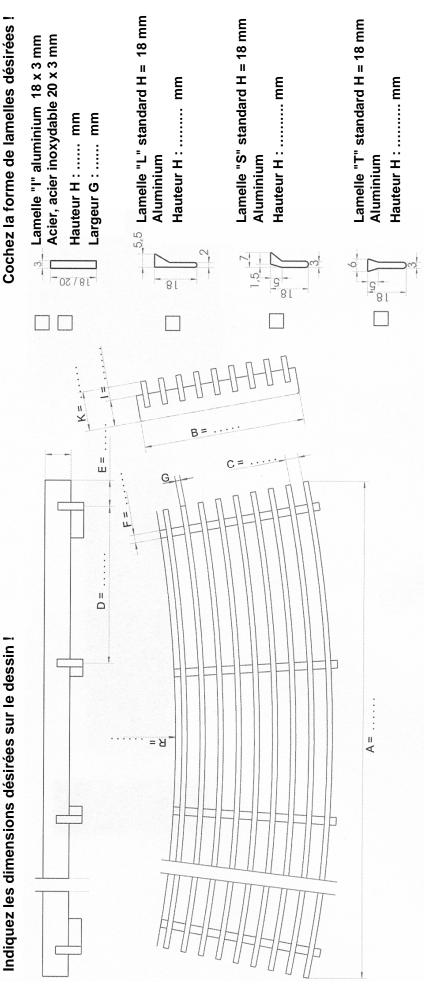
Grilles linéaires Type RK, rigides, soudées, lamelles dans le sens de la longueur, cintrées

Selon la portée et la charge demandée, la hauteur et/ou la distance des barres porteuses varient

Maison :	Chantier:	Matière :
Responsable :	Date:	Surface :
Tél. :	Remarque :	Nombre :
Fax:		
e-mail:		



Cochez la forme de lamelles désirées



Grilles linéaires Type RK, rigides, soudées, lamelles dans le sens de la longueur, bombées

Selon la portée et la charge demandée, la hauteur et/ou la distance des barres porteuses varient

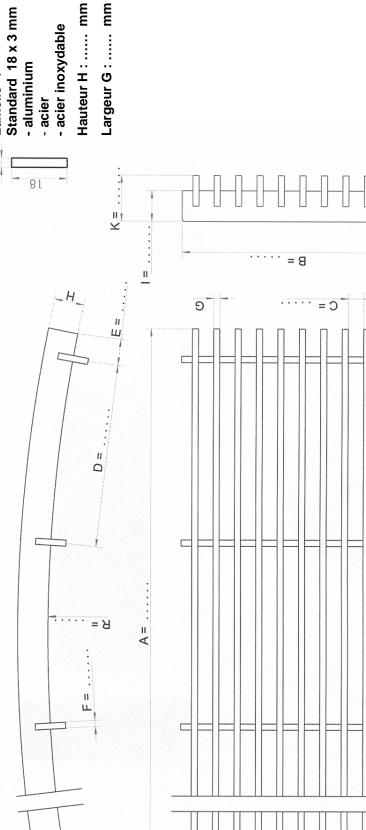
Maison :	Chantier:	Matière :
Responsable :	Date:	Surface :
Tél.:	Remarque :	Nombre :
Fax:		
e-mail:		

Indiquez les dimensions désirées sur le dessin!

COMPT

1.66

Standard 18 x 3 mm - acier inoxydable aluminiumacier Lamelle "I"



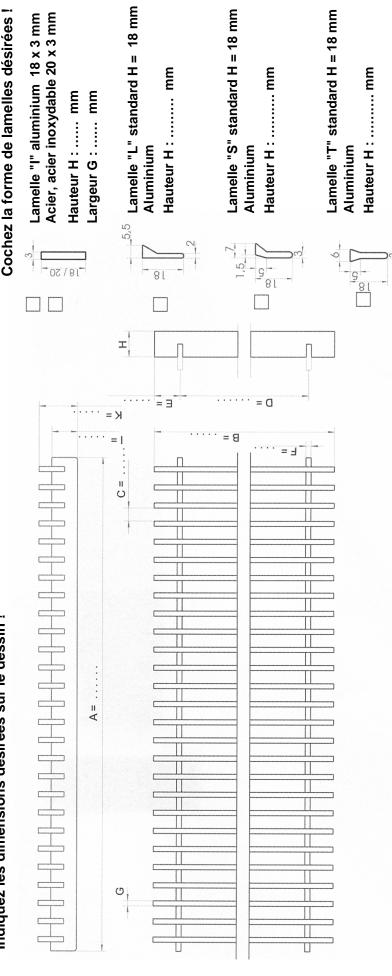
Grilles linéaires Type RK, soudées, lamelles dans le sens de la largeur

Selon le type de lamelles, leur distance et la portée, les charges admises varient!

Maison :	Chantier:	Matière :
Responsable :	Date:	Surface :
Tél. :	Remarque:	Nombre :
Fax:		
e-mail:		

COMPET 1.67

Indiquez les dimensions désirées sur le dessin!



Grilles linéaires Type SG - SV - SF



Grilles linéaires Type SG - SV - SF

Les grilles linéaires SG - SV – SF sont des grilles à lamelles rigides ou flexibles en aluminium, acier ou acier inoxydable.

Les lamelles peuvent être disposées dans le sens de la longueur ou perpendiculairement. Elles peuvent être montées verticalement ou inclinées.

La distance entre les lamelles est variable (standard : 10, 15, 20 mm).

Les lamelles sont liées avec des traverses tubulaires par sertissage, vissage ou soudage. La version flexible (à enrouler) est assemblée par ressorts en acier inoxydable.

Les grilles linéaires peuvent être posées verticalement ou horizontalement.

Elles sont particulièrement recommandées en tant que grille de ventilation, cache-convecteur, protection solaire, etc...

Pour une charge pédestre la construction de la grille et la sous-construction doivent être adaptées.

Traitement de surface

Selon la matière utilisée : thermolaqué RAL , éloxé, zingué au feu, décapé, meulé, sablé, poli électrolytiquement.

Exécutions spéciales

Cintrée, avec découpe, avec cadre, languette de fixation, sous-construction, etc...

Pour la construction des grilles linéaires, l'utilisation et la charge requise sont déterminantes.

La hauteur et la distance des barres porteuses changent en fonction de la charge et de la portée.

Lamelles plates (I)

En aluminium, acier, acier inoxydable.

Dimensions standards: 20, 25, 30, 40 x 3 mm

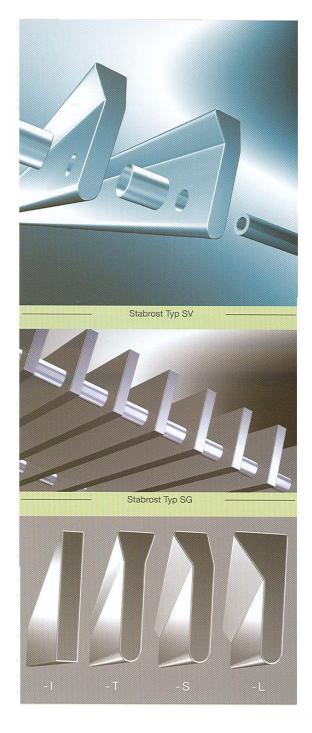
Passage libre à distance de lamelles 20 mm = env. 87 % Passage libre à distance de lamelles 15 mm = env. 83 % Passage libre à distance de lamelles 10 mm = env. 77 %

Lamelles extrudées (T, S, L)

En aluminium.

Dimensions standards: 18, 22 x 3 – 6 mm

Passage libre à distance de lamelles 20 mm = env. 80 % Passage libre à distance de lamelles 15 mm = env. 73 % Passage libre à distance de lamelles 10 mm = env. 65 %

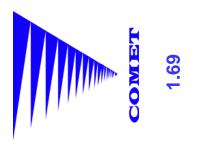




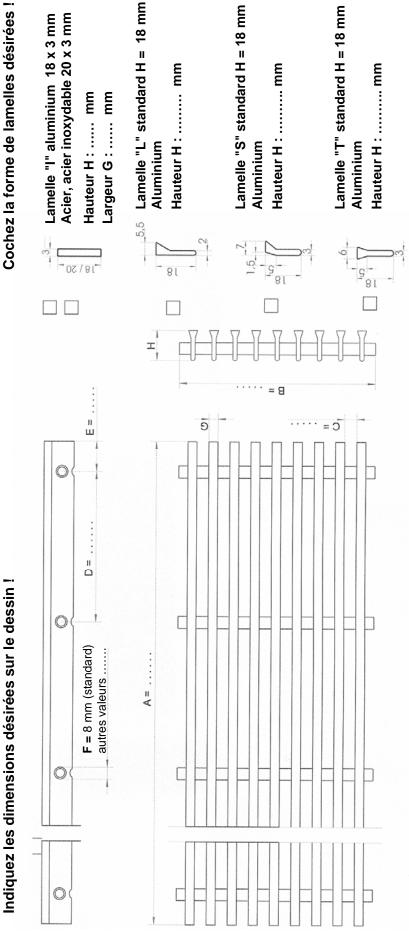
Grilles linéaires Type SG, rigides, serties, lamelles dans le sens de la longueur

Pour charge pédestre, une sous-construction adéquate (tous les 300 – 400 mm) est nécessaire!

Maison :	Chantier:	Matière :
Responsable :	Date:	Surface :
Tél. :	Remarque:	Nombre :
Fax:		
e-mail :		



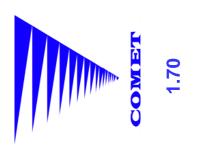
Cochez la forme de lamelles désirées!



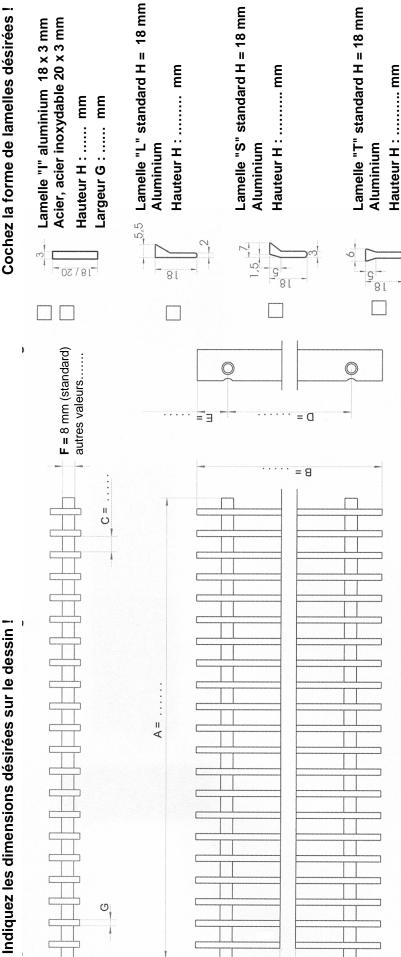
Grilles linéaires Type SG, rigides, serties, lamelles dans le sens de la largeur

Selon le type de lamelles, leur distance et la portée, les charges admises varient!

Maison :	Chantier:	Matière :
Responsable :	Date:	Surface:
Tél. :	Remarque:	Nombre :
Fax:		
e-mail:		







Grilles linéaires, lamelles dans le sens de la longueur, vissées

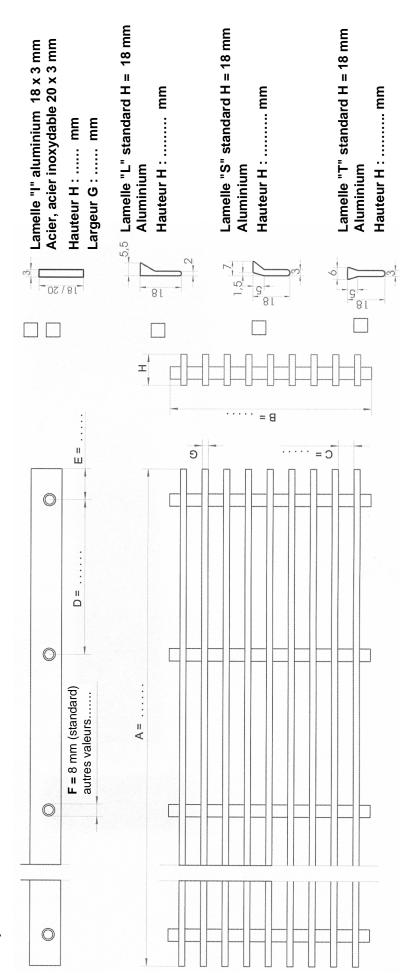
Rigide Type SV Flexible Type SF

Pour charge pédestre, une sous-construction adéquate (tous les 300 – 400 mm) est nécessaire !

Maison :	Chantier:	Matière :
Responsable :	Date:	Surface:
Tél.:	Remarque:	Nombre :
Fax:		
e-mail:		

COMET 1.71 Cochez la forme de lamelles désirées!

Indiquez les dimensions désirées sur le dessin !



Grilles linéaires, lamelles dans le sens de la largeur, vissées

Rigide Type SV | Flexible Type SF | |

Selon le type de lamelles, leur distance et la portée, les charges admises varient!

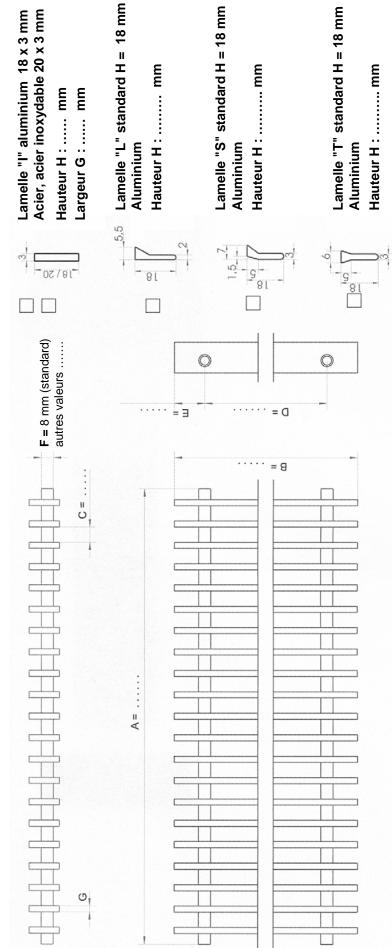
Maison :	Chantier :	Matière :
Responsable :	Date:	Surface :
Tél. :	Remarque :	Nombre :
Fax :		
e-mail:		

Indiquez les dimensions désirées sur le dessin!

1.72

COMET

Cochez la forme de lamelles désirées



Grilles linéaires Type SV, vissées, rigides, lamelles inclinées dans le sens de la longueur

Les grilles ne sont pas pédestres!

Maison :	Chantier :	Matière :
Responsable:	Date:	Surface :
Tél. :	Remarque :	Nombre :
Fax:		
e-mail:		

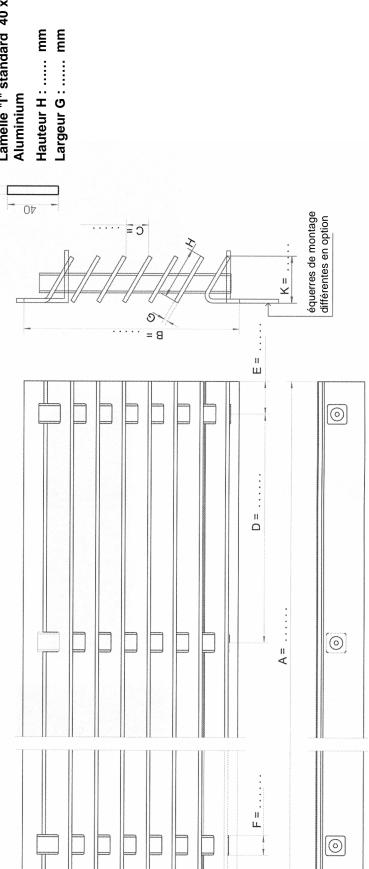
Indiquez les dimensions désirées sur le dessin!

Lamelle "I" standard 40 x 3 mm Aluminium Hauteur H:..... mm

Cochez la forme de lamelles désirées!

COMPT

1.73

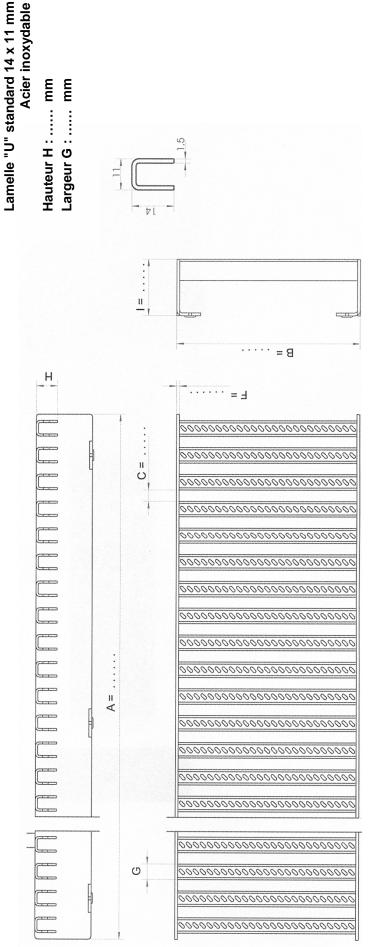


Grilles linéaires Type PG, rigides, serties, lamelles U dans le sens de la largeur

Selon le type de lamelles, leur distance et la portée, les charges admises varient!

Maison :	Chantier:	Matière :
Responsable :	Date:	Surface :
Tél. :	Remarque:	Nombre :
Fax:		
e-mail:		

Indiquez les dimensions désirées sur le dessin !

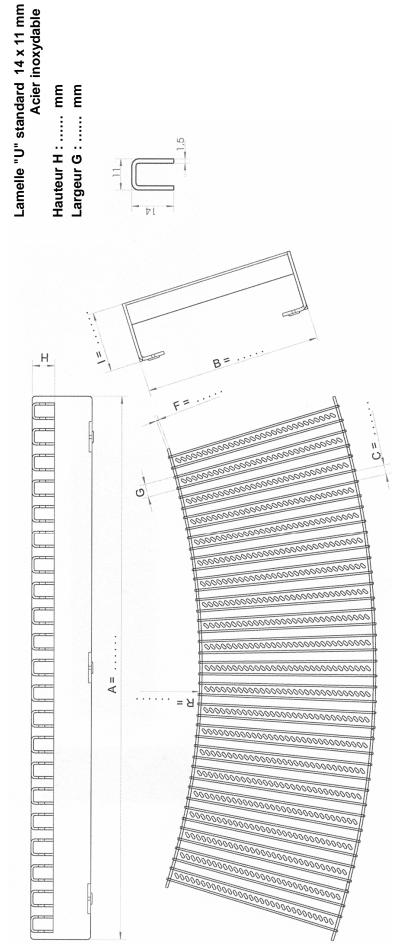


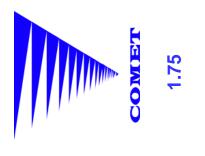
Grilles linéaires Type PG, rigides, serties, cintrées, lamelles U dans le sens de la largeur

Selon la portée et la charge demandée, la hauteur et/ou la distance des barres porteuses varient!

Maison :	Chantier:	Matière :
Responsable :	Date:	Surface :
Tél. :	Remarque:	Nombre :
Fax:		
e-mail:		

Indiquez les dimensions désirées sur le dessin !





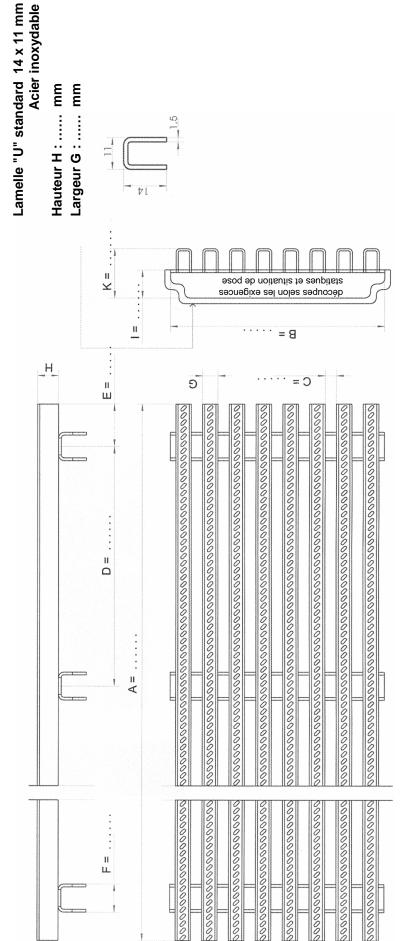
Grilles linéaires Type PG, rigides, serties, lamelles U dans le sens de la longueur

Selon la portée et la charge demandée, la hauteur et/ou la distance des barres porteuses varient!

Maison :	Chantier:	Matière :
Responsable :	Date:	Surface:
Tél. :	Remarque:	Nombre :
Fax:		
e-mail:		

COMET

Indiquez les dimensions désirées sur le dessin!



Caniveaux de drainage Type KM ER 1000, fermés ou avec fentes, avec grilles linéaires, pour charge pédestre

Maison :	Chantier:	Matière :
Responsable :	Date:	Surface:
Tél.:	Remarque:	Nombre:
Fax:		
e-mail:		

COMET

1.77

lésirée	
O	
exécution	
_	
Cochez I	

Indiquez les dimensions désirées sur le dessin!

D=

kN/m2		☐ fermé
pédestre	Drainage :	entes unilatérales

sol	extrémité :
fentes au sol	Souvercle d'extrémité
	Ō

	400	3	
	0,00	ככום	
Γ	_	_	

Réglage en hauteur :

= O

oui, de à mm	
non	Lamelles :

I aluminium 18 x 3 mm

☐ 1 acier, acier inoxydable 20 x 3 mm	T aluminium 18 x 3 mm	
Z / 8 l	9 29 81	-

A = (Rinnenlänge)

B=



Caniveaux de drainage Type KM ER 2000, fermés ou avec fentes, avec grilles linéaires, pour charge pédestre

Maison :	Chantier :	Matière :
Responsable :	Date:	Surface :
Ţél	Remarque :	Nombre:
Fax :		
e-mail:		

_	
rée	
dési	
Ition	
Xécu	
<u>-</u>	
che	
ပိ	

Indiquez les dimensions désirées sur le dessin!

D=

pédestrekN/m2

fermé fentes unilatérales Drainage:

fentes au sol

Couvercle d'extrémité:

2 côtés 1 côté

Réglage en hauteur :

non

..... = O

. G=

11-

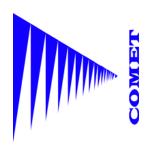
oui, de à..... mm

Lamelles:

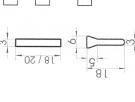
] I aluminium 18 x 3 mm

1 acier, acier inoxydable 20 x 3 mm

T aluminium 18 x 3 mm



1.78



..... (Rinnenlänge)

۲

B =

Caniveaux de drainage Type KM ER 3000, fermés ou avec fentes, avec grilles linéaires, carrossable

Maison :	Chantier:	Matière :
esponsable :	Date:	Surface :
Tél.:	Remarque:	Nombre :
Fax:		
e-mail:		

désirée	
exécution .	
Cochez	

Indiquez les dimensions désirées sur le dessin!

D=...

kN/m2		ermé			2 côtés
pédestrekN/m2	Drainage:	fentes unilatérales	entes au sol	Couvercle d'extrémité :	1 côté

non _	Lamelles:	🗌 I acier, acier inoxydak
	378	S / SZ

A = (Rinnenlänge)

B=

= O

= 3

□ oui, de à mm) x 5 mm
neglage en nauteur :	Lamelles:	\Box 1 acier, acier inoxydable 30 x 5 mm
	57	



1.79

1.80

Caniveaux de drainage Type KM ER 4000, fermés ou avec fentes, pédestre et carrossable

Maison :	Chantier:	Matière :
Responsable :	Date:	Surface :
Tél. :	Remarque:	Nombre :
Fax:		
e-mail:		

Cochez l'exécution désirée!

Indiquez les dimensions désirées sur le dessin!

\sim 1
~
┶
\leq
_
$\boldsymbol{\prec}$
:
•
:
- :
:
-
മ
₩.
9
Ø
Ϋ́
rossa
ပ္
=
Ø
S

٠.	
7	
⊱	
≺	
ブ	
↽	
<u> </u>	
:	
:	
:	
:	
:	
:	
:	
:	
a	
$\underline{\mathbf{z}}$	
₹	
Ś	
Φ	
ਰ	
ď	
Õ	
_	-
	7
	1
	1

æ
Ď,
ä
·≡
6
_

11 = 3

Ш
(0
latérales
ilaté
s un
entes
72

fermé

C	5
=	5
ď	5
ent	5
	1

	c	D	
,	è	=	
	Ė		
	C		
	ς		
	7	ī	
-	3	•	
	•	-	
•	7	-	
	7	7	
	C	n	
٠	3	_	
•	,	٠,	
	(_	
	ć		
	·	υ	
•	4	7	
	ι	J	
	;	_	
	C	b	
	i	Ξ	
	•	-	
	Ξ	3	
	7	₹	
	١	J	
4	۰	٩	

= O

	×đì
	~
	$\overline{}$
	'n
	côté
	_
	_
	•
_	
- 1	
- 1	

2 côtés

	•	•
	L	
	=	3
	9	b
,	٤	
	Ξ	2
	Ō	Ū
	9	
	•	-
	9	ī
	ξ	b
	ζ	3
	Ç	Q
•	7	Ţ
	à	í
7		
1	1	_

		•	_	
	r		-	
	ı			
,				
)				
•				
,				
		2		
"		6	7	
,		?	_	
		,	-	
•	٢	-		-
	1			

A = (Rinnenlänge)

B =

	шш	
	oui, de à mm	
	 D	
	i	
	de .	
	oui,	
=		
i i		
<u> </u>		
glage en nauteu		
<u>a</u>	non	
5		