

Sections droites

Types de fond

En échelle, à fond ventilé et à fond solide

En échelle

Les rails latéraux faits d'acier plié sont soudés à des échelons d'une largeur de 1-5/8 po afin de garantir une rigidité et une résistance maximales. Le design des échelons comprend des fentes de 1 po permettant la fixation d'attaches pour câbles Ty-Rap^{MD}.

À fond ventilé

Structure préfabriquée munie de rails longitudinaux, intégrés ou séparés, n'occupant que 75 % ou moins de la surface destinée au soutien des câbles, dont le fond ventilé permet le passage de l'air dans la structure.

Les espaces libres entre les surfaces de soutien des éléments transversaux n'excèdent pas plus de 4 po de largeur (102 mm) dans la direction parallèle aux rails de côté du plateau. (Échelon à échelon).

Note: Pour les charges de base CSA de classification C/NEMA 12C ou moins, veuillez vous référer à la série de chemins de câbles ventilés, appelée monopiece que vous trouverez aux pages A160 à A191 de ce catalogue.

À fond solide

Tôle monopiece dont la partie inférieure est soudée à des échelons en acier. Ce concept assure une meilleure protection des câbles.



Sections droites

Sélection du numéro de catalogue

Comment créer les numéros de catalogue

Thomas & Betts 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 A16 et la sélection de la dimension, page A32.
3. Sélectionner la profondeur et la largeur nominales du chemin de câbles en fonction de la limite de chargement. Sélectionner la dimension du chemin de câbles, page A32.
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.

Système de numérotation des sections droites

SH3624L09144					
Préfixe du matériau	Séries	Hauteur du rail latéral (po)	Largeur	Style de fond	Longueur
SP • Prégalvanisé SH • Galvanisé par trempage à chaud après fabrication SS • Acier inoxydable de type 316	1 • Séries 1	3-5/8	06 • (6 po) 09 • (9 po) 12 • (12 po) 18 • (18 po) 24 • (24 po) 30 • (30 po) 36 • (36 po) 42 • (42 po)	L06 (6 po espacement des échelons) L09 (9 po espacement des échelons) L12 (12 po espacement des échelons) V (à fond ventilé) ** S (à fond Solide)	3 (3 mètres) 6 (6 mètres) 144 (12 pi) 288 (24 pi)
	1 • Séries 1 3 • Séries 3		4		
	2 • Séries 2 4 • Séries 4 5 • Séries 5		5		
	1 • Séries 1 3 • Séries 3 4 • Séries 4		6		
	3 • Séries 3		7		

Les sections droites de 6 mètres ou de 288 po ne sont pas offertes avec les séries 1-3 et 1-4.

** Pour les charges nominales de la classe CSA C/NEMA 8C ou moins, se reporter à la série chemin de câbles ventilé monopiece, aux pages A160 à A191 de ce catalogue.

Sections droites

Sections droites de 3-5/8 po
Séries 1-3

En échelle, à fond ventilé et à fond solide

Système de numérotation des sections droites

SH1324L09-3					
Préfixe du matériau	Séries	Hauteur du rail latéral	Largeur	Style de fond	Longueur
SP • Prégalvanisé SH • Galvanisé par trempage à chaud après fabrication SS • Acier inoxydable de type 316	1 • Séries 1	3 • (3-5/8 po)	06 • (6 po) 09 • (9 po) 12 • (12 po) 18 • (18 po) 24 • (24 po) 30 • (30 po) 36 • (36 po) 42 • (42 po)	L06 • 6 po espacement des échelons L09 • 9 po espacement des échelons L12 • 12 po espacement des échelons V • À fond ventilé* S • À fond Solide	3 • (3 mètres) 144 • (12 pi)

* Pour les charges nominales de la classe CSA C/3M, NEMA 8C ou moins, se reporter à la série chemin de câbles ventilé monopièce, aux pages A160 à A191 de ce catalogue.

Spécifications techniques

Tous les calculs et toutes les données sont fondés sur un chemin de câbles d'une largeur de 42 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.

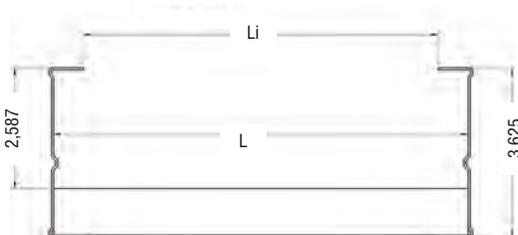
Pour les raccords, se reporter aux pages A50 à A91.

Séries		Travée de support (pi)			
		6	8	10	12
SP1-3	Charge (lb/pi)	200	112,5	72	50
SH1-3	Déflexion (po)	0,242	0,430	0,672	0,967
SS1-3	Facteur de déflexion	0,001	0,004	0,009	0,019

Sections droites

Sections droites de 3-5/8 po
Séries 1-3

En échelle, à fond ventilé et à fond solide



Dimensions

SP1-3, SH1-3, SS1-3	
L (po)	Li (po)
6	4,5
9	7,5
12	10,5
18	16,5
24	22,5
30	28,5
36	34,5
42	40,5

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.

Séries	Dimensions	Structure de rails latéraux Facteurs • 1 paire	Classifications			
			NEMA	CSA	UL	ABS
SP1-3 SH1-3 SS1-3		$I_x = 0,804 \text{ po}^4$ $S_x = 0,444 \text{ po}^3$ Superficie = $0,488 \text{ po}^2$	12A	C/3 m	Superficie de la section Transversale UL $0,40 \text{ po}^2$	Acier inoxydable seulement

Sections droites

4 po Sections droites
Séries 1-4, 3-4

En échelle, à fond ventilé et à fond solide

Système de numérotation des sections droites

SH3424L09144					
Préfixe du matériau	Séries	Hauteur du rail latéral	Largeur	Style de fond	Longueur *
SP • Prégalvanisé SH • Galvanisé par trempage à chaud après fabrication SS • Acier inoxydable de type 316	1 • Séries 1 3 • Séries 3	4 • (4 po)	06 • (6 po) 09 • (9 po) 12 • (12 po) 18 • (18 po) 24 • (24 po) 30 • (30 po) 36 • (36 po) 42 • (42 po)	L06 • 6 po espacement des échelons L09 • 9 po espacement des échelons L12 • 12 po espacement des échelons V • À fond ventilé** S • À fond Solide	3 • (3 mètres) 6 • (6 mètres) 144 • (12 pi) 288 • (24 pi)
Préfixe					

* Séries 1-4 not available in 6 mètres or 288 po Longueurs.

** Pour les charges nominales de la classe CSA C/3M, NEMA 8C ou moins, se reporter à la série chemin de câbles ventilé monopiece, aux pages A160 à A191 de ce catalogue.

Spécifications techniques

Tous les calculs et toutes les données sont fondés sur un chemin de câbles d'une largeur de 42 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.

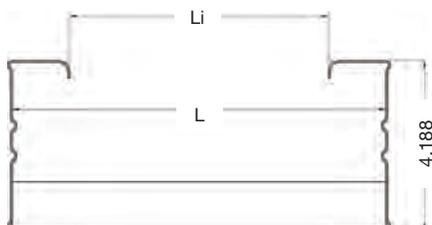
Pour les raccords, se reporter aux pages A50 à A91.

Séries		Travée de support (pi)								
		6	8	10	12	14	16	18	20	
SP1-4	Charge (lb/pi)	420	236	151	105	–	–	–	–	
	SH1-4	Déflexion (po)	0,207	0,368	0,574	0,827	–	–	–	–
		SS1-4	Facteur de déflexion	0,001	0,002	0,004	0,008	–	–	–
SP3-4	Charge (lb/pi)	556	313	200	139	102	78	62	50	
	SH3-4	Déflexion (po)	0,243	0,432	0,674	0,971	1,322	1,727	2,185	2,698
		SS3-4	Facteur de déflexion	0,0004	0,0014	0,0033	0,00700	0,0130	0,022	0,035

Sections droites

4 po Sections droites
Séries 1-4, 3-4

En échelle, à fond ventilé et à fond solide



Dimensions

SP1-4, SH1-4, SS1-4 SP3-4, SH3-4, SS3-4	
L (po)	Li (po)
6	3,34
9	6,34
12	9,34
18	15,34
24	21,34
30	27,34
36	33,34
42	39,34



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.

Séries	Dimensions	Structure de rails latéraux Facteurs • 1 paire	Classifications			
			NEMA	CSA	UL	ABS
SP1-4 SH1-4 SS1-4		$I_x = 1,974 \text{ po}^4$ $S_x = 0,788 \text{ po}^3$ Superficie = $0,682 \text{ po}^2$	12C	D/3M	Superficie de la section Transversale UL $0,70 \text{ po}^2$	Acier inoxydable seulement
SP3-4 SH3-4 SS3-4		$I_x = 2,224 \text{ po}^4$ $S_x = 1,022 \text{ po}^3$ Superficie = $1,080 \text{ po}^2$	20A	D/6M	Superficie de la section Transversale UL $0,70 \text{ po}^2$	Acier inoxydable seulement

Sections droites

Sections droites de 5 po
Séries 2-5, 4-5, 5-5

En échelle, à fond ventilé et à fond solide

Système de numérotation des sections droites

SH2524L09144					
Préfixe du matériau	Séries	Hauteur du rail latéral	Largeur	Style de fond	Longueur
SP • Prégalvanisé SH • Galvanisé par trempage à chaud après fabrication SS • Acier inoxydable de type 316	2 • Séries 2 4 • Séries 4 5 • Séries 5	5 • (5 po)	06 • (6 po) 09 • (9 po) 12 • (12 po) 18 • (18 po) 24 • (24 po) 30 • (30 po) 36 • (36 po) 42 • (42 po)	L06 • 6 po espacement des échelons L09 • 9 po espacement des échelons L12 • 12 po espacement des échelons V • À fond ventilé S • À fond Solide	3 • (3 mètres) 6 • (6 mètres) 144 • (12 pi) 288 • (24 pi)

Spécifications techniques

Tous les calculs et toutes les données sont fondés sur un chemin de câbles d'une largeur de 42 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.

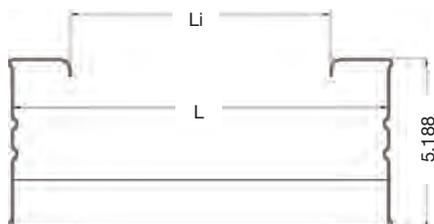
Pour les raccords, se reporter aux pages A50 à A91.

Séries		Travée de support (pi)							
		6	8	10	12	14	16	18	20
SP2-5	Charge (lb/pi)	556	313	200	139	102	78	62	50
	Déflexion (po)	0,187	0,332	0,519	0,747	1,017	1,329	1,682	2,076
	Facteur de déflexion	0,0003	0,0011	0,0026	0,0054	0,0100	0,0170	0,0271	0,042
SH2-5	Charge (lb/pi)	833	469	300	208	153	117	93	75
	Déflexion (po)	0,216	0,384	0,600	0,864	1,176	1,536	1,944	2,400
	Facteur de déflexion	0,003	0,0008	0,0021	0,0043	0,0077	0,0131	0,0211	0,0320
SS2-5	Charge (lb/pi)	–	625	400	278	204	156	123	100
	Déflexion (po)	–	0,414	0,647	0,932	1,268	1,657	2,097	2,589
	Facteur de déflexion	–	0,0007	0,0016	0,0034	0,0062	0,0106	0,0169	0,0259

Sections droites

Sections droites de 5 po
Séries 2-5, 4-5, 5-5

En échelle, à fond ventilé et à fond solide



Dimensions

SP2-5, SH2-5, SS2-5, SP4-5, SH4-5, SS4-5, SP5-5, SH5-5, SS5-5	
L (po)	Li (po)
6	3,34
9	6,34
12	9,34
18	15,34
24	21,34
30	27,34
36	33,34
42	39,34



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.

Séries	Dimensions	Structure de rails latéraux Facteurs • 1 paire	Classifications			
			NEMA	CSA	UL	ABS
SP2-5 SH2-5 SS2-5		$I_x = 2,89 \text{ po}^4$ $S_x = 1,09 \text{ po}^3$ Superficie = $0,778 \text{ po}^2$	20A	D/6M	Superficie de la section Transversale UL $0,70 \text{ po}^2$	Acier inoxydable seulement
SP4-5 SH4-5 SS4-5		$I_x = 3,75 \text{ po}^4$ $S_x = 1,40 \text{ po}^3$ Superficie = $1,018 \text{ po}^2$	20B	E/6M	Superficie de la section Transversale UL $1,00 \text{ po}^2$	Acier inoxydable seulement
SP5-5 SH5-5 SS5-5		$I_x = 4,635 \text{ po}^4$ $S_x = 1,732 \text{ po}^3$ Superficie = $1,24 \text{ po}^2$	20C	Dépasse E/6M	Superficie de la section Transversale UL $1,00 \text{ po}^2$	Acier inoxydable seulement

Sections droites

Sections droites de 6 po
Séries 1-6, 3-6, 4-6

En échelle, à fond ventilé et à fond solide

Système de numérotation des sections droites

SH3624L12-6					
Préfixe du matériau	Séries	Hauteur du rail latéral	Largeur	Style de fond	Longueur
SP • Prégalvanisé SH • Galvanisé par trempage à chaud après fabrication SS • Acier inoxydable de type 316	1 • Séries 1 3 • Séries 3 4 • Séries 4	6 • (6 po)	06 • (6 po) 09 • (9 po) 12 • (12 po) 18 • (18 po) 24 • (24 po) 30 • (30 po) 36 • (36 po) 42 • (42 po)	L06 • 6 po espacement des échelons L09 • 9 po espacement des échelons L12 • 12 po espacement des échelons V • À fond ventilé** S • À fond Solide	3 • (3 mètres) 6 • (6 mètres) 144 • (12 pi) 288 • (24 pi)

*** Pour les charges nominales de la classe CSA C/3M, NEMA 8C ou moins, se reporter à la série chemin de câbles ventilé monopieuvre, aux pages A160 à A191 de ce catalogue.

Spécifications techniques

Tous les calculs et toutes les données sont fondés sur un chemin de câbles d'une largeur de 42 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.

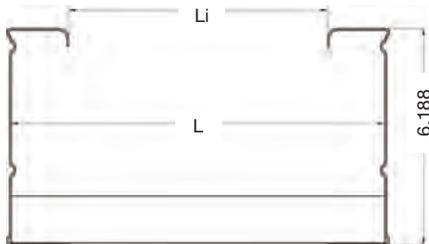
Pour les raccords, se reporter aux pages A50 à A91.

Séries		Travée de support (pi)								
		6	8	10	12	14	16	18	20	
SP1-6	Charge (lb/pi)	556	313	200	139	102	78	62	50	
	SH1-6	Déflexion (po)	0,122	0,216	0,338	0,486	0,662	0,865	1,095	1,351
		SS1-6	Facteur de déflexion	0,0002	0,0007	0,0017	0,0036	0,0065	0,0111	0,0177
SP3-6	Charge (lb/pi)	833	469	300	208	153	117	93	75	
	SH3-6	Déflexion (po)	0,151	0,268	0,419	0,603	0,821	1,072	1,357	1,675
		SS3-6	Facteur de déflexion	0,0002	0,0006	0,0014	0,0030	0,0055	0,0092	0,0146
SP4-6	Charge (lb/pi)	–	728	466	324	238	182	144	117	
	SH4-6	Déflexion (po)	–	0,312	0,487	0,702	0,955	1,247	1,579	1,949
		SS4-6	Facteur de déflexion	–	0,0004	0,0011	0,0022	0,0041	0,0069	0,0110

Sections droites

Sections droites de 6 po
Séries 1-6, 3-6, 4-6

En échelle, à fond ventilé et à fond solide



Dimensions

SP1-6, SH1-6, SS1-6, SP3-6, SH3-6, SS3-6, SP4-6, SH4-6, SS4-6	
L (po)	Li (po)
6	3,34
9	6,34
12	9,34
18	15,34
24	21,34
30	27,34
36	33,34
42	39,34



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.

Séries	Dimensions	Structure de rails latéraux Facteurs • 1 paire	Classifications			
			NEMA	CSA	UL	ABS
SP1-6 SH1-6 SS1-6		$I_x = 4,44 \text{ po}^4$ $S_x = 1,39 \text{ po}^3$ Superficie = $0,874 \text{ po}^2$	20A	D/6M	Superficie de la section Transversale UL $0,70 \text{ po}^2$	Acier inoxydable seulement
SP3-6 SH3-6 SS3-6		$I_x = 5,373 \text{ po}^4$ $S_x = 1,70 \text{ po}^3$ Superficie = $1,229 \text{ po}^2$	20A	E/6M	Superficie de la section Transversale UL $1,00 \text{ po}^2$	Acier inoxydable seulement
SP4-6 SH4-6 SS4-6		$I_x = 7,173 \text{ po}^4$ $S_x = 2,250 \text{ po}^3$ Superficie = $1,471 \text{ po}^2$	Dépasse 20C	Dépasse E/6M	Superficie de la section Transversale UL $1,00 \text{ po}^2$	Acier inoxydable seulement

Sections droites

Sections droites de 7 po
Séries 3-7

En échelle, à fond ventilé et à fond solide

Système de numérotation des sections droites

SH3724L09288					
Préfixe du matériau	Séries	Hauteur du rail latéral	Largeur	Style de fond	Longueur
SP • Prégalvanisé SH • Galvanisé par trempage à chaud après fabrication SS • Acier inoxydable de type 316	3 • Séries 3	7 • (7 po)	06 • (6 po) 09 • (9 po) 12 • (12 po) 18 • (18 po) 24 • (24 po) 30 • (30 po) 36 • (36 po) 42 • (42 po)	L06 • 6 po espacement des échelons L09 • 9 po espacement des échelons L12 • 12 po espacement des échelons V • À fond ventilé* S • À fond Solide	3 • (3 mètres) 6 • (6 mètres) 144 • (12 pi) 288 • (24 pi)

* Pour les charges nominales de la classe CSA C/3M, NEMA 8C ou moins, se reporter à la série chemin de câbles ventilé monopieuvre, aux pages A160 à A191 de ce catalogue.

Spécifications techniques

Tous les calculs et toutes les données sont fondés sur un chemin de câbles d'une largeur de 42 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.

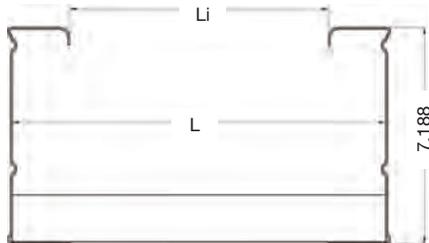
Pour les raccords, se reporter aux pages A50 à A91.

Séries		Travée de support (pi)							
		6	8	10	12	14	16	18	20
SP3-7 SH3-7 SS3-7	Charge (lb/pi)	–	750	480	333	245	188	148	120
	Déflexion (po)	–	0,221	0,346	0,498	0,678	0,885	1,120	1,383
	Facteur de déflexion	–	0,0003	0,001	0,002	0,003	0,005	0,008	0,012

Sections droites

Sections droites de 7 po
Séries 3-7

En échelle, à fond ventilé et à fond solide



Dimensions

SP3-7, SH3-7, SS3-7	
L (po)	Li (po)
6	3,34
9	6,34
12	9,34
18	15,34
24	21,34
30	27,34
36	33,34
42	39,34



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.

Séries	Dimensions	Structure de rails latéraux Facteurs • 1 paire	Classifications			
			NEMA	CSA	UL	ABS
SP3-7 SH3-7 SS3-7		$I_x = 10,411 \text{ po}^4$ $S_x = 2,820 \text{ po}^3$ Superficie = $1,54 \text{ po}^2$	Dépasse 20C	Dépasse E/6M	Superficie de la section Transversale UL 1,50 po ²	Acier inoxydable seulement

Raccords

Éclisse flexible

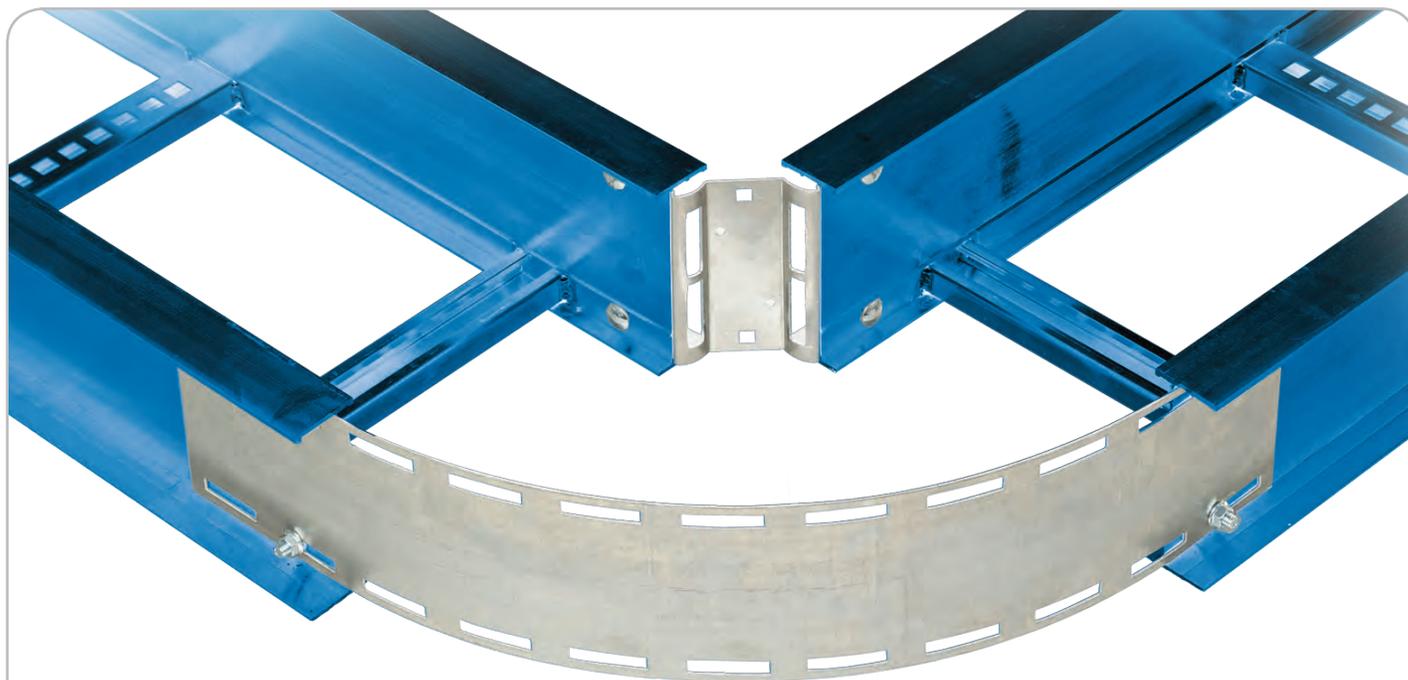
Voici notre nouvelle Éclisse flexible

Une courroie extérieure fournit un rayon précis pour satisfaire vos exigences en matière de conception de chemin de câbles.

L'éclisse flexible permet l'installation facile sans avoir à découper de rails latéraux de chemin de câbles. Une fois celle-ci installée, elle permet la continuité électrique, éliminant ainsi la nécessité d'un cavalier de liaison.

- Nervures embouties assurent une meilleure protection des câbles
- Installation rapide et facile
- Répond aux exigences de continuité électrique de NEMA VE1 et CSA C22.2 No 126.1

Nouveau

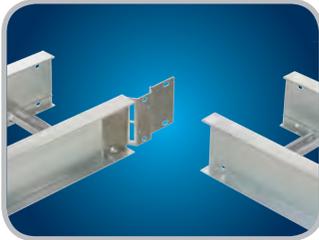


- ✓ Réduit le temps d'installation
- ✓ Nul besoin d'une bretelle de continuité de masse
- ✓ Alternative économique et polyvalente pour raccord AU/AF



Raccords

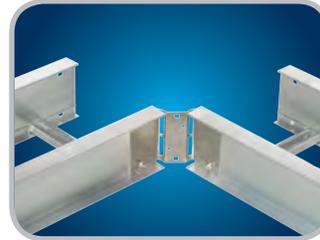
Éclisse flexible



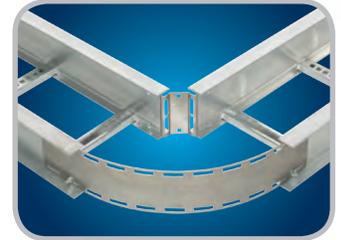
Fixez l'éclisse flexible au chemin de câbles.



Pliez.



Fixez à l'autre segment de chemin de câbles.



Installez la courroie.

Acier – Éclisse flexible



Information sur les échelons en option

(fournit un support de câble supplémentaire)

N° de cat.	Préfixe du matériau	Hauteur du rail latéral (po)	Larg. du chemin de câbles (po)
(Préfixe)-(*06HBP	SPW SHW SSW	3 4 5 6 7	06
(Préfixe)-(*09HBP			09
(Préfixe)-(*12HBP			12
(Préfixe)-(*18HBP			18
(Préfixe)-(*24HBP			24
(Préfixe)-(*30HBP			30
(Préfixe)-(*36HBP			36

* insérer la hauteur du rail latéral

N° de cat.	Préfixe du matériau	Larg. du chemin de câbles (po)
(Préfixe)-R06HBP	SPW SHW SSW	06
(Préfixe)-R09HBP		09
(Préfixe)-R12HBP		12
(Préfixe)-R18HBP		18
(Préfixe)-R24HBP		24
(Préfixe)-R30HBP		30
(Préfixe)-R36HBP		36

Charge nominale avec échelons en option

Largeur du chemin de câbles	Hauteur du rail latéral			
	3 po (76 mm)	4 et 5 po (102 et 127 mm)		6 et 7 po (152 et 178 mm)
36 po (914 mm)	50 lb/pi (74 kg/m)	Al : 75 lb/pi (112 kg/m)	Acier : 50 lb/pi (74 kg/m)	100 lb/pi (149 kg/m)
30 po (762 mm)	75 lb/pi (112 kg/m)	100 lb/pi (149 kg/m)		100 lb/pi (149 kg/m)
6 à 24 po (152 à 610 mm)	100 lb/pi (149 kg/m)	100 lb/pi (149 kg/m)		100 lb/pi (149 kg/m)

Raccords

Système de numérotation des raccords

Système de numérotation des raccords

SHF624LVO9024

Préfixe du matériau pour raccord	Profondeur du rail latéral	Largeur	Style de fond	Type de raccords	Angle †	Rayon nominal
SPF • Prégalvanisé SHF • Galvanisé par trempage à chaud SSF • Acier inoxydable de type 316	3 • (3-5/8 po) 4 • (4 po) 5 • (5 po) 6 • (6 po) 7 • (7 po)	06 • (6 po) 09 • (9 po) 12 • (12 po) 18 • (18 po) 24 • (24 po) 30 • (30 po) 36 • (36 po) 42 • (42 po)	L • Ladder * V • À fond ventilé*** S • À fond Solide ****	HB • Coude horizontal HT • Té horizontal HX • Croix horizontale VI • Coude vertical interne VO • Coude vertical externe VTD • Té vertical descendant VTU • Té vertical ascendant HYR • Raccord en Y horizontal droit HYL • Raccord en Y horizontal gauche RT • Té réducteur horizontal ET • Té d'expansion horizontal EX • Croix d'expansion horizontale HLR • Réducteur horizontal gauche HSR • Réducteur horizontal centré HRR • Réducteur horizontal droit CS • Raccord de support de câbles	30 • (30°) 45 • (45°) 60 • (60°) 90 • (90°)	12 • (12 po) 24 • (24 po) 36 • (36 po) 48 • (48 po)

† Pour les types : **HB, VI, VO seulement**

* Fabriqué avec des échelons espacés de 9 po (mesuré à partir du centre de la ligne médiane).

** Rayon nominal n'est pas nécessaire pour le type de raccords HYR, HYL, HLR, HRR, HSR.

*** Fabriqué avec des échelons bout à bout espacés de 4 po (mesuré à partir du centre de la ligne médiane).

**** Fabriqué avec des feuilles plates insérées sous les échelons espacés de 9 po (mesuré à partir du centre de la ligne médiane).

Raccords

Coudes horizontaux 90° / 60°

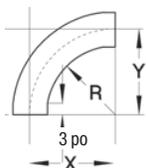
Système de numérotation



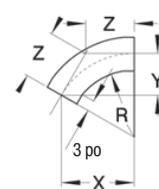
Guide de sélection

Préfixe : SPF (Prégalv.), SHF (Galv. à chaud), SSF (Acier inox.)
Largeur intérieure : 6, 9, 12, 18, 24, 30, 36, 42
Angle : 90°, 60°
Rayon : 12, 24, 36, 48
Type de fond : L– Échelle, V– Ventilé, S– Solide
Hauteur du rail latéral : 3 po, 4 po, 5 po, 6 po, 7 po

COUDE horizontal de 90°



COUDE horizontal de 60°



Rayon nominal	Largeur	N° de cat.	Dimensions	
			X	Y
12	6	Préfixe(t)-06-(*)-HB90-12	15	15
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HB90-12	16-1/2	16-1/2
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HB90-12	18	18
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HB90-12	21	21
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HB90-12	24	24
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HB90-12	27	27
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HB90-12	30	30
	42	Préfixe(t)-42-(*)-HB90-12	33	33
24	6	Préfixe(t)-06-(*)-HB90-24	27	27
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HB90-24	28-1/2	28-1/2
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HB90-24	30	30
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HB90-24	33	33
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HB90-24	36	36
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HB90-24	39	39
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HB90-24	42	42
	42	Préfixe(t)-42-(*)-HB90-24	45	45
36	6	Préfixe(t)-06-(*)-HB90-36	39	39
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HB90-36	40-1/2	40-1/2
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HB90-36	42	42
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HB90-36	45	45
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HB90-36	48	48
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HB90-36	51	51
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HB90-36	54	54
	42	Préfixe(t)-42-(*)-HB90-36	57	57
48	6	Préfixe(t)-06-(*)-HB90-48	51	51
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HB90-48	52-1/2	52-1/2
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HB90-48	54	54
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HB90-48	57	57
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HB90-48	60	60
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HB90-48	63	63
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HB90-48	66	66
	42	Préfixe(t)-42-(*)-HB90-48	69	69

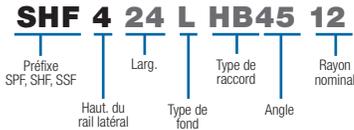
Rayon nominal	Largeur	N° de cat.	Dimensions			
			X	Y	Z	
12	6	Préfixe(t)-06-(*)-HB60-12	14-7/8	8-5/8	9-15/16	
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HB60-12	16-3/16	9-3/8	10-13/16	
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HB60-12	17-1/2	10-1/8	11-11/16	
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HB60-12	20-1/16	11-5/8	13-3/8	
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HB60-12	22-11/16	13-1/8	15-1/8	
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HB60-12	25-5/16	14-5/8	16-7/8	
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HB60-12	27-7/8	16-1/8	18-9/16	
	42	Préfixe(t)-42-(*)-HB60-12	30-1/2	17-5/8	20-5/16	
	24	6	Préfixe(t)-06-(*)-HB60-24	25-5/16	14-5/8	16-7/8
		9	Préfixe(t)-09-(*)-HB60-24	26-9/16	15-3/8	17-3/4
12		Préfixe(t)-12-(*)-HB60-24	27-7/8	16-1/8	18-9/16	
18		Préfixe(t)-18-(*)-HB60-24	30-1/2	17-5/8	20-5/16	
24		Préfixe(t)-24-(*)-HB60-24	33-1/16	19-1/8	22-1/16	
30		Préfixe(t)-30-(*)-HB60-24	35-11/16	20-5/8	23-13/16	
36		Préfixe(t)-36-(*)-HB60-24	38-1/4	22-1/8	25-1/2	
42		Préfixe(t)-42-(*)-HB60-24	40-7/8	23-5/8	27-1/4	
36		6	Préfixe(t)-06-(*)-HB60-36	35-11/16	20-5/8	23-13/16
		9	Préfixe(t)-09-(*)-HB60-36	37	21-3/8	24-5/8
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HB60-36	38-1/4	22-1/8	25-1/2	
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HB60-36	40-7/8	23-5/8	27-2/8	
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HB60-36	43-1/2	25-1/8	29	
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HB60-36	46-1/16	26-5/8	30-11/16	
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HB60-36	48-11/16	28-1/8	32-7/16	
	42	Préfixe(t)-42-(*)-HB60-36	51-1/4	29-5/8	34-3/16	
	48	6	Préfixe(t)-06-(*)-HB60-48	46-1/16	26-5/8	30-11/16
		9	Préfixe(t)-09-(*)-HB60-48	47-3/8	27-3/8	31-9/16
12		Préfixe(t)-12-(*)-HB60-48	48-11/16	28-1/8	32-7/16	
18		Préfixe(t)-18-(*)-HB60-48	51-4/16	29-5/8	34-3/16	
24		Préfixe(t)-24-(*)-HB60-48	53-7/8	31-1/8	35-15/16	
30		Préfixe(t)-30-(*)-HB60-48	56-7/16	32-5/8	37-5/8	
36		Préfixe(t)-36-(*)-HB60-48	59-1/16	34-1/8	39-3/8	
42		Préfixe(t)-42-(*)-HB60-48	61-11/16	35-5/8	41-1/8	

(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.

Raccords

Coudes horizontaux 45° / 30°

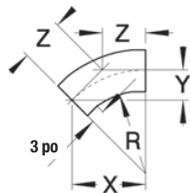
Système de numérotation



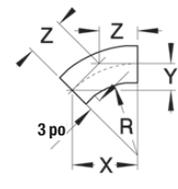
Guide de sélection

Préfixe : SPF (Pre-Galv.), SHF (Galv. à chaud), SSF (Acier inox.)
 Largeur intérieure : 6, 9, 12, 18, 24, 30, 36, 42
 Angle : 45°, 30°
 Rayon : 12, 24, 36, 48
 Type de fond : L- Échelle, V- Ventilé, S- Solide
 Hauteur du rail latéral : 3 po, 4 po, 5 po, 6 po, 7 po

COUDE horizontal de 45°



COUDE horizontal de 30°



Rayon nominal	Largeur	N° de cat.	Dimensions		
			X	Y	Z
12	6	Préfixe(t)-06-(*)-HB45-12	13-5/8	5-5/8	8
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HB45-12	14-11/16	6-1/16	8-9/16
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HB45-12	15-3/4	6-1/2	9-3/16
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HB45-12	17-7/8	7-3/8	10-7/16
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HB45-12	20	8-1/4	11-11/16
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HB45-12	22-1/16	9-1/8	12-15/16
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HB45-12	24-3/16	10	14-3/16
24	6	Préfixe(t)-06-(*)-HB45-24	22-1/16	9-1/8	12-15/16
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HB45-24	23-1/8	9-9/16	13-9/16
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HB45-24	24-3/16	10	14-3/16
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HB45-24	26-5/16	10-15/16	15-7/16
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HB45-24	28-7/16	11-13/16	16-11/16
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HB45-24	30-9/16	12-11/16	17-15/16
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HB45-24	32-11/16	13-9/16	19-1/8
36	6	Préfixe(t)-06-(*)-HB45-36	30-9/16	12-11/16	17-15/16
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HB45-36	31-5/8	13-1/8	18-9/16
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HB45-36	32-11/16	13-9/16	19-1/8
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HB45-36	34-13/16	14-7/16	20-3/8
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HB45-36	36-15/16	15-5/16	21-5/8
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HB45-36	39-1/16	16-3/16	22-7/8
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HB45-36	41-3/16	17-1/16	24-1/8
48	6	Préfixe(t)-06-(*)-HB45-48	39-1/16	16-3/16	22-7/8
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HB45-48	40-1/8	16-3/8	23-1/2
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HB45-48	41-3/16	17-1/16	24-1/8
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HB45-48	43-5/16	17-15/16	25-3/8
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HB45-48	45-7/16	18-13/16	26-5/8
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HB45-48	47-9/16	19-11/16	27-7/8
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HB45-48	49-11/16	20-9/16	29-1/8

Rayon nominal	Largeur	N° de cat.	Dimensions		
			X	Y	Z
12	6	Préfixe(t)-06-(*)-HB30-12	11-5/8	3-1/8	6-3/16
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HB30-12	12-3/8	3-5/16	6-5/8
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HB30-12	13-1/2	3-1/2	7
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HB30-12	14-5/8	3-15/16	7-13/16
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HB30-12	16-1/8	4-5/16	8-5/8
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HB30-12	17-5/8	4-11/16	9-7/16
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HB30-12	19-1/8	5-1/8	10-1/4
24	6	Préfixe(t)-06-(*)-HB30-24	17-5/8	4-11/16	9-7/16
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HB30-24	18-3/8	4-15/16	9-13/16
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HB30-24	19-1/8	5-2/16	10-4/16
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HB30-24	20-5/8	5-8/16	11-1/16
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HB30-24	22-1/8	5-15/16	11-13/16
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HB30-24	23-5/8	6-5/16	12-10/16
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HB30-24	25-1/8	6-12/16	13-7/16
36	6	Préfixe(t)-06-(*)-HB30-36	23-5/8	6-5/16	12-5/8
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HB30-36	24-3/8	6-1/2	13-1/16
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HB30-36	25-1/8	6-3/4	13-7/16
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HB30-36	26-5/8	7-1/4	14-1/4
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HB30-36	28-1/8	7-1/2	15-1/16
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HB30-36	29-5/8	7-15/16	15-7/8
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HB30-36	31-1/8	8-5/16	16-11/16
48	6	Préfixe(t)-06-(*)-HB30-48	29-5/8	7-15/16	15-7/8
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HB30-48	30-3/8	8-1/8	16-1/4
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HB30-48	31-1/8	8-5/16	16-11/16
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HB30-48	32-5/8	8-3/4	17-1/2
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HB30-48	34-1/8	9-1/8	18-1/4
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HB30-48	35-5/8	9-9/16	19-1/16
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HB30-48	37-1/8	9-15/16	19-7/8

(†) 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.

Raccords

Tés horizontaux et croix horizontaux

Système de numérotation



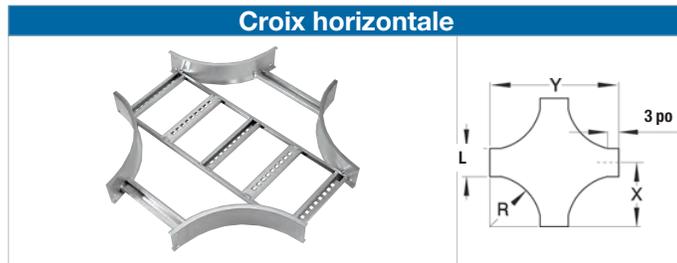
Guide de sélection

Préfixe : SPF (Pre-Galv.), SHF (Galv. à chaud), SSF (Acier inox.)
 Largeur intérieure : 6, 9, 12, 18, 24, 30, 36, 42
 Rayon : 12, 24, 36, 48
 Type de fond : L- Échelle, V- Ventilé, S- Solide
 Hauteur du rail latéral : 3 po, 4 po, 5 po, 6 po, 7 po

Té horizontal



Croix horizontale



Rayon nominal	Largeur	N° de cat.	Dimensions	
			X	Y
12	6	Préfixe(t)-06-(*)-HT12	15	30
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HT12	16-1/2	33
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HT12	18	36
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HT12	21	42
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HT12	24	48
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HT12	27	54
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HT12	30	60
	42	Préfixe(t)-42-(*)-HT12	33	66
24	6	Préfixe(t)-06-(*)-HT24	27	54
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HT24	28-1/2	57
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HT24	30	60
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HT24	33	66
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HT24	36	72
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HT24	39	78
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HT24	42	84
	42	Préfixe(t)-42-(*)-HT24	45	90
36	6	Préfixe(t)-06-(*)-HT36	39	78
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HT36	40-1/2	81
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HT36	42	84
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HT36	45	90
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HT36	48	96
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HT36	51	102
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HT36	54	108
	42	Préfixe(t)-42-(*)-HT36	57	114
48	6	Préfixe(t)-06-(*)-HT48	51	102
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HT48	52-1/2	105
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HT48	54	108
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HT48	57	114
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HT48	60	120
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HT48	63	126
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HT48	66	132
	42	Préfixe(t)-42-(*)-HT48	69	138

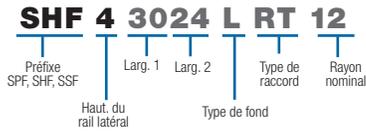
Rayon nominal	Largeur	N° de cat.	Dimensions	
			X	Y
12	6	Préfixe(t)-06-(*)-HX12	15	30
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HX12	16-1/2	33
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HX12	18	36
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HX12	21	42
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HX12	24	48
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HX12	27	54
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HX12	30	60
	42	Préfixe(t)-42-(*)-HX12	33	66
24	6	Préfixe(t)-06-(*)-HX24	27	54
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HX24	28-1/2	57
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HX24	30	60
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HX24	33	66
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HX24	36	72
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HX24	39	78
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HX24	42	84
	42	Préfixe(t)-42-(*)-HX24	45	90
36	6	Préfixe(t)-06-(*)-HX36	39	78
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HX36	40-1/2	81
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HX36	42	84
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HX36	45	90
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HX36	48	96
	30 [†]	Préfixe(t)-30-(*)-HX36	51	102
	36 [†]	Préfixe(t)-36-(*)-HX36	54	108
	42 [†]	Préfixe(t)-42-(*)-HX36	57	114
48 [‡]	6	Préfixe(t)-06-(*)-HX48	51	102
	9	Préfixe(t)-09-(*)-HX48	52-1/2	105
	12	Préfixe(t)-12-(*)-HX48	54	108
	18	Préfixe(t)-18-(*)-HX48	57	114
	24	Préfixe(t)-24-(*)-HX48	60	120
	30	Préfixe(t)-30-(*)-HX48	63	126
	36	Préfixe(t)-36-(*)-HX48	66	132
	42	Préfixe(t)-42-(*)-HX48	69	138

(†) Précisez la hauteur du rail latéral. (*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet.
 Les té comprennent 2 paires / les croix comprennent 3 paires d'éclisses à enclenchement inclusent avec la quincaillerie.
 ‡ Expédié avec l'ensemble de quincaillerie SPW-3/8HXHWK.

Raccords

Tés de réductions horizontaux

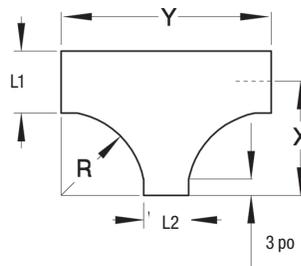
Système de numérotation



Guide de sélection

Préfixe : SPF (Prégalv.), SHF (Galv. à chaud), SSF (Acier inox.)
Largeur 1 : 42, 36, 30, 24, 18, 12, 9
Largeur 2 : 36, 30, 24, 18, 12, 9, 6
Rayon : 12, 24, 36, 48
Type de fond : L – Échelle, V – Ventilé, S – Solide
Hauteur du rail latéral : 3 po, 4 po, 5 po, 6 po, 7 po

Té réducteur horizontal – Style en U



Largeurs		N° de cat.	(+) 12 po Rayon nominal		(+) 24 po Rayon nominal		(+) 36 po Rayon nominal		(+) 48 po Rayon nominal	
L1	L2		X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
42	36	Préfixe(†)-4236-(*)-RT(+)	33	60	45	84	57	108	69	132
	30	Préfixe(†)-4230-(*)-RT(+)	33	54	45	78	57	102	69	126
	24	Préfixe(†)-4224-(*)-RT(+)	33	48	45	72	57	96	69	120
	18	Préfixe(†)-4218-(*)-RT(+)	33	42	45	66	57	90	69	114
	12	Préfixe(†)-4212-(*)-RT(+)	33	36	45	60	57	84	69	108
	9	Préfixe(†)-4209-(*)-RT(+)	33	33	45	57	57	81	69	105
36	30	Préfixe(†)-3630-(*)-RT(+)	33	30	45	54	57	78	69	102
	24	Préfixe(†)-3624-(*)-RT(+)	30	54	42	78	54	102	66	126
	18	Préfixe(†)-3618-(*)-RT(+)	30	48	42	72	54	96	66	120
	12	Préfixe(†)-3612-(*)-RT(+)	30	42	42	66	54	90	66	114
	9	Préfixe(†)-3609-(*)-RT(+)	30	36	42	60	54	84	66	108
	6	Préfixe(†)-3606-(*)-RT(+)	30	33	42	57	54	81	66	105
30	24	Préfixe(†)-3024-(*)-RT(+)	30	30	42	54	54	78	66	102
	18	Préfixe(†)-3018-(*)-RT(+)	27	48	39	72	51	96	63	120
	12	Préfixe(†)-3012-(*)-RT(+)	27	42	39	66	51	90	63	114
	9	Préfixe(†)-3009-(*)-RT(+)	27	36	39	60	51	84	63	108
	6	Préfixe(†)-3006-(*)-RT(+)	27	33	39	57	51	81	63	105
	3	Préfixe(†)-3003-(*)-RT(+)	27	30	39	54	51	78	63	102
24	18	Préfixe(†)-2418-(*)-RT(+)	24	42	36	66	48	90	60	114
	12	Préfixe(†)-2412-(*)-RT(+)	24	36	36	60	48	84	60	108
	9	Préfixe(†)-2409-(*)-RT(+)	24	33	36	57	48	81	60	105
	6	Préfixe(†)-2406-(*)-RT(+)	24	30	36	54	48	78	60	102
18	12	Préfixe(†)-1812-(*)-RT(+)	21	36	33	60	45	84	57	108
	9	Préfixe(†)-1809-(*)-RT(+)	21	33	33	57	45	81	57	105
	6	Préfixe(†)-1806-(*)-RT(+)	21	30	33	54	45	78	57	102
12	9	Préfixe(†)-1209-(*)-RT(+)	18	33	30	57	42	81	54	105
	6	Préfixe(†)-1206-(*)-RT(+)	18	30	30	54	42	78	54	102
9	6	Préfixe(†)-0906-(*)-RT(+)	16-1/2	30	28-1/2	54	40-1/2	78	52-1/2	102

(†) 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 48 po).
Deux paires d'éclisses à enclenchement sont incluses avec la quincaillerie.

Raccords

Tés d'expansion horizontaux

Système de numérotation				Guide de sélection	
SHF	4	2430	L	ET	12
Préfixe SPF, SHF, SSF	Larg. 1	Larg. 2	Type de fond	Type de raccord	Rayon nominal
	Haut. du rail latéral				

Préfixe : SPF (Prégalv.), SHF (Galv. à chaud), SSF (Acier inox.)
 Largeur 1 : 30, 24, 18, 12, 9, 6
 Largeur 2 : 36, 30, 24, 18, 12, 9
 Rayon : 12, 24, 36, 48
 Type de fond : L- Échelle, V- Ventilé, S- Solide
 Hauteur du rail latéral : 3 po, 4 po, 5 po, 6 po, 7 po



Largeurs		N° de cat.	(+ 12 po Rayon nominal)		(+ 24 po Rayon nominal)		(+ 36 po Rayon nominal)		(+ 48 po Rayon nominal)	
L1	L2		X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
36	42	Préfixe(t)-3642-(*)-ET(+)	30	66	42	90	54	114	66	138
	36	Préfixe(t)-3036-(*)-ET(+)	27	60	39	84	51	108	63	132
30	42	Préfixe(t)-3042-(*)-ET(+)	27	66	39	90	51	114	63	138
	30	Préfixe(t)-2430-(*)-ET(+)	24	54	36	78	48	102	60	126
24	36	Préfixe(t)-2436-(*)-ET(+)	24	60	36	84	48	108	60	132
	42	Préfixe(t)-2442-(*)-ET(+)	24	66	36	90	48	114	60	138
	24	Préfixe(t)-1824-(*)-ET(+)	21	48	33	72	45	96	57	120
18	30	Préfixe(t)-1830-(*)-ET(+)	21	54	33	78	45	102	57	126
	36	Préfixe(t)-1836-(*)-ET(+)	21	60	33	84	45	108	57	132
	42	Préfixe(t)-1836-(*)-ET(+)	21	66	33	90	45	114	57	138
12	18	Préfixe(t)-1218-(*)-ET(+)	18	42	30	66	42	90	54	114
	24	Préfixe(t)-1224-(*)-ET(+)	18	48	30	72	42	96	54	120
	30	Préfixe(t)-1230-(*)-ET(+)	18	54	30	78	42	102	54	126
	36	Préfixe(t)-1236-(*)-ET(+)	18	60	30	84	42	108	54	132
9	42	Préfixe(t)-1242-(*)-ET(+)	18	66	30	90	42	114	54	138
	12	Préfixe(t)-0912-(*)-ET(+)	16-1/2	36	28-1/2	60	40-1/2	84	52-1/2	108
	18	Préfixe(t)-0918-(*)-ET(+)	16-1/2	42	28-1/2	66	40-1/2	90	52-1/2	114
	24	Préfixe(t)-0924-(*)-ET(+)	16-1/2	48	28-1/2	72	40-1/2	96	52-1/2	120
	30	Préfixe(t)-0930-(*)-ET(+)	16-1/2	54	28-1/2	78	40-1/2	102	52-1/2	126
	36	Préfixe(t)-0936-(*)-ET(+)	16-1/2	60	28-1/2	84	40-1/2	108	52-1/2	132
6	42	Préfixe(t)-0936-(*)-ET(+)	16-1/2	66	28-1/2	90	40-1/2	114	52-1/2	138
	9	Préfixe(t)-0609-(*)-ET(+)	15	33	27	57	39	81	51	105
	12	Préfixe(t)-0612-(*)-ET(+)	15	36	27	60	39	84	51	108
	18	Préfixe(t)-0618-(*)-ET(+)	15	42	27	66	39	90	51	114
	24	Préfixe(t)-0624-(*)-ET(+)	15	48	27	72	39	96	51	120
	30	Préfixe(t)-0630-(*)-ET(+)	15	54	27	78	39	102	51	126
	36	Préfixe(t)-0636-(*)-ET(+)	15	60	27	84	39	108	51	132
42	Préfixe(t)-0642-(*)-ET(+)	15	66	27	90	39	114	51	138	

(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 48 po).
 Deux paires d'éclisses à enclenchement sont incluses avec la quincaillerie.

Raccords

Croix d'expansion horizontales

Système de numérotation

SHF 4 2430 V EX 12

Préfixe SPF, SHF, SSF | Larg. 1 | Larg. 2 | Type de raccord | Rayon nominal

Haut. du rail latéral | Type de fond

Guide de sélection

Préfixe : SPF (Prégalv.), SHF (Galv. à chaud), SSF (Acier inox.)
 Largeur 1 : 30, 24, 18, 12, 9, 6
 Largeur 2 : 42, 36, 30, 24, 18, 12, 9
 Rayon : 12, 24, 36, 48
 Type de fond : L– Échelle, V– Ventilé, S– Solide
 Hauteur du rail latéral : 3 po, 4 po, 5 po, 6 po, 7 po



Largeurs		N° de cat.	(+ 12 po Rayon nominal		(+ 24 po Rayon nominal		(+ 36 in. Rayon nominal ²		(+ 48 in. Rayon nominal ¹	
L1	L2		X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
36	42	Préfixe(+)-3642-(*)-EX(+)	60	66	84	90	108	114	132	138
	36	Préfixe(+)-3036-(*)-EX(+)	54	60	78	84	102	108	126	132
30	42	Préfixe(+)-3042-(*)-EX(+)	54	66	78	90	102	114	126	138
	30	Préfixe(+)-2430-(*)-EX(+)	48	54	72	78	96	102	120	126
24	36	Préfixe(+)-2436-(*)-EX(+)	48	60	72	84	96	108	120	132
	42	Préfixe(+)-2442-(*)-EX(+)	48	66	72	90	96	114	120	138
18	24	Préfixe(+)-1824-(*)-EX(+)	42	48	66	72	90	96	114	120
	30	Préfixe(+)-1830-(*)-EX(+)	42	54	66	78	90	102	114	126
	36	Préfixe(+)-1836-(*)-EX(+)	42	60	66	84	90	108	114	132
	42	Préfixe(+)-1842(*)-EX(+)	36	66	60	90	84	114	108	138
12	18	Préfixe(+)-1218-(*)-EX(+)	36	42	60	66	84	90	108	114
	24	Préfixe(+)-1224-(*)-EX(+)	36	48	60	72	84	96	108	120
	30	Préfixe(+)-1230-(*)-EX(+)	36	54	60	78	84	102	108	126
	36	Préfixe(+)-1236-(*)-EX(+)	36	60	60	84	84	108	108	132
	42	Préfixe(+)-1242-(*)-EX(+)	33	66	57	90	81	114	105	138
9	12	Préfixe(+)-0912-(*)-EX(+)	33	36	57	60	81	84	105	108
	18	Préfixe(+)-0918-(*)-EX(+)	33	42	57	66	81	90	105	114
	24	Préfixe(+)-0924-(*)-EX(+)	33	48	57	72	81	96	105	120
	30	Préfixe(+)-0930-(*)-EX(+)	33	54	57	78	81	102	105	126
	36	Préfixe(+)-0936-(*)-EX(+)	33	60	57	84	81	108	105	132
6	42	Préfixe(+)-0942-(*)-EX(+)	33	66	57	90	81	114	105	138
	9	Préfixe(+)-0609-(*)-EX(+)	30	33	54	57	78	81	102	105
	12	Préfixe(+)-0612-(*)-EX(+)	30	36	54	60	78	84	102	108
	18	Préfixe(+)-0618-(*)-EX(+)	30	42	54	66	78	90	102	114
	24	Préfixe(+)-0624-(*)-EX(+)	30	48	54	72	78	96	102	120
	30	Préfixe(+)-0630-(*)-EX(+)	30	54	54	78	78	102	102	126
	36	Préfixe(+)-0636-(*)-EX(+)	30	60	54	84	78	108	102	132
42	Préfixe(+)-0642-(*)-EX(+)	30	66	54	90	78	114	102	138	

(†) 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 48 po).

Trois paires d'éclisses à enclenchement sont incluses avec la quincaillerie.

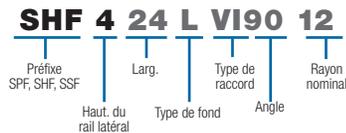
¹ Toutes les croix à rayon 48 po sont expédiées avec l'ensemble de quincaillerie SPW-3/8HXHWK.

² Toutes les croix à rayon 36 po avec une largeur (L1) de 30 po et plus sont expédiées avec l'ensemble de quincaillerie SPW-3/8HXHWK.

Raccords

Coudes verticaux de 90°

Système de numérotation



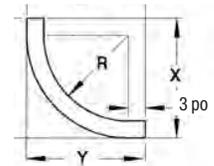
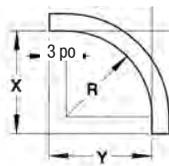
Guide de sélection

Préfixe : SPF (Prégalv.), SHF (Galv. à chaud), SSF (Acier inox.)
 Largeur intérieure : 6, 9, 12, 18, 24, 30, 36, 42
 Angle : 90°
 Rayon : 12, 24, 36, 48
 Type de fond : L- Échelle, V- Ventilé, S- Solide
 Hauteur du rail latéral : 3 po, 4 po, 5 po, 6 po, 7 po

COUDE vertical de 90°

Coude externe

Coude interne



Rayon nominal	Largeur	N° de cat.	(+) VO Rail latéral		(+) VI Rail latéral									
			3-5/8 po – 7 po		3-1/2 po		4 po		5 po		6 po		7 po	
			X	Y	X	Y	X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
12	6	Préfixe(t)-06-(*)-(+)90-12	12	12	15-5/8	15-5/8	16-3/6	16-3/6	17-3/16	17-3/16	18-3/16	18-3/16	19-3/16	19-3/16
	9	Préfixe(t)-09-(*)-(+)90-12												
	12	Préfixe(t)-12-(*)-(+)90-12												
	18	Préfixe(t)-18-(*)-(+)90-12												
	24	Préfixe(t)-24-(*)-(+)90-12												
	30	Préfixe(t)-30-(*)-(+)90-12												
	36	Préfixe(t)-36-(*)-(+)90-12												
	42	Préfixe(t)-42-(*)-(+)90-12												
24	6	Préfixe(t)-06-(*)-(+)90-24	24	24	27-5/8	27-5/8	28-3/16	28-3/16	29-3/16	29-3/16	30-3/16	30-3/16	31-3/16	31-3/16
	9	Préfixe(t)-09-(*)-(+)90-24												
	12	Préfixe(t)-12-(*)-(+)90-24												
	18	Préfixe(t)-18-(*)-(+)90-24												
	24	Préfixe(t)-24-(*)-(+)90-24												
	30	Préfixe(t)-30-(*)-(+)90-24												
	36	Préfixe(t)-36-(*)-(+)90-24												
	42	Préfixe(t)-42-(*)-(+)90-24												
36	6	Préfixe(t)-06-(*)-(+)90-36	36	36	39-5/8	39-5/8	40-3/16	40-3/16	41-3/16	41-3/16	42-3/16	42-3/16	43-3/16	43-3/16
	9	Préfixe(t)-09-(*)-(+)90-36												
	12	Préfixe(t)-12-(*)-(+)90-36												
	18	Préfixe(t)-18-(*)-(+)90-36												
	24	Préfixe(t)-24-(*)-(+)90-36												
	30	Préfixe(t)-30-(*)-(+)90-36												
	36	Préfixe(t)-36-(*)-(+)90-36												
	42	Préfixe(t)-42-(*)-(+)90-36												
48	6	Préfixe(t)-06-(*)-(+)90-48	48	48	51-5/8	51-5/8	52-3/16	52-3/16	53-3/16	53-3/16	54-3/16	54-3/16	55-3/16	55-3/16
	9	Préfixe(t)-09-(*)-(+)90-48												
	12	Préfixe(t)-12-(*)-(+)90-48												
	18	Préfixe(t)-18-(*)-(+)90-48												
	24	Préfixe(t)-24-(*)-(+)90-48												
	30	Préfixe(t)-30-(*)-(+)90-48												
	36	Préfixe(t)-36-(*)-(+)90-48												
	42	Préfixe(t)-42-(*)-(+)90-48												

(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 à enclenchement est incluse avec la quincaillerie.

Raccords

Coudes verticaux de 60°

Système de numérotation

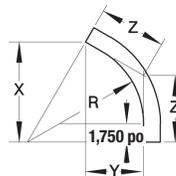


Guide de sélection

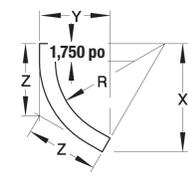
Préfixe : SPF (Prégalv.), SHF (Galv. à chaud), SSF (Acier inox.)
 Largeur intérieure : 6, 9, 12, 18, 24, 30, 36, 42
 Angle : 60°
 Rayon : 12, 24, 36, 48
 Type de fond : L- Échelle, V- Ventilé, S- Solide
 Hauteur du rail latéral : 3 po, 4 po, 5 po, 6 po, 7 po

COUDE vertical de 60°

Coude externe



Inside Bend



Rayon nominal	Larg.	N° de cat.	(+) VO Rail latéral			(+) VI Rail latéral														
			3-1/2 po – 7 po			3-1/2 po			4 po			5 po			6 po			7 po		
			X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z
12	6	Préfixe(†)-06-(*)-(+)60-12																		
	9	Préfixe(†)-09-(*)-(+)60-12																		
	12	Préfixe(†)-12-(*)-(+)60-12																		
	18	Préfixe(†)-18-(*)-(+)60-12																		
	24	Préfixe(†)-24-(*)-(+)60-12	10-3/8	6	6-15/16	13-1/2	9-5/8	9	14	10-3/16	9-3/8	14-7/8	11-3/16	9-15/16	15-3/4	12-3/16	10-1/2	16-5/8	13-3/16	11-1/16
	30	Préfixe(†)-30-(*)-(+)60-12																		
	36	Préfixe(†)-36-(*)-(+)60-12																		
24	6	Préfixe(†)-06-(*)-(+)60-24																		
	9	Préfixe(†)-09-(*)-(+)60-24																		
	12	Préfixe(†)-12-(*)-(+)60-24																		
	18	Préfixe(†)-18-(*)-(+)60-24																		
	24	Préfixe(†)-24-(*)-(+)60-24	20-13/16	12	13-7/8	23-15/16	15-5/8	15-15/16	24-7/16	16-3/16	16-1/4	25-1/4	17-3/16	16-7/8	26-1/8	18-3/16	17-7/16	27	19-3/16	18
	30	Préfixe(†)-30-(*)-(+)60-24																		
	36	Préfixe(†)-36-(*)-(+)60-24																		
36	6	Préfixe(†)-06-(*)-(+)60-36																		
	9	Préfixe(†)-09-(*)-(+)60-36																		
	12	Préfixe(†)-12-(*)-(+)60-36																		
	18	Préfixe(†)-18-(*)-(+)60-36																		
	24	Préfixe(†)-24-(*)-(+)60-36	31-3/16	18	20-13/16	34-5/16	21-5/8	22-7/8	34-13/16	22-3/4	23-3/16	35-11/16	23-3/16	23-3/4	36-1/2	24-3/16	24-3/8	37-7/16	25-3/16	24-15/16
	30	Préfixe(†)-30-(*)-(+)60-36																		
	36	Préfixe(†)-36-(*)-(+)60-36																		
48	6	Préfixe(†)-06-(*)-(+)60-48																		
	9	Préfixe(†)-09-(*)-(+)60-48																		
	12	Préfixe(†)-12-(*)-(+)60-48																		
	18	Préfixe(†)-18-(*)-(+)60-48																		
	24	Préfixe(†)-24-(*)-(+)60-48	41-9/16	24	27-11/16	44-11/16	27-5/8	29-13/16	45-3/16	28-3/16	30-1/8	46-1/16	29-3/16	30-11/16	46-15/16	30-3/16	31-1/8	47-13/16	31-3/16	31-7/8
	30	Préfixe(†)-30-(*)-(+)60-48																		
	36	Préfixe(†)-36-(*)-(+)60-48																		

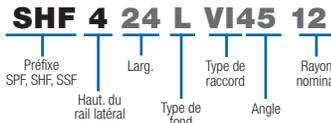
(†) Précisez la hauteur du rail latéral. (*) Précisez le type de fond afin que le numéro de catalogue soit complet.

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

Raccords

Coudes verticaux de 45°

Système de numérotation

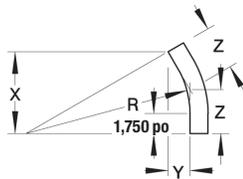


Guide de sélection

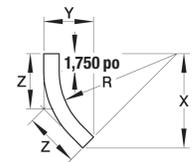
Préfixe : SPF (Prégalv.), SHF (Galv. à chaud), SSF (Acier inox.)
 Largeur intérieure : 6, 9, 12, 18, 24, 30, 36, 42
 Angle : 45°
 Rayon : 12, 24, 36, 48
 Type de fond : L – Échelle, V – Ventilé, S – Solide
 Hauteur du rail latéral : 3 po, 4 po, 5 po, 6 po, 7 po

COUDE vertical de 45°

Coude externe



Coude interne



Rayon nominal	Larg	N° de cat.	(+) VO Rail latéral			(+) VI Rail latéral														
			3-5/8 po – 7 po			3-1/2 po			4 po			5 po			6 po			7 po		
			X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z
12	6	Préfixe(+)-06-(*)-(+)45-12	8-1/2	3-1/2	5	11-1/16	7-1/8	6-1/2	11-7/16	7-11/16	6-11/16	12-1/8	8-11/16	7-1/8	12-7/8	9-11/16	7-1/2	13-9/16	10-11/16	7-15/16
	9	Préfixe(+)-09-(*)-(+)45-12																		
	12	Préfixe(+)-12-(*)-(+)45-12																		
	18	Préfixe(+)-18-(*)-(+)45-12																		
	24	Préfixe(+)-24-(*)-(+)45-12																		
	30	Préfixe(+)-30-(*)-(+)45-12																		
	36	Préfixe(+)-36-(*)-(+)45-12																		
24	6	Préfixe(+)-06-(*)-(+)45-24	17	7	9-15/16	19-1/2	10-5/8	11-7/16	19-15/16	11-3/16	11-11/16	20-5/8	12-3/16	12-1/16	21-3/8	13-3/16	12-1/2	22-1/16	14-3/16	12-15/16
	9	Préfixe(+)-09-(*)-(+)45-24																		
	12	Préfixe(+)-12-(*)-(+)45-24																		
	18	Préfixe(+)-18-(*)-(+)45-24																		
	24	Préfixe(+)-24-(*)-(+)45-24																		
	30	Préfixe(+)-30-(*)-(+)45-24																		
	36	Préfixe(+)-36-(*)-(+)45-24																		
36	6	Préfixe(+)-06-(*)-(+)45-36	25-7/16	10-9/16	14-15/16	28	14-3/16	16-7/16	28-7/16	14-3/4	16-5/8	29-1/8	15-3/4	17-1/16	29-13/16	16-3/4	17-1/2	30-1/2	17-3/4	17-7/8
	9	Préfixe(+)-09-(*)-(+)45-36																		
	12	Préfixe(+)-12-(*)-(+)45-36																		
	18	Préfixe(+)-18-(*)-(+)45-36																		
	24	Préfixe(+)-24-(*)-(+)45-36																		
	30	Préfixe(+)-30-(*)-(+)45-36																		
	36	Préfixe(+)-36-(*)-(+)45-36																		
48	6	Préfixe(+)-06-(*)-(+)45-48	33-15/16	14-1/16	19-7/8	36-1/2	17-11/16	21-3/8	36-7/8	18-1/4	21-5/8	37-5/8	19-1/4	22	39-5/16	20-1/4	22-7/16	39	21-1/4	22-7/8
	9	Préfixe(+)-09-(*)-(+)45-48																		
	12	Préfixe(+)-12-(*)-(+)45-48																		
	18	Préfixe(+)-18-(*)-(+)45-48																		
	24	Préfixe(+)-24-(*)-(+)45-48																		
	30	Préfixe(+)-30-(*)-(+)45-48																		
	36	Préfixe(+)-36-(*)-(+)45-48																		

(†) 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 à enclenchement est incluse avec la quincaillerie.

Raccords

Coudes verticaux de 30°

Système de numérotation

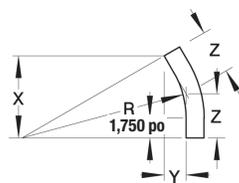


Guide de sélection

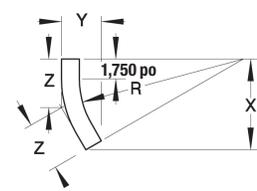
Préfixe : SPF (Prégalv.), SHF (Galv. à chaud), SSF (Acier inox.)
 Largeur intérieure : 6, 9, 12, 18, 24, 30, 36, 42
 Angle : 30°
 Rayon : 12, 24, 36, 48
 Type de fond : L – Échelle, V – Ventilé, S – Solide
 Hauteur du rail latéral : 3 po, 4 po, 5 po, 6 po, 7 po

COUDE vertical de 30°

Coude externe



Coude interne



Rayon nominal	Larg.	N° de cat.	(+ VO Rail latéral			(+ VI Rail latéral														
			3-5/8 – 7 po			3-1/2 po			4 po			5 po			6 po			7 po		
			X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z
12	6	Préfixe(+)-06-(*)-(+)-30-12																		
	9	Préfixe(+)-09-(*)-(+)-30-12																		
	12	Préfixe(+)-12-(*)-(+)-30-12																		
	18	Préfixe(+)-18-(*)-(+)-30-12	6	1-5/8	3-3/16	7-13/16	5-1/4	4-3/16	8-1/16	15-13/16	4-5/16	8-9/16	6-13/16	4-5/8	9-1/16	7-13/16	4-7/8	9-9/16	8-13/16	5-1/8
	24	Préfixe(+)-24-(*)-(+)-30-12																		
	30	Préfixe(+)-30-(*)-(+)-30-12																		
	36	Préfixe(+)-36-(*)-(+)-30-12																		
24	42	Préfixe(+)-42-(*)-(+)-30-12																		
	6	Préfixe(+)-06-(*)-(+)-30-24																		
	9	Préfixe(+)-09-(*)-(+)-30-24																		
	12	Préfixe(+)-12-(*)-(+)-30-24																		
	18	Préfixe(+)-18-(*)-(+)-30-24	12	3-3/16	6-7/16	13-13/16	6-13/16	7-3/8	14-1/16	7-3/8	7-9/16	14-9/16	8-3/8	7-13/16	15-1/16	9-3/8	8-1/16	15-9/16	10-3/8	8-3/8
	24	Préfixe(+)-24-(*)-(+)-30-24																		
	30	Préfixe(+)-30-(*)-(+)-30-24																		
36	36	Préfixe(+)-36-(*)-(+)-30-24																		
	42	Préfixe(+)-42-(*)-(+)-30-24																		
	6	Préfixe(+)-06-(*)-(+)-30-36																		
	9	Préfixe(+)-09-(*)-(+)-30-36																		
	12	Préfixe(+)-12-(*)-(+)-30-36																		
	18	Préfixe(+)-18-(*)-(+)-30-36	18	4-13/16	9-5/8	19-13/16	8-7/16	10-5/8	20-1/16	9	10-3/4	20-1/16	10	11-1/16	21-1/16	11	11-5/16	21-9/16	12	11-9/16
	24	Préfixe(+)-24-(*)-(+)-30-36																		
48	30	Préfixe(+)-30-(*)-(+)-30-36																		
	36	Préfixe(+)-36-(*)-(+)-30-36																		
	42	Préfixe(+)-42-(*)-(+)-30-36																		
	6	Préfixe(+)-06-(*)-(+)-30-48																		
	9	Préfixe(+)-09-(*)-(+)-30-48																		
	12	Préfixe(+)-12-(*)-(+)-30-48																		
	18	Préfixe(+)-18-(*)-(+)-30-48	24	6-7/16	12-7/8	25-13/16	10-1/16	13-13/16	26-1/16	10-5/8	14	26-9/16	11-5/8	14-1/4	27-1/16	12-5/8	14-1/2	27-9/16	13-5/8	14-13/16
24	Préfixe(+)-24-(*)-(+)-30-48																			
30	Préfixe(+)-30-(*)-(+)-30-48																			
36	Préfixe(+)-36-(*)-(+)-30-48																			
42	Préfixe(+)-42-(*)-(+)-30-48																			

(†) 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 à enclenchement est incluse avec la quincaillerie.

Raccords

Réducteurs horizontaux

Système de numérotation

SHF-6-36-24-L-HLR

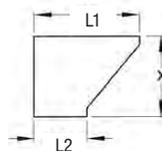


Guide de sélection

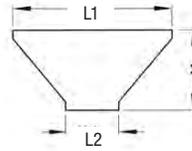
Préfixe : SPF (Prégalv.), SHF (Galv. à chaud), SSF (Acier inox.)
 Largeur 1 : 42, 36, 30, 24, 18, 12, 9
 Largeur 2 : 36, 30, 24, 18, 12, 9, 6
 Type de fond : L- Échelle, V- Ventilé, S- Solide
 Hauteur du rail latéral : 3 po, 4 po, 5 po, 6 po, 7 po

Réducteurs horizontaux

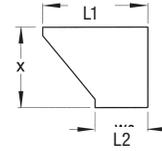
Manchon réducteur droit



Manchon réducteur régulier (concentrique)



Manchon réducteur gauche



Largeurs		Réducteur gauche		Manchon réducteur rég. (concentrique)		Réducteur droit	
L1	L2	N° de cat.	Dim. X	N° de cat.	Dim. X	N° de cat.	Dim. X
42	36	Préfixe(t)-42-36-(*)-HLR	15-7/16	Préfixe(t)-42-36-(*)-HSR	13-3/4	Préfixe(t)-42-36-(*)-HRR	15-7/16
	30	Préfixe(t)-42-30-(*)-HLR	18-15/16	Préfixe(t)-42-30-(*)-HSR	15-7/16	Préfixe(t)-42-30-(*)-HRR	18-15/16
	24	Préfixe(t)-42-24-(*)-HLR	22-3/8	Préfixe(t)-42-24-(*)-HSR	17-3/16	Préfixe(t)-42-24-(*)-HRR	22-3/8
	18	Préfixe(t)-42-18-(*)-HLR	25-7/8	Préfixe(t)-42-18-(*)-HSR	18-5/16	Préfixe(t)-42-18-(*)-HRR	25-7/8
	12	Préfixe(t)-42-12-(*)-HLR	29-5/16	Préfixe(t)-42-12-(*)-HSR	20-5/8	Préfixe(t)-42-12-(*)-HRR	29-5/16
	9	Préfixe(t)-42-09-(*)-HLR	31-1/16	Préfixe(t)-42-09-(*)-HSR	21-1/2	Préfixe(t)-42-09-(*)-HRR	31-1/16
36	6	Préfixe(t)-42-06-(*)-HLR	32-3/4	Préfixe(t)-42-06-(*)-HSR	22-3/8	Préfixe(t)-42-06-(*)-HRR	32-3/4
	30	Préfixe(t)-36-30-(*)-HLR	15-7/16	Préfixe(t)-36-30-(*)-HSR	13-3/4	Préfixe(t)-36-30-(*)-HRR	15-7/16
	24	Préfixe(t)-36-24-(*)-HLR	18-15/16	Préfixe(t)-36-24-(*)-HSR	15-7/16	Préfixe(t)-36-24-(*)-HRR	18-15/16
	18	Préfixe(t)-36-18-(*)-HLR	22-3/8	Préfixe(t)-36-18-(*)-HSR	17-3/8	Préfixe(t)-36-18-(*)-HRR	22-3/8
	12	Préfixe(t)-36-12-(*)-HLR	25-7/8	Préfixe(t)-36-12-(*)-HSR	18-5/16	Préfixe(t)-36-12-(*)-HRR	25-7/8
	9	Préfixe(t)-36-09-(*)-HLR	27-9/16	Préfixe(t)-36-09-(*)-HSR	19-13/16	Préfixe(t)-36-09-(*)-HRR	27-9/16
30	6	Préfixe(t)-36-06-(*)-HLR	29-5/16	Préfixe(t)-36-06-(*)-HSR	20-11/16	Préfixe(t)-36-06-(*)-HRR	29-5/16
	24	Préfixe(t)-30-24-(*)-HLR	15-7/16	Préfixe(t)-30-24-(*)-HSR	13-3/4	Préfixe(t)-30-24-(*)-HRR	15-7/16
	18	Préfixe(t)-30-18-(*)-HLR	18-15/16	Préfixe(t)-30-18-(*)-HSR	15-7/16	Préfixe(t)-30-18-(*)-HRR	18-15/16
	12	Préfixe(t)-30-12-(*)-HLR	22-3/8	Préfixe(t)-30-12-(*)-HSR	17-3/16	Préfixe(t)-30-12-(*)-HRR	22-3/8
	9	Préfixe(t)-30-09-(*)-HLR	24-1/8	Préfixe(t)-30-09-(*)-HSR	18-1/16	Préfixe(t)-30-09-(*)-HRR	24-1/8
	6	Préfixe(t)-30-06-(*)-HLR	25-7/8	Préfixe(t)-30-06-(*)-HSR	18-15/16	Préfixe(t)-30-06-(*)-HRR	25-7/8
24	18	Préfixe(t)-24-18-(*)-HLR	15-7/16	Préfixe(t)-24-18-(*)-HSR	13-3/4	Préfixe(t)-24-18-(*)-HRR	15-7/16
	12	Préfixe(t)-24-12-(*)-HLR	18-15/16	Préfixe(t)-24-12-(*)-HSR	15-7/16	Préfixe(t)-24-12-(*)-HRR	18-15/16
	9	Préfixe(t)-24-09-(*)-HLR	20-11/16	Préfixe(t)-24-09-(*)-HSR	16-5/16	Préfixe(t)-24-09-(*)-HRR	20-11/16
	6	Préfixe(t)-24-06-(*)-HLR	22-3/8	Préfixe(t)-24-06-(*)-HSR	17-3/16	Préfixe(t)-24-06-(*)-HRR	22-3/8
18	12	Préfixe(t)-18-12-(*)-HLR	15-7/16	Préfixe(t)-18-12-(*)-HSR	13-3/4	Préfixe(t)-18-12-(*)-HRR	15-7/16
	9	Préfixe(t)-18-09-(*)-HLR	17-3/16	Préfixe(t)-18-09-(*)-HSR	14-5/8	Préfixe(t)-18-09-(*)-HRR	17-3/16
	6	Préfixe(t)-18-06-(*)-HLR	18-15/16	Préfixe(t)-18-06-(*)-HSR	15-7/16	Préfixe(t)-18-06-(*)-HRR	18-15/16
12	9	Préfixe(t)-12-09-(*)-HLR	13-3/4	Préfixe(t)-12-09-(*)-HSR	12-7/8	Préfixe(t)-12-09-(*)-HRR	13-3/4
	6	Préfixe(t)-12-06-(*)-HLR	15-7/16	Préfixe(t)-12-06-(*)-HSR	13-3/4	Préfixe(t)-12-06-(*)-HRR	15-7/16
9	6	Préfixe(t)-09-06-(*)-HLR	13-3/4	Préfixe(t)-09-06-(*)-HSR	12-7/8	Préfixe(t)-09-06-(*)-HRR	13-3/4

(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.

Raccords

Raccord en Y horizontaux de 45°

Système de numérotation

SHF-6-36-L-HYL

Préfixe
SPF, SHF, SSF

Largeur
Haut. du rail
latéral

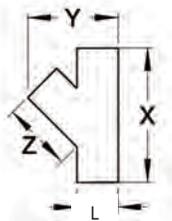
Type de
raccord
Type de fond

Guide de sélection

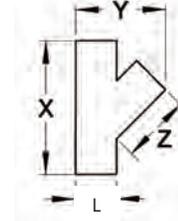
Préfixe : SPF (Prégalv.), SHF (Galv. à chaud), SSF (Acier inox.)
 Largeur intérieure : 6, 9, 12, 18, 24, 30, 36
 Type de fond : L– Échelle, V– Ventilé, S– Solide
 Hauteur du rail latéral : 3 po, 4 po, 5 po, 6 po, 7 po

Raccord en Y horizontaux de 45°

Raccord en Y gauche



Raccord en Y droit



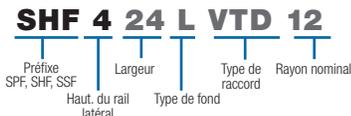
Largeur	Raccord en Y gauche N° de cat.	Raccord en Y droit N° de cat.	Dimensions		
			X	Y	Z
6	Préfixe(†)-06-(*)-HYL	Préfixe(†)-06-(*)-HYR	18-5/16	14-13/16	12-7/16
9	Préfixe(†)-09-(*)-HYL	Préfixe(†)-09-(*)-HYR	22-1/2	19-15/16	15-7/16
12	Préfixe(†)-12-(*)-HYL	Préfixe(†)-12-(*)-HYR	26-3/4	25	18-7/16
18	Préfixe(†)-18-(*)-HYL	Préfixe(†)-18-(*)-HYR	35-1/4	35-1/4	24-7/16
24	Préfixe(†)-24-(*)-HYL	Préfixe(†)-24-(*)-HYR	43-1/2	45-1/2	30-7/16
30	Préfixe(†)-30-(*)-HYL	Préfixe(†)-30-(*)-HYR	52-1/4	55-3/4	36-7/16
36	Préfixe(†)-36-(*)-HYL	Préfixe(†)-36-(*)-HYR	60-11/16	66	42-7/16

(†) Précisez la profondeur 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.

Raccords

Tés verticaux ascendants / descendants

Système de numérotation

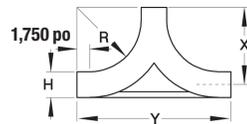


Guide de sélection

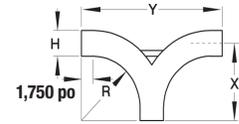
Préfixe : SPF (Pré-galv.), SHF (Galv. à chaud), SSF (Acier inox.)
 Largeur intérieure : 6, 9, 12, 18, 24, 30, 36
 Rayon nominal : 12, 24, 36, 48
 Type de fond : L – Échelle, V – Ventilé, S – Solide
 Hauteur du rail latéral : 3 po, 4 po, 5 po, 6 po, 7 po

Té vertical ascendant/descendant

Coude externe



Coude interne



Rayon nominal	Largeur	Té vertical ascendant N° de cat.	Té vertical descendant N° de cat.	Hauteur du rail latéral (po) "H"									
				3-5/8 po		4 po		5 po		6 po		7 po	
				X	Y	X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
12	6	Préfixe(t)-06-(*)-VTU12	Préfixe(t)-06-(*)-VTD12										
	9	Préfixe(t)-09-(*)-VTU12	Préfixe(t)-09-(*)-VTD12										
	12	Préfixe(t)-12-(*)-VTU12	Préfixe(t)-12-(*)-VTD12										
	18	Préfixe(t)-18-(*)-VTU12	Préfixe(t)-18-(*)-VTD12	13-13/16	27-5/8	14-1/8	28-3/16	14-5/8	29-3/16	15-1/8	30-3/16	15-5/8	31-3/16
	24	Préfixe(t)-24-(*)-VTU12	Préfixe(t)-24-(*)-VTD12										
	30	Préfixe(t)-30-(*)-VTU12	Préfixe(t)-30-(*)-VTD12										
24	6	Préfixe(t)-06-(*)-VTU24	Préfixe(t)-06-(*)-VTD24										
	9	Préfixe(t)-09-(*)-VTU24	Préfixe(t)-09-(*)-VTD24										
	12	Préfixe(t)-12-(*)-VTU24	Préfixe(t)-12-(*)-VTD24										
	18	Préfixe(t)-18-(*)-VTU24	Préfixe(t)-18-(*)-VTD24	25-13/16	51-5/8	26-1/8	52-3/16	26-5/8	53-3/16	27-1/8	54-3/16	27-5/8	55-3/16
	24	Préfixe(t)-24-(*)-VTU24	Préfixe(t)-24-(*)-VTD24										
	30	Préfixe(t)-30-(*)-VTU24	Préfixe(t)-30-(*)-VTD24										
36	6	Préfixe(t)-06-(*)-VTU36	Préfixe(t)-06-(*)-VTD36										
	9	Préfixe(t)-09-(*)-VTU36	Préfixe(t)-09-(*)-VTD36										
	12	Préfixe(t)-12-(*)-VTU36	Préfixe(t)-12-(*)-VTD36										
	18	Préfixe(t)-18-(*)-VTU36	Préfixe(t)-18-(*)-VTD36	37-13/16	75-5/8	38-1/8	76-3/16	38-5/8	77-3/16	39-1/8	78-3/16	39-5/8	79-3/16
	24	Préfixe(t)-24-(*)-VTU36	Préfixe(t)-24-(*)-VTD36										
	30	Préfixe(t)-30-(*)-VTU36	Préfixe(t)-30-(*)-VTD36										
48	6	Préfixe(t)-06-(*)-VTU48	Préfixe(t)-06-(*)-VTD48										
	9	Préfixe(t)-09-(*)-VTU48	Préfixe(t)-09-(*)-VTD48										
	12	Préfixe(t)-12-(*)-VTU48	Préfixe(t)-12-(*)-VTD48										
	18	Préfixe(t)-18-(*)-VTU48	Préfixe(t)-18-(*)-VTD48	49-13/16	99-5/8	50-1/8	100-3/16	50-5/8	101-3/16	51-1/8	102-3/16	51-5/8	103-3/16
	24	Préfixe(t)-24-(*)-VTU48	Préfixe(t)-24-(*)-VTD48										
	30	Préfixe(t)-30-(*)-VTU48	Préfixe(t)-30-(*)-VTD48										

(†) Précisez la profondeur 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.

Raccord

Raccords de supports de câbles

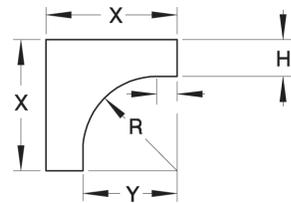
Système de numérotation



Guide de sélection

Préfixe : SPF (Prégalv.), SHF (Galv. à chaud), SSF (Acier inox.)
Largeur intérieure : 6, 9, 12, 18, 24, 30, 36, 42
Rayon : 12, 24, 36, 48
Type de fond : L – Échelle, V – Ventilé, S – Solide
Hauteur du rail latéral : 3 po, 4 po, 5 po, 6 po, 7 po

Raccords de supports de câbles



Rayon nominal	Largeur	N° de cat.	Hauteur du rail latéral "H"				
			3-5/8 po	4 po	5 po	6 po	7 po
12	6	Préfixe(†)-06-(*)-CS12					
	9	Préfixe(†)-09-(*)-CS12					
	12	Préfixe(†)-12-(*)-CS12					
	18	Préfixe(†)-18-(*)-CS12					
	24	Préfixe(†)-24-(*)-CS12	15-5/8	16-3/16	17-3/16	18-3/16	19-3/16
	30	Préfixe(†)-30-(*)-CS12					
	42	Préfixe(†)-42-(*)-CS12					
24	6	Préfixe(†)-06-(*)-CS24					
	9	Préfixe(†)-09-(*)-CS24					
	12	Préfixe(†)-12-(*)-CS24					
	18	Préfixe(†)-18-(*)-CS24					
	24	Préfixe(†)-24-(*)-CS24	27-5/8	28-3/16	29-3/16	30-3/16	31-3/16
	36	Préfixe(†)-36-(*)-CS24					
36	6	Préfixe(†)-06-(*)-CS36					
	9	Préfixe(†)-09-(*)-CS36					
	12	Préfixe(†)-12-(*)-CS36					
	18	Préfixe(†)-18-(*)-CS36					
	24	Préfixe(†)-24-(*)-CS36	39-5/8	40-3/16	41-3/16	42-3/16	43-3/16
	42	Préfixe(†)-42-(*)-CS36					
48	6	Préfixe(†)-06-(*)-CS48					
	9	Préfixe(†)-09-(*)-CS48					
	12	Préfixe(†)-12-(*)-CS48					
	18	Préfixe(†)-18-(*)-CS48					
	24	Préfixe(†)-24-(*)-CS48	51-5/8	52-3/16	53-3/16	54-3/16	55-3/16
	42	Préfixe(†)-42-(*)-CS48					

(†) 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.

Raccords

Raccords de chemin de câbles Helix^{MD}

Voici le raccord de chemin de câbles Helix^{MD} L'efficacité est dans son ADN

Il n'a jamais été plus facile ni plus efficace de faire passer des chemins de câbles d'un plan horizontal à la verticale.

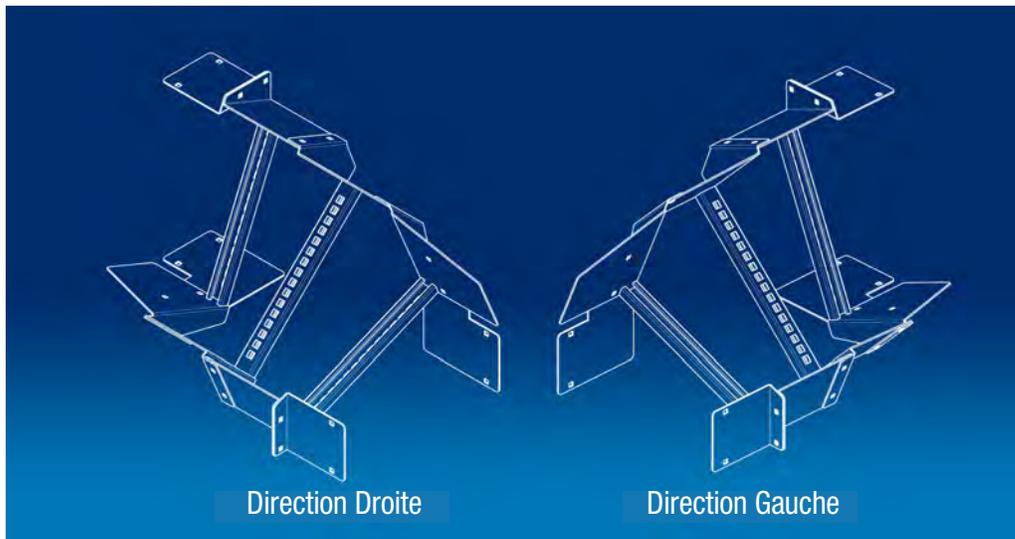
Le raccord Helix^{MD}, la toute dernière avancée en matière de raccords de chemin de câbles, a été mis au point spécialement pour une utilisation dans les espaces restreints. Il permet aux installateurs de passer rapidement d'un plan horizontal à un plan vertical, en utilisant beaucoup moins d'espace.

- Permet l'installation près des murs et d'autres surfaces, éliminant les distances de dégagement
- Procure une protection de câble accrue dans les espaces restreints
- Fixe les câbles à l'intérieur des raccords et assure des chemins de câbles organisés et impeccables



Raccords

Raccords de chemin de câbles Helix^{MD}



N° de cat.	Matériau	Rail Latéral (po)	Largeur (po)	Direction
SPF612LHVR	Acier prégalvanisé	6	12	droite
SPF612LHVL			12	gauche
SPF624LHVR			24	droite
SPF624LHVL			24	gauche
SSF612LHVR	Acier inoxydable		12	droite
SSF612LHVL			12	gauche
SSF624LHVR			24	droite
SSF624LHVL			24	gauche

Les supports doivent être positionnés à l'intérieur de 24 po (610 mm) de chaque extrémité du raccord Helix^{MD}.

Couvercles

Couvercles de chemin de câbles

Les couvercles sont offerts avec tous les types de chemins de câbles. Vous devez les installer là où il y a risque que la chute d'objets endommage les câbles ou si les chemins de câbles sont à la portée de piétons ou de la circulation routière.

Les chemins de câbles se trouvant à l'extérieur devraient être munis de couvercles crêtés afin de protéger les câbles contre les intempéries et empêcher l'accumulation de pluie, de glace et de neige dans le réseau.

Couvercles Solides

Ce type de couvercles offre une protection mécanique maximale et n'accumule pratiquement pas la chaleur. Les couvercles Solides sont offerts avec ou sans rebords. Les couvercles à rebords rabattus sont munis de rebords de 1/2 po.

Les pièces de montage des couvercles doivent être commandées séparément.



Solide à rebords rabattus



Solide sans rebords

Couvercles ventilés à rebords rabattus

Ce design offre une excellente protection mécanique et permet de dissiper la chaleur accumulée.

Les pièces de montage des couvercles doivent être commandées séparément.



Ventilé à rebords rabattus

Couvercles crêtés à rebords rabattus

Les couvercles crêtés offrent une protection mécanique et réduisent l'accumulation de liquides, de glace ou de neige sur les chemins de câbles. Ce type de couvercles possède une inclinaison de 15°.

Les pièces de montage des couvercles doivent être commandées séparément.



Crêté à rebords rabattus

Couvercles

Couvercles pour sections droites

(SPW 12)SNC-3

Préfixe du Matériau	Largeur	Type	Longueur
SPW • Prégalvanisé SHW • Galvanisé par trempage à chaud*	06 • (6 po) 09 • (9 po) 12 • (12 po)	SNC • Couverture solide sans rebords SFC • Couverture solide à rebords rabattus VFC • Couverture ventilée à rebords rabattus	72 • (72 po) 3 • (3 m)
SSW • Acier inoxydable de type 316	18 • (18 po) 24 • (24 po) 30 • (30 po) 36 • (36 po) 42 • (42 po)	PFC • Couverture crêtée à rebords rabattus **	

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

Couvercles pour sections droites

(SPW 12)SNCHB9024

Préfixe du Matériau	Largeur	Type du couvercle	Type de raccords	Angle*	Rayon nominal
SPW • Prégalvanisé SHW • Galvanisé par trempage à chaud SSW • Acier inoxydable de type 316	06 • (6 po) 09 • (9 po) 12 • (12 po) 18 • (18 po) 24 • (24 po) 30 • (30 po) 36 • (36 po) 42 • (42 po)	SNC • Couverture solide sans rebords SFC • Couverture solide à rebords rabattus VFC • Couverture ventilée à rebords rabattus	HB • Coude horizontal VI • Coude vertical interne HT • Té horizontal HX • Croix horizontale VTU • Té vertical ascendant HYR • Raccord en Y horizontal droit HYL • Raccord en Y horizontal gauche	30 • (30°) 45 • (45°) 60 • (60°) 90 • (90°)	12 • (12 po) 24 • (24 po) 36 • (36 po) 48 • (48 po)

* Requis pour HB et VI seulement

Couvercles

Système de numérotation des couvercles (suite)

(SPW 18 12) SNCRT 12

Préfixe du Matériau	Largeur 1	Largeur 2	Type du couvercle	Type de raccords	Rayon*
SPW • Prégalvanisé	06 • (6 po)	06 • (6 po)	SNC • Couvercle solide sans rebords	RT • Té réducteur horizontal	12 • (12 po)
SHW • Galvanisé par trempage à chaud	09 • (9 po)	09 • (9 po)	SFC • Couvercle solide à rebords rabattus	ET • Té d'expansion horizontal	24 • (24 po)
SSW • Acier inoxydable de type 316	12 • (12 po)	12 • (12 po)	VFC • Couvercle ventilé à rebords rabattus	EX • Croix de réduction et té d'expansion horizontaux	36 • (36 po)
	18 • (18 po)	18 • (18 po)		HSR • Réducteur horizontal centré	48 • (48 po)
	24 • (24 po)	24 • (24 po)		HLR • Réducteur horizontal gauche	
	30 • (30 po)	30 • (30 po)		HRR • Réducteur horizontal droit	
	36 • (36 po)	36 • (36 po)			
	42 • (42 po)	42 • (42 po)			

* Rayon non requis pour HSR, HLR, HRR

Système de numérotation des couvercles

(SPW 4 12) SNCVO 90 24

Préfixe du Matériau	Hauteur du rail latéral (po)	Largeur	Type du couvercle	Type de raccords	Angle*	Rayon nominal
SPW • Prégalvanisé	3 • (3-5/8 po)	06 • (6 po)	SNC • Couvercle solide sans rebords	VO • Coude vertical externe	30 • (30°)	12 • (12 po)
SHW • Galvanisé par trempage à chaud	4 • (4 po)	09 • (9 po)	SFC • Couvercle solide à rebords rabattus	VTD • Té vertical descendant	45 • (45°)	24 • (24 po)
SSW • Acier inoxydable de type 316	5 • (5 po)	12 • (12 po)	VFC • Couvercle ventilé à rebords rabattus	CS • Raccord de support de câbles	60 • (60°)	36 • (36 po)
	6 • (6 po)	18 • (18 po)			90 • (90°)	48 • (48 po)
	7 • (7 po)	24 • (24 po)				
		30 • (30 po)				
		36 • (36 po)				
		42 • (42 po)				

* Requis pour VO seulement

Couvercles

Couvercles de raccords

Sélection du numéro en acier

SHW-24-PFC-HB-90-24

Préfixe du Matériau	Largeur	Type du couvercle	Type de raccords	Angle	Rayon nominal
SHW • Galvanisé par trempage à chaud SSW • Acier inoxydable de type 316	06 • (6 po) 09 • (9 po) 12 • (12 po) 18 • (18 po) 24 • (24 po) 30 • (30 po) 36 • (36 po) 42 • (42 po)	PFC • Couvercle crêté à rebords rabattus PVC • Couvercle ventilé à rebords rabattus	HB • Coude horizontal VI • Coude vertical interne	30 • (30°) 45 • (45°) 60 • (60°) 90 • (90°)	12 • (12 po) 24 • (24 po) 36 • (36 po) 48 • (48 po)

Remarque : Prégalvanisé non disponible.

Sélection du numéro en acier

SSW-6-24-PFC-VO-90-24

Préfixe du Matériau	Hauteur du rail latéral (po)	Largeur	Type du couvercle	Type de raccords	Angle	Rayon nominal
SHW • Galvanisé par trempage à chaud SSW • Acier inoxydable de type 316	4 • (4 po) 5 • (5 po) 6 • (6 po) 7 • (7 po)	06 • (6 po) 09 • (9 po) 12 • (12 po) 18 • (18 po) 24 • (24 po) 30 • (30 po) 36 • (36 po) 42 • (42 po)	PFC • Couvercle crêté à rebords rabattus PVC • Couvercle ventilé à rebords rabattus	VO • Coude vertical externe	30 • (30°) 45 • (45°) 60 • (60°) 90 • (90°)	12 • (12 po) 24 • (24 po) 36 • (36 po) 48 • (48 po)

Remarque : Prégalvanisé non disponible.

Sélection du numéro en acier

SHW-24-PFC-HT-24

Préfixe du Matériau	Largeur	Type du couvercle	Type de raccords	Rayon nominal
SHW • Galvanisé par trempage à chaud SSW • Acier inoxydable de type 316	06 • (6 po) 09 • (9 po) 12 • (12 po) 18 • (18 po) 24 • (24 po) 30 • (30 po) 36 • (36 po) 42 • (42 po)	PFC • Couvercle crêté à rebords rabattus PVC • Couvercle ventilé à rebords rabattus	HT • Té horizontal	12 • (12 po) 24 • (24 po) 36 • (36 po) 48 • (48 po)

Remarque : Prégalvanisé non disponible.

Couvercles

Couvercles crêtés

Coude horizontal / Coude intérieur vertical



Système de numérotation en acier

SHW-12-PFC-HB-90-24

Préfixe du Matériau	Largeur	Type de couvercle	Type de raccord	Angle	Rayon
SHW SSW	06 • (6 po) 09 • (9 po) 12 • (12 po) 18 • (18 po) 24 • (24 po) 30 • (30 po) 36 • (36 po) 42 • (42 po)	PFC • Couvercle crêté à rebords PVC • Couvercle crêté ventilé à rebords	HB • Coude horizontal VI • Coude vertical interne	30 • (30°) 45 • (45°) 60 • (60°) 90 • (90°)	12 • (12 po) 24 • (24 po) 36 • (36 po) 48 • (48 po)

Remarque : Prégalvanisé non disponible.

Le chemin de câbles en aluminium T&B se décline en deux modèles distincts, le style en H et le style en U. Ceux-ci sont interchangeables.

Couvercles

Couvercles crêtés

Coude vertical externe



Système de numérotation pour l'acier

SHW-4-12-PFC-VO-90-24

Préfixe du Matériau	Hauteur du rail latéral	Largeur	Type de couvercle	Type de raccord	Angle	Rayon
SHW SSW	4 • (4 po) 5 • (5 po) 6 • (6 po) 7 • (7 po)	06 • (6 po) 09 • (9 po) 12 • (12 po) 18 • (18 po) 24 • (24 po) 30 • (30 po) 36 • (36 po) 42 • (42 po)	PFC • Couvercle crêté à rebords PVC • Couvercle crêté ventilé à rebords	VO • Coude vertical externe	30 • (30°) 45 • (45°) 60 • (60°) 90 • (90°)	12 • (12 po) 24 • (24 po) 36 • (36 po) 48 • (48 po)

Couvercles

Couvercles crêtés

Pour té horizontal



Système de numérotation pour l'acier

SHW-12-PFC-HT-24

Préfixe du Matériau	Largeur	Type de couvercle	Type de raccord	Rayon
SHW SSW	06 • (6 po) 09 • (9 po) 12 • (12 po) 18 • (18 po) 24 • (24 po) 30 • (30 po) 36 • (36 po) 42 • (42 po)	PFC • Couvercle crêté à rebords PVC • Couvercle crêté ventilé à rebords	HT • Té horizontal	12 • (12 po) 24 • (24 po) 36 • (36 po) 48 • (48 po)

Couvercles

Accessoires pour couvercles

Quantité de fixations requises pour l'installation des couvercles

Section droite (6 pi)	4 pièces
Section droite (12 pi)	6 pièces
Coudes horizontaux et verticaux	4 pièces
Tés	6 pièces
Croix	8 pièces

Remarque : Vous pouvez réduire de moitié le nombre de pièces requises si vous utilisez des fixations à haute résistance.

Fixation surélevée



Conçue pour maintenir le couvercle au dessus du chemin de câbles afin d'améliorer la ventilation.

N° de cat.	Décalage du couvercle (po)*	Matériau Préfixe
SPW(*)RCC	1	SPW SSW
	2	

(*) Précisez le décalage du couvercle

Embout pointu



Utilisé pour la transition entre les couvercles crêtés et les couvercles droits.

N° de cat.	Matériau Préfixe	Largeur (po)
SPW(*)PEC SHW(*)PEC SSW(*)PEC	SPW SHW SSW	6
		9
		12
		18
		24
		30
		36
42		

(*) Insérer la largeur

Couvercles

Accessoires pour couvercles

Fixation pour couvercles



Fixation intérieure pour couvercles à rebords ou plats.

N° de cat.	Matériau Préfixe	Hauteur du rail latéral
(Préfixe)-3-SCC	SHW SPW SSW	3
(Préfixe)-4-SCC		4
(Préfixe)-5-SCC		5
(Préfixe)-6-SCC		6
(Préfixe)-7-SCC		7

Fixation pour couvercles à haute résistance



Design enveloppant offrant une protection supplémentaire pour les applications rudes et les environnements extérieurs hostiles.

Quincaillerie incluse.

N° de cat.	Matériau Préfixe	Largeur du chemin de câbles (po)	Hauteur du rail latéral
(Préfixe)-3-(*)-HCC (Préfixe)-4-(*)-HCC (Préfixe)-5-(*)-HCC (Préfixe)-6-(*)-HCC (Préfixe)-7-(*)-HCC	SPW SHW SSW	06	3
		09	
		12	
		18	
		24	
		30	
		36	
		42	

(*) Insérer la largeur du chemin de câbles

Fixation à haute résistance pour les couvercles crêtés



Design enveloppant spécialement conçu pour les couvercles crêtés et les applications extérieures.

Quincaillerie incluse.

N° de cat.	Matériau Préfixe	Largeur du chemin de câbles (po)	Hauteur du rail latéral
(Préfixe)-3-(*)-HPC (Préfixe)-4-(*)-HPC (Préfixe)-5-(*)-HPC (Préfixe)-6-(*)-HPC (Préfixe)-7-(*)-HPC	SPW SHW SSW	06	3
		09	
		12	
		18	
		24	
		30	
		36	
		42	

(*) Insérer la largeur du chemin de câbles

Bande de joint pour couvercles



Bande utilisée pour joindre des couvercles bout à bout.

N° de cat.	Matériau	Largeur du chemin de câbles (po)
ABW-(*)-PCS	Plastique	06
		09
		12
		18
		24
		30
		36
42		

(*) Insérer la largeur du chemin de câbles.

Éclisses

Éclisse standard



Fournies en paire avec quincaillerie zinguée. Le nécessaire contient 4 boulons, 4 écrous, 4 rondelles de 3/8 po de diamètre.

Fournie comme accessoires standards avec chaque section droite ou raccord.

N° de cat.	Matériau Préfixe	Hauteur du rail latéral (po)
(Préfixe)-3-SSP	SPW SHW SSW	4
(Préfixe)-4-SSP		5
(Préfixe)-5-SSP		6
(Préfixe)-6-SSP		7
(Préfixe)-7-SSP		

Éclisse d'expansion



Permet une contraction ou une expansion de 1 po. Fournies en paire avec quincaillerie. Le nécessaire contient 8 boulons, 4 écrous indesserrables, 4 écrous cannelés à embases de 3/8 po de diamètre.

N° de cat.	Matériau Préfixe	Hauteur du rail latéral (po)
(Préfixe)-3-ESP	SPW SHW SSW	3
(Préfixe)-4-ESP		4
(Préfixe)-5-ESP		5
(Préfixe)-6-ESP		6
(Préfixe)-7-ESP		7

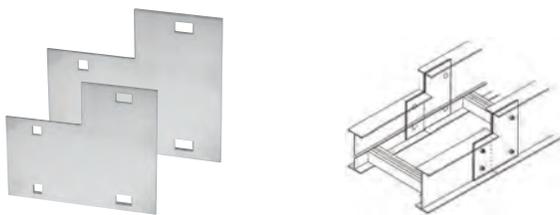
Éclisse de transition



Cat. No.	Matériau	Description	Hauteur du rail latéral (po)
XNM-XP400-(*)-SS6	Polyester/ Fibre de verre	Conçu pour faire la transition de l'acier à l'aluminium du chemin de câbles. Fonctionne pour tous les rails latéraux de 6 po.	6

Par paire de plaque :
8 x boulons à carrosserie (3/8 x 1 po) SS316
8 x écrous cannelés à embases de 3/8 po SS316

Plaque de descente



N° de cat.	Matériau Préfixe	Hauteur du rail latéral (po)
(Préfixe)-(*)-(**)-SDS	SPW SHW SSW	3
		4
		5
		6
		7

(*) Première hauteur du rail latéral

(**) Deuxième hauteur du rail latéral

Remarque : La hauteur du premier rail latéral est supérieure à celle du deuxième rail latéral.

Sert à relier les chemins de câbles de différentes hauteurs. Quincaillerie incluse. Le nécessaire contient 8 boulons, 8 écrous, 8 rondelles de 3/8 po de diamètre.

Plaque horizontale ajustable



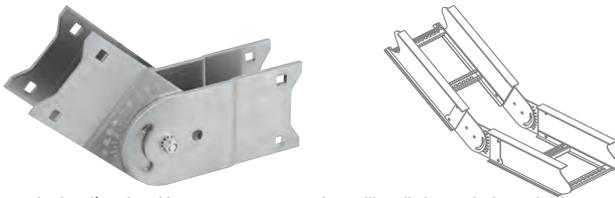
N° de cat.	Matériau Préfixe	Hauteur du rail latéral (po)	Larg. du chemin de câbles (po)
(Préfixe)-(*)06HBP	SPW SHW SSW	3 4 5 6 7	06
(Préfixe)-(*)09HBP			09
(Préfixe)-(*)12HBP			12
(Préfixe)-(*)18HBP			18
(Préfixe)-(*)24HBP			24
(Préfixe)-(*)30HBP			30
(Préfixe)-(*)36HBP			36
(Préfixe)-(*)42HBP			42

(*) Insérer la hauteur du rail latéral

Fournies en paire avec quincaillerie.

Éclisses

Plaque verticale ajustable



Plaques de charnière ajustables, procurent une souplesse d'installation verticale maximale. Fournies en paires avec la quincaillerie.

N° de cat.	Matériau Préfixe	Hauteur du rail latéral (po)
(Préfixe)-3-VSP		3
(Préfixe)-4-VSP	SPW	4
(Préfixe)-5-VSP	SHW	5
(Préfixe)-6-VSP	SSW	6
(Préfixe)-7-VSP		7

Connecteur pivotant de dérivation



Permet aux câbles de parcourir d'un niveau à l'autre.

N° de cat.	Matériau Préfixe	Hauteur du rail latéral (po)
(Préfixe)-3-BPC		3
(Préfixe)-4-BPC	SPW	4
(Préfixe)-5-BPC	SHW	5
(Préfixe)-6-BPC	SSW	6
(Préfixe)-7-BPC		7

Plaque d'extrémité

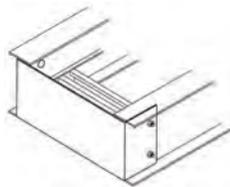


Permet de fixer le chemin de câbles au panneau ou coffret électrique, aux murs ou aux supports d'extrémité. Fournies en paire avec quincaillerie.

N° de cat.	Matériau Préfixe	Hauteur du rail latéral (po)
(Préfixe)-3-BSP		3
(Préfixe)-4-BSP	SPW	4
(Préfixe)-5-BSP	SHW	5
(Préfixe)-6-BSP	SSW	6
(Préfixe)-7-BSP		7

Éclisses

Plaque de fermeture

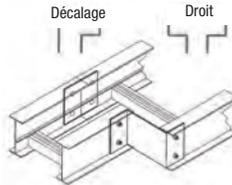


Permet de fermer les extrémités du chemin de câbles
Quincaillerie incluse.

N° de cat.	Matériau Préfixe	Hauteur du rail latéral
(Préfixe)-3-(*)-CEP	SPW SHW SSW	3
(Préfixe)-4-(*)-CEP		4
(Préfixe)-5-(*)-CEP		5
(Préfixe)-6-(*)-CEP		6
(Préfixe)-7-(*)-CEP		7

(*) Insérer la largeur du chemin de câbles

Éclisse de réduction



Utilisées en paire pour une réduction directe ou avec une éclisse standard pour une réduction déportée. Fournie avec quincaillerie (1 par paquet).

N° de cat.	Matériau Préfixe	Hauteur du rail latéral
(Préfixe)-3-(*)-RSP	SPW SHW SSW	3
(Préfixe)-4-(*)-RSP		4
(Préfixe)-5-(*)-RSP		5
(Préfixe)-6-(*)-RSP		6
(Préfixe)-7-(*)-RSP		7

*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 : SPW-503-RSP = 3 po de réduction déportée

Éclisse Super-Duty^{MC}



Nouveau

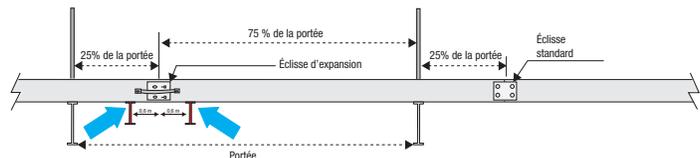
Son utilisation permet la réduction de supports recommandés par NEMA aux joints d'expansion, réduisant considérablement les coûts de main-d'œuvre et de matériaux.

Une conception unique et renforcée élimine le besoin de percer et d'installer de la quincaillerie supplémentaire sur le rebord du chemin de câbles, réduisant ainsi le temps d'installation.

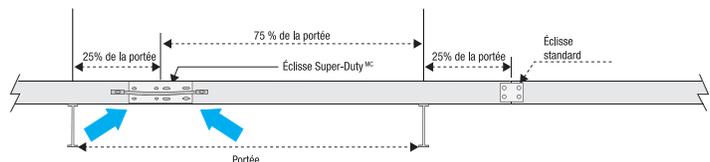
N° de cat.	Matériau Préfixe	Hauteur du rail latéral
(Préfixe)-4-SDP	SPW SHW SSW	4
(Préfixe)-5-SDP		5
(Préfixe)-6-SDP		6
(Préfixe)-7-SDP		7

Comprend 16 boulons, 8 écrous indesserrables, 8 écrous, 8 rondelles en nulon 3/8 de diamètre, que ce soit pour une éclisse d'expansion ou une éclisse mi-portée.

INSTALLATION STANDARD NEMA AVEC SUPPORTS SUPPLÉMENTAIRES

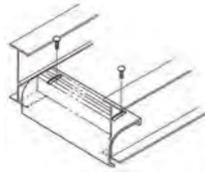


INSTALLATION SANS SUPPORTS SUPPLÉMENTAIRES GRÂCE À L'ÉCLISSE SUPER-DUTY^{MC}



Protection des câbles

Embout arrondi



Facile à installer, il offre une finition arrondie à n'importe quel point des chemins de câbles. Les décrocheurs sont facilement attachés à l'aide du matériel fourni. Le rayon standard est de 4 po.

N° de cat.	Matériau Préfixe	Largeur du chemin de câbles (po)
(Préfixe)-(*)-DO (Préfixe)-(*)-DOS +	SPW SHW SSW	06
		09
		12
		18
		24
		30
		36

(*) Insérer la largeur du chemin de câbles
+ DOS = pour les chemins de câbles à fond Solide

Manchon de pénétration mural



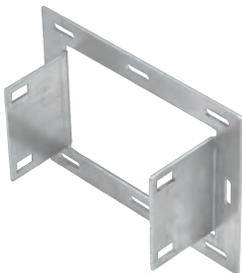
Vendu avec couvercle

Important : Non coté pour sa résistance au feu. Élément coupe-feu non compris.

N° de cat.	Matériau Préfixe	Largeur du chemin de câbles (po)	Hauteur du rail latéral (po)
(Préfixe)-(*)-(**)-WPS	SPW SHW SSW	06	3 4 5 6 7
		09	
		12	
		18	
		24	
		30	
		36	

(*) Insérer la hauteur du chemin de câbles
(**) Insérer la largeur du chemin de câbles

Plaque d'extrémité en forme de cadre



Permet de fixer le chemin de câbles au panneau ou au coffret électrique.

Quincaillerie incluse.

N° de cat.	Matériau Préfixe	Largeur du chemin de câbles (po)	Hauteur du rail latéral (po)
(Préfixe)-(*)-(**)-FBP	SPW SHW SSW	06	3 4 5 6 7
		09	
		12	
		18	
		24	
		30	
		36	

(*) Insérer la hauteur du chemin de câbles
(**) Insérer la largeur du chemin de câbles

Plaquette d'expansion en nylon



Permet l'expansion et la contraction thermique qui se produit entre les supports et les chemins de câbles.

N° de cat.	Matériau
ABW-NSP	Nylon naturel

Parois de division

Parois de division



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 serrages vendues séparément. Les parois de division de 72 po sont flexibles et spécialement conçues pour les raccords horizontaux.

Remarque : des parois de 72 po sont fournies avec 3 SPW10SCR et des parois de 144 po et 3 m sont fournies avec vis taraudeuses auto-perçantes
N° de cat. : SPW10SCR
Longueur 72 po, 3 vis ;
Longueur 3 m, 5 vis ;
Longueur 144 po, 6 vis.

N° de cat.	Matériau Préfixe	Conçu pour hauteur du rail latéral (po)	Longueur
(Préfixe)-3-SBH-72 (Préfixe)-4-SBH-72 (Préfixe)-5-SBH-72 (Préfixe)-6-SBH-72 (Préfixe)-7-SBH-72	SPW SHW SSW	3 4 5 6 7	72 po
(Préfixe)-3-SB-(* (Préfixe)-4-SB-(* (Préfixe)-5-SB-(* (Préfixe)-6-SB-(* (Préfixe)-7-SB-(*	SPW SHW SSW	3 4 5 6 7	144 po 3 m

Remarque : Les parois SHW sont seulement disponible en longueur de 72 po ou de 1500 mm.
(*) Insérer la longueur.

Parois à coude vertical interne / externe



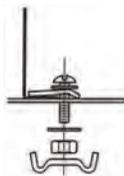
S'ajuste à tous les coudes standards en acier.

Quincaillerie incluse.

Coude interne N° de cat.	Coude externe N° de cat.	Matériau Préfixe	Pour hauteur de rail latéral (po)
(Préfixe)-3-VIB-(*)(+) (Préfixe)-4-VIB-(*)(+) (Préfixe)-5-VIB-(*)(+) (Préfixe)-6-VIB-(*)(+) (Préfixe)-7-VIB-(*)(+)	(Préfixe)-3-VOB-(*)(+) (Préfixe)-4-VOB-(*)(+) (Préfixe)-5-VOB-(*)(+) (Préfixe)-6-VOB-(*)(+) (Préfixe)-7-VOB-(*)(+)	SPW SHW SSW	3 4 5 6 7

(*) Spécifiez l'angle de la courbe (+) Spécifiez le rayon de la courbe.

Fixation pour parois de division



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

N° de cat.	Matériau Préfixe
(Préfixe)-BSC	SPW SSW

Éclisse pour parois de division



N° de cat.	Matériau Préfixe
ABW-BSS	SPW SSW

Éclisse d'alignement permettant de joindre les parois de division.

Fixations de retenue / Quincaillerie en acier

Bride combinée pour chemin de câbles



Positionnement de la bride de serrage sur le chemin de câbles

Positionnement du guide sur le chemin de câbles

N° de cat.	Matériau	Dimension du matériel (po)
SPWCHGC	Acier prégalvanisé	3/8
SHWCHGC	Acier galvanisé par trempage à chaud	
SSWCHGC	Acier inoxydable de type 316	

N° de cat.	Matériau	Dimension du matériel (po)
SPWCHGC-HDW	Acier prégalvanisé	3/8
SHWCHGC-HDW	Acier galvanisé par trempage à chaud	
SSWCHGC-HDW	Acier inoxydable de type 316	

Quincaillerie incluse: 1 boulon, 1 écrou sans ressort de 3/8 po de diamètre.

Quincaillerie en acier



Boulon de carrosserie positionneur à épaulement droit.

N° de cat.	Material	Description
SPW-1/4-CB	Acier zingué	1/4 po boulon de carrosserie
SPW-3/8-CB		3/8 po boulon de carrosserie
SPW-1/4-HN		1/4 po écrou à rebord cranté hexagonal
SPW-3/8-HN		3/8 po écrou cannelé à embases
SPW3/8HWK*		Ensemble de quincaillerie
SPW-3/8HXHWK**		Ensemble de quincaillerie 3/8 po pour crois à gros rayons
SSW-3/8-CB	Acier inoxydable de type 316	3/8 po boulon de carrosserie
SSW-3/8-HN		3/8 po écrou cannelé à embases
SSW38HWK*		Ensemble de quincaillerie en acier inoxydable de type 316
SSW-3/8HXHWK**		Ensemble de quincaillerie 3/8 po pour crois à gros rayons

*Comprend 8 boulons et 8 écrous.

**Comprend 6 boulons, 6 écrous et 6 rondelles.

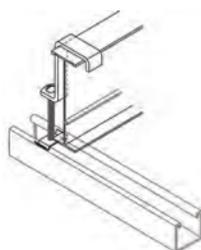
Fixations de retenue / Quincaillerie en acier

Vis autoperceuse



N° de cat.	Matériau	Description
SPW-10-SCR	Acier zingué	Vis auto-perçantes
SSW-10-SCR	Acier inoxydable	Vis auto-perçantes

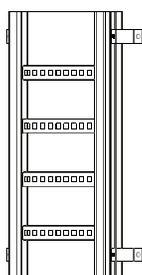
Fixation de retenue



N° de cat.	Matériau Préfixe	Hauteur du rail latéral
(Préfixe)-3-HDC	SPW SHW SSW	3
(Préfixe)-4-HDC		4
(Préfixe)-5-HDC		5
(Préfixe)-6-HDC		6
(Préfixe)-7-HDC		7

Remarque : Quincaillerie incluse. Le nécessaire contient 1 boulon et 1 écrou sans ressort.

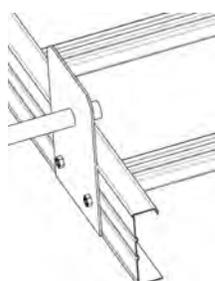
Fixation de retenue



Pour applications verticales

N° de cat.	Type	Préfixe du matériau	Charge admise
SPWHDCS	Simple	Prégalvanisé	800 lb/paire
SHWHDCS	Simple	Galvanisé par trempage à chaud	
SSWHDCS	Simple	Acier inoxydable de type 316	
SPWHDCD	Double	Prégalvanisé	1500 lb/paire
SHWHDCD	Double	Galvanisé par trempage à chaud	
SSWHDCD	Double	Acier inoxydable de type 316	

Fixation de conduits



N° de cat.	Type	Matériau
PU100CC	1	Prégalvanisé
PU125CC	1-1/4	
PU150CC	1-1/2	
PU200CC	2	
PU250CC	2-1/2	
PU300CC	3	
PU400CC	4	

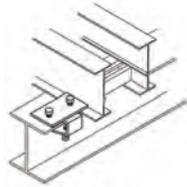
Fixations de retenue / Quincaillerie en acier

Guide de chemin de câbles



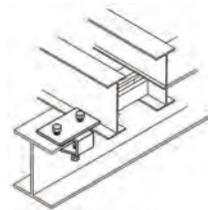
Guide d'expansion pour les chemins de câbles simples ou doubles.

Aucun perçage requis.



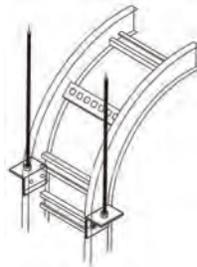
N° de cat.	Matériau
SPW-CTG	Acier zingué
SHW-CTG	Acier galvanisé par trempage à chaud
SSW-CTG	Acier inoxydable

Fixation de chemin de câbles



N° de cat.	Matériau
SPW-CTC	Acier zingué
SHW-CTC	Acier galvanisé par trempage à chaud
SSW-CTC	Acier inoxydable

Étrier vertical



N° de cat.	Matériau Préfixe	Hauteur du rail latéral
(Préfixe)-(*)-VTH	SPW SHW SSW	3
		4
		5
		6
		7

(*) Insérer la largeur du rail latéral