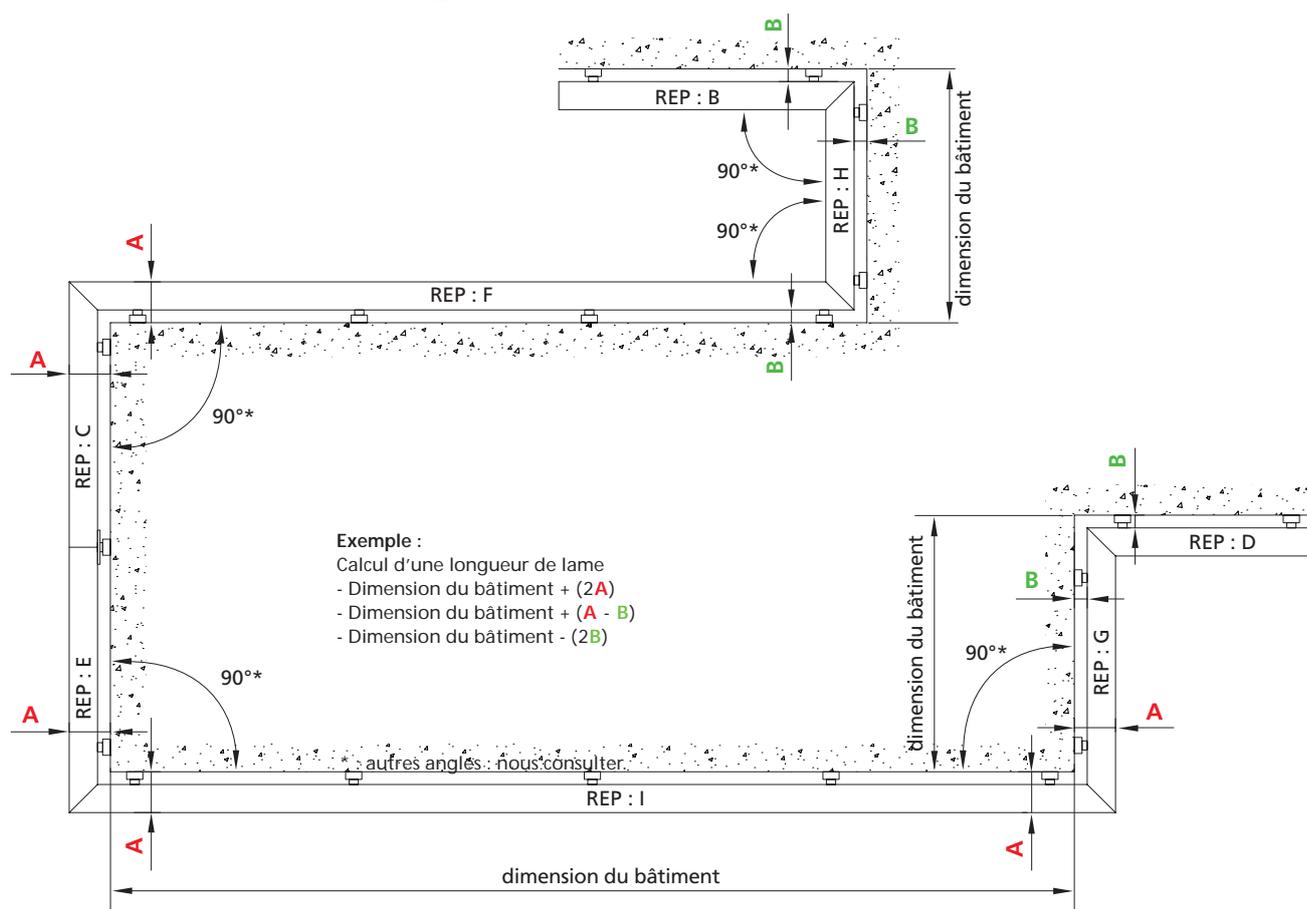


# grilles à lames filantes

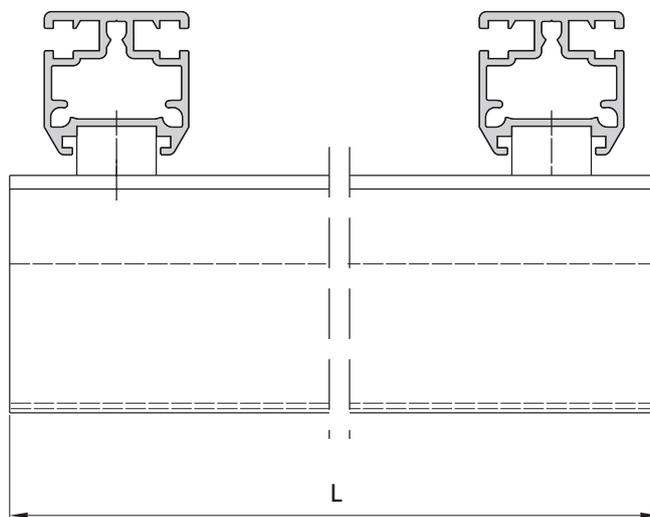
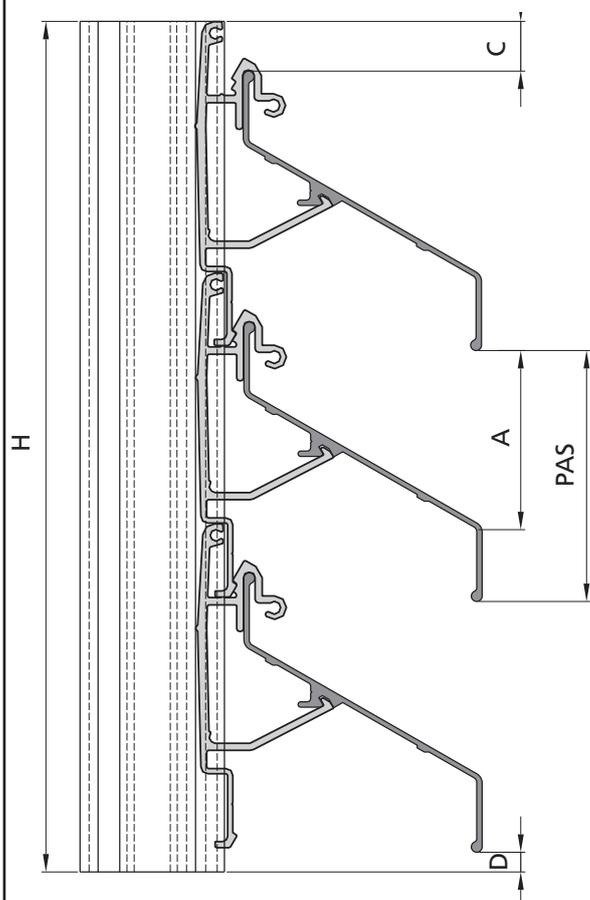
## Données techniques

### Lames filantes angles rentrants ou sortants - Vue de dessus



Modèle	Type du montant	A	B
ABF33	Léger	49,5	16,5
	Lourd	77,5	44,5
	Extra-lourd	119,5	86,5
ABF33C	Léger	49,5	16,5
	Lourd	77,5	44,5
	Extra-lourd	119,5	86,5
ABF70	Léger	82,5	16,5
	Lourd	111	45
	Extra-lourd	153	67
ABF88	Léger	91	16,5
	Lourd	119	45
	Extra-lourd	161	87
ABF100	Léger	98,5	18,5
	Lourd	126,5	46,5
	Extra-lourd	168,5	88,5
ABF130	Léger	111	17
	Lourd	139	45
	Extra-lourd	182	88
GLP70	Léger	82,5	16,5
	Lourd	111	45
	Extra-lourd	155	89

### Calcul du passage d'air



- S = Surface de passage d'air (m<sup>2</sup>)
- A = Hauteur entre lames
- L = Longueur Grille
- H = Hauteur Grille
- nl = Nombre de lames
- C = Hauteur entre lame haute et réservation
- D = Hauteur entre lame basse et réservation

(prendre L, A, C et D en mètre)

S = Surface de passage d'air (m<sup>2</sup>)

Type de Grille	Voir pages	Pas des lames	A	C	D	Formule calcul passage d'air "Frontal" S = (en m <sup>2</sup> )
ABF 33	6/7	33	20	8	6	$(A \times (nl-1) + (C + D)) \times L$
ABF 33C	8/9	33	15	4	9	$(A \times (nl-1) + (C + D)) \times L$
ABF 70	10/11	70	50	10	5	$(A \times (nl-1) + (C + D)) \times L$
ABF 88	12/13	86	65	10	5	$(A \times (nl-1) + (C + D)) \times L$
GLP 70	16/17	70	50	10	7	$(A \times (nl-1) + (C + D)) \times L$

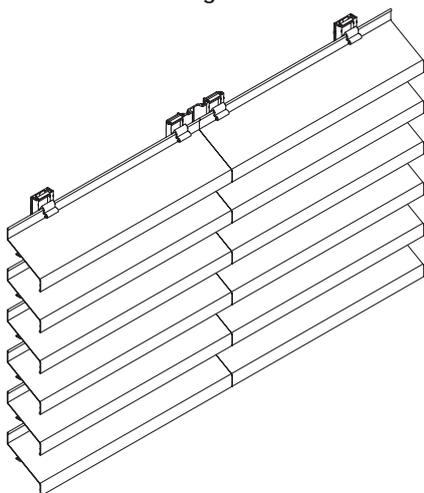
# grilles à lames filantes

## Fixations

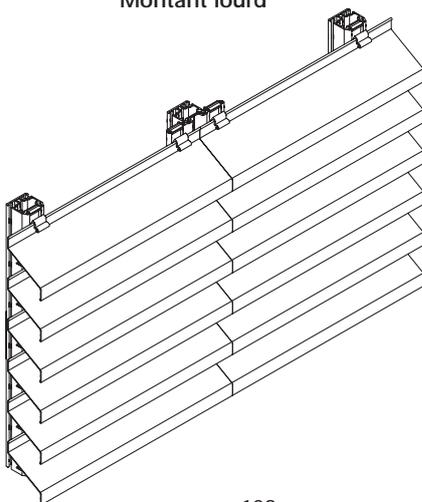
### Jonction de lames

pour ABF33 - ABF33C - ABF70 - ABF88 - ABF100 - ABF130 - GLP70

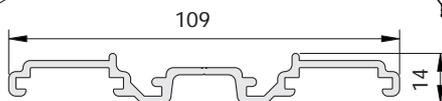
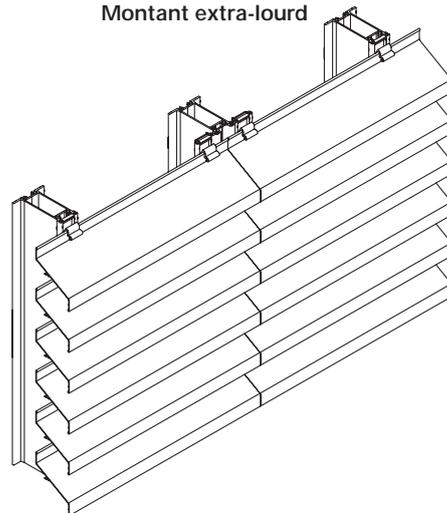
Montant léger



Montant lourd



Montant extra-lourd

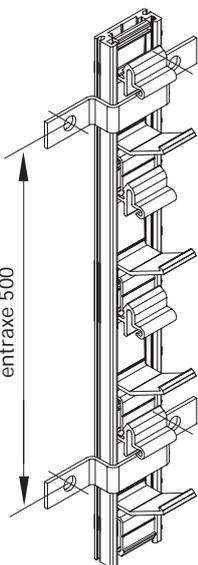


Montant de jonction

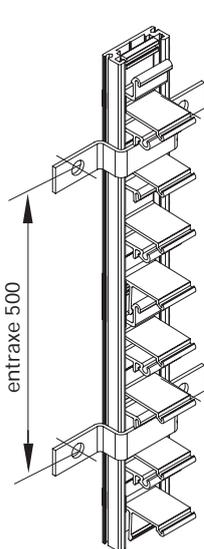
### Montant léger

Fixation par omega  
en acier galvanisé

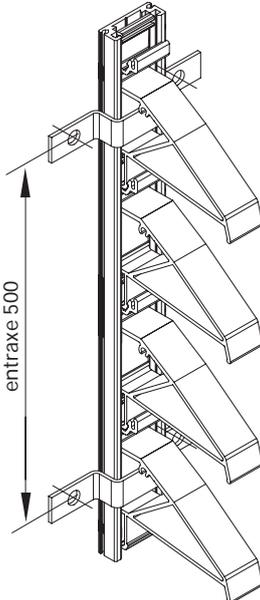
ABF70 - ABF88 - ABF100



ABF33 - ABF33C

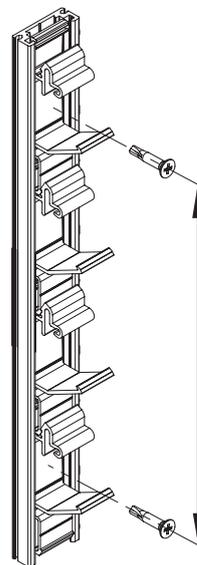


GLP70

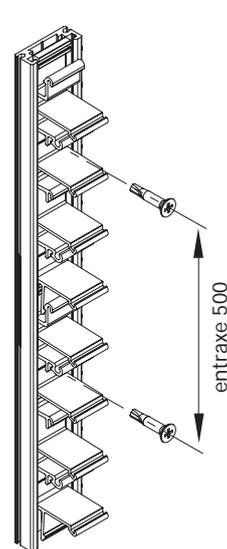


Fixation directe sur support  
par vis auto-perceuse  $\varnothing 4.8$  maxi (non fournie)

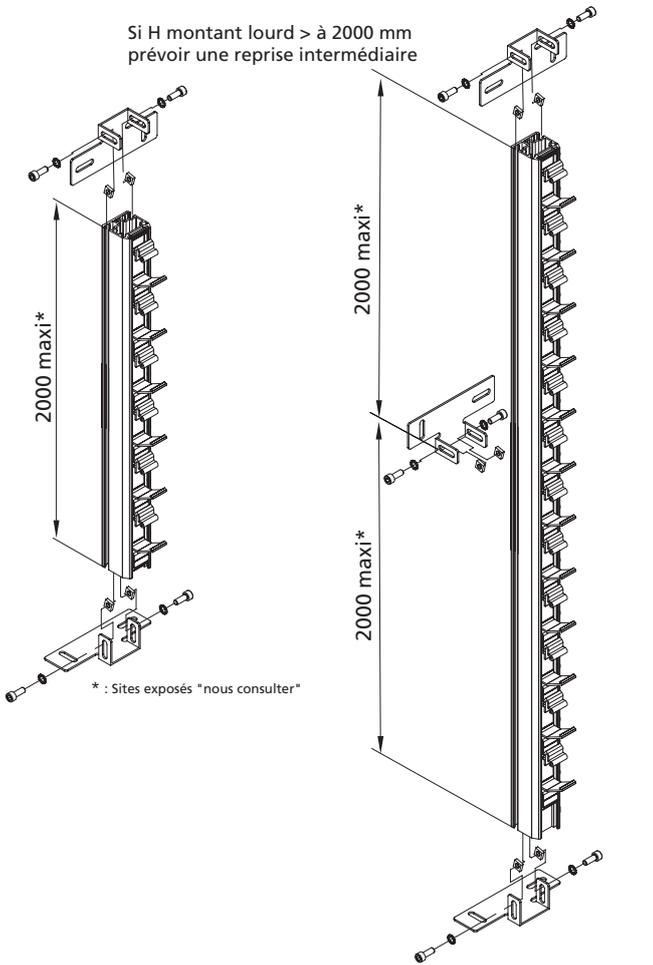
ABF70 - ABF88 - ABF100



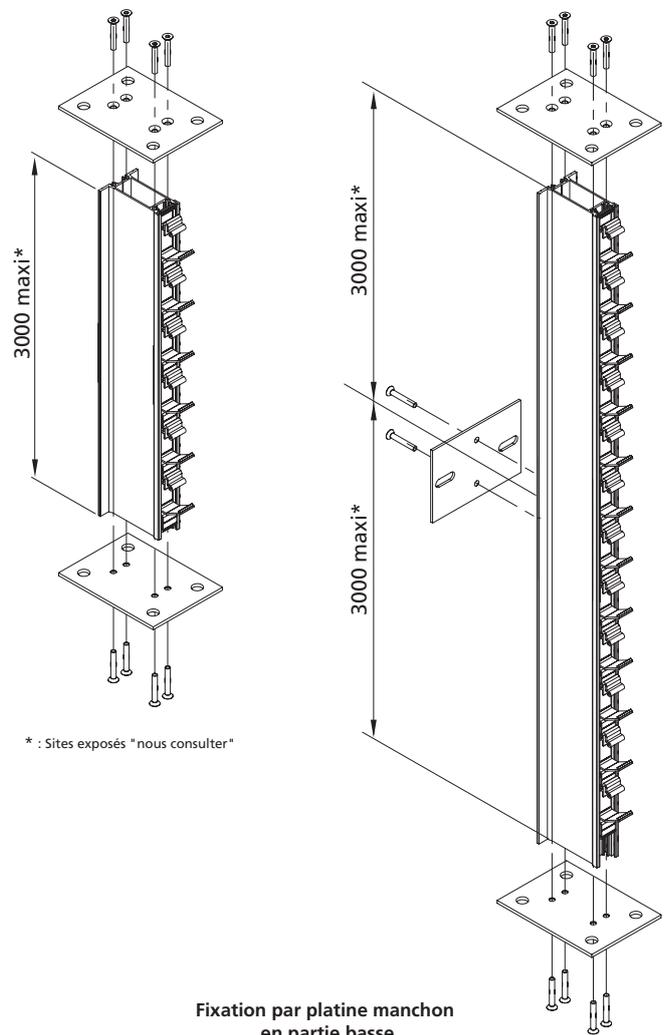
ABF33 - ABF33C



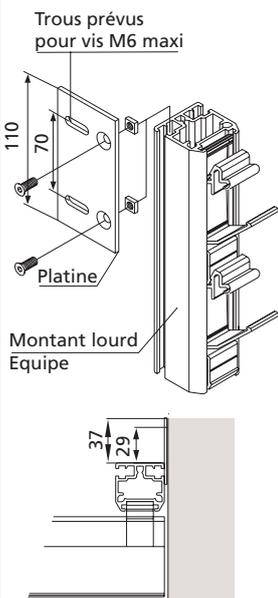
### Montant lourd



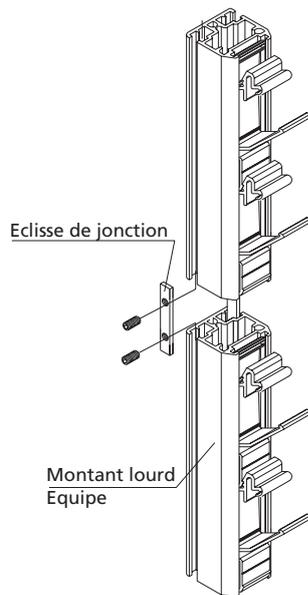
### Montant extra-lourd



### Montant entre Tableau

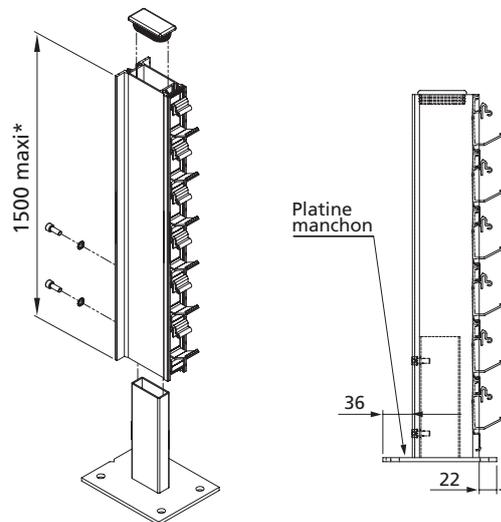


### Jonction Montant lourd



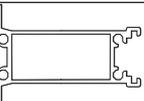
### Fixation par platine manchon en partie basse

Si H montant lourd > à 1500 mm prévoir un ceinturage et/ou jambes de force



# grilles à lames filantes

## Références et accessoires

Types de lames	Désignation	Références
Lame ABF33	 aluminium anodisé - Longueur 6 ml aluminium brut - Longueur 6 ml aluminium thermolaqué - Longueur 6 ml	LAABF33A LAABF33B LAABF33L
Lame Chevron ABF33	 aluminium anodisé - Longueur 6 ml aluminium brut - Longueur 6 ml aluminium thermolaqué - Longueur 6 ml	LACHABF33A LACHABF33B LACHABF33L
Lame ABF70 15/10e	 aluminium anodisé - Longueur 6 ml aluminium brut - Longueur 6 ml aluminium thermolaqué - Longueur 6 ml	LAABF15ZA LAABF15ZB LAABF15ZL
Lame ABF70 20/10e	 aluminium anodisé - Longueur 6 ml aluminium brut - Longueur 6 ml aluminium thermolaqué - Longueur 6 ml	LAABF20ZA LAABF20ZB LAABF20ZL
Lame ABF70 15/10e Type "S"	 aluminium anodisé - Longueur 6 ml aluminium brut - Longueur 6 ml aluminium thermolaqué - Longueur 6 ml	LAABF15SA LAABF15SB LAABF15SL
Lame ABF70 20/10e Type "S"	 aluminium anodisé - Longueur 6 ml aluminium brut - Longueur 6 ml aluminium thermolaqué - Longueur 6 ml	LAABF20SA LAABF20SB LAABF20SL
Lame ABF88	 aluminium anodisé - Longueur 6 ml aluminium brut - Longueur 6 ml aluminium thermolaqué - Longueur 6 ml	LAABF88A LAABF88B LAABF88L
Lame ABF100	 aluminium anodisé - Longueur 6 ml aluminium brut - Longueur 6 ml aluminium thermolaqué - Longueur 6 ml	LAABF100A6 LAABF100B6 LAABF100L6
Lame ABF130	 aluminium anodisé - Longueur 6 ml aluminium brut - Longueur 6 ml aluminium thermolaqué - Longueur 6 ml	LAABF130A6 LAABF130B6 LAABF130L6
Lame GLP 6/10e "profilé"	 acier galvanisé - Longueur 6 ml acier thermolaqué - Longueur 6 ml	LAGLPG LAGLPL
Types de montants	Désignation	Références
Montant LEGER	 aluminium anodisé - Longueur 6 ml aluminium brut - Longueur 6 ml aluminium thermolaqué - Longueur 6 ml	MTLGABFA MTLGABFB MTLGABFL
Montant LOURD	 aluminium anodisé - Longueur 6 ml aluminium brut - Longueur 6 ml aluminium thermolaqué - Longueur 6 ml	MTLDABFA MTLDABFB MTLDABFL
Montant EXTRA LOURD	 aluminium anodisé - Longueur 6 ml aluminium brut - Longueur 6 ml aluminium thermolaqué - Longueur 6 ml	MTSLABFA MTSLABFB MTSLABFL
Montant jonction	 aluminium anodisé - Longueur 6 ml aluminium brut - Longueur 6 ml aluminium thermolaqué - Longueur 6 ml	MTJABFA MTJABFB MTJABFL

Types de supports	Désignation	Références
Support ABF33 Support ABF33 pour lame chevron (1 support pour 4 lames)	aluminium anodisé aluminium brut aluminium thermolaqué	SULAABF33A SULAABF33B SULAABF33L
Support ABF70	aluminium anodisé aluminium brut aluminium thermolaqué	SULAABF70A SULAABF70B SULAABF70L
Support ABF70 3 lames	aluminium anodisé aluminium brut aluminium thermolaqué	SULAABF70TRIA SULAABF70TRIB SULAABF70TRIL
Support ABF88	aluminium anodisé aluminium brut aluminium thermolaqué	SULAABF88A SULAABF88B SULAABF88L
Support ABF100	aluminium anodisé aluminium brut aluminium thermolaqué	SULAABF100A SULAABF100B SULAABF100L
Support ABF130	aluminium anodisé aluminium brut aluminium thermolaqué	SULAABF130A SULAABF130B SULAABF130L
Support GLP70	aluminium brut aluminium thermolaqué	SULAGLP70B SULAGLP70L
Oblong de blocage	Acier galvanisé	OBSUG

Types de fixations	Désignation	Références
Chappe pour montant LOURD	Equerre acier galvanisé	FIXMTLD
Omega pour montant LÉGER	Equerre acier galvanisé	FIXMTLG
Platine de fixation pour montant EXTRA-LOURD	Platine acier galvanisé	FIXMTSL
Platine manchon	Platine acier galvanisé	FIXMTXL
Platine applique	Platine acier galvanisé	FIXAMTXL

Options	Désignation	Références
Grillage maille 13x13	acier galvanisé 25 ml x 1ml	GR13*13G25
Fixation grillage	Vis autoperceuse + rondelle	FIXERI