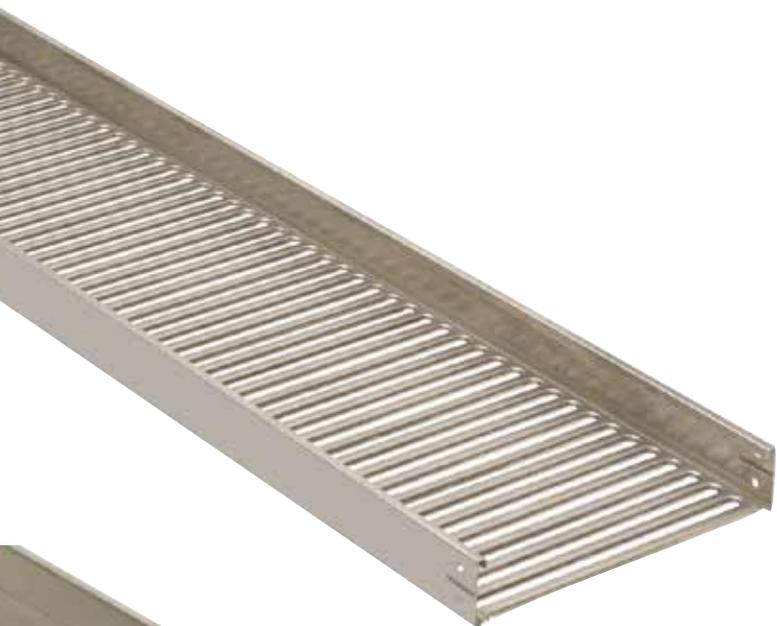


# Chemins de câbles monopièce

## Guide de sélection



### À fond ventilé

- Design monopièce fabriqué à partir d'une feuille métallique pliée et perforée.
- Offert en aluminium, en acier prégalvanisé, en acier galvanisé par trempage à chaud et en acier inoxydable de type 316.
- Des raccords sont également offerts afin de compléter ce type de réseau de chemins de câbles.

### À fond solide

- Design monopièce fabriqué à partir d'une feuille métallique pliée.
- Offert en aluminium, en acier prégalvanisé, en acier galvanisé par trempage à chaud et en acier inoxydable de type 316.
- Des raccords sont également offerts afin de compléter ce type de réseau de chemins de câbles.

# Chemin de câbles monopièce

## Guide de sélection

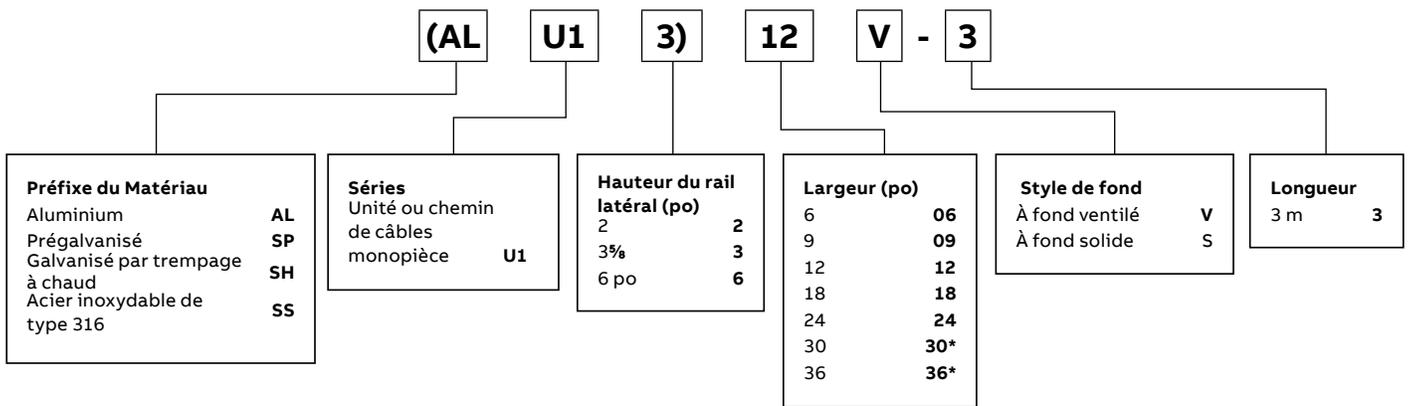
### Système de numérotation des sections droites

#### Comment créer les numéros de catalogue

ABB utilise une logique de numérotation fondée sur la séquence des critères de sélection. Par exemple, le premier critère est lié à l'environnement auquel le chemin de câbles sera soumis. Ce choix dictera le meilleur matériau pour votre application. Pour tous les détails sur le processus de sélection, se reporter à la page A8 de la section technique.

#### Méthode

1. Sélectionner le matériau qui convient le mieux à l'environnement. Se reporter à la section technique, page A8.
2. Déterminer la série d'après la classification de charge et travée selon les normes de NEMA/CSA, page A14 et la sélection de la dimension, page A21.
3. Sélectionner la profondeur et la largeur nominales du chemin de câbles en fonction de la limite de chargement. Voir Sélectionner la dimension du chemin de câbles, page A21.
4. Sélectionner le Style de fond en fonction des câbles et des exigences d'espacement.
5. Le dernier chiffre est la longueur du chemin de câbles en mètres ou pouces.

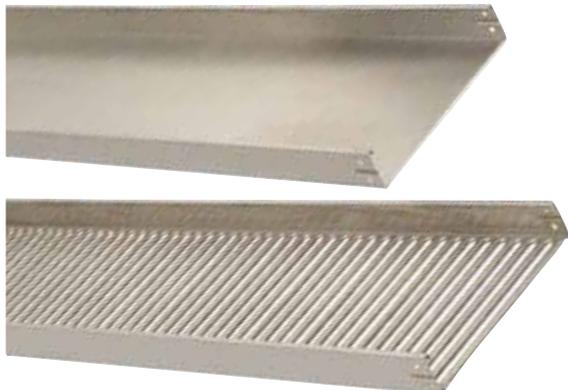


\*Fond solide soudé

La longueur nominale des sections droites est de 10 pi (en réalité 3m = 9,842 pi)

## Chemin de câbles monopièce sections droites

Sections droites de 2 po / AL, SP, SH, SS – À fond ventilé et à fond solide



### Spécifications techniques

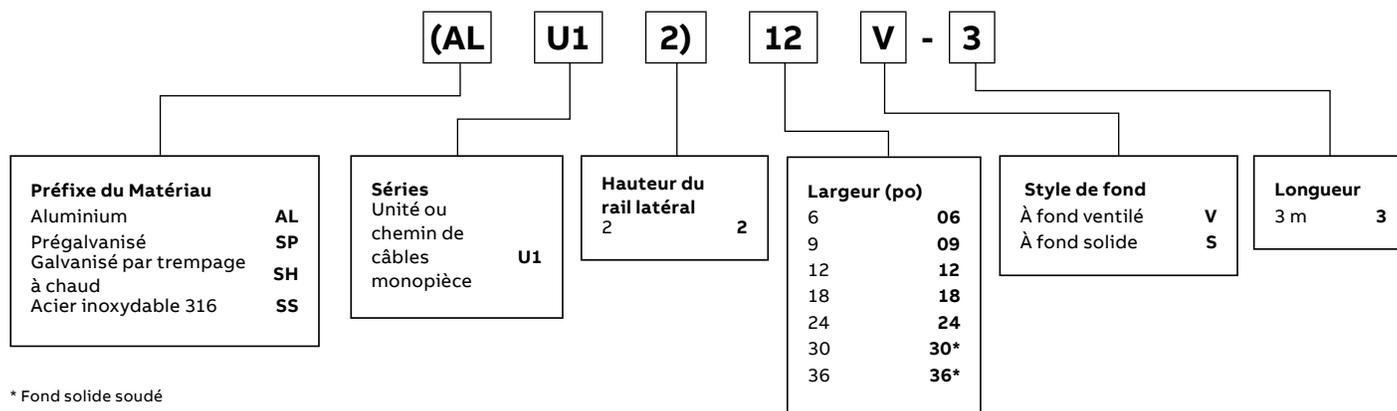
Tous les calculs et toutes les données sont fondés sur un chemin de câbles d'une largeur de 36 po, muni d'échelons espacés de 12 po centre en centre, formant une travée simple, dont la déflexion a été mesurée au point médian. Lorsque les chemins forment une travée continue, la déflexion peut être réduite d'autant que 50 %.

**Facteur de déflexion :** Pour calculer la déflexion pour n'importe quelle section à des charges moins lourdes que celles qui sont indiquées, multiplier la charge par le facteur de déflexion.

Sections droites de 2 po / AL, SP, SH, SS – À fond ventilé et à fond solide

Séries		Travée de support (pi)		
		6	8	10
ALU12	Charge (lb/pi)	69	39	25
	Déflexion (po)	0,382	0,730	1,000
	Facteur de déflexion	0,006	0,019	0,040
SPU12 SHU12	Charge (lb/fpi)	69	39	25
	Déflexion (po)	0,382	0,730	1,000
	Facteur de déflexion	0,006	0,019	0,040
SSU12	Charge (lb/pi)	69	39	25
	Déflexion (po)	0,382	0,730	1,000
	Facteur de déflexion	0,006	0,019	0,040

### Système de numérotation des sections droites

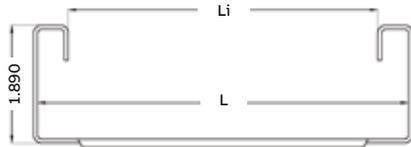


\* Fond solide soudé

La longueur nominale des sections droites est de 10 pi (en réalité 3m = 9,842 pi)

Pour les raccords, se reporter aux pages A182 à A200.

**Dimensions**



**Toutes les séries U12 (Dimensions)**

	<b>L (po)</b>	<b>Li (po)</b>
	6	5,0
	9	8,0
	12	11,0
	18	17,0
	24	23,0
	30	29,0
	36	35,0

**Spécifications techniques**

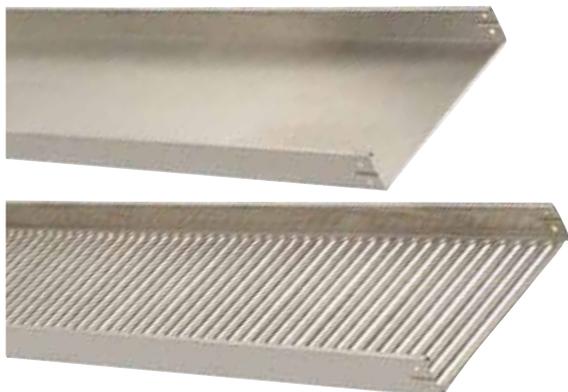
**Charges nominales :** Coefficient de sécurité de 1,5.  
 Toutes les sections du chemin de câbles supporteront une charge concentrée additionnelle de 200 lb sur toute partie du chemin de câbles (rail latéral, échelon, etc.), au-delà de la charge admise publiée.

**Coefficient de sécurité de 1,5**

	<b>Séries</b>	<b>Dimensions</b>	<b>Classifications</b>	
			<b>NEMA</b>	<b>CSA</b>
	ALU12	Voir ci-dessus	-	A
	SPU12	Voir ci-dessus	-	A
	SHU12	Voir ci-dessus	-	A
	SSU12	Voir ci-dessus	-	A

## Chemin de câbles monopièce sections droites

Sections droites de 3 5/8 po / AL, SP, SH, SS – À fond ventilé et à fond solide



### Spécifications techniques

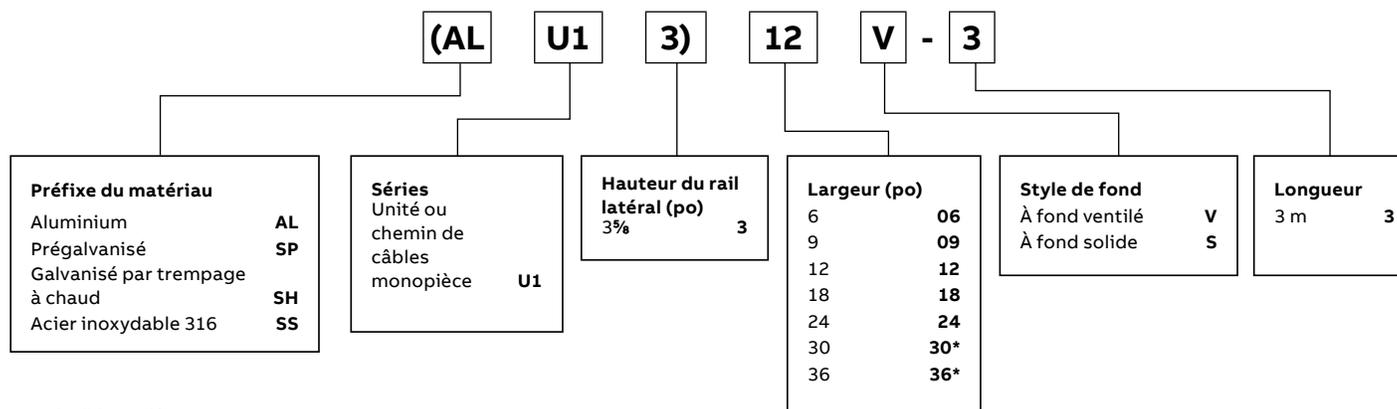
Tous les calculs et toutes les données sont fondés sur un chemin de câbles d'une largeur de 36 po, muni d'échelons espacés de 12 po centre en centre, formant une travée simple, dont la déflexion a été mesurée au point médian. Lorsque les chemins forment une travée continue, la déflexion peut être réduite d'autant que 50 %.

**Facteur de déflexion:** Pour calculer la déflexion pour n'importe quelle section à des charges moins lourdes que celles qui sont indiquées, multiplier la charge par le facteur de déflexion.

Sections droites de 3 5/8 po / AL, SP, SH, SS – À fond ventilé et à fond solide

Séries		Travée de support (pi)		
		6	8	10
ALU13	Charge (lb/pi)	180	101	65
	Déflexion (po)	0,382	0,430	0,540
	Facteur de déflexion	0,002	0,004	0,008
SPU13 SHU13	Charge (lb/pi)	180	101	65
	Déflexion (po)	0,125	0,250	0,320
	Facteur de déflexion	0,001	0,002	0,005
SSU13	Charge (lb/pi)	180	101	65
	Déflexion (po)	0,125	0,250	0,320
	Facteur de déflexion	0,001	0,002	0,005

### Système de numérotation des sections droites

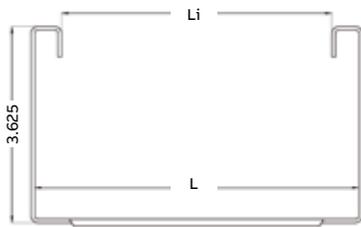


\* Fond solide soudé

La longueur nominale des sections droites est de 10 pi (en réalité 3m = 9,842 pi)

Pour les raccords, se reporter aux pages A182 à A200.

## Dimensions



### Toutes les séries U13 (dimensions)

L (po)	Li (po)
6	5,0
9	8,0
12	11,0
18	17,0
24	23,0
30	29,0
36	35,0

### Spécifications techniques

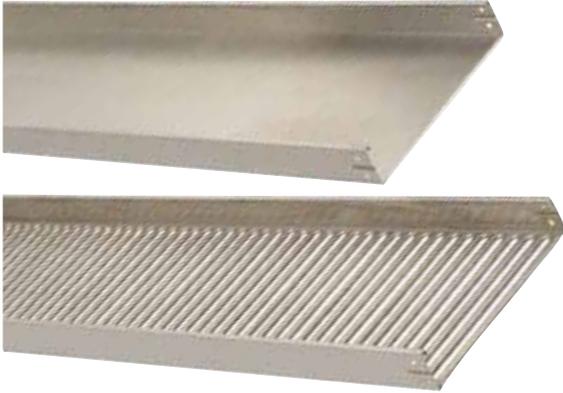
**Charges nominales:** Coefficient de sécurité de 1,5.  
Toutes les sections du chemin de câbles supporteront une charge concentrée additionnelle de 200 lb sur toute partie du chemin de câbles (rail latéral, échelon, etc.), au-delà de la charge admise publiée.

### Coefficient de sécurité de 1,5.

Séries	Dimensions	Classifications	
		NEMA	CSA
ALU13	Voir ci-dessus	8C	C
SPU13	Voir ci-dessus	8C	C
SHU13	Voir ci-dessus	8C	C
SSU13	Voir ci-dessus	8C	C

## Chemin de câbles monopièce sections droites

Sections droites de 6 po / AL, SP, SH, SS – À fond ventilé et à fond solide



### Spécifications techniques

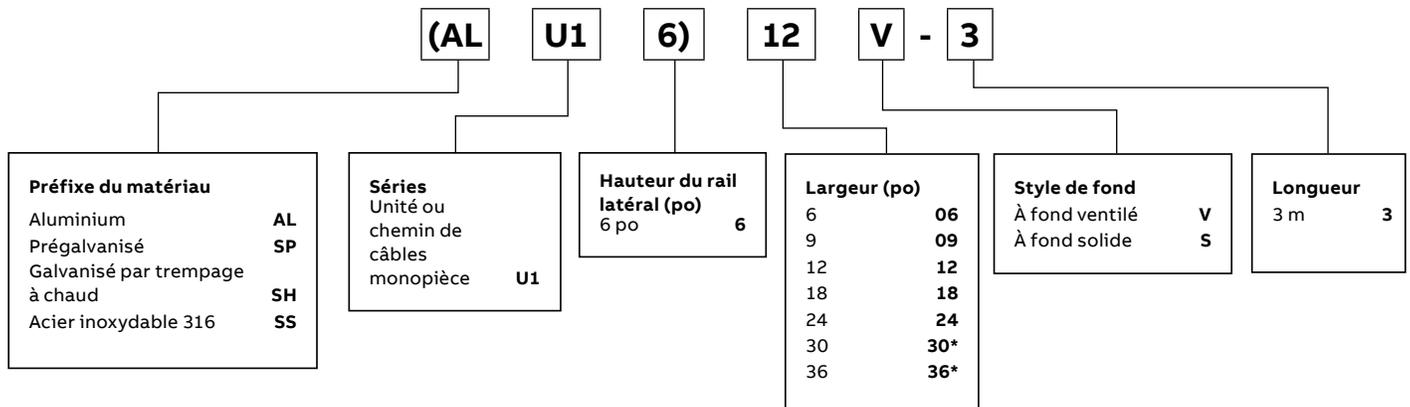
Tous les calculs et toutes les données sont fondés sur un chemin de câbles d'une largeur de 36 po, muni d'échelons espacés de 12 po centre en centre, formant une travée simple, dont la déflection a été mesurée au point médian. Lorsque les chemins forment une travée continue, la déflection peut être réduite d'autant que 50 %.

**Facteur de déflection:** Pour calculer la déflection pour n'importe quelle section à des charges moins lourdes que celles qui sont indiquées, multiplier la charge par le facteur de déflection.

### Sections droites de 6 po / AL, SP, SH, SS – À fond ventilé et à fond solide

Séries		Travée de support (pi)		
		6	8	10
ALU16	Charge (lb/pi)	180	101	65
	Déflection (po)	0,082	0,128	0,160
	Facteur de déflection	0,000	0,001	0,008
SPU16 SHU16	Charge (lb/pi)	180	101	65
	Déflection (po)	0,125	0,250	0,320
	Facteur de déflection	0,001	0,002	0,005
SSU16	Charge (lb/pi)	180	101	65
	Déflection (po)	0,125	0,250	0,320
	Facteur de déflection	0,001	0,002	0,005

### Système de numérotation des sections droites

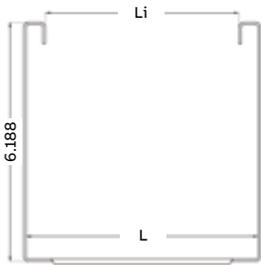


\* Fond solide soudé

La longueur nominale des sections droites est de 10 pi (en réalité 3m = 9,842 pi)

Pour les raccords, se reporter aux pages A182 à A200.

## Dimensions



Toutes les séries U16 (dimensions)	
L (po)	Li (po)
6	5.0
9	8.0
12	11.0
18	17.0
24	23.0
30	29.0
36	35.0

## Spécifications techniques

**Charges nominales :** Coefficient de sécurité de 1,5.  
Toutes les sections du chemin de câbles supporteront une charge concentrée additionnelle de 200 lb sur toute partie du chemin de câbles (rail latéral, échelon, etc.), au-delà de la charge admise publiée.

Coefficient de sécurité de 1,5.

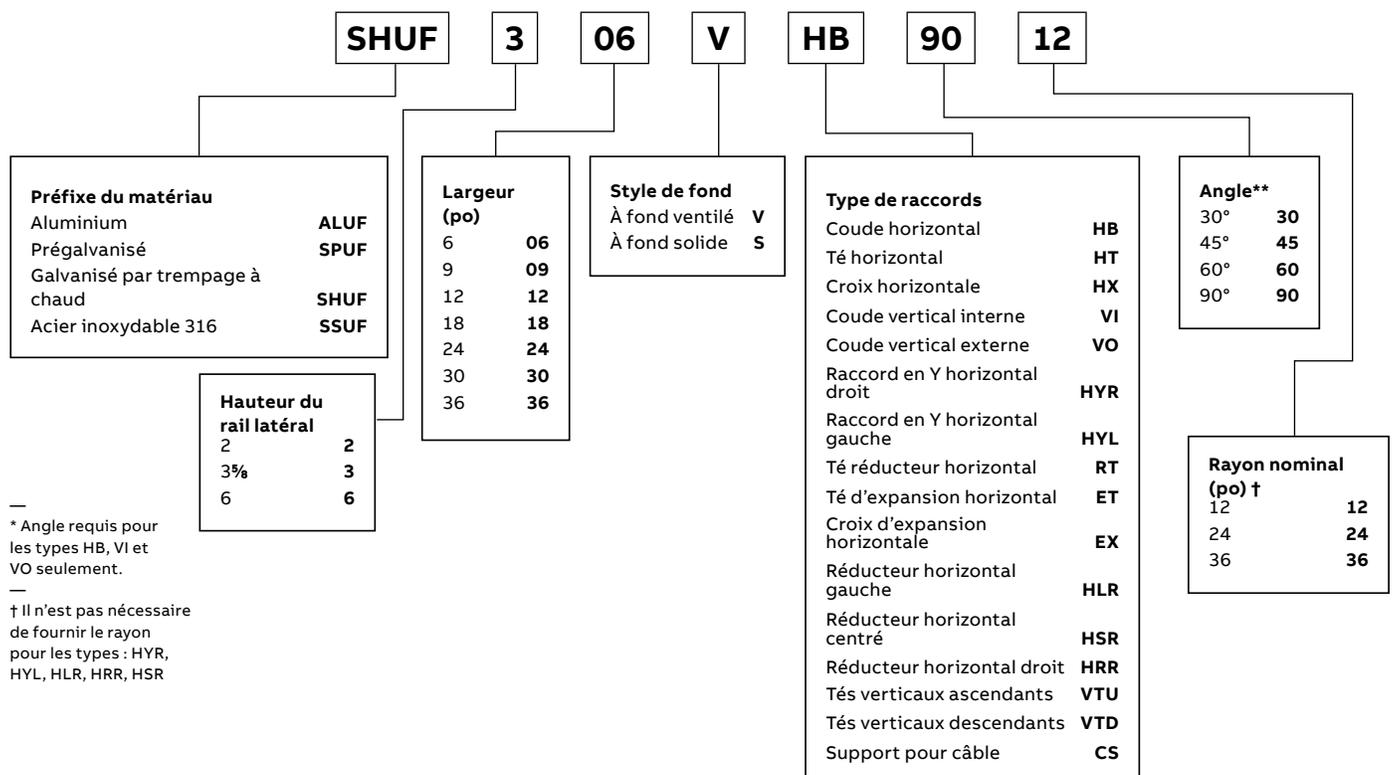
Séries	Dimensions	Classifications	
		NEMA	CSA
ALU16	Voir ci-dessus	8C	C
SPU16	Voir ci-dessus	8C	C
SHU16	Voir ci-dessus	8C	C
SSU16	Voir ci-dessus	8C	C

# Chemin de câbles monopièce

## Raccords



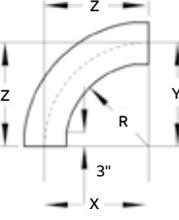
Système de numérotation des raccords



## Chemin de câbles monopièce

Raccords coudes horizontaux 90° / 60°

### Coude horizontal de 90°

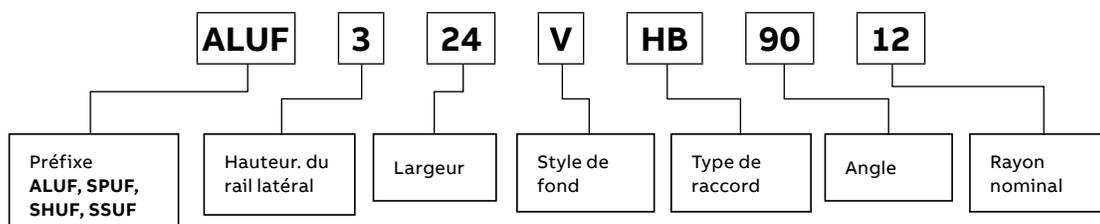
	Rayon nominal (po)	Largeur (po)	N° de cat.	Dimensions (po)		
				X	Y	Z
	12	06	Préfixe(t)(t)-06-(*)-HB90-12	15	15	15
	12	09	Préfixe(t)(t)-09-(*)-HB90-12	16½	16½	16½
	12	12	Préfixe(t)(t)-12-(*)-HB90-12	18	18	18
	12	18	Préfixe(t)(t)-18-(*)-HB90-12	21	21	21
	12	24	Préfixe(t)(t)-24-(*)-HB90-12	24	24	24
	12	30	Préfixe(t)(t)-30-(*)-HB90-12	27	27	27
	12	36	Préfixe(t)(t)-36-(*)-HB90-12	30	30	30
	24	06	Préfixe(t)(t)-06-(*)-HB90-24	27	27	17
	24	09	Préfixe(t)(t)-09-(*)-HB90-24	28½	28½	28½
	24	12	Préfixe(t)(t)-12-(*)-HB90-24	30	30	30
	24	18	Préfixe(t)(t)-18-(*)-HB90-24	33	33	33
	24	24	Préfixe(t)(t)-24-(*)-HB90-24	36	36	36
	24	30	Préfixe(t)(t)-30-(*)-HB90-24	39	39	39
	24	36	Préfixe(t)(t)-36-(*)-HB90-24	42	42	42
	36	06	Préfixe(t)(t)-06-(*)-HB90-36	39	39	39
	36	09	Préfixe(t)(t)-09-(*)-HB90-36	40½	40½	40½
	36	12	Préfixe(t)(t)-12-(*)-HB90-36	42	42	42
	36	18	Préfixe(t)(t)-18-(*)-HB90-36	45	45	45
	36	24	Préfixe(t)(t)-24-(*)-HB90-36	48	48	48
	36	30	Préfixe(t)(t)-30-(*)-HB90-36	51	51	51
36	36	Préfixe(t)(t)-36-(*)-HB90-36	54	54	54	

(t) Précisez la hauteur du rail latéral. (\*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet.  
Une paire d'éclisses à enclenchement est incluse avec la quincaillerie.

### Guide de sélection

- Préfixe : ALUF (Alu.), SPUF (Prégalv.), SHUF (Galv. à chaud), SSUF (Acier inox.)
- Largeur intérieure : 06, 09, 12, 18, 24, 30, 36 po
- Angle : 90°, 60°
- Rayon nominal : 12, 24, 36 po
- Type de fond : V– Ventilé, S– Solide
- Hauteur du rail latéral : 2, 3, 6 po

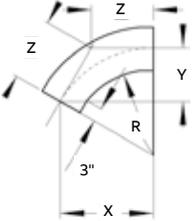
### Système de numérotation



## Chemin de câbles monopièce

### 60° Coude horizontal

#### Coude horizontal de 60°

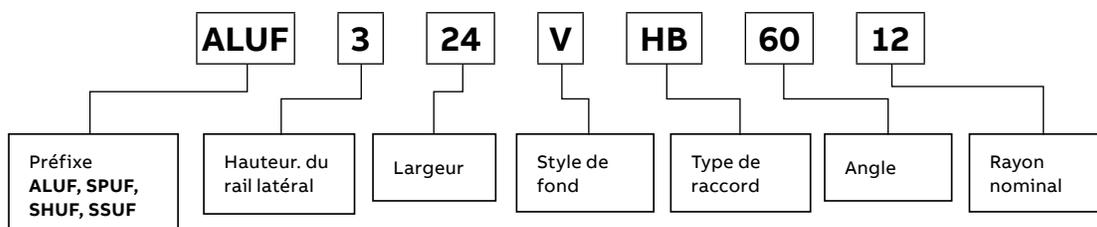
	Rayon nominal (po)	Largeur (po)	N° de cat.	Dimensions (po)			
				X	Y	Z	
	12	06	Préfixe(†)-06-(*)-HB60-12	14 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	8 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	9 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	
	12	09	Préfixe(†)-09-(*)-HB60-12	16 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	9 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	10 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	
	12	12	Préfixe(†)-12-(*)-HB60-12	17 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	11 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	
	12	18	Préfixe(†)-18-(*)-HB60-12	20 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	11 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	
	12	24	Préfixe(†)-24-(*)-HB60-12	22 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	15 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	
	12	30	Préfixe(†)-30-(*)-HB60-12	25 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	14 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	16 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	
	12	36	Préfixe(†)-36-(*)-HB60-12	27 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	16 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	18 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	
		24	06	Préfixe(†)-06-(*)-HB60-24	25 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	14 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	16 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>
		24	09	Préfixe(†)-09-(*)-HB60-24	26 <sup>19</sup> / <sub>32</sub>	15 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	17 <sup>23</sup> / <sub>32</sub>
		24	12	Préfixe(†)-12-(*)-HB60-24	27 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	16 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	18 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>
24		18	Préfixe(†)-18-(*)-HB60-24	30 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	17 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	20 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	
24		24	Préfixe(†)-24-(*)-HB60-24	33 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	19 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	22 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	
24		30	Préfixe(†)-30-(*)-HB60-24	35 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	20 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	23 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	
24		36	Préfixe(†)-36-(*)-HB60-24	38 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	22 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	25 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	
		36	06	Préfixe(†)-06-(*)-HB60-36	35 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	20 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	23 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>
		36	09	Préfixe(†)-09-(*)-HB60-36	36 <sup>31</sup> / <sub>32</sub>	21 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	24 <sup>21</sup> / <sub>32</sub>
		36	12	Préfixe(†)-12-(*)-HB60-36	38 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	22 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	25 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
	36	18	Préfixe(†)-18-(*)-HB60-36	40 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	23 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	27 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	
	36	24	Préfixe(†)-24-(*)-HB60-36	43 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	25 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	29	
	36	30	Préfixe(†)-30-(*)-HB60-36	46 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	26 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	30 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	
	36	36	Préfixe(†)-36-(*)-HB60-36	48 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	28 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	32 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	

(†) Précisez la hauteur du rail latéral. (\*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet.  
Une paire d'éclisses à enclenchement est incluse avec la quincaillerie.

#### Guide de sélection

- Préfixe : ALUF (Alu.), SPUF (Prégalv.), SHUF (Galv. à chaud), SSUF (Acier inox.)
- Largeur intérieure : 06, 09, 12, 18, 24, 30, 36 po
- Angle : 90°, 60°
- Rayon nominal : 12, 24, 36 po
- Type de fond : V – Ventilé, S – Solide
- Hauteur du rail latéral : 2, 3, 6 po

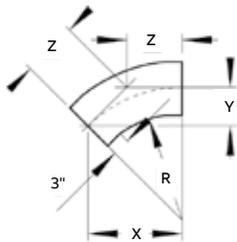
#### Système de numérotation



## Chemin de câbles monopièce

Coudes horizontaux de 45°

### Coude horizontal de 45°



Rayon nominal (po)	Largeur (po)	N° de cat.	Dimensions (po)		
			X	Y	Z
12	06	Préfixe(†)-06-(*)-HB45-12	13 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	8
12	09	Préfixe(†)-09-(*)-HB45-12	14 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	6 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	8 <sup>19</sup> / <sub>32</sub>
12	12	Préfixe(†)-12-(*)-HB45-12	15 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	9 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
12	18	Préfixe(†)-18-(*)-HB45-12	17 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	7 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	10 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
12	24	Préfixe(†)-24-(*)-HB45-12	20	8 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	11 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>
12	30	Préfixe(†)-30-(*)-HB45-12	22 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	9 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	12 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>
12	36	Préfixe(†)-36-(*)-HB45-12	24 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	10	14 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
24	06	Préfixe(†)-06-(*)-HB45-24	22 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	9 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	12 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>
24	09	Préfixe(†)-09-(*)-HB45-24	23 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	9 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>
24	12	Préfixe(†)-12-(*)-HB45-24	24 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	10	14 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
24	18	Préfixe(†)-18-(*)-HB45-24	26 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	10 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
24	24	Préfixe(†)-24-(*)-HB45-24	28 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	11 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	16 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>
24	30	Préfixe(†)-30-(*)-HB45-24	30 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	17 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>
24	36	Préfixe(†)-36-(*)-HB45-24	32 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	19 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>
36	06	Préfixe(†)-06-(*)-HB45-36	30 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	17 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>
36	09	Préfixe(†)-09-(*)-HB45-36	31 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	18 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>
36	12	Préfixe(†)-12-(*)-HB45-36	32 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	19 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>
36	18	Préfixe(†)-18-(*)-HB45-36	34 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	14 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	20 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
36	24	Préfixe(†)-24-(*)-HB45-36	36 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	21 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>
36	30	Préfixe(†)-30-(*)-HB45-36	39 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	16 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	22 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>
36	36	Préfixe(†)-36-(*)-HB45-36	41 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	17 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	24 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>

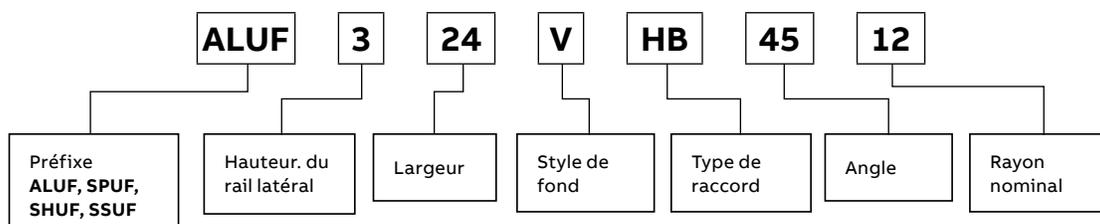
(†) Précisez la hauteur du rail latéral. (\*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet.

Une paire d'éclisses à enclenchement est incluse avec la quincaillerie.

### Guide de sélection

- Préfixe : ALUF (Alu.), SPUF (Prégalv.), SHUF (Galv. à chaud), SSUF (Acier inox.)
- Largeur intérieure : 06, 09, 12, 18, 24, 30, 36 po
- Angle : 45°, 30°
- Rayon nominal : 12, 24, 36 po
- Type de fond : V – Ventilé, S – Solide
- Hauteur du rail latéral : 2, 3, 6 po

### Système de numérotation

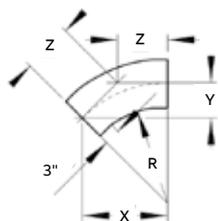


## Chemin de câbles monopièce

Coude horizontal de 30°

Coude horizontal 30°

Rayon nominal (po)	Largeur (po)	N° de cat.	Dimensions (po)		
			X	Y	Z
12	06	Préfixe(†)-06-(*)-HB30-12	11 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	6 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
12	09	Préfixe(†)-09-(*)-HB30-12	12 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	6 <sup>19</sup> / <sub>32</sub>
12	12	Préfixe(†)-12-(*)-HB30-12	13 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	7
12	18	Préfixe(†)-18-(*)-HB30-12	14 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	7 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>
12	24	Préfixe(†)-24-(*)-HB30-12	16 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	4 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	8 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>
12	30	Préfixe(†)-30-(*)-HB30-12	17 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	4 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	9 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
12	36	Préfixe(†)-36-(*)-HB30-12	19 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	10 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
24	06	Préfixe(†)-06-(*)-HB30-24	17 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	4 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	9 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
24	09	Préfixe(†)-09-(*)-HB30-24	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	4 <sup>29</sup> / <sub>32</sub>	9 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>
24	12	Préfixe(†)-12-(*)-HB30-24	19 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	10 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
24	18	Préfixe(†)-18-(*)-HB30-24	20 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	11 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>
24	24	Préfixe(†)-24-(*)-HB30-24	22 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	5 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	11 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>
24	30	Préfixe(†)-30-(*)-HB30-24	23 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	6 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>
24	36	Préfixe(†)-36-(*)-HB30-24	25 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	6 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
36	06	Préfixe(†)-06-(*)-HB30-36	23 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	6 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>
36	09	Préfixe(†)-09-(*)-HB30-36	24 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	6 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	13 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>
36	12	Préfixe(†)-12-(*)-HB30-36	25 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	6 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
36	18	Préfixe(†)-18-(*)-HB30-36	26 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	14 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
36	24	Préfixe(†)-24-(*)-HB30-36	28 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	15 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>
36	30	Préfixe(†)-30-(*)-HB30-36	29 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	7 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>
36	36	Préfixe(†)-36-(*)-HB30-36	31 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	8 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	16 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>

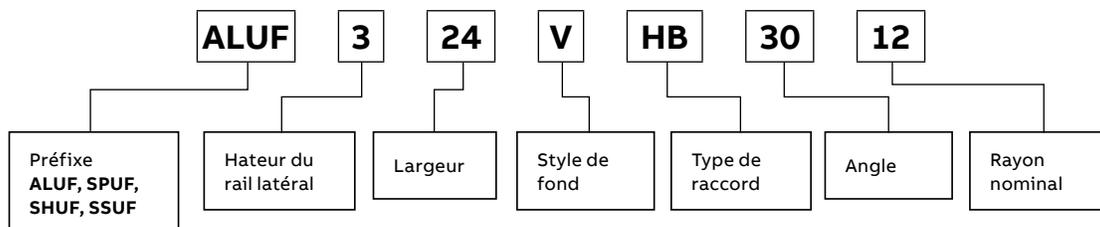


(†) Précisez la hauteur du rail latéral. (\*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet.  
Une paire d'éclisses à enclenchement est incluse avec la quincaillerie.

### Guide de sélection

- Préfixe : ALUF (Alu.), SPUF (Prégalv.), SHUF (Galv. à chaud), SSUF (Acier inox.)
- Largeur intérieure : 06, 09, 12, 18, 24, 30, 36 po
- Angle : 45°, 30°
- Rayon nominal : 12, 24, 36 po
- Type de fond : V – Ventilé, S – Solide
- Hauteur du rail latéral : 2, 3, 6 po

### Système de numérotation



# Chemin de câbles monopièce

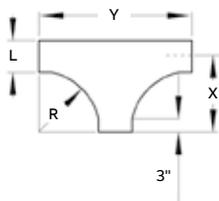
## Raccords Tés horizontaux

### Té horizontal

	Rayon nominal (po)	Largeur (po)	N° de cat.	Dimensions (po)	
				X	Y
Solide 	12	06	Préfixe(†)-06-(*)-HT12	15	30
	12	09	Préfixe(†)-09-(*)-HT12	16½	33
	12	12	Préfixe(†)-12-(*)-HT12	18	36
	12	18	Préfixe(†)-18-(*)-HT12	21	42
	12	24	Préfixe(†)-24-(*)-HT12	24	48
	12	30	Préfixe(†)-30-(*)-HT12	27	54
	12	36	Préfixe(†)-36-(*)-HT12	30	60
Ventilé 	24	06	Préfixe(†)-06-(*)-HT24	27	54
	24	09	Préfixe(†)-09-(*)-HT24	28½	57
	24	12	Préfixe(†)-12-(*)-HT24	30	60
	24	18	Préfixe(†)-18-(*)-HT24	33	66
	24	24	Préfixe(†)-24-(*)-HT24	36	72
	24	30	Préfixe(†)-30-(*)-HT24	39	78
	24	36	Préfixe(†)-36-(*)-HT24	42	84
	36	06	Préfixe(†)-06-(*)-HT36	39	78
	36	09	Préfixe(†)-09-(*)-HT36	40½	81
	36	12	Préfixe(†)-12-(*)-HT36	42	84
	36	18	Préfixe(†)-18-(*)-HT36	45	90
	36	24	Préfixe(†)-24-(*)-HT36	48	96
	36	30	Préfixe(†)-30-(*)-HT36	51	102
36	36	Préfixe(†)-36-(*)-HT36	54	108	

(†) Précisez la hauteur du rail latéral. (\*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet.  
 Les tés comprennent 2 paires / les croix comprennent 3 paires d'éclisses à enclenchement inclusent avec la quincaillerie.

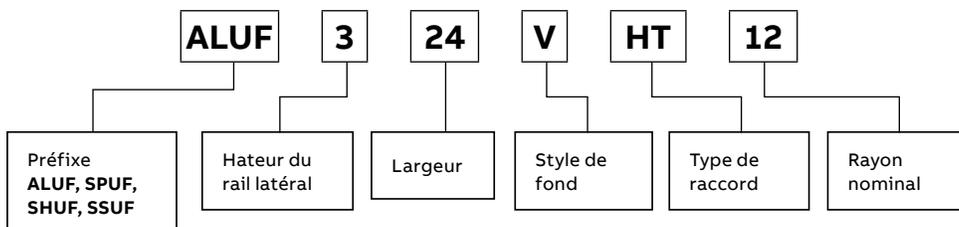
### Dimensions



### Guide de sélection

- Préfixe : ALUF (Alu.), SPUF (Prégalv.), SHUF (Galv. à chaud), SSUF (Acier inox.)
- Largeur intérieure : 06, 09, 12, 18, 24, 30, 36 po
- Rayon nominal : 12, 24, 36 po
- Type de fond : V – Ventilé, S – Solide
- Hauteur du rail latéral : 2, 3, 6 po

### Système de numérotation



## Chemin de câbles monopièce

### Raccords croix horizontales

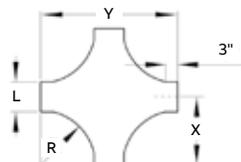
#### Croix horizontale

	Rayon nominal (po)	Nominal Largeur (po)	N° de cat.	Dimensions (po)	
				X	Y
Solide	12	06	Préfixe(†)-06-(*)-HX12	15	30
	12	09	Préfixe(†)-09-(*)-HX12	16½	33
	12	12	Préfixe(†)-12-(*)-HX12	18	36
	12	18	Préfixe(†)-18-(*)-HX12	21	42
	12	24	Préfixe(†)-24-(*)-HX12	24	48
	12	30	Préfixe(†)-30-(*)-HX12	27	54
	12	36	Préfixe(†)-36-(*)-HX12	30	60
Ventilé	24	06	Préfixe(†)-06-(*)-HX24	27	54
	24	09	Préfixe(†)-09-(*)-HX24	28½	57
	24	12	Préfixe(†)-12-(*)-HX24	30	60
	24	18	Préfixe(†)-18-(*)-HX24	33	66
	24	24	Préfixe(†)-24-(*)-HX24	36	72
	24	30	Préfixe(†)-30-(*)-HX24	39	78
	24	36	Préfixe(†)-36-(*)-HX24	42	84
	36	06	Préfixe(†)-06-(*)-HX36	39	78
	36	09	Préfixe(†)-09-(*)-HX36	40½	81
	36	12	Préfixe(†)-12-(*)-HX36	42	84
	36	18	Préfixe(†)-18-(*)-HX36	45	90
	36	24	Préfixe(†)-24-(*)-HX36	48	96
	36	30	Préfixe(†)-30-(*)-HX36	51	102
36	36	Préfixe(†)-36-(*)-HX36	54	108	

(†) Précisez la hauteur du rail latéral. (\*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet.

Les tés comprennent 2 paires / les croix comprennent 3 paires d'éclisses à enclenchement inclusent avec la quincaillerie.

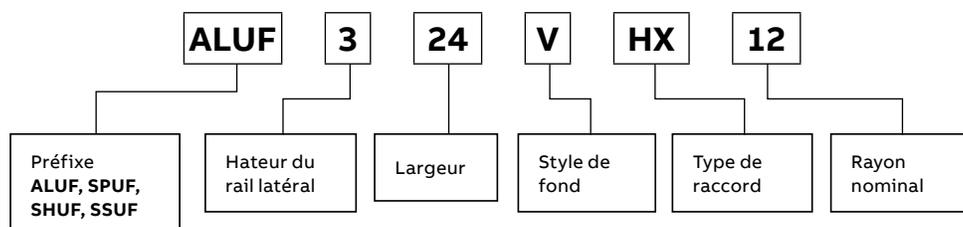
#### Dimensions



#### Guide de sélection

- Préfixe : ALUF (Alu.), SPUF (Prégalv.), SHUF (Galv. à chaud), SSUF (Acier inox.)
- Largeur intérieure : 06, 09, 12, 18, 24, 30, 36 po
- Rayon nominal : 12, 24, 38 po
- Type de fond : V – Ventilé, S – Solide
- Hauteur du rail latéral : 2, 3, 6 po

#### Système de numérotation

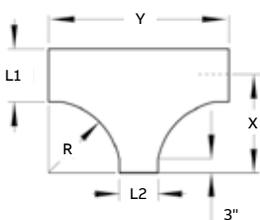


# Chemin de câbles monopièce

## Raccords téés réducteurs horizontaux

### Té réducteur horizontal

Largeurs (po)			Dimensions (po)					
L1	L2	N° de cat.	(+ Rayon de 12 po nominal)		(+ Rayon de 24 po nominal)		(+ Rayon de 36 po nominal)	
			X	Y	X	Y	X	Y
36	30	Préfixe(+)-3630-(*)-RT(+)	30	54	42	78	54	102
36	24	Préfixe(+)-3624-(*)-RT(+)	30	48	42	72	54	96
36	18	Préfixe(+)-3618-(*)-RT(+)	30	42	42	66	54	90
36	12	Préfixe(+)-3612-(*)-RT(+)	30	36	42	60	54	84
36	09	Préfixe(+)-3609-(*)-RT(+)	30	33	42	57	54	81
36	06	Préfixe(+)-3606-(*)-RT(+)	30	30	42	54	54	78
30	24	Préfixe(+)-3024-(*)-RT(+)	27	48	39	72	51	96
30	18	Préfixe(+)-3018-(*)-RT(+)	27	42	39	66	51	90
30	12	Préfixe(+)-3012-(*)-RT(+)	27	36	39	60	51	84
30	09	Préfixe(+)-3009-(*)-RT(+)	27	33	39	57	51	81
30	06	Préfixe(+)-3006-(*)-RT(+)	27	30	39	54	51	78
24	18	Préfixe(+)-2418-(*)-RT(+)	24	42	36	66	48	90
24	12	Préfixe(+)-2412-(*)-RT(+)	24	36	36	60	48	84
24	09	Préfixe(+)-2409-(*)-RT(+)	24	33	36	57	48	81
24	06	Préfixe(+)-2406-(*)-RT(+)	24	30	36	54	48	78
18	12	Préfixe(+)-1812-(*)-RT(+)	21	36	33	60	45	84
18	09	Préfixe(+)-1809-(*)-RT(+)	21	33	33	57	45	81
18	06	Préfixe(+)-1806-(*)-RT(+)	21	30	33	54	45	78
12	09	Préfixe(+)-1209-(*)-RT(+)	18	33	30	57	42	81
12	06	Préfixe(+)-1206-(*)-RT(+)	18	30	30	54	42	78
09	06	Préfixe(+)-906-(*)-RT(+)	16½	30	28½	54	40½	78

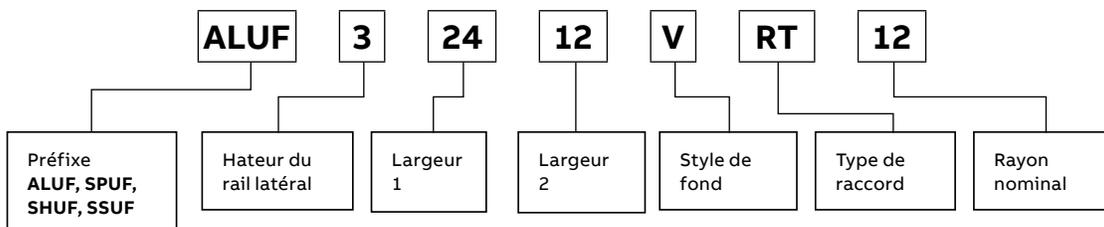


(t) Précisez la hauteur du rail latéral. (\*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet. (+) Précisez le rayon (12 po à 36 po). Deux paires d'éclisses à enclenchement sont incluses avec la quincaillerie.

### Guide de sélection

- Préfixe : ALUF (Alu.), SPUF (Prégalv.), SHUF (Galv. à chaud), SSUF (Acier inox.)
- Largeur 1 : 36, 30, 24, 18, 12, 09 po
- Largeur 2 : 30, 24, 18, 12, 09, 06 po
- Rayon nominal : 12, 24, 36 po
- Type de fond : V – Ventilé, S – Solide
- Hauteur du rail latéral : 2, 3, 6 po

### Système de numérotation

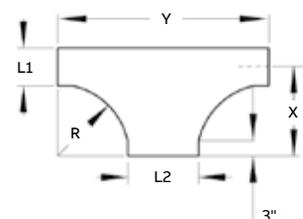


## Chemin de câbles monopièce

### Raccords tés d'expansion horizontaux

#### Té d'expansion horizontal

Largeurs (po)			Dimensions (po)					
L1	L2	N° de cat.	(+ Rayon de 12 po nominal)		(+ Rayon de 24 po nominal)		(+ Rayon de 36 po nominal)	
			X	Y	X	Y	X	Y
30	36	Préfixe(+)-3036-(*)-ET(+)	27	60	39	84	51	108
24	30	Préfixe(+)-2430-(*)-ET(+)	24	54	36	78	48	102
24	36	Préfixe(+)-2436-(*)-ET(+)	24	60	36	84	48	108
18	24	Préfixe(+)-1824-(*)-ET(+)	21	48	33	72	45	96
18	30	Préfixe(+)-1830-(*)-ET(+)	21	54	33	78	45	102
18	36	Préfixe(+)-1836-(*)-ET(+)	21	60	33	84	45	108
12	18	Préfixe(+)-1218-(*)-ET(+)	18	42	30	66	42	90
12	24	Préfixe(+)-1224-(*)-ET(+)	18	48	30	72	42	96
12	30	Préfixe(+)-1230-(*)-ET(+)	18	54	30	78	42	102
12	36	Préfixe(+)-1236-(*)-ET(+)	18	60	30	84	42	108
09	12	Préfixe(+)-0912-(*)-ET(+)	16½	36	28½	60	40½	84
09	18	Préfixe(+)-0918-(*)-ET(+)	16½	42	28½	66	40½	90
09	24	Préfixe(+)-0942-(*)-ET(+)	16½	48	28½	72	40½	96
09	30	Préfixe(+)-0930-(*)-ET(+)	16½	54	28½	78	40½	102
09	36	Préfixe(+)-0936-(*)-ET(+)	16½	60	28½	84	40½	108
06	09	Préfixe(+)-0609-(*)-ET(+)	15	33	27	57	39	81
06	12	Préfixe(+)-0612-(*)-ET(+)	15	36	27	60	39	84
06	18	Préfixe(+)-0618-(*)-ET(+)	15	42	27	66	39	90
06	24	Préfixe(+)-0624-(*)-ET(+)	15	48	27	72	39	96
06	30	Préfixe(+)-0630-(*)-ET(+)	15	54	27	78	39	102
06	36	Préfixe(+)-0636-(*)-ET(+)	15	60	27	84	39	108

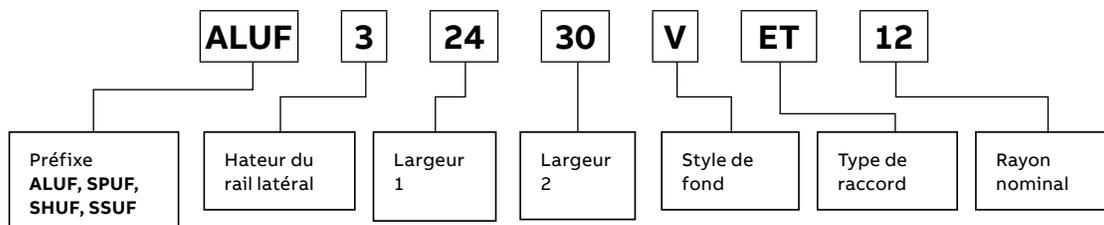


(t) Précisez la hauteur du rail latéral. (\*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet. (+) Précisez le rayon (12 po à 36 po). Deux paires d'éclisses à enclenchement sont incluses avec la quincaillerie.

#### Guide de sélection

- Préfixe : SALUF (Alu.), SPUF (Prégalv.), SHUF (Galv. à chaud), SSUF (Acier inox.)
- Largeur 1 : 30, 24, 18, 12, 09, 06 po
- Largeur 2 : 36, 30, 24, 18, 12, 09 po
- Rayon nominal : 12, 24, 36 po
- Type de fond : V– Ventilé, S– Solide
- Hauteur du rail latéral : 2, 3, 6 po

#### Système de numérotation

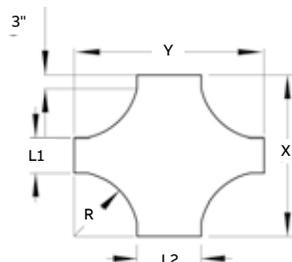


# Chemin de câbles monopîèce

## Raccords croix d'expansion horizontales

### Croix d'expansion horizontale

Largeurs (po)			Dimensions (po)					
L1	L2	N° de cat.	(+ Rayon de 12 po nominal)		(+ Rayon de 24 po nominal)		(+ Rayon de 36 po nominal)	
			X	Y	X	Y	X	Y
30	36	Préfixe(+)-3036-(*)-EX(+)	54	60	78	84	102	108
24	30	Préfixe(+)-2430-(*)-EX(+)	48	54	72	78	96	102
24	36	Préfixe(+)-2436-(*)-EX(+)	48	60	72	84	96	108
18	24	Préfixe(+)-1824-(*)-EX(+)	42	48	66	72	90	96
18	30	Préfixe(+)-1830-(*)-EX(+)	42	54	66	78	90	102
18	36	Préfixe(+)-1836-(*)-EX(+)	42	60	66	84	90	108
12	18	Préfixe(+)-1218-(*)-EX(+)	36	42	60	66	84	90
12	24	Préfixe(+)-1224-(*)-EX(+)	36	48	60	72	84	96
12	30	Préfixe(+)-1230-(*)-EX(+)	36	54	60	78	84	102
12	36	Préfixe(+)-1236-(*)-EX(+)	36	60	60	84	84	108
09	12	Préfixe(+)-0912-(*)-EX(+)	33	36	57	60	81	84
09	18	Préfixe(+)-0918-(*)-EX(+)	33	42	57	66	81	90
09	24	Préfixe(+)-0924-(*)-EX(+)	33	48	57	72	81	96
09	30	Préfixe(+)-0930-(*)-EX(+)	33	54	57	78	81	102
09	36	Préfixe(+)-0936-(*)-EX(+)	33	60	57	84	81	108
06	09	Préfixe(+)-0609-(*)-EX(+)	30	33	54	57	78	81
06	12	Préfixe(+)-0612-(*)-EX(+)	30	36	54	60	78	84
06	18	Préfixe(+)-0618-(*)-EX(+)	30	42	54	66	78	90
06	24	Préfixe(+)-0624-(*)-EX(+)	30	48	54	72	78	96
06	30	Préfixe(+)-0630-(*)-EX(+)	30	54	54	78	78	102
06	36	Préfixe(+)-0636-(*)-EX(+)	30	60	54	84	78	108

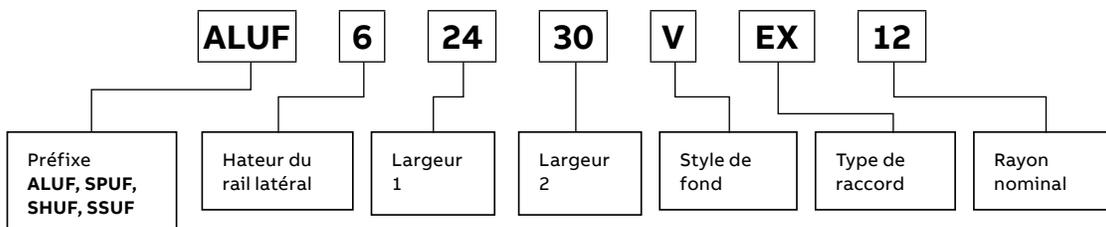


(+) Précisez la hauteur du rail latéral. (\*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet. (+) Précisez le rayon (12 po à 36 po). Trois paires d'éclisses à enclenchement sont incluses avec la quincaillerie.

### Guide de sélection

- Préfixe : ALUF (Alu.), SPUF (Prégalv.), SHUF (Galv. à chaud), SSUF (Acier inox.)
- Largeur 1 : 30, 24, 18, 12, 09, 06 po
- Largeur 2 : 36, 30, 24, 18, 12, 09 po
- Rayon nominal : 12, 24, 36 po
- Type de fond : V- Ventilé, S- Solide
- Hauteur du rail latéral : 2, 3, 6 po

### Système de numérotation



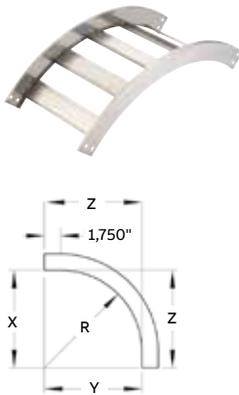
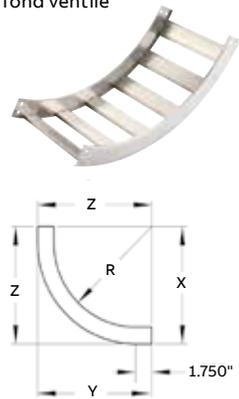
# Chemin de câbles monopièce

## Raccords coudes verticaux de 90°

### Guide de sélection

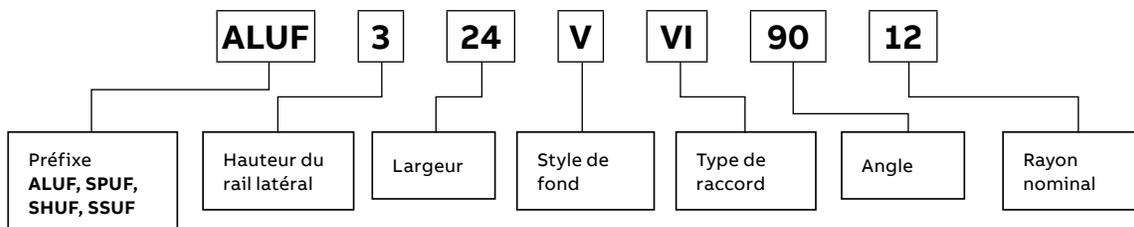
- Préfixe : ALUF (Alu.), SPUF (Prégalv.), SHUF (Galv. à chaud), SSUF (Acier inox.)
- Largeur intérieure : 06, 09, 12, 18, 24, 30, 36 po
- Angle : 90°
- Rayon nominal : 12, 24, 36 po
- Type de fond : V- Ventilé, S- Solide
- Hauteur du rail latéral : 2, 3, 6 po

### Coudes verticaux de 90°

	Rayon nominal (po)	Largeur (po)	N° de cat.	Dimensions (po)											
				(+ ) VO Prof. du rail latéral						(+ ) VI Prof. du rail latéral					
				2 po, 3 po, 6 po			2 po			3 po			6 po		
			X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	
Coude externe de 90° à fond ventilé 	12	06	Préfixe(t)-06-(*)-(+)90-12	12	12	12	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	12	09	Préfixe(t)-09-(*)-(+)90-12	12	12	12	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	12	12	Préfixe(t)-12-(*)-(+)90-12	12	12	12	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	12	18	Préfixe(t)-18-(*)-(+)90-12	12	12	12	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	12	24	Préfixe(t)-24-(*)-(+)90-12	12	12	12	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	12	36	Préfixe(t)-36-(*)-(+)90-12	12	12	12	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	06	Préfixe(t)-06-(*)-(+)90-24	24	24	24	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	09	Préfixe(t)-09-(*)-(+)90-24	24	24	24	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	12	Préfixe(t)-12-(*)-(+)90-24	24	24	24	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	18	Préfixe(t)-18-(*)-(+)90-24	24	24	24	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	24	Préfixe(t)-24-(*)-(+)90-24	24	24	24	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	30	Préfixe(t)-30-(*)-(+)90-24	24	24	24	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
Coude interne de 90° à fond ventilé 	24	36	Préfixe(t)-36-(*)-(+)90-24	24	24	24	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	06	Préfixe(t)-06-(*)-(+)90-36	36	36	36	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	09	Préfixe(t)-09-(*)-(+)90-36	36	36	36	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	12	Préfixe(t)-12-(*)-(+)90-36	36	36	36	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	18	Préfixe(t)-18-(*)-(+)90-36	36	36	36	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	24	Préfixe(t)-24-(*)-(+)90-36	36	36	36	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	30	Préfixe(t)-30-(*)-(+)90-36	36	36	36	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	36	Préfixe(t)-36-(*)-(+)90-36	36	36	36	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	37 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>

(t) Précisez la hauteur du rail latéral. (\*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet.  
 (+) Inscrivez « VO » pour « vertical externe » et « VI » pour « vertical interne ». Une paire d'éclisses est incluse avec la quincaillerie.

### Système de numérotation



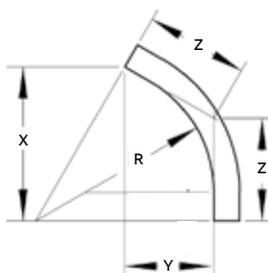
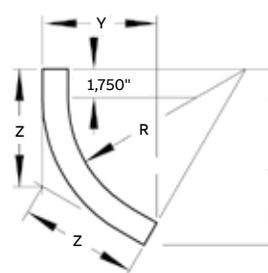
# Chemin de câbles monopièce

## Raccords coudes verticaux de 60°

### Guide de sélection

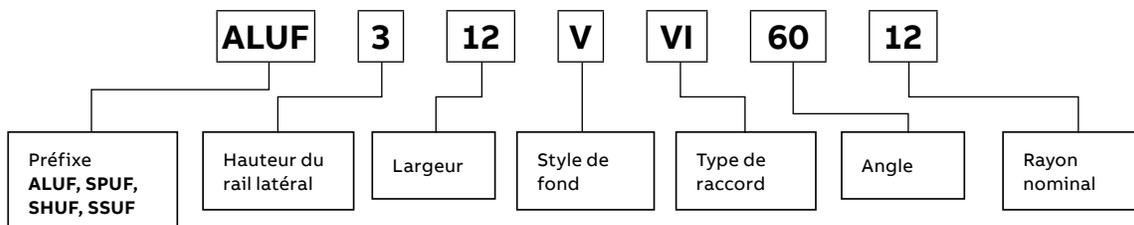
- Préfixe : ALUF (Alu.), SPUF (Prégalv.), SHUF (Galv. à chaud), SSUF (Acier inox.)
- Largeur intérieure : 06, 09, 12, 18, 24, 30, 36 po
- Angle : 60°
- Rayon nominal : 12, 24, 36 po
- Type de fond : V- Ventilé, S- Solide
- Hauteur du rail latéral : 2, 3, 6 po

### Coudes verticaux de 60°

	Rayon nominal (po)	Largeur (po)	N° de cat.	Dimensions (po)											
				(+ ) VO Prof. du rail latéral			(+ ) VI Prof. du rail latéral								
				2 po, 3 po, 6 po			2 po		3 po		6 po				
			X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	
 <p>Coude externe de 60°</p>	12	06	Préfixe(t)-06-(*)-(+)60-12	10 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	6	6 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	12	7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	8	13 <sup>3</sup> / <sub>2</sub>	9 <sup>9</sup> / <sub>8</sub>	9	15 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	12 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
	12	09	Préfixe(t)-09-(*)-(+)60-12	10 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	6	6 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	12	7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	8	13 <sup>3</sup> / <sub>2</sub>	9 <sup>9</sup> / <sub>8</sub>	9	15 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	12 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
	12	12	Préfixe(t)-12-(*)-(+)60-12	10 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	6	6 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	12	7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	8	13 <sup>3</sup> / <sub>2</sub>	9 <sup>9</sup> / <sub>8</sub>	9	15 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	12 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
	12	18	Préfixe(t)-18-(*)-(+)60-12	10 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	6	6 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	12	7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	8	13 <sup>3</sup> / <sub>2</sub>	9 <sup>9</sup> / <sub>8</sub>	9	15 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	12 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
	12	24	Préfixe(t)-24-(*)-(+)60-12	10 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	6	6 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	12	7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	8	13 <sup>3</sup> / <sub>2</sub>	9 <sup>9</sup> / <sub>8</sub>	9	15 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	12 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
	12	30	Préfixe(t)-30-(*)-(+)60-12	10 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	6	6 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	12	7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	8	13 <sup>3</sup> / <sub>2</sub>	9 <sup>9</sup> / <sub>8</sub>	9	15 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	12 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
	12	36	Préfixe(t)-36-(*)-(+)60-12	10 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	6	6 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	12	7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	8	13 <sup>3</sup> / <sub>2</sub>	9 <sup>9</sup> / <sub>8</sub>	9	15 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	12 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
	24	06	Préfixe(t)-06-(*)-(+)60-24	20 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	12	13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	22 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	14 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	23 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	15 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	26 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	17 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
	24	09	Préfixe(t)-09-(*)-(+)60-24	20 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	12	13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	22 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	14 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	23 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	15 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	26 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	17 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
	24	12	Préfixe(t)-12-(*)-(+)60-24	20 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	12	13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	22 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	14 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	23 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	15 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	26 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	17 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
	24	18	Préfixe(t)-18-(*)-(+)60-24	20 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	12	13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	22 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	14 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	23 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	15 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	26 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	17 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
	24	24	Préfixe(t)-24-(*)-(+)60-24	20 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	12	13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	22 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	14 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	23 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	15 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	26 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	17 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
24	30	Préfixe(t)-30-(*)-(+)60-24	20 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	12	13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	22 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	14 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	23 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	15 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	26 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	17 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	
24	36	Préfixe(t)-36-(*)-(+)60-24	20 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	12	13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	22 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	14 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	23 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	15 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	26 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	17 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	
 <p>Coude interne de 60°</p>	36	06	Préfixe(t)-06-(*)-(+)60-36	31 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18	20 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	32 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	19 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	21 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	34 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	21 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	22 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	36 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	24 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	24 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
	36	09	Préfixe(t)-09-(*)-(+)60-36	31 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18	20 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	32 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	19 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	21 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	34 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	21 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	22 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	36 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	24 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	24 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
	36	12	Préfixe(t)-12-(*)-(+)60-36	31 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18	20 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	32 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	19 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	21 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	34 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	21 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	22 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	36 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	24 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	24 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
	36	18	Préfixe(t)-18-(*)-(+)60-36	31 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18	20 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	32 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	19 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	21 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	34 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	21 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	22 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	36 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	24 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	24 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
	36	24	Préfixe(t)-24-(*)-(+)60-36	31 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18	20 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	32 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	19 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	21 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	34 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	21 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	22 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	36 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	24 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	24 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
	36	30	Préfixe(t)-30-(*)-(+)60-36	31 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18	20 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	32 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	19 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	21 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	34 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	21 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	22 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	36 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	24 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	24 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
	36	36	Préfixe(t)-36-(*)-(+)60-36	31 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	18	20 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	32 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	19 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	21 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	34 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	21 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	22 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	36 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	24 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	24 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>

(t) Précisez la hauteur du rail latéral. (\*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet.  
 (+) Inscrivez « VO » pour « vertical externe » et « VI » pour « vertical interne ». Une paire d'éclisses est incluse avec la quincaillerie.

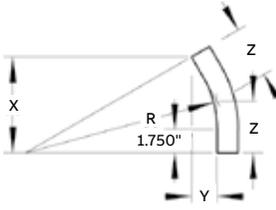
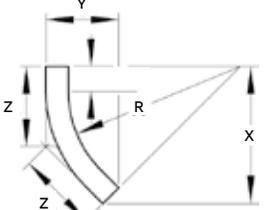
### Système de numérotation



## Chemin de câbles monopîèce

### Raccords coudes verticaux de 45°

#### Coudes verticaux de 45°

	Rayon nominal (po)	Largeur (po)	N° de cat.	Dimensions (po)											
				(+ ) VO Prof. du rail latéral						(+ ) VI Prof. du rail latéral					
				2 po, 3 po, 6 po			2 po			3 po			6 po		
			X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	
Coude externe de 45° 	12	06	Préfixe(t)-06-(*)-(+)45-12	8½	3½	5	9 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	5¾	5¾	11 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	7½	6 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	9 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	7 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>
	12	09	Préfixe(t)-09-(*)-(+)45-12	8½	3½	5	9 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	5¾	5¾	11 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	7½	6 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	9 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	7 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>
	12	12	Préfixe(t)-12-(*)-(+)45-12	8½	3½	5	9 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	5¾	5¾	11 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	7½	6 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	9 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	7 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>
	12	18	Préfixe(t)-18-(*)-(+)45-12	8½	3½	5	9 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	5¾	5¾	11 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	7½	6 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	9 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	7 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>
	12	24	Préfixe(t)-24-(*)-(+)45-12	8½	3½	5	9 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	5¾	5¾	11 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	7½	6 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	9 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	7 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>
	12	30	Préfixe(t)-30-(*)-(+)45-12	8½	3½	5	9 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	5¾	5¾	11 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	7½	6 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	9 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	7 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>
Coude interne de 45° 	12	36	Préfixe(t)-36-(*)-(+)45-12	8½	3½	5	9 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	5¾	5¾	11 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	7½	6 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	9 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	7 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>
	24	06	Préfixe(t)-06-(*)-(+)45-24	17	7	9 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	8 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	10 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	19½	10 <sup>6</sup> / <sub>16</sub>	11 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	21 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	12½
	24	09	Préfixe(t)-09-(*)-(+)45-24	17	7	9 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	8 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	10 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	19½	10 <sup>6</sup> / <sub>16</sub>	11 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	21 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	12½
	24	12	Préfixe(t)-12-(*)-(+)45-24	17	7	9 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	8 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	10 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	19½	10 <sup>6</sup> / <sub>16</sub>	11 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	21 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	12½
	24	18	Préfixe(t)-18-(*)-(+)45-24	17	7	9 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	8 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	10 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	19½	10 <sup>6</sup> / <sub>16</sub>	11 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	21 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	12½
	24	24	Préfixe(t)-24-(*)-(+)45-24	17	7	9 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	8 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	10 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	19½	10 <sup>6</sup> / <sub>16</sub>	11 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	21 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	12½
	24	30	Préfixe(t)-30-(*)-(+)45-24	17	7	9 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	8 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	10 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	19½	10 <sup>6</sup> / <sub>16</sub>	11 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	21 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	12½
	24	36	Préfixe(t)-36-(*)-(+)45-24	17	7	9 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	18 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	8 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	10 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	19½	10 <sup>6</sup> / <sub>16</sub>	11 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	21 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	12½
	36	06	Préfixe(t)-06-(*)-(+)45-36	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	10 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	14 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	26 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	28	14 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	16 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	29 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	16 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	17½
	36	09	Préfixe(t)-09-(*)-(+)45-36	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	10 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	14 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	26 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	28	14 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	16 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	29 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	16 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	17½
	36	12	Préfixe(t)-12-(*)-(+)45-36	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	10 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	14 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	26 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	28	14 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	16 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	29 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	16 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	17½
	36	18	Préfixe(t)-18-(*)-(+)45-36	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	10 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	14 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	26 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	28	14 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	16 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	29 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	16 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	17½
36	24	Préfixe(t)-24-(*)-(+)45-36	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	10 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	14 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	26 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	28	14 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	16 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	29 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	16 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	17½	
36	30	Préfixe(t)-30-(*)-(+)45-36	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	10 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	14 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	26 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	28	14 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	16 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	29 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	16 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	17½	
36	36	Préfixe(t)-36-(*)-(+)45-36	25 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	10 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	14 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	26 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	28	14 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	16 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	29 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	16 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	17½	

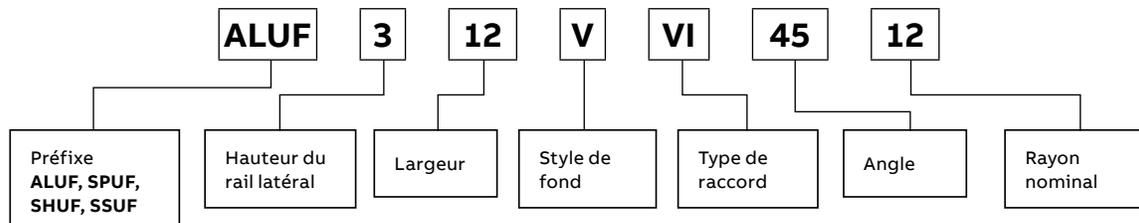
(t) Précisez la hauteur du rail latéral. (\*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet.

(+) Inscrivez « VO » pour « vertical externe » et « VI » pour « vertical interne ». Une paire d'éclisses est incluse avec la quincaillerie.

#### Guide de sélection

- Préfixe : ALUF (Alu.), SPUF (Prégalv.), SHUF (Galv. à chaud), SSUF (Acier inox.)
- Largeur intérieure : 06, 09, 12, 18, 24, 30, 36 po
- Angle : 45°
- Rayon nominal : 12, 24, 36 po
- Type de fond : V – Ventilé, S – Solide
- Hauteur du rail latéral : 2, 3, 6 po

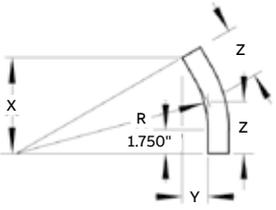
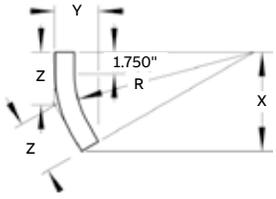
#### Système de numérotation



# Chemin de câbles monopièce

## Raccords coudes verticaux de 30°

### Coudes verticaux de 30°

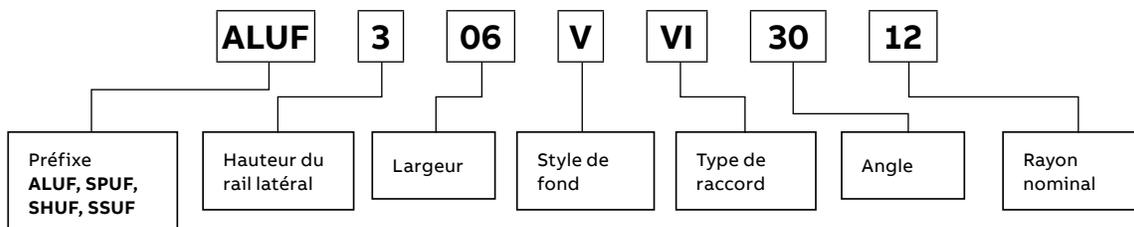
	Rayon nominal (po)	Nominal Largeur (po)	N° de cat.	Dimensions (po)											
				(+ ) VO Prof. du rail latéral						(+ ) VI Prof. du rail latéral					
				2 po, 3 po, 6 po			2 po			3 po			6 po		
			X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	
Coude externe de 30° 	12	06	Préfixe(+)-06-(*)-(+ )30-12	6	1 5/8	3 3/16	6 15/16	3 1/2	3 11/16	7 13/16	5 1/4	4 3/16	9 3/8	7 13/16	4 7/8
	12	09	Préfixe(+)-09-(*)-(+ )30-12	6	1 5/8	3 3/16	6 15/16	3 1/2	3 11/16	7 13/16	5 1/4	4 3/16	9 3/8	7 13/16	4 7/8
	12	12	Préfixe(+)-12-(*)-(+ )30-12	6	1 5/8	3 3/16	6 15/16	3 1/2	3 11/16	7 13/16	5 1/4	4 3/16	9 3/8	7 13/16	4 7/8
	12	18	Préfixe(+)-18-(*)-(+ )30-12	6	1 5/8	3 3/16	6 15/16	3 1/2	3 11/16	7 13/16	5 1/4	4 3/16	9 3/8	7 13/16	4 7/8
	12	24	Préfixe(+)-24-(*)-(+ )30-12	6	1 5/8	3 3/16	6 15/16	3 1/2	3 11/16	7 13/16	5 1/4	4 3/16	9 3/8	7 13/16	4 7/8
	12	30	Préfixe(+)-30-(*)-(+ )30-12	6	1 5/8	3 3/16	6 15/16	3 1/2	3 11/16	7 13/16	5 1/4	4 3/16	9 3/8	7 13/16	4 7/8
	12	36	Préfixe(+)-36-(*)-(+ )30-12	6	1 5/8	3 3/16	6 15/16	3 1/2	3 11/16	7 13/16	5 1/4	4 3/16	9 3/8	7 13/16	4 7/8
Coude interne de 30° 	24	06	Préfixe(+)-06-(*)-(+ )30-24	12	3 3/16	6 7/16	12 15/16	5 1/16	6 15/16	13 13/16	6 13/16	7 7/8	15 1/8	9 3/8	8 3/16
	24	09	Préfixe(+)-09-(*)-(+ )30-24	12	3 3/16	6 7/16	12 15/16	5 1/16	6 15/16	13 13/16	6 13/16	7 7/8	15 1/8	9 3/8	8 3/16
	24	12	Préfixe(+)-12-(*)-(+ )30-24	12	3 3/16	6 7/16	12 15/16	5 1/16	6 15/16	13 13/16	6 13/16	7 7/8	15 1/8	9 3/8	8 3/16
	24	18	Préfixe(+)-18-(*)-(+ )30-24	12	3 3/16	6 7/16	12 15/16	5 1/16	6 15/16	13 13/16	6 13/16	7 7/8	15 1/8	9 3/8	8 3/16
	24	24	Préfixe(+)-24-(*)-(+ )30-24	12	3 3/16	6 7/16	12 15/16	5 1/16	6 15/16	13 13/16	6 13/16	7 7/8	15 1/8	9 3/8	8 3/16
	24	30	Préfixe(+)-30-(*)-(+ )30-24	12	3 3/16	6 7/16	12 15/16	5 1/16	6 15/16	13 13/16	6 13/16	7 7/8	15 1/8	9 3/8	8 3/16
	24	36	Préfixe(+)-36-(*)-(+ )30-24	12	3 3/16	6 7/16	12 15/16	5 1/16	6 15/16	13 13/16	6 13/16	7 7/8	15 1/8	9 3/8	8 3/16
	36	06	Préfixe(+)-06-(*)-(+ )30-36	18	4 13/16	9 5/8	18 15/16	6 11/16	10 1/8	19 13/16	8 7/16	10 5/8	21 1/8	11 11/16	11 1/8
	36	09	Préfixe(+)-09-(*)-(+ )30-36	18	4 13/16	9 5/8	18 15/16	6 11/16	10 1/8	19 13/16	8 7/16	10 5/8	21 1/8	11 11/16	11 1/8
	36	12	Préfixe(+)-12-(*)-(+ )30-36	18	4 13/16	9 5/8	18 15/16	6 11/16	10 1/8	19 13/16	8 7/16	10 5/8	21 1/8	11 11/16	11 1/8
	36	18	Préfixe(+)-18-(*)-(+ )30-36	18	4 13/16	9 5/8	18 15/16	6 11/16	10 1/8	19 13/16	8 7/16	10 5/8	21 1/8	11 11/16	11 1/8
	36	24	Préfixe(+)-24-(*)-(+ )30-36	18	4 13/16	9 5/8	18 15/16	6 11/16	10 1/8	19 13/16	8 7/16	10 5/8	21 1/8	11 11/16	11 1/8
	36	30	Préfixe(+)-30-(*)-(+ )30-36	18	4 13/16	9 5/8	18 15/16	6 11/16	10 1/8	19 13/16	8 7/16	10 5/8	21 1/8	11 11/16	11 1/8
	36	36	Préfixe(+)-36-(*)-(+ )30-36	18	4 13/16	9 5/8	18 15/16	6 11/16	10 1/8	19 13/16	8 7/16	10 5/8	21 1/8	11 11/16	11 1/8

(†) Précisez la hauteur du rail latéral. (\*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet.  
 (+) Inscrivez « VO » pour « vertical externe » et « VI » pour « vertical interne ». Une paire d'éclisses est incluse avec la quincaillerie.

### Guide de sélection

- Préfixe : ALUF (Alu.), SPUF (Prégalv.), SHUF (Galv. à chaud), SSUF (Acier inox.)
- Largeur intérieure : 06, 09, 12, 18, 24, 30, 36 po
- Angle : 30°
- Rayon nominal : 12, 24, 36 po
- Type de fond : V – Ventilé, S – Solide
- Hauteur du rail latéral : 2, 3, 6 po

### Système de numérotation



## Chemin de câbles monopièce

### Raccords réducteurs horizontaux

Réducteurs droits solides



Réducteurs droits ventilés



#### Guide de sélection

- Préfixe : ALUF (Alu.), SPUF (Prégalv.), SHUF (Galv. à chaud), SSUF (Acier inox.)
- Largeur 1 : 36, 30, 24, 18, 12, 09 po
- Largeur 2 : 30, 24, 18, 12, 09, 06 po
- Type de fond : V- Ventilé, S- Solide
- Hauteur du rail latéral : 2, 3, 6 po

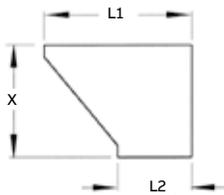
#### Réducteurs horizontaux

Largeurs (po)		LH Manchon réducteur gauche	
L1	L2	N° de cat.	Dim. X (po)
36	30	Préfixe(t)-36-30-(*)-HLR	15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
36	24	Préfixe(t)-36-24-(*)-HLR	18 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>
36	18	Préfixe(t)-36-18-(*)-HLR	22 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
36	12	Préfixe(t)-36-12-(*)-HLR	25 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>
36	09	Préfixe(t)-36-09-(*)-HLR	27 <sup>19</sup> / <sub>32</sub>
36	06	Préfixe(t)-36-06-(*)-HLR	29 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>
30	24	Préfixe(t)-30-24-(*)-HLR	15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
30	18	Préfixe(t)-30-18-(*)-HLR	18 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>
30	12	Préfixe(t)-30-12-(*)-HLR	22 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
30	09	Préfixe(t)-30-09-(*)-HLR	24 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>
30	06	Préfixe(t)-30-06-(*)-HLR	25 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>
24	18	Préfixe(t)-24-18-(*)-HLR	15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
24	12	Préfixe(t)-24-12-(*)-HLR	18 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>
24	09	Préfixe(t)-24-09-(*)-HLR	20 <sup>21</sup> / <sub>32</sub>
24	06	Préfixe(t)-24-06-(*)-HLR	22 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
18	12	Préfixe(t)-18-12-(*)-HLR	15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
18	09	Préfixe(t)-18-09-(*)-HLR	17 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
18	06	Préfixe(t)-18-06-(*)-HLR	18 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>
12	09	Préfixe(t)-12-09-(*)-HLR	15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
12	06	Préfixe(t)-12-06-(*)-HLR	13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
09	06	Préfixe(t)-09-06-(*)-HLR	13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>

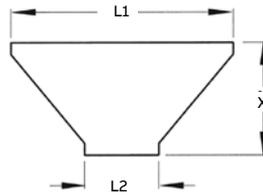
Manchon réducteur régulier	
N° de cat.	Dim. X (po)
Préfixe(t)-36-30-(*)-HSR	13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
Préfixe(t)-36-24-(*)-HSR	15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-36-18-(*)-HSR	17 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
Préfixe(t)-36-12-(*)-HSR	18 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-36-09-(*)-HSR	19 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
Préfixe(t)-36-06-(*)-HSR	20 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-30-24-(*)-HSR	13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
Préfixe(t)-30-18-(*)-HSR	15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-30-12-(*)-HSR	17 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-30-09-(*)-HSR	18 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-30-06-(*)-HSR	18 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-24-18-(*)-HSR	13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
Préfixe(t)-24-12-(*)-HSR	15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-24-09-(*)-HSR	16 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>
Préfixe(t)-24-06-(*)-HSR	17 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-18-12-(*)-HSR	13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
Préfixe(t)-18-09-(*)-HSR	14 <sup>19</sup> / <sub>32</sub>
Préfixe(t)-18-06-(*)-HSR	15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-12-09-(*)-HSR	13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
Préfixe(t)-12-06-(*)-HSR	12 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>
Préfixe(t)-09-06-(*)-HSR	12 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>

RH Manchon réducteur droit	
N° de cat.	Dim. X (po)
Préfixe(t)-36-30-(*)-HRR	15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-36-24-(*)-HRR	18 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-36-18-(*)-HRR	22 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
Préfixe(t)-36-12-(*)-HRR	25 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>
Préfixe(t)-36-09-(*)-HRR	27 <sup>19</sup> / <sub>32</sub>
Préfixe(t)-36-06-(*)-HRR	29 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-30-24-(*)-HRR	15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-30-18-(*)-HRR	18 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-30-12-(*)-HRR	22 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
Préfixe(t)-30-09-(*)-HRR	24 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>
Préfixe(t)-30-06-(*)-HRR	25 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>
Préfixe(t)-24-18-(*)-HRR	15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
(Préfixe(t)-24-12-(*)-HRR	18 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>
(Préfixe(t)-24-09-(*)-HRR	20 <sup>21</sup> / <sub>32</sub>
Préfixe(t)-24-06-(*)-HRR	22 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
Préfixe(t)-18-12-(*)-HRR	15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-18-09-(*)-HRR	17 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-18-06-(*)-HRR	18 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-12-09-(*)-HRR	15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
Préfixe(t)-12-06-(*)-HRR	13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
Préfixe(t)-09-06-(*)-HRR	13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>

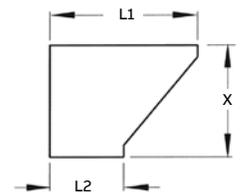
LH Manchon réducteur excentrique gauche



Manchon réducteur régulier

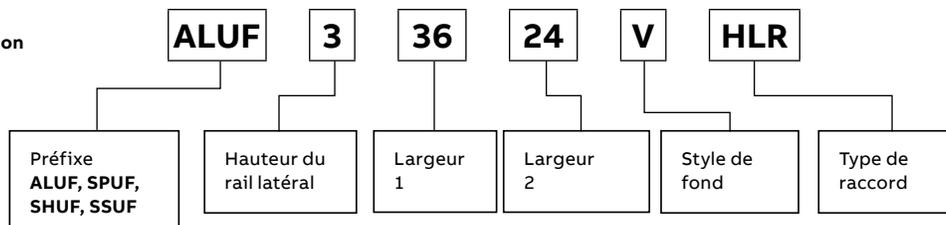


RH Manchon réducteur droit



(t) Précisez la hauteur du rail latéral. (\*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet.  
Une paire d'éclisses à enclenchement est incluse avec la quincaillerie.

#### Système de numérotation



## Chemin de câbles monopièce

Raccords en Y horizontaux de 45°



### Guide de sélection

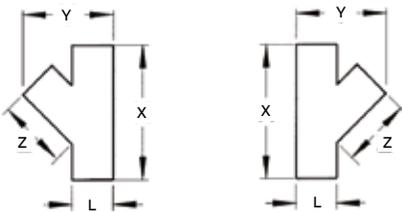
- Préfixe : ALUF (Alu.), SPUF (Prégalv.), SHUF (Galv. à chaud), SSUF (Acier inox.)
- Largeur intérieure : 06, 09, 12, 18, 24, 30, 36 po
- Type de fond : V- Ventilé, S- Solide
- Hauteur du rail latéral : 2, 3, 6 po

### Raccords en Y horizontaux de 45°

Largeur (po)	Raccord en Y gauche N° de cat.	Raccord en Y droit N° de cat.	Dimensions (po)		
			X	Y	Z
06	Préfixe(t)-06-(*)-HYL	Préfixe(t)-06-(*)-HYR	18 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	14 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
09	Préfixe(t)-09-(*)-HYL	Préfixe(t)-09-(*)-HYR	22 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	19 <sup>29</sup> / <sub>32</sub>	15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
12	Préfixe(t)-12-(*)-HYL	Préfixe(t)-12-(*)-HYR	26 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	25	18 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
18	Préfixe(t)-18-(*)-HYL	Préfixe(t)-18-(*)-HYR	35 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	35 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	24 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
24	Préfixe(t)-24-(*)-HYL	Préfixe(t)-24-(*)-HYR	43 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	45 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	30 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
30	Préfixe(t)-30-(*)-HYL	Préfixe(t)-30-(*)-HYR	52 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	55 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	36 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
36	Préfixe(t)-36-(*)-HYL	Préfixe(t)-36-(*)-HYR	60 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	66	42 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>

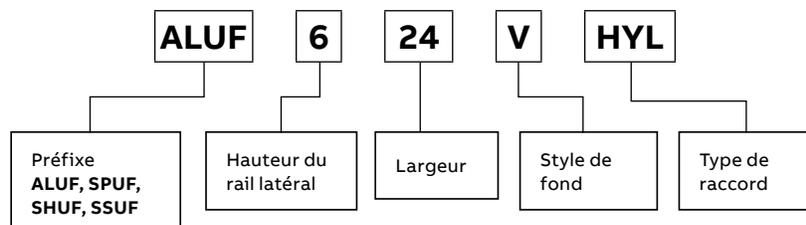
Raccord en Y gauche

Raccord en Y droit



(t) Précisez la hauteur du rail latéral. (\*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet. Deux paires d'éclisses à enclenchement sont incluses avec la quincaillerie.

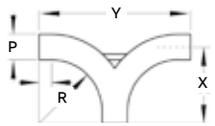
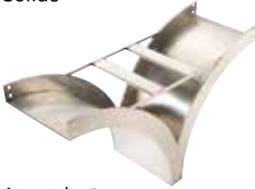
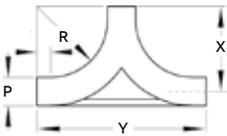
### Système de numérotation



## Chemin de câbles monopièce

### Raccords té verticaux ascendants / descendants

#### Tés verticaux ascendants / descendants

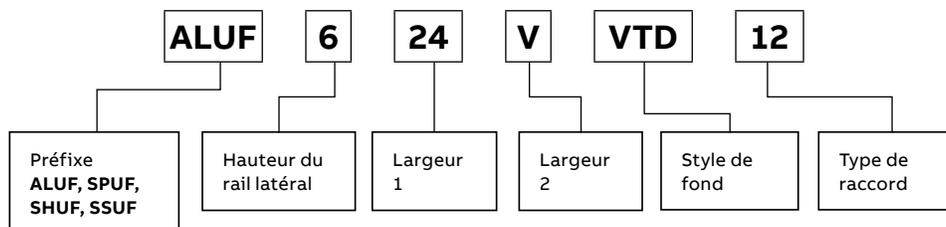
	Rayon nominal (po)	Nominal Largeur (po)	Té vertical ascendant N° de cat.	Té vertical descendant N° de cat.	Dimensions (po)					
					(P) Hauteur du rail latéral					
					2 po		3 po		6 po	
				X	Y	X	Y	X	Y	
Ventilé 	12	06	Préfixe(t)-06-(*)-VTU12	Préfixe-06-(*)-VTD12	12 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	13 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	15 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	12	09	Préfixe(t)-09-(*)-VTU12	Préfixe-09-(*)-VTD12	12 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	13 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	15 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	12	12	Préfixe(t)-12-(*)-VTU12	Préfixe-12-(*)-VTD12	12 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	13 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	15 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	12	18	Préfixe(t)-18-(*)-VTU12	Préfixe-18-(*)-VTD12	12 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	13 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	15 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	12	24	Préfixe(t)-24-(*)-VTU12	Préfixe-24-(*)-VTD12	12 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	13 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	15 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	12	30	Préfixe(t)-30-(*)-VTU12	Préfixe-30-(*)-VTD12	12 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	13 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	15 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	12	36	Préfixe(t)-36-(*)-VTU12	Préfixe-36-(*)-VTD12	12 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	25 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	13 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	27 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	15 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
Descendant 	24	06	Préfixe(t)-06-(*)-VTU24	Préfixe-06-(*)-VTD24	24 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	49 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	25 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	51 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	27 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	54 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	09	Préfixe(t)-09-(*)-VTU24	Préfixe-09-(*)-VTD24	24 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	49 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	25 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	51 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	27 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	54 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	12	Préfixe(t)-12-(*)-VTU24	Préfixe-12-(*)-VTD24	24 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	49 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	25 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	51 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	27 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	54 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	18	Préfixe(t)-18-(*)-VTU24	Préfixe-18-(*)-VTD24	24 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	49 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	25 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	51 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	27 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	54 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	24	Préfixe(t)-24-(*)-VTU24	Préfixe-24-(*)-VTD24	24 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	49 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	25 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	51 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	27 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	54 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	30	Préfixe(t)-30-(*)-VTU24	Préfixe-30-(*)-VTD24	24 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	49 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	25 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	51 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	27 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	54 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
Solide 	24	36	Préfixe(t)-36-(*)-VTU24	Préfixe-36-(*)-VTD24	24 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	49 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	25 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	51 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	27 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	54 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	06	Préfixe(t)-06-(*)-VTU36	Préfixe-06-(*)-VTD36	36 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	73 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	37 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	75 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	39 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	78 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	09	Préfixe(t)-09-(*)-VTU36	Préfixe-09-(*)-VTD36	36 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	73 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	37 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	75 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	39 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	78 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	12	Préfixe(t)-12-(*)-VTU36	Préfixe-12-(*)-VTD36	36 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	73 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	37 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	75 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	39 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	78 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	18	Préfixe(t)-18-(*)-VTU36	Préfixe-18-(*)-VTD36	36 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	73 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	37 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	75 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	39 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	78 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	24	Préfixe(t)-24-(*)-VTU36	Préfixe-24-(*)-VTD36	36 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	73 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	37 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	75 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	39 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	78 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	30	Préfixe(t)-30-(*)-VTU36	Préfixe-30-(*)-VTD36	36 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	73 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	37 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	75 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	39 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	78 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
Ascendant 	36	24	Préfixe(t)-24-(*)-VTU36	Préfixe-24-(*)-VTD36	36 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	73 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	37 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	75 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	39 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	78 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	36	Préfixe(t)-36-(*)-VTU36	Préfixe-36-(*)-VTD36	36 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	73 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	37 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	75 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	39 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	78 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>

(t) Précisez la hauteur du rail latéral. (\*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet.  
Deux paires d'éclisses à enclenchement sont incluses avec la quincaillerie.

#### Guide de sélection

- Préfixe : ALUF (Alu.), SPUF (Prégalv.), SHUF (Galv. à chaud), SSUF (Acier inox.)
- Largeur intérieure : 06, 09, 12, 18, 24, 30, 36 po
- Rayon nominal : 12, 24, 36 po
- Type de fond : V – Ventilé, S – Solide
- Hauteur du rail latéral : 2, 3, 6 po

#### Système de numérotation



# Chemin de câbles monopièce

## Raccord de support de câbles

### Raccord de support de câbles

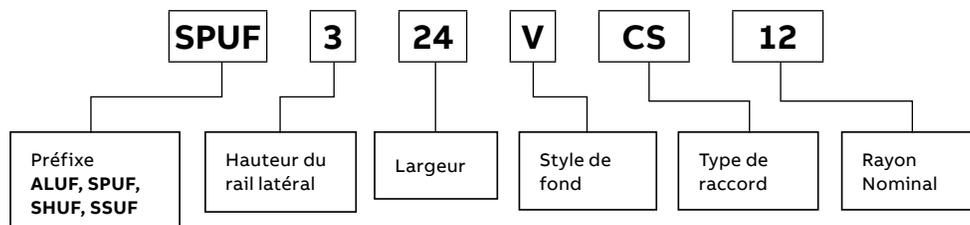
	Rayon nominal (po)	Nominal Largeur (po)	N° de cat.	(P) Hauteur du rail latéral		
				2 po	3 po	6 po X (po)
	12	06	Préfixe(t)-06-(*)-CS12	13%	15%	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	12	09	Préfixe(t)-09-(*)-CS12	13%	15%	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	12	12	Préfixe(t)-12-(*)-CS12	13%	15%	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	12	18	Préfixe(t)-18-(*)-CS12	13%	15%	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	12	24	Préfixe(t)-24-(*)-CS12	13%	15%	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	12	30	Préfixe(t)-30-(*)-CS12	13%	15%	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	12	36	Préfixe(t)-36-(*)-CS12	13%	15%	18 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	06	Préfixe(t)-06-(*)-CS24	25%	27%	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	09	Préfixe(t)-09-(*)-CS24	25%	27%	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	12	Préfixe(t)-12-(*)-CS24	25%	27%	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	18	Préfixe(t)-18-(*)-CS24	25%	27%	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	24	Préfixe(t)-24-(*)-CS24	25%	27%	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	30	Préfixe(t)-30-(*)-CS24	25%	27%	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	24	36	Préfixe(t)-36-(*)-CS24	25%	27%	30 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	06	Préfixe(t)-06-(*)-CS36	37%	39%	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	09	Préfixe(t)-09-(*)-CS36	37%	39%	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	12	Préfixe(t)-12-(*)-CS36	37%	39%	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
	36	18	Préfixe(t)-18-(*)-CS36	37%	39%	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
36	24	Préfixe(t)-24-(*)-CS36	37%	39%	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	
36	30	Préfixe(t)-30-(*)-CS36	37%	39%	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	
36	36	Préfixe(t)-36-(*)-CS36	37%	39%	42 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	

(t) Précisez la hauteur du rail latéral. (\*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet. Une paire d'éclisses à enclenchement est incluse avec la quincaillerie.

### Guide de sélection

- Préfixe : ALUF (Alu.), SPUF (Prégalv.), SHUF (Galv. à chaud), SSUF (Acier inox.)
- Largeur intérieure : 06, 09, 12, 18, 24, 30, 36 po
- Rayon nominal : 12, 24, 36 po
- Type de fond : V- Ventilé, S- Solide
- Hauteur du rail latéral : 2, 3, 6 po

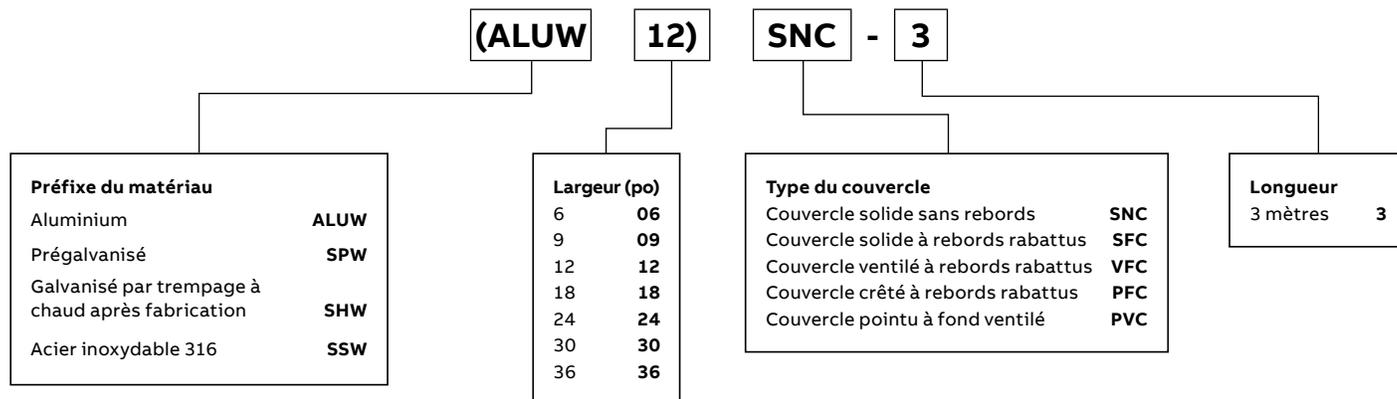
### Système de numérotation



## Chemin de câbles monopières

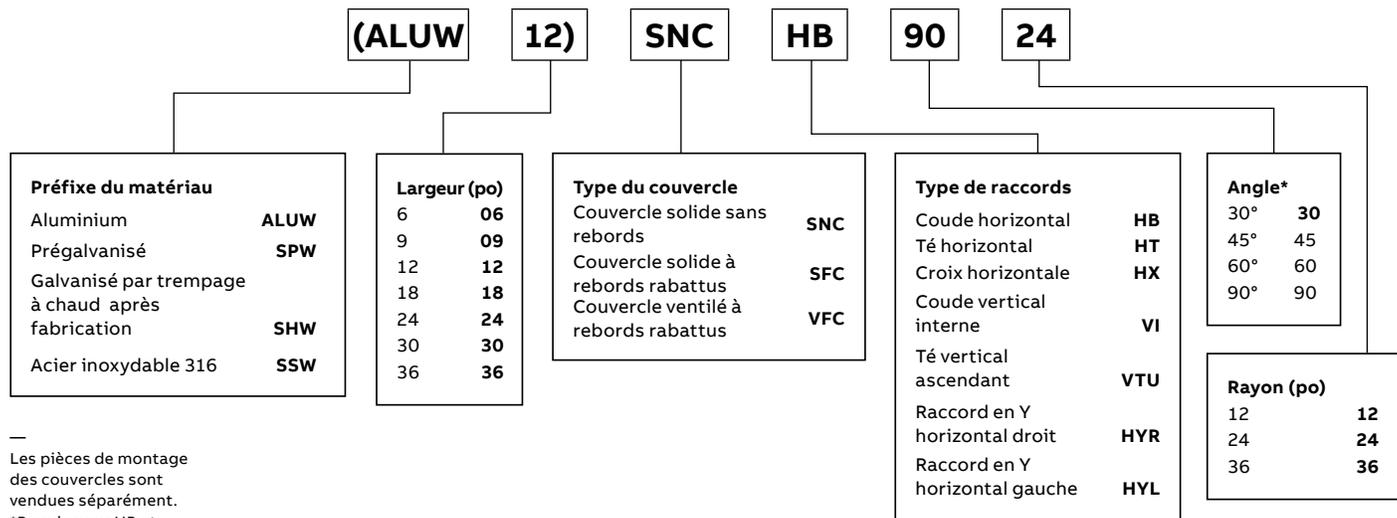
### Couvercles

#### Système de numérotation des couvercles



\* Les couvercles galvanisés à chaud ne sont offerts qu'à des longueurs de 72 po et 1500 mm.

#### Système de numérotation des couvercles



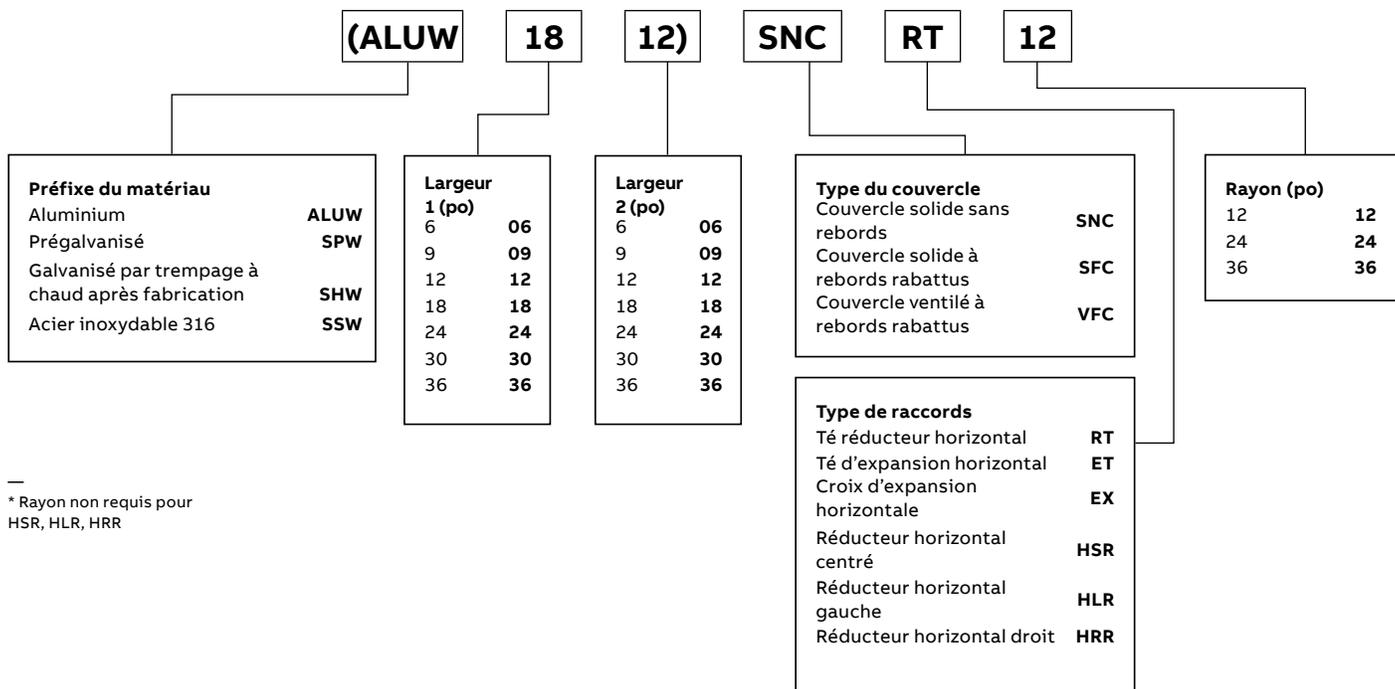
Les pièces de montage des couvercles sont vendues séparément.

\*Requis pour HB et VI seulement..

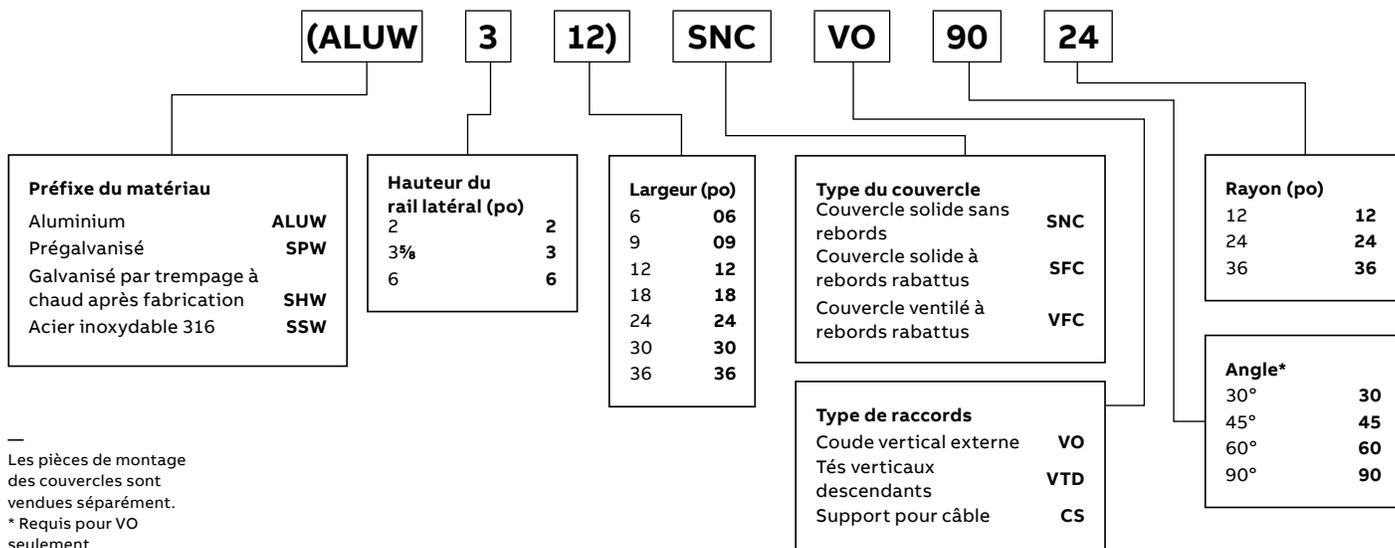
# Chemin de câbles monopièce

## Couvercles

### Système de numérotation des couvercles (suite)



\* Rayon non requis pour HSR, HLR, HRR

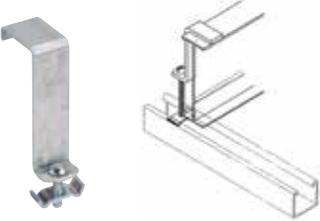


Les pièces de montage des couvercles sont vendues séparément.  
\* Requis pour VO seulement

## Couvercle Chemin de câbles monopièce

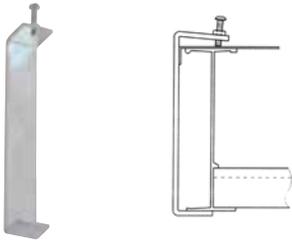
### Accessoires pour couvercles

#### Fixation de retenue

		N° de cat.	Préfixe du matériau	Hauteur du rail latéral (po)
		(Préfixe)-2-HDC	SPUW, SSUW, SHUW	2
		(Préfixe)-3-HDC	SPUW, SSUW, SHUW	3
		(Préfixe)-6-HDC	SPUW, SSUW, SHUW	6

Conçue pour fixer les couvercles crêtés ou à rebords.

#### Fixation pour couvercles

		N° de cat.	Préfixe du matériau	Hauteur du rail latéral (po)
		(Préfixe)-2-SCC	SPUW, SSUW	2
		(Préfixe)-3-SCC	SPW,SSW	3
		(Préfixe)-6-SCC	SPW,SSW	6

Fixation rigide pour couvercles plats ou à rebords.

#### Guide de sélection

- Largeur du chemin de câbles : 06, 09, 12, 18, 24, 30, 36 po

#### Fixation pour couvercles à haute résistance

		N° de cat.	Préfixe du matériau	Hauteur du rail latéral (po)	Largeur du chemin de câbles (po)
		(Préfixe)-2-**-HCC	ALUW, SPUW, SSUW, SHUW	2	06 à 36
		(Préfixe)-3-**-HCC	ALUW	3	06 à 36
		(Préfixe)-6-**-HCC	SHW	6	06 à 36

\*\* Précisez la largeur de la fixation.

## Éclisse Chemin de câbles monopièce

Éclisses standards, éclisse d'expansion et éclisse de réduction



- Fournies en paire avec quincaillerie.
- Le nécessaire contient 8 boulons, 8 écrous, 8 rondelles de  $\frac{3}{8}$  po de diamètre.
- Fournies comme accessoires standards avec chaque section droite ou raccord.

### Éclisses standards

N° de cat.	Préfixe du matériau	Hauteur du rail latéral (po)
(Préfixe)-2-SSP	ALUW, SPUW, SSUW, SHUW	2
(Préfixe)-3-SSP	ALUW, SPW, SSW, SHW	3
(Préfixe)-6-SSP	ALUW, SPW, SSW, SHW	6



- Permet une contraction ou une expansion de 1 po.
- Fournies en paire avec quincaillerie.
- Le nécessaire contient 8 boulons, 4 écrous, 4 écrous indesserrables de  $\frac{3}{8}$  po de diamètre.

### Éclisse d'expansion

N° de cat.	Préfixe du matériau	Hauteur du rail latéral (po)
(Préfixe)-2-ESP	ALUW, SPUW, SSUW, SHUW	2
(Préfixe)-3-ESP	ALUW, SPW, SSW, SHW	3
(Préfixe)-6-ESP	ALUW, SPW, SSW, SHW	6



- Utilisées en paire pour une réduction directe ou avec une éclisse standard pour une réduction déportée.
- Fournie avec quincaillerie
- Le nécessaires contient: 8 boulons, 8 écrous, 8 rondelles,  $\frac{3}{8}$  po de réduction déportée

### Éclisse de réduction

	N° de cat.	Préfixe du matériau	Hauteur du rail latéral (po)
	(Préfixe)-2(*)-RSP	ALUW, SPUW, SSUW, SHUW	2
	(Préfixe)-3(*)-RSP	ALUW, SPW, SSW, SHW	3
	(Préfixe)-6(*)-RSP	ALUW, SPW, SSW, SHW	6

\*Remarque : Pour une réduction déportée, précisez la largeur de la réduction.  
 Pour une réduction directe, précisez la moitié de la largeur de la réduction (2 plaques requises)  
 Exemple : ALUW-603-RSP = 3 po de réduction déportée

## Paroi de division monopièce

Parois de division horizontales, à coude vertical interne / externe et pinces



- Les parois de division permettent de séparer les câbles à l'intérieur d'un chemin de câbles et d'un réseau.
- Elles sont faciles à installer à l'aide de la quincaillerie fournie ou à l'aide de brides de serrage vendues séparément.
- Les parois de division de 72 po sont flexibles et spécialement conçues pour les raccords horizontaux.

### Parois de division horizontales

N° de cat.	Préfixe du matériau	Hauteur (po)	Longueur
(Préfixe)-2-SB-3	ALUW, SPUW, SHUW*,SSUW	2	3 m
(Préfixe)-3-SB-3	ALUW, SPUW, SHUW*,SSUW	3	3 m
(Préfixe)-6-SB-3	ALUW, SPUW, SHUW*,SSUW	6	3 m
(Préfixe)-2-SBH-72	ALUW, SPUW, SHUW*,SSUW	2	72 po
(Préfixe)-3-SBH-72	ALUW, SPUW, SHUW*,SSUW	3	72 po
(Préfixe)-6-SBH-72	ALUW, SPUW, SHUW*,SSUW	6	72 po

Remarque : Des parois de 72 po sont fournies avec 3 SPL10SCR des parois de 3 m sont fournies avec 6 SPL10SCR

\*Disponible en 1500 mm seulement.



- S'ajuste à tous les coudes verticaux en acier.
- Quincaillerie incluse.
- Hauteur 2, 3, 6 pouces
- Angle 30, 45, 60, 90°
- Rayon 12, 24, 36 pouces

### Parois à coude vertical interne / externe

Interne N° de cat.	Externe N° de cat.	Préfixe du matériau	Hauteur (po)	Angle (°)	Rayon (po)
(Préfixe)-2-VIB-(*)-(**)	Préfixe-2-VOB-(*)-(**)	ALUW, SPUW, SHUW†, SSUW	2 à 6	30 à 90	12 à 36
(Préfixe)-3-VIB-(*)-(**)	Préfixe-3-VOB-(*)-(**)	ALUW, SPUW, SHUW†, SSUW	2 à 6	30 à 90	12 à 36
(Préfixe)-6-VIB-(*)-(**)	Préfixe-6-VOB-(*)-(**)	ALUW, SPUW, SHUW†, SSUW	2 à 6	30 à 90	12 à 36
		ALUW, SPUW, SHUW†, SSUW	2 à 6	30 à 90	12 à 36

(\*) Précisez l'angle (\*\*) Précisez le rayon †Disponible en 1500 mm seulement.

- Conçue pour fixer les parois de division aux fonds ventilés ou aux échelons de chemins de câbles en échelle.
- Pièces de montage incluses.

### Pinces pour parois de division



N° de cat.	Matériau
SPW-BSC	Acier zingué
SSW-BSC	Acier inoxydable 316

### Joint pour parois de division



N° de cat.	Préfixe du matériau
ABW-BSS	SPW
	SPW

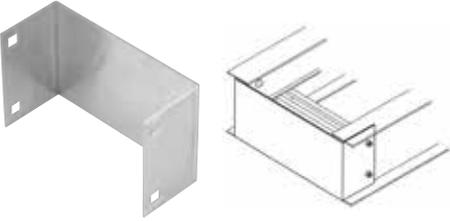
Joint d'alignement pour l'assemblage des parois de division.

## Accessoires Chemin de câbles monopièce

### Plaque de fermeture et embout arrondi

#### Plaque de fermeture

- Largeur de la fixation : 06, 09, 12, 18, 24, 30, 36 po.

	N° de cat.	Préfixe du matériau	Hauteur du rail latéral (po)	Largeur de la fixation (po)
	(Préfixe)-2-**-CEP	ALUW, SPUW, SHUW, SSUW	2	06 à 36
	(Préfixe)-3-**-CEP	ALUW, SPW, SSW, SHW	3	06 à 36
	(Préfixe)-6-**-CEP	ALUW, SPW, SSW, SHW	6	06 à 36

Permet de fermer les extrémités de tous les types de chemins de câbles. Quincaillerie incluse.

\*\* Précisez la largeur de la fixation.

- Facile à installer
- Il offre une finition arrondie à n'importe quel point des chemins de câbles.
- Les embouts arrondis s'attachent facilement à l'aide de la quincaillerie fournie.
- Le rayon standard est de 4 po.
- Largeur : 06, 09, 12, 18, 24, 30, 36 po.

#### Embout arrondi

	N° de cat.	Préfixe du matériau	Largeur (po)
	(Préfixe)-**-DOS	ALUW, SPW, SSW, SHW	06 à 36

\*\* Précisez la largeur de la fixation.

## Accessoires Chemin de câbles monopières

Parois de division horizontales, à coude vertical interne / externe et pinces

### Quincaillerie en acier

	N° de cat.	Matériau	Description
	SPW-1/4-CB	Acier zingué	¼ po boulon de carrosserie
	SPW-3/8-CB	Acier zingué	¾ po boulon de carrosserie
	SPW-1/4-HN	Acier zingué	¼ po écrou hexagonal
	SPW-3/8-HN	Acier zingué	¾ po écrou hexagonal
	SSW-3/8-CB	Acier inoxydable de type 316	¾ po boulon de carrosserie
	SSW-3/8-HN	Acier inoxydable de type 316	¾ po écrou hexagonal
	SSW-3/8-HWK*	Acier inoxydable de type 316	Ensemble de quincaillerie en acier inoxydable de type 316

Boulon de carrosserie positionneur à épaulement droit.

\* Comprend 8 écrous cannelés à embases, 8 écrous à rebord cranté.

- Plaque de charnière pliable offrant une flexibilité d'installation maximale.
- Fournie avec quincaillerie.
- Largeurs disponibles : 06, 09, 12, 18, 24, 30 et 36 po.

### Plaque horizontale pliable

	N° de cat.	Préfixe du matériau	Hauteur du rail latéral (po)	Largeur (po)
	(Préfixe)-(**)-HAP	ALUW, SPUW, SSUW, SHUW	2, 3, 6	06 à 36

\*Précisez la hauteur du rail latéral.

\*\*Précisez la largeur de la fixation.

- Plaque de charnière pliable offrant une flexibilité d'installation maximale changements d'élévation.
- Fournie avec quincaillerie.
- Largeurs disponibles : 06, 09, 12, 18, 24, 30 et 36 po.

### Plaque verticale pliable

	N° de cat.	Préfixe du matériau	Hauteur du rail latéral (po)	Largeur (po)
	(Préfixe)-*-**-VSP	ALUW, SPUW, SSUW, SHUW	2, 3, 6	06 à 36

\*Précisez la hauteur du rail latéral.

\*\*Précisez la largeur de la fixation.

## Accessoires Chemin de câbles monopières

Branchement horizontal en té et plaques d'extrémité

### Branchement horizontal en té

- Largeurs disponibles : 06, 09, 12, 18, 24, 30 et 36 po.

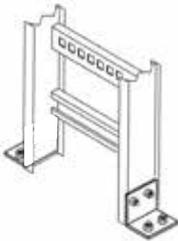
	N° de cat.	Préfixe du matériau	Hauteur du rail latéral (po)	Largeur (po)
	(Préfixe)-(*)-(**)-HTB	ALUW, SPUW, SSUW, SHUW	2, 3, 6	06 à 36

(\*)Précisez la hauteur du rail latéral  
 (\*\*)Précisez la largeur de la fixation.



### Plaque d'extrémité

- Permet de fixer le chemin de câbles au panneau ou coffret électrique, aux murs ou aux supports d'extrémité.
- Fournies en paire avec quincaillerie.

	N° de cat.	Préfixe du matériau	Hauteur du rail latéral (po)
	(Préfixe)-2-BSP	ALUW, SPUW, SSUW, SHUW	2
	(Préfixe)-3-BSP	ALUW, SPW, SSW, SHW	3
	(Préfixe)-6-BSP	ALUW, SPW, SSW, SHW	6