

partie 3

RACCORDS



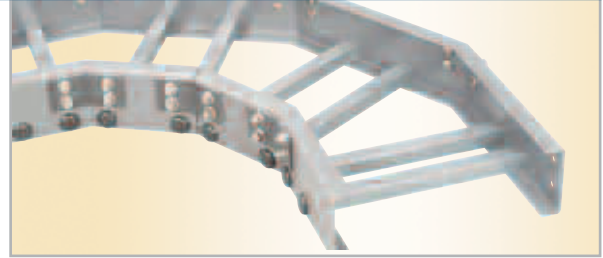


SYSTÈME DE NOMENCLATURE – RACCORDS

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

RENSEIGNEMENTS SUR LES COMMANDES

Pour commander des raccords pour un système complet de chemins de câbles, il s'agit de faire le choix de la grandeur, du matériau, de l'angle, du type et du rayon appropriés d'après les tableaux qui suivent et de placer les symboles qui les représentent dans la séquence indiquée pour former un numéro de catalogue complet.



PROCESSUS DE SÉLECTION

1	2	3	4	5	6	7	8
Système de chemin de câbles non métallique	Pour raccords biseautés si offerts.	Choisir la hauteur du raccord nécessaire à l'application (ce choix doit correspondre à la série et à la hauteur du chemin choisi).	Choisir la résine appropriée à l'usage en faisant référence au Guide sur la corrosion aux pages 6 et 7 pour déterminer les effets des conditions environnementales sur le matériau de préférence. Quant aux températures de service, consulter les données en page 10.	Choisir la largeur voulue du chemin (en pouces).	Choisir l'angle du raccord requis pour l'application.	Choisir le type de raccord nécessaire à l'application (voir le guide de sélection qui suit).	Choisir le rayon qui convient à l'application (déterminé par la courbure permise des câbles qui seront logés dans le chemin). Le rayon standard est de 24 po.

CONSTRUCTION DU NUMÉRO DE CATALOGUE DES RACCORDS

NM - M 4 P 24 90 HB 24							
TYPE DE SYSTÈME DE CHEMIN DE CÂBLES	BISEAUTÉ	SÉRIE	MATÉRIAU	LARGEUR R	ANGLE	TYPE	RADIUS
Non métallique	si offert	3 4 6B 6C H6C	P - Résine de polyester V- Résine d'ester vinylique	6 po 9 po 12 po 18 po 24 po 30 po 36 po	30° 45° 60° 90°	HB - Courbe horizontale HT - Té horizontal HX - Croix horizontale VI - Courbe verticale int. VO - Courbe verticale ext. VT - Té vertical VTD - Té vertical descendant VTU - Té vertical ascendant RR - Réducteur à droite LR - Réducteur à gauche SR - Réducteur droit HYR - Y horizontal à droite HYL - Y horizontal à gauche CSF - Raccord/support/câble	12 po 24 po 36 po

Exemple : NM-4P2490HB24 indique un profilé latéral de 24 po de largeur, 4 pi de longueur, en résine de polyester à courbe horizontale de 90° et rayon de 24 po.

Remarque : Dans les raccords, l'espacement standard entre échelons est de 9 po. Des plaques-épissures en acier inoxydable SS6 accompagnées de quincaillerie SS6 sont incluses. Pour d'autres types de plaques-épissures, voir en page 51.



COURBE HORIZONTALE DE 3 PO

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

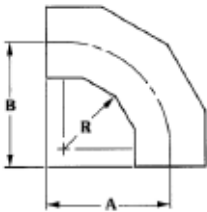
SYSTÈME DE NOMENCLATURE

NM	- M	3	P	24	90	HB	12
	Biseauté	Matériau	Angle	Rayon			
	Non métallique	Hauteur	Largeur	Type			



Exemple d'un raccord biseauté

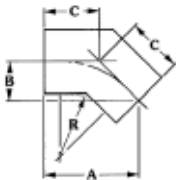
COURBE HORIZONTALE DE 90°



-R- Rayon de courbure po	Largeur de chemin po	Courbe horizontale 90°		
		N° de cat.	Dimensions	
			A po	B po
12	6	NM-M3-(Matl)-06-90HB12	20-3/8	20-3/8
	9	NM-M3-(Matl)-09-90HB12	21-7/8	21-7/8
	12	NM-M3-(Matl)-12-90HB12	22-3/4	22-3/4
	18	NM-M3-(Matl)-18-90HB12	26-5/16	26-5/16
	24	NM-M3-(Matl)-24-90HB12	29-3/8	29-3/8

Une paire de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 est incluse.

COURBE HORIZONTALE DE 45°



-R- Rayon de courbure po	Largeur de chemin po	Courbe horizontale 45°			
		N° de cat.	Dimensions		
			A po	B po	C po
12	6	NM-M3-(Matl)-06-45HB12	22-13/16	9-7/16	13-3/8
	9	NM-M3-(Matl)-09-45HB12	23-7/8	9-7/8	14
	12	NM-M3-(Matl)-12-45HB12	24-7/8	10-5/16	14-5/8
	18	NM-M3-(Matl)-18-45HB12	27	11-3/16	15-7/8
	24	NM-M3-(Matl)-24-45HB12	29-1/8	12-1/16	17-1/16

Une paire de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 est incluse.

Remarque : L'abréviation (Matl) dans les numéros de catalogue aux pages 26 à 42 désigne le matériau désiré. Pour commander de la résine de polyester, remplacer (Matl) par un « P », tandis que pour commander de la résine d'ester vinylique, remplacer (Matl) par un « V ».

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épissures, voir en page 51.

Les dimensions doivent servir de référence seulement. Si les dimensions sont critiques, communiquer avec l'usine. Pour vérifier les stocks de raccords moulés, communiquer avec l'usine.



COURBE HORIZONTALE DE 4 PO

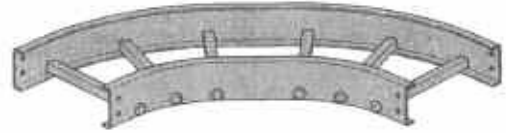
SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

SYSTÈME DE NOMENCLATURE

NM - M 4 P 24 90 HB 12

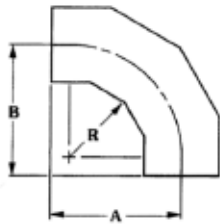
Biseauté	Matériau	Angle	Rayon
Non	Hauteur	Largeur	Type
métallique			

† Si les raccords moulés sont offerts, enlever le « M » du numéro de catalogue (exemple : NM-4P2490HB12).



Exemple d'un raccord biseauté

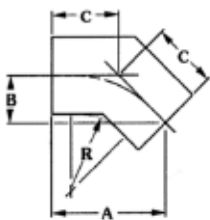
COURBE HORIZONTALE DE 90°



-R- Rayon de courbure po	Largeur de chemin po	Courbe horizontale 90°		
		N° de cat.	Dimensions	
			A po	B po
12	6	NM-M4-(Matl)-06-90HB12	22-1/4	22-1/4
	9	NM-M4-(Matl)-09-90HB12	23-3/4	23-3/4
	12	† NM-M4-(Matl)-12-90HB12	25-1/4	25-1/4
	18	† NM-M4-(Matl)-18-90HB12	28-1/4	28-1/4
	24	† NM-M4-(Matl)-24-90HB12	31-1/4	31-1/4
	30	† NM-M4-(Matl)-30-90HB12	34-1/4	34-1/4
24	36	† NM-M4-(Matl)-36-90HB12	37-1/4	37-1/4
	6	† NM-M4-(Matl)-06-90HB24	34-1/4	34-1/4
	9	NM-M4-(Matl)-09-90HB24	35-3/4	34-3/4
	12	† NM-M4-(Matl)-12-90HB24	37-1/4	37-1/4
	18	† NM-M4-(Matl)-18-90HB24	40-1/4	40-1/4
	24	† NM-M4-(Matl)-24-90HB24	43-1/4	43-1/4
36	30	NM-M4-(Matl)-30-90HB24	46-1/4	46-1/4
	36	NM-M4-(Matl)-36-90HB24	49-1/4	49-1/4
	6	NM-M4-(Matl)-06-90HB36	44-5/8	44-5/8
	9	NM-M4-(Matl)-09-90HB36	46-1/8	46-1/8
	12	NM-M4-(Matl)-12-90HB36	47-5/8	47-5/8
	18	NM-M4-(Matl)-18-90HB36	50-5/8	50-5/8
24	NM-M4-(Matl)-24-90HB36	53-5/8	53-5/8	
30	NM-M4-(Matl)-30-90HB36	56-5/8	56-5/8	
36	NM-M4-(Matl)-36-90HB36	59-5/8	59-5/8	

Une paire de plaques-épaisseurs en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 est incluse.
† Indique que les raccords moulés sont offerts.

COURBE HORIZONTALE DE 45°



-R- Rayon de courbure po	Largeur de chemin po	Courbe horizontale 45°			
		N° de cat.	Dimensions		
			A po	B po	C po
12	6	NM-M4-(Matl)-06-45HB12	15-3/4	6-1/2	9-3/16
	9	NM-M4-(Matl)-09-45HB12	16-13/16	10-1/2	9-13/16
	12	† NM-M4-(Matl)-12-45HB12	17-7/8	7-3/8	10-7/16
	18	† NM-M4-(Matl)-18-45HB12	20	8-1/4	11-11/16
	24	† NM-M4-(Matl)-24-45HB12	22-1/16	9-1/8	12-15/16
	30	† NM-M4-(Matl)-30-45HB12	24-3/16	10	14-3/16
24	36	† NM-M4-(Matl)-36-45HB12	26-5/16	10-15/16	15-7/16
	6	† NM-M4-(Matl)-06-45HB24	24-3/16	10	14-3/16
	9	NM-M4-(Matl)-09-45HB24	25-1/4	10-1/2	14-13/16
	12	† NM-M4-(Matl)-12-45HB24	26-5/16	10-15/16	15-7/16
	18	† NM-M4-(Matl)-18-45HB24	28-7/16	11-13/16	16-11/16
	24	† NM-M4-(Matl)-24-45HB24	30-9/16	12-11/16	17-15/16
36	30	NM-M4-(Matl)-30-45HB24	32-11/16	13-9/16	19-1/8
	36	NM-M4-(Matl)-36-45HB24	34-13/16	14-7/16	20-3/8
	6	NM-M4-(Matl)-06-45HB36	39-7/8	16-1/2	23-3/8
	9	NM-M4-(Matl)-09-45HB36	40-15/16	16-15/16	23-15/16
	12	NM-M4-(Matl)-12-45HB36	42	17-3/8	24-9/16
	18	NM-M4-(Matl)-18-45HB36	44-1/8	18-1/4	25-13/16
24	NM-M4-(Matl)-24-45HB36	46-3/16	19-1/8	27-1/16	
30	NM-M4-(Matl)-30-45HB36	48-5/16	20	28-5/16	
36	NM-M4-(Matl)-36-45HB36	50-7/16	20-7/8	29-9/16	

Une paire de plaques-épaisseurs en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 est incluse.
† Indique que les raccords moulés sont offerts.

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épaisseurs, voir en page 51.

Les dimensions doivent servir de référence seulement. Si les dimensions sont critiques, communiquer avec l'usine.
Pour vérifier les stocks de raccords moulés, communiquer avec l'usine.



COURBE HORIZONTALE DE 6 PO

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

SYSTÈME DE NOMENCLATURE

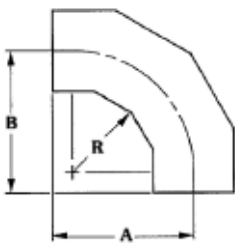
NM	- M	6	P	24	90	HB	12
Non métallique	Biseau	Hauteur	Matériau	Largeur	Angle	Type	Rayon

† Si les raccords moulés sont offerts, enlever le « M » du numéro de catalogue (exemple : NM-6P2490HB12).



Exemple d'un raccord biseauté

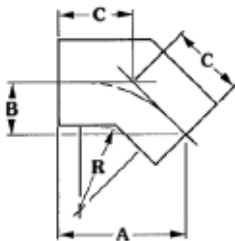
COURBE HORIZONTALE DE 90°



Une paire de plaques-épaisseurs en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 est incluse.
† Indique que les raccords moulés sont offerts.

-R- Rayon de courbure po	Largeur de chemin po	Courbe horizontale 90°		
		N° de cat.	Dimensions	
			A po	B po
12	6	NM-M6-(Mat)-06-90HB12	20-3/8	20-3/8
	9	NM-M6-(Mat)-09-90HB12	21-7/8	21-7/8
	12	NM-M6-(Mat)-12-90HB12	22-3/4	22-3/4
	18	NM-M6-(Mat)-18-90HB12	26-5/16	26-5/16
	24	NM-M6-(Mat)-24-90HB12	29-3/8	29-3/8
	30	NM-M6-(Mat)-30-90HB12	32-3/8	32-3/8
	36	NM-M6-(Mat)-36-90HB12	35-3/8	35-3/8
24	6	NM-M6-(Mat)-06-90HB24	34-1/4	34-1/4
	9	NM-M6-(Mat)-09-90HB24	35-1/4	35-3/4
	12	† NM-M6-(Mat)-12-90HB24	37-1/4	37-1/4
	18	† NM-M6-(Mat)-18-90HB24	40-1/4	40-1/4
	24	† NM-M6-(Mat)-24-90HB24	43-1/4	43-1/4
	30	NM-M6-(Mat)-30-90HB24	46-1/4	46-1/4
	36	† NM-M6-(Mat)-36-90HB24	49-1/4	49-1/4
36	6	NM-M6-(Mat)-06-90HB36	46-1/4	46-1/4
	9	NM-M6-(Mat)-09-90HB36	47-3/4	47-3/4
	12	NM-M6-(Mat)-12-90HB36	49-1/4	49-1/4
	18	NM-M6-(Mat)-18-90HB36	52-1/4	52-1/4
	24	NM-M6-(Mat)-24-90HB36	55-1/4	55-1/4
	30	NM-M6-(Mat)-30-90HB36	58-1/4	58-1/4
	36	NM-M6-(Mat)-36-90HB36	61-1/4	61-1/4

COURBE HORIZONTALE DE 45°



Une paire de plaques-épaisseurs en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 est incluse.
† Indique que les raccords moulés sont offerts.

-R- Rayon de courbure po	Largeur de chemin po	Courbe horizontale 45°			
		N° de cat.	Dimensions		
			A po	B po	C po
12	6	NM-M6-(Mat)-06-45HB12	22-13/16	9-7/16	13-3/8
	9	NM-M6-(Mat)-09-45HB12	23-7/8	9-7/8	14
	12	NM-M6-(Mat)-12-45HB12	24-7/8	10-5/16	14-5/8
	18	NM-M6-(Mat)-18-45HB12	27	11-3/16	15-7/8
	24	NM-M6-(Mat)-24-45HB12	29-1/8	12-1/16	17-1/16
	30	NM-M6-(Mat)-30-45HB12	31-1/4	12-15/16	18-5/16
	36	NM-M6-(Mat)-36-45HB12	33-3/8	13-13/16	19-9/16
24	6	NM-M6-(Mat)-06-45HB24	24-3/16	10	14-3/16
	9	NM-M6-(Mat)-09-45HB24	25-1/4	10-1/2	14-13/16
	12	† NM-M6-(Mat)-12-45HB24	26-5/16	10-15/16	15-7/16
	18	† NM-M6-(Mat)-18-45HB24	28-7/16	11-13/16	16-11/16
	24	† NM-M6-(Mat)-24-45HB24	30-9/16	12-11/16	17-15/16
	30	NM-M6-(Mat)-30-45HB24	32-11/16	13-9/16	19-1/8
	36	† NM-M6-(Mat)-36-45HB24	34-13/16	14-7/16	20-3/8
36	6	NM-M6-(Mat)-06-45HB36	32-11/16	13-9/16	19-1/8
	9	NM-M6-(Mat)-09-45HB36	33-3/4	14	19-3/4
	2	NM-M6-(Mat)-12-45HB36	34-13/16	14-7/16	20-3/8
	18	NM-M6-(Mat)-18-45HB36	36-15/16	15-5/16	21-5/8
	24	NM-M6-(Mat)-24-45HB36	39-1/16	16-3/16	22-7/8
	30	NM-M6-(Mat)-30-45HB36	41-3/16	17-1/16	24-1/8
	36	NM-M6-(Mat)-36-45HB36	43-5/16	17-15/16	25-3/8

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épaisseurs, voir en page 51.

Les dimensions doivent servir de référence seulement. Si les dimensions sont critiques, communiquer avec l'usine.
Pour vérifier les stocks de raccords moulés, communiquer avec l'usine.



TÉ ET CROIX HORIZONTAUX DE 3 PO

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

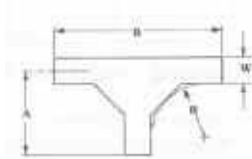
SYSTÈME DE NOMENCLATURE

NM	- M	3	P	24	HT	12
Non métallique	Biseauté	Hauteur	Matériau	Largeur	Type	Rayon



Exemple d'un raccord biseauté

TÉ HORIZONTAL



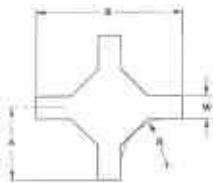
-R- Rayon de courbure po	Largeur de chemin po	Té horizontal		
		N° de cat.	Dimensions	
			A po	B po
12	6	NM-M3-(Matl)-06-HT12	19-1/4	38
	9	NM-M3-(Matl)-09-HT12	20-3/4	41-1/2
	12	NM-M3-(Matl)-12-HT12	22-1/4	44-1/2
	18	NM-M3-(Matl)-18-HT12	25-1/4	50-1/2
	24	NM-M3-(Matl)-24-HT12	28-1/4	56-1/2

Deux paires de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.



Exemple d'un raccord biseauté

CROIX HORIZONTALE



-R- Rayon de courbure po	Largeur de chemin po	Croix horizontale		
		N° de cat.	Dimensions	
			A po	B po
12	6	NM-M3-(Matl)-06-45HX12	19-1/4	38-1/2
	9	NM-M3-(Matl)-09-45HX12	20-3/4	41-1/2
	12	NM-M3-(Matl)-12-45HX12	22-1/4	44-1/2
	18	NM-M3-(Matl)-18-45HX12	25-1/4	50-1/2
	24	NM-M3-(Matl)-24-45HX12	28-1/4	56-1/2

Trois paires de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épissures, voir en page 51.



TÉ ET CROIX HORIZONTAUX DE 4 PO

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

SYSTÈME DE NOMENCLATURE

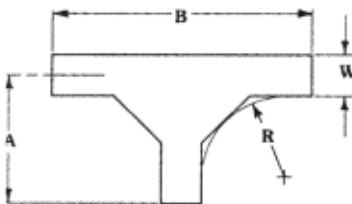
NM	- M	4	P	24	HT	12
Non métallique	Biseauté	Hauteur	Matériau	Largeur	Type	Rayon

† Si les raccords moulés sont offerts, enlever le « M » du numéro de catalogue (exemple : NM-4P2490HT12).



Exemple d'un raccord biseauté

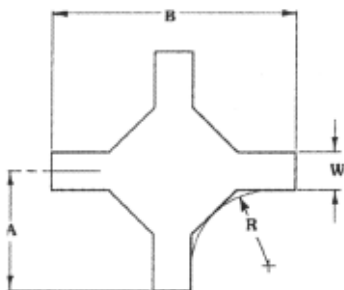
TÉ HORIZONTAL



Deux paires de plaques-épaisseurs en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.
† Indique que les raccords moulés sont offerts.

	-R- Rayon de courbure po	Largeur de chemin po	Té horizontal		
			N° de cat.	Dimensions	
				A po	B po
12		6	† NM-M4-(Mat)-06-HT12	22-1/4	44-1/2
		9	† NM-M4-(Mat)-09-HT12	23-3/4	47-1/2
		12	† NM-M4-(Mat)-12-HT12	25-1/4	50-1/2
		18	† NM-M4-(Mat)-18-HT12	28-1/4	56-1/2
		24	† NM-M4-(Mat)-24-HT12	31-1/4	62-1/2
		30	† NM-M4-(Mat)-30-HT12	34-1/4	68-1/2
24		36	† NM-M4-(Mat)-36-HT12	37-1/4	74-1/2
		6	† NM-M4-(Mat)-06-HT24	34-1/4	68-1/2
		9	† NM-M4-(Mat)-09-HT24	35-3/4	71-1/2
		12	† NM-M4-(Mat)-12-1-M4	37-1/4	74-1/2
		18	† NM-M4-(Mat)-18-HT24	40-1/4	80-1/2
		24	† NM-M4-(Mat)-24-HT24	43-1/4	86-1/2
36		30	† NM-M4-(Mat)-30-HT24	46-1/4	92-1/2
		36	† NM-M4-(Mat)-36-HT24	49-1/4	98-1/2
		6	NM-M4-(Mat)-06-HT36	43-1/4	86-1/2
		9	NM-M4-(Mat)-09-HT36	44-3/4	89-1/2
		12	NM-M4-(Mat)-12-HT36	46-1/4	92-1/2
		18	NM-M4-(Mat)-18-HT36	49-1/4	98-1/2
	24	NM-M4-(Mat)-24-HT36	52-1/4	104-1/2	
	30	NM-M4-(Mat)-30-HT36	55-1/4	110-1/2	
	36	NM-M4-(Mat)-36-HT36	58-1/4	116-1/2	

CROIX HORIZONTALE



Trois paires de plaques-épaisseurs en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.
† Indique que les raccords moulés sont offerts.

	-R- Rayon de courbure po	Largeur de chemin po	Croix horizontale		
			N° de cat.	Dimensions	
				A po	B po
12		6	† NM-M4-(Mat)-06-HX12	22-1/4	44-1/2
		9	† NM-M4-(Mat)-09-HX12	23-3/4	47-1/2
		12	† NM-M4-(Mat)-12-HX12	25-1/4	50-1/2
		18	† NM-M4-(Mat)-18-HX12	28-1/4	56-1/2
		24	† NM-M4-(Mat)-24-HX12	31-1/4	62-1/2
		30	† NM-M4-(Mat)-30-HX12	34-1/4	68-1/2
24		36	† NM-M4-(Mat)-36-HX12	37-1/4	74-1/2
		6	† NM-M4-(Mat)-06-HX24	34-1/4	68-1/2
		9	† NM-M4-(Mat)-09-HX24	35-3/4	71-1/2
		12	† NM-M4-(Mat)-12-HX24	37-1/4	74-1/2
		18	† NM-M4-(Mat)-18-HX24	40-1/4	80-1/2
		24	† NM-M4-(Mat)-24-HX24	43-1/4	86-1/2
36		30	† NM-M4-(Mat)-30-HX24	46-1/4	92-1/2
		36	† NM-M4-(Mat)-36-HX24	49-1/4	98-1/2
		6	NM-M4-(Mat)-06-HX36	43-1/4	86-1/2
		9	NM-M4-(Mat)-09-HX36	44-3/4	89-1/2
		12	NM-M4-(Mat)-12-HX36	46-1/4	92-1/2
		18	NM-M4-(Mat)-18-HX36	49-1/4	98-1/2
	24	NM-M4-(Mat)-24-HX36	52-1/4	104-1/2	
	30	NM-M4-(Mat)-30-HX36	55-1/4	110-1/2	
	36	NM-M4-(Mat)-36-HX36	58-1/4	116-1/2	

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épaisseurs, voir en page 51.

Les dimensions doivent servir de référence seulement. Si les dimensions sont critiques, communiquer avec l'usine.
Pour vérifier les stocks de raccords moulés, communiquer avec l'usine.



TÉ ET CROIX HORIZONTAUX DE 6 PO

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

SYSTÈME DE NOMENCLATURE

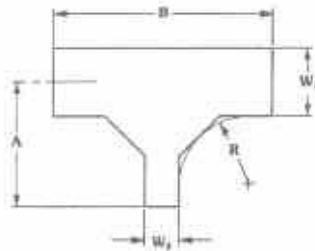
NM	- M	6	P	24	HT	12
Non métallique	Biseauté	Hauteur	Matériau	Largeur	Type	Rayon

† Si les raccords moulés sont offerts, enlever le « M » du numéro de catalogue (exemple : NM-6P2490HT12).



Exemple d'un raccord biseauté

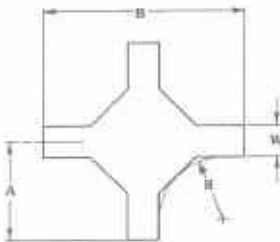
TÉ HORIZONTAL



Deux paires de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.
† Indique que les raccords moulés sont offerts.

-R- Rayon de courbure po	Largeur de chemin po	Té horizontal		
		N° de cat.	Dimensions	
			A po	B po
12	6	NM-M6-(Matl)-06-HT12	19-1/4	38
	9	NM-M6-(Matl)-09-HT12	20-3/4	41
	12	NM-M6-(Matl)-12-HT12	22-1/4	44
	18	NM-M6-(Matl)-18-HT12	25-1/4	50
	24	NM-M6-(Matl)-24-HT12	28-1/4	56
	30	NM-M6-(Matl)-30-HT12	31-1/4	62
24	36	NM-M6-(Matl)-36-HT12	34-1/4	68
	6	† NM-M6-(Matl)-06-HT24	34-1/4	68-1/2
	9	† NM-M6-(Matl)-09-HT24	35-3/4	71-1/2
	12	† NM-M6-(Matl)-12-HT24	37-1/4	74-1/2
	18	† NM-M6-(Matl)-18-HT24	40-1/4	81-1/2
	24	† NM-M6-(Matl)-24-HT24	43-1/4	86-1/2
36	30	† NM-M6-(Matl)-30-HT24	46-1/4	92-1/2
	36	† NM-M6-(Matl)-36-HT24	49-1/4	98-1/2
	6	NM-M6-(Matl)-06-HT36	46-1/4	92-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-09-HT36	47-3/4	95-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-12-HT36	49-1/4	98-1/2
	18	NM-M6-(Matl)-18-HT36	52-1/4	104-1/2
24	NM-M6-(Matl)-24-HT36	55-1/4	110-1/2	
30	NM-M6-(Matl)-30-HT36	58-1/4	116-1/2	
36	NM-M6-(Matl)-36-HT36	61-1/4	122-1/2	

CROIX HORIZONTALE



Trois paires de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.
† Indique que les raccords moulés sont offerts.

-R- Rayon de courbure po	Largeur de chemin po	Croix horizontale		
		N° de cat.	Dimensions	
			A po	B po
12	6	NM-M6-(Matl)-06-HX12	19-1/4	38
	9	NM-M6-(Matl)-09-HX12	20-3/4	41
	12	NM-M6-(Matl)-12-HX12	22-1/4	44
	18	NM-M6-(Matl)-18-HX12	25-1/4	50
	24	NM-M6-(Matl)-24-HX12	28-1/4	56
	30	NM-M6-(Matl)-30-HX12	31-1/4	62
24	36	NM-M6-(Matl)-36-HX12	34-1/4	68
	6	† NM-M6-(Matl)-06-HX24	34-1/4	68-1/2
	9	† NM-M6-(Matl)-09-HX24	35-3/4	71-1/2
	12	† NM-M6-(Matl)-12-HX24	37-1/4	74-1/2
	18	† NM-M6-(Matl)-18-HX24	40-1/4	80-1/2
	24	† NM-M6-(Matl)-24-HX24	43-1/4	86-1/2
36	30	† NM-M6-(Matl)-30-HX24	46-1/4	92-1/2
	36	† NM-M6-(Matl)-36-HX24	49-1/4	98-1/2
	6	NM-M6-(Matl)-06-HX36	46-1/4	92-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-09-HX36	47-3/4	95-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-12-HX36	49-1/4	98-1/2
	18	NM-M3-(Matl)-18-HX36	52-1/4	104-1/2
24	NM-M3-(Matl)-24-HX36	55-1/4	110-1/2	
30	NM-M3-(Matl)-30-HX36	58-1/4	116-1/2	
36	NM-M3-(Matl)-36-HX36	61-1/4	122-1/2	

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épissures, voir en page 51.



TÉ RÉDUCTEUR HORIZONTAL DE 3 PO

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

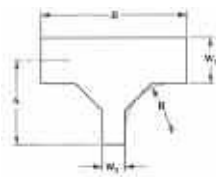
SYSTÈME DE NOMENCLATURE

NM	- M	3	P	24	12	HT	12
Non-métallique	Biseauté	Hauteur	Matériau	Largeur 2	Largeur 1	Type	Rayon



Exemple d'un raccord biseauté

TÉ RÉDUCTEUR HORIZONTAL



L 1 po	L 2 po	N° de cat.	Rayon de 12 po	
			A po	B po
9	6	NM-M3-(Matl)-09-06-HT12	20-3/4	38-1/2
	9	NM-M3-(Matl)-09-09-HT12	22-1/4	41-1/2
12	6	NM-M3-(Matl)-12-06-HT12	22-1/4	38-1/2
	9	NM-M3-(Matl)-12-09-HT12	22-1/4	41-1/2
	12	NM-M3-(Matl)-12-12-HT12	22-1/4	44-1/2
18	6	NM-M3-(Matl)-18-06-HT12	25-1/4	38-1/2
	9	NM-M3-(Matl)-18-09-HT12	25-1/4	41-1/2
	12	NM-M3-(Matl)-18-12-HT12	25-1/4	44-1/2
24	6	NM-M3-(Matl)-24-06-HT12	28-1/4	38-1/2
	9	NM-M3-(Matl)-24-09-HT12	28-1/4	41-1/2
	12	NM-M3-(Matl)-24-12-HT12	28-1/4	44-1/2
	18	NM-M3-(Matl)-24-18-HT12	28-1/4	50-1/2

Deux paires de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.

TÉ D'EXPANSION HORIZONTAL DE 3 PO

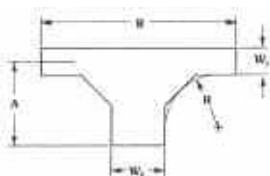
SYSTÈME DE NOMENCLATURE

NM	- M	3	P	24	12	HT	12
Non-métallique	Biseauté	Hauteur	Matériau	Largeur 2	Largeur 1	Type	Rayon



Exemple d'un raccord biseauté

TÉ D'EXPANSION HORIZONTAL



L 1 po	L 2 po	N° de cat.	Rayon de 12 po	
			A po	B po
9	9	NM-M3-(Matl)-06-09-HT12	19-1/4	41-1/2
	12	NM-M3-(Matl)-12-12-HT12	19-1/4	44-1/2
	18	NM-M3-(Matl)-06-18-HT12	19-1/4	50-1/2
	24	NM-M3-(Matl)-06-24-HT12	19-1/4	56-1/2
12	12	NM-M3-(Matl)-09-12-HT12	20-3/4	44-1/2
	18	NM-M3-(Matl)-09-18-HT12	20-3/4	50-1/2
	24	NM-M3-(Matl)-09-24-HT12	20-3/4	56-1/2
18	18	NM-M3-(Matl)-12-18-HT12	22-1/4	50-1/2
	24	NM-M3-(Matl)-12-24-HT12	22-1/4	56-1/2
24	24	NM-M3-(Matl)-18-24-HT12	25-1/4	56-1/2

Deux paires de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épissures, voir en page 51.

Les dimensions doivent servir de référence seulement. Si les dimensions sont critiques, communiquer avec l'usine. Pour vérifier les stocks de raccords moulés, communiquer avec l'usine.



TÉ RÉDUCTEUR HORIZONTAL DE 4 PO

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

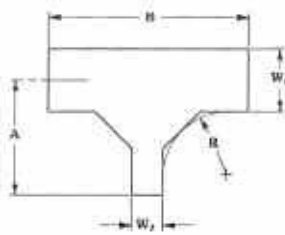
SYSTÈME DE NOMENCLATURE

NM	- M	4	P	24	12	HT	12
Non métallique		Biseau	Matériau	Largeur 2		Rayon	
		Hauteur	Largeur 1			Type	



Exemple d'un raccord biseauté

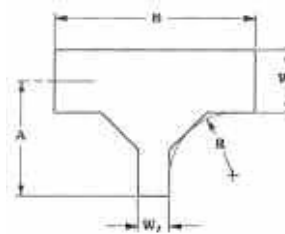
TÉ RÉDUCTEUR HORIZONTAL



Larg. de chemin	N° de cat. *Insérer le rayon (12 ou 24 po)	Rayon de 12 po		Rayon de 24 po		
		L 1 po	L 2 po	A po	B po	A po
9	6	NM-M4-(Matl)-09-06-HT*	23-3/4	44-1/2	35-3/4	68-1/2
	9	NM-M4-(Matl)-09-09-HT*	23-3/4	44-1/2	35-3/4	68-1/2
12	6	NM-M4-(Matl)-12-06-HT*	25-1/4	44-1/2	37-1/4	68-1/2
	9	NM-M4-(Matl)-12-09-HT*	25-1/4	47-1/2	37-1/4	71-1/2
18	6	NM-M4-(Matl)-18-06-HT*	28-1/4	44-1/2	40-1/4	68-1/2
	9	NM-M4-(Matl)-18-09-HT*	28-1/4	47-1/2	40-1/4	71-1/2
	12	NM-M4-(Matl)-18-12-HT*	28-1/4	50-1/2	40-1/4	74-1/2
24	6	NM-M4-(Matl)-24-06-HT*	31-1/4	44-1/2	43-1/4	68-1/2
	9	NM-M4-(Matl)-24-09-HT*	31-1/4	47-1/2	43-1/4	71-1/2
	12	NM-M4-(Matl)-24-12-HT*	31-1/4	50-1/2	43-1/4	74-1/2
	18	NM-M4-(Matl)-24-18-HT*	31-1/4	56-1/2	43-1/4	80-1/2
30	6	NM-M4-(Matl)-30-06-HT*	34-1/4	44-1/2	46-1/4	68-1/2
	9	NM-M4-(Matl)-30-09-HT*	34-1/4	47-1/2	46-1/4	71-1/2
	12	NM-M4-(Matl)-30-12-HT*	34-1/4	50-1/2	46-1/4	74-1/2
	18	NM-M4-(Matl)-30-18-HT*	34-1/4	56-1/2	46-1/4	80-1/2
	24	NM-M4-(Matl)-30-24-HT*	34-1/4	62-1/2	46-1/4	86-1/2
36	6	NM-M4-(Matl)-36-06-HT*	37-1/4	44-1/2	49-1/4	68-1/2
	9	NM-M4-(Matl)-36-09-HT*	37-1/4	47-1/2	49-1/4	71-1/2
	12	NM-M4-(Matl)-36-12-HT*	37-1/4	50-1/2	49-1/4	74-1/2
	18	NM-M4-(Matl)-36-18-HT*	37-1/4	56-1/2	49-1/4	80-1/2
	24	NM-M4-(Matl)-36-24-HT*	37-1/4	62-1/2	49-1/4	86-1/2
	30	NM-M4-(Matl)-36-30-HT*	37-1/4	68-1/2	49-1/4	92-1/2

Deux paires de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.

TÉ RÉDUCTEUR HORIZONTAL



Larg. de chemin	N° de cat. *Insérer le rayon (36 po)	Rayon de 36 po		
		L 1 po	L 2 po	A po
9	6	NM-M4-(Matl)-09-06-HT36	44-3/4	86-1/2
	9	NM-M4-(Matl)-09-09-HT36	44-3/4	86-1/2
12	6	NM-M4-(Matl)-12-06-HT36	46-1/4	86-1/2
	9	NM-M4-(Matl)-12-09-HT36	46-1/4	89-1/2
18	6	NM-M4-(Matl)-18-06-HT36	49-1/4	86-1/2
	9	NM-M4-(Matl)-18-09-HT36	49-1/4	89-1/2
	12	NM-M4-(Matl)-18-12-HT36	49-1/4	92-1/2
24	6	NM-M4-(Matl)-24-06-HT36	52-1/4	86-1/2
	9	NM-M4-(Matl)-24-09-HT36	52-1/4	89-1/2
	12	NM-M4-(Matl)-24-12-HT36	52-1/4	92-1/2
	18	NM-M4-(Matl)-24-18-HT36	52-1/4	98-1/2
30	6	NM-M4-(Matl)-30-06-HT36	55-1/4	86-1/2
	9	NM-M4-(Matl)-30-09-HT36	55-1/4	89-1/2
	12	NM-M4-(Matl)-30-12-HT36	55-1/4	92-1/2
	18	NM-M4-(Matl)-30-18-HT36	55-1/4	98-1/2
	24	NM-M4-(Matl)-30-24-HT36	55-1/4	104-1/2
36	6	NM-M4-(Matl)-36-06-HT36	58-1/4	86-1/2
	9	NM-M4-(Matl)-36-09-HT36	58-1/4	89-1/2
	12	NM-M4-(Matl)-36-12-HT36	58-1/4	92-1/2
	18	NM-M4-(Matl)-36-18-HT36	58-1/4	98-1/2
	24	NM-M4-(Matl)-36-24-HT36	58-1/4	104-1/2
	30	NM-M4-(Matl)-36-30-HT36	58-1/4	110-1/2

Deux paires de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épissures, voir en page 51.



TÉ D'EXPANSION HORIZONTAL DE 4 PO

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

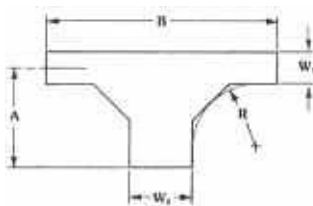
SYSTÈME DE NOMENCLATURE

NM	- M	4	P	12	24	HT	12
Non métallique		Biseauté	Matériau	Largeur 2		Rayon	
		Hauteur	Largeur 1			Type	



Exemple d'un raccord biseauté

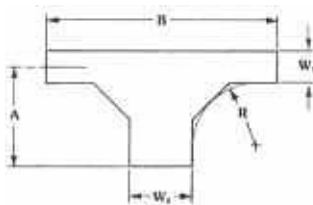
TÉ D'EXPANSION HORIZONTAL



Larg. de chemin	N° de cat. *Insérer le rayon (12 ou 24 po)	Rayon de 12 po		Rayon de 24 po		
		A po	B po	A po	B po	
6	9	NM-M4-(Matl)-06-09-HT*	22-1/4	47-1/2	34-1/4	71-1/2
	12	NM-M4-(Matl)-06-12-HT*	22-1/4	50-1/2	34-1/4	74-1/2
	18	NM-M4-(Matl)-06-18-HT*	22-1/4	56-1/2	34-1/4	80-1/2
	24	NM-M4-(Matl)-06-24-HT*	22-1/4	62-1/2	34-1/4	86-1/2
	30	NM-M4-(Matl)-06-30-HT*	22-1/4	68-1/2	34-1/4	92-1/2
9	36	NM-M4-(Matl)-06-36-HT*	22-1/4	74-1/2	34-1/4	98-1/2
	12	NM-M4-(Matl)-09-12-HT*	23-3/4	50-1/2	35-3/4	74-1/2
	18	NM-M4-(Matl)-09-18-HT*	23-3/4	56-1/2	35-3/4	80-1/2
	24	NM-M4-(Matl)-09-24-HT*	23-3/4	62-1/2	35-3/4	86-1/2
	30	NM-M4-(Matl)-09-30-HT*	23-3/4	68-1/2	35-3/4	92-1/2
12	36	NM-M4-(Matl)-09-36-HT*	23-3/4	74-1/2	35-3/4	98-1/2
	18	NM-M4-(Matl)-12-18-HT*	25-1/4	56-1/2	37-1/4	80-1/2
	24	NM-M4-(Matl)-12-24-HT*	25-1/4	62-1/2	37-1/4	86-1/2
	30	NM-M4-(Matl)-12-30-HT*	25-1/4	68-1/2	37-1/4	92-1/2
18	36	NM-M4-(Matl)-12-36-HT*	25-1/4	74-1/2	37-1/4	98-1/2
	24	NM-M4-(Matl)-18-24-HT*	28-1/4	62-1/2	40-1/4	86-1/2
	30	NM-M4-(Matl)-18-30-HT*	28-1/4	68-1/2	40-1/4	92-1/2
24	36	NM-M4-(Matl)-18-36-HT*	28-1/4	74-1/2	40-1/4	98-1/2
	30	NM-M4-(Matl)-24-30-HT*	31-1/4	68-1/2	43-1/4	92-1/2
30	36	NM-M4-(Matl)-24-36-HT*	31-1/4	74-1/2	43-1/4	98-1/2
	36	NM-M4-(Matl)-30-36-HT*	34-1/4	74-1/2	46-1/4	98-1/2

Deux paires de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.

TÉ D'EXPANSION HORIZONTAL



Larg. de chemin	N° de cat. *Insérer le rayon (36 po)	Rayon de 36 po		
		A po	B po	
6	9	NM-M4-(Matl)-06-09-HT36	43-1/4	89-1/2
	12	NM-M4-(Matl)-06-12-HT36	43-1/4	92-1/2
	18	NM-M4-(Matl)-06-18-HT36	43-1/4	98-1/2
	24	NM-M4-(Matl)-06-24-HT36	43-1/4	104-1/2
	30	NM-M4-(Matl)-06-30-HT36	43-1/4	110-1/2
	36	NM-M4-(Matl)-06-36-HT36	43-1/4	116-1/2
9	12	NM-M4-(Matl)-09-12-HT36	44-3/4	92-1/2
	18	NM-M4-(Matl)-09-18-HT36	44-3/4	98-1/2
	24	NM-M4-(Matl)-09-24-HT36	44-3/4	104-1/2
	30	NM-M4-(Matl)-09-30-HT36	44-3/4	110-1/2
	36	NM-M4-(Matl)-09-36-HT36	44-3/4	116-1/2
12	18	NM-M4-(Matl)-12-18-HT36	46-1/4	98-1/2
	24	NM-M4-(Matl)-12-24-HT36	46-1/4	104-1/2
	30	NM-M4-(Matl)-12-30-HT36	46-1/4	110-1/2
	36	NM-M4-(Matl)-12-36-HT36	46-1/4	116-1/2
18	24	NM-M4-(Matl)-18-24-HT36	49-1/4	104-1/2
	30	NM-M4-(Matl)-18-30-HT36	49-1/4	110-1/2
	36	NM-M4-(Matl)-18-36-HT36	49-1/4	116-1/2
24	30	NM-M4-(Matl)-24-30-HT36	52-1/4	110-1/2
	36	NM-M4-(Matl)-24-36-HT36	52-1/4	116-1/2
30	36	NM-M4-(Matl)-30-36-HT36	52-1/4	116-1/2

Deux paires de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épissures, voir en page 51.

Les dimensions doivent servir de référence seulement. Si les dimensions sont critiques, communiquer avec l'usine.
Pour vérifier les stocks de raccords moulés, communiquer avec l'usine.



TÉ RÉDUCTEUR HORIZONTAL DE 6 PO

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

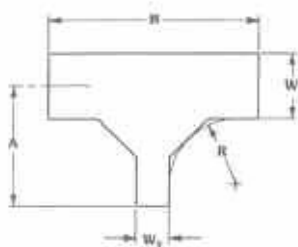
SYSTÈME DE NOMENCLATURE

NM	- M	6	P	24	12	HT	12
Non métallique		Biseau	Matériau	Largeur 2	Largeur 1	Type	Rayon
		Hauteur					



Exemple d'un raccord biseauté

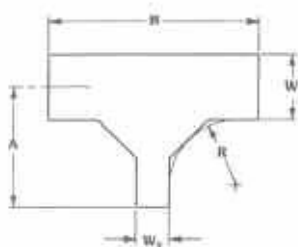
TÉ RÉDUCTEUR HORIZONTAL



Larg. de chemin L 1 po	L 2 po	N° de cat.	Rayon de 12 po	
			A po	B po
9	6	NM-M6-(Matl)-09-06-HT12	20-3/4	38-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-09-09-HT12	22-1/4	41-1/2
12	6	NM-M6-(Matl)-12-06-HT12	22-1/2	38-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-12-09-HT12	22-1/4	41-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-12-12-HT12	25-1/4	44-1/2
18	6	NM-M6-(Matl)-18-06-HT12	25-1/4	38-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-18-09-HT12	25-1/4	41-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-18-12-HT12	25-1/4	44-1/2
24	6	NM-M6-(Matl)-24-06-HT12	28-1/4	38-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-24-09-HT12	28-1/4	41-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-24-12-HT12	28-1/4	44-1/2
30	6	NM-M6-(Matl)-30-06-HT12	28-1/4	50-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-30-09-HT12	28-1/4	50-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-30-12-HT12	28-1/4	50-1/2
36	6	NM-M6-(Matl)-36-06-HT12	31-1/4	38-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-36-09-HT12	31-1/4	41-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-36-12-HT12	31-1/4	44-1/2
	18	NM-M6-(Matl)-36-18-HT12	31-1/4	50-1/2
36	24	NM-M6-(Matl)-36-24-HT12	31-1/4	56-1/2
	30	NM-M6-(Matl)-36-30-HT12	31-1/4	62-1/2

Deux paires de plaques-épaisseurs en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.

TE REDUCTEUR HORIZONTAL



Larg. de chemin L 1 po	L 2 po	N° de cat. *Insérer le rayon (24 ou 36 po)	Rayon de 24 po		Rayon de 36 po	
			A po	B po	A po	B po
9	6	NM-M6-(Matl)-09-06HT*	35-3/4	68-1/2	47-3/4	92-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-09-09HT*	37-1/4	71-1/2	49-1/4	95-1/2
12	6	NM-M6-(Matl)-12-06HT*	37-1/4	68-1/2	49-1/4	92-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-12-09HT*	40-1/4	71-1/2	52-1/4	95-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-12-12HT*	40-1/4	74-1/2	52-1/4	98-1/2
18	6	NM-M6-(Matl)-18-06HT*	40-1/4	68-1/2	52-1/4	92-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-18-09HT*	43-1/4	71-1/2	55-1/4	95-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-18-12HT*	43-1/4	74-1/2	55-1/4	98-1/2
24	6	NM-M6-(Matl)-24-06HT*	43-1/4	68-1/2	55-1/4	92-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-24-09HT*	43-1/4	71-1/2	55-1/4	95-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-24-12HT*	43-1/4	74-1/2	55-1/4	98-1/2
	18	NM-M6-(Matl)-24-18HT*	43-1/4	80-1/2	55-1/4	104-1/2
30	6	NM-M6-(Matl)-30-06HT*	46-1/4	68-1/2	58-1/4	92-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-30-09HT*	46-1/4	71-1/2	58-1/4	95-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-30-12HT*	46-1/4	74-1/2	58-1/4	98-1/2
	18	NM-M6-(Matl)-30-18HT*	46-1/4	80-1/2	58-1/4	104-1/2
36	24	NM-M6-(Matl)-30-24HT*	46-1/4	80-1/2	58-1/4	110-1/2
	6	NM-M6-(Matl)-36-06HT*	49-1/4	68-1/2	61-1/4	92-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-36-09HT*	49-1/4	71-1/2	61-1/4	95-1/2
36	12	NM-M6-(Matl)-36-12HT*	49-1/4	74-1/2	61-1/4	98-1/2
	18	NM-M6-(Matl)-36-18HT*	49-1/4	80-1/2	61-1/4	104-1/2
	24	NM-M6-(Matl)-36-24HT*	49-1/4	86-1/2	61-1/4	110-1/2
	30	NM-M6-(Matl)-36-30HT*	49-1/4	92-1/2	61-1/4	116-1/2

Deux paires de plaques-épaisseurs en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épaisseurs, voir en page 51.



TÉ D'EXPANSION HORIZONTAL DE 6 PO

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

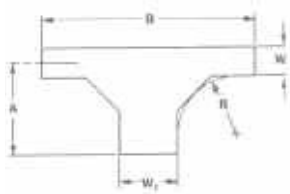
SYSTÈME DE NOMENCLATURE

NM	- M	6	P	12	24	HT	12
Non métallique	Biseauté	Matériau	Largeur 2	Largeur 1	Type	Rayon	
		Hauteur					



Exemple d'un raccord biseauté

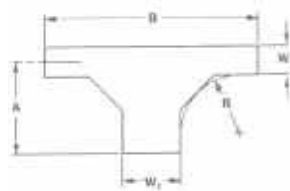
TÉ D'EXPANSION HORIZONTAL



Larg. de chemin	N° de cat.		Rayon de 12 po	
	L 1 po	L 2 po	A po	B po
6	9	NM-M6-(Matl)-06-09-HT12	19-1/4	41-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-06-12-HT12	19-1/4	44-1/2
	18	NM-M6-(Matl)-06-18-HT12	19-1/4	50-1/2
	24	NM-M6-(Matl)-06-24-HT12	19-1/4	56-1/2
	30	NM-M6-(Matl)-06-30-HT12	19-1/4	62-1/2
9	36	NM-M6-(Matl)-06-36-HT12	19-1/4	68-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-09-12-HT12	20-3/4	44-1/2
	18	NM-M6-(Matl)-09-18-HT12	20-3/4	50-1/2
	24	NM-M6-(Matl)-09-24-HT12	20-3/4	56-1/2
	30	NM-M6-(Matl)-09-30-HT12	20-3/4	62-1/2
12	36	NM-M6-(Matl)-09-36-HT12	20-3/4	68-1/2
	18	NM-M6-(Matl)-12-18-HT12	22-1/4	50-1/2
	24	NM-M6-(Matl)-12-24-HT12	22-1/4	56-1/2
	30	NM-M6-(Matl)-12-30-HT12	22-1/4	62-1/2
18	36	NM-M6-(Matl)-12-36-HT12	22-1/4	68-1/2
	24	NM-M6-(Matl)-18-24-HT12	25-1/4	56-1/2
	30	NM-M6-(Matl)-18-30-HT12	25-1/4	62-1/2
24	36	NM-M6-(Matl)-18-36-HT12	25-1/4	68-1/2
	30	NM-M6-(Matl)-24-30-HT12	28-1/4	62-1/2
30	36	NM-M6-(Matl)-24-36-HT12	28-1/4	68-1/2
	36	NM-M6-(Matl)-30-36-HT12	31-3/4	68-1/2

Deux paires de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.

TÉ D'EXPANSION HORIZONTAL



Larg. de chemin	N° de cat.		Rayon de 24 po		Rayon de 36 po	
	L 1 po	L 2 po	A po	B po	A po	B po
6	9	NM-M6-(Matl)-06-09-HT*	34-1/4	71-1/2	46-1/4	95-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-06-12-HT*	34-1/4	74-1/2	46-1/4	98-1/2
	18	NM-M6-(Matl)-06-18-HT*	34-1/4	80-1/2	46-1/4	104-1/2
	24	NM-M6-(Matl)-06-24-HT*	34-1/4	86-1/2	46-1/4	110-1/2
	30	NM-M6-(Matl)-06-30-HT*	34-1/4	92-1/2	46-1/4	116-1/2
	36	NM-M6-(Matl)-06-36-HT*	34-1/4	98-1/2	46-1/4	122-1/2
9	12	NM-M6-(Matl)-09-12-HT*	35-3/4	74-1/2	47-3/4	98-1/2
	18	NM-M6-(Matl)-09-18-HT*	35-3/4	80-1/2	47-3/4	104-1/2
	24	NM-M6-(Matl)-09-24-HT*	35-3/4	86-1/2	47-3/4	110-1/2
	30	NM-M6-(Matl)-09-30-HT*	35-3/4	92-1/2	47-3/4	116-1/2
	36	NM-M6-(Matl)-09-36-HT*	35-3/4	98-1/2	47-3/4	122-1/2
12	18	NM-M6-(Matl)-12-18-HT*	37-1/4	80-1/2	49-1/4	104-1/2
	24	NM-M6-(Matl)-12-24-HT*	37-1/4	86-1/2	49-1/4	110-1/2
	30	NM-M6-(Matl)-12-30-HT*	37-1/4	92-1/2	49-1/4	116-1/2
	36	NM-M6-(Matl)-12-36-HT*	37-1/4	98-1/2	49-1/4	122-1/2
18	24	NM-M6-(Matl)-18-24-HT*	40-1/4	86-1/2	52-1/4	110-1/2
	30	NM-M6-(Matl)-18-30-HT*	40-1/4	92-1/2	52-1/4	116-1/2
	36	NM-M6-(Matl)-18-36-HT*	40-1/4	98-1/2	52-1/4	122-1/2
24	30	NM-M6-(Matl)-24-30-HT*	43-1/4	92-1/2	55-1/4	116-1/2
	36	NM-M6-(Matl)-24-36-HT*	43-1/4	98-1/2	55-1/4	122-1/2
30	36	NM-M6-(Matl)-30-36-HT*	46-1/4	98-1/2	58-1/4	122-1/2

Deux paires de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épissures, voir en page 51.

Les dimensions doivent servir de référence seulement. Si les dimensions sont critiques, communiquer avec l'usine. Pour vérifier les stocks de raccords moulés, communiquer avec l'usine.



CROIX D'EXPANSION/RÉDUCTION HORIZONTALE DE 3 PO

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

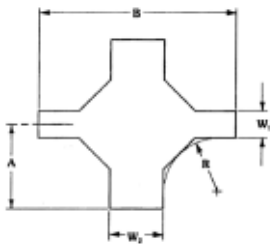
SYSTÈME DE NOMENCLATURE

NM	- M	3	P	24	12	HX	12
Non-métallique	Biseauté	Matériau	Largeur 1	Largeur 2	Rayon	Type	
		Hauteur					



Exemple d'un raccord biseauté

CROIX D'EXPANSION/RÉDUCTION HORIZONTALE



L 1 po	L 2 po	N° de cat.	Rayon de 12 po	
			A po	B po
9	6	NM-M3-(Mat)-09-06-HX12	19-1/4	41-1/2
	9	NM-M3-(Mat)-09-09-HX12	20-3/4	44-1/2
12	6	NM-M3-(Mat)-12-06-HX12	19-1/4	44-1/2
	9	NM-M3-(Mat)-12-09-HX12	20-3/4	44-1/2
	12	NM-M3-(Mat)-12-12-HX12	22-1/4	50-1/2
18	6	NM-M3-(Mat)-18-06-HX12	19-1/4	50-1/2
	9	NM-M3-(Mat)-18-09-HX12	20-3/4	50-1/2
	12	NM-M3-(Mat)-18-12-HX12	22-1/4	50-1/2
24	6	NM-M3-(Mat)-24-06-HX12	19-1/4	56-1/2
	9	NM-M3-(Mat)-24-09-HX12	20-3/4	56-1/2
	12	NM-M3-(Mat)-24-12-HX12	22-1/4	56-1/2
	18	NM-M3-(Mat)-24-18-HX12	25-1/4	56-1/2

Trois paires de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épissures, voir en page 51.



CROIX D'EXPANSION/RÉDUCTION HORIZONTALE DE 4 PO

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

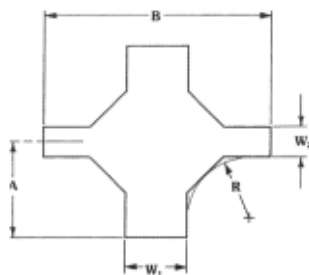
SYSTÈME DE NOMENCLATURE

NM	- M	4	P	24	30	HX	12
Non-métallique	Biseauté	Hauteur	Matériau	Largeur 1	Largeur 2	Type	Rayon



Exemple d'un raccord biseauté

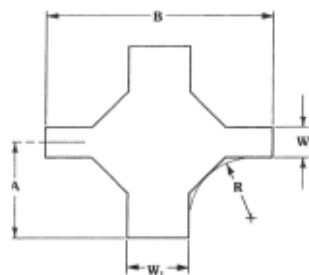
CROIX D'EXPANSION/RÉDUCTION HORIZONTALE



Larg. de chemin	N° de cat. *Insérer le rayon (24 ou 36 po)	Rayon de 12 po		Rayon de 24 po		
		L 1 po	L 2 po	A po	B po	A po
9	9	NM-M4-(Mat)-06-09-HX*	22-1/4	47-1/2	34-1/4	71-1/2
	12	NM-M4-(Mat)-06-12-HX*	22-1/4	50-1/2	34-1/4	74-1/2
	18	NM-M4-(Mat)-06-18-HX*	22-1/4	56-1/2	34-1/4	80-1/2
	24	NM-M4-(Mat)-06-24-HX*	22-1/4	62-1/2	34-1/4	86-1/2
	30	NM-M4-(Mat)-06-30-HX*	22-1/4	68-1/2	34-1/4	92-1/2
12	36	NM-M4-(Mat)-06-36-HX*	22-1/4	74-1/2	34-1/4	98-1/2
	12	NM-M4-(Mat)-09-12-HX*	23-3/4	50-1/2	35-3/4	74-1/2
	18	NM-M4-(Mat)-09-18-HX*	23-3/4	56-1/2	35-3/4	80-1/2
	24	NM-M4-(Mat)-09-24-HX*	23-3/4	62-1/2	35-3/4	86-1/2
	30	NM-M4-(Mat)-09-30-HX*	23-3/4	68-1/2	35-3/4	92-1/2
18	36	NM-M4-(Mat)-09-36-HX*	23-3/4	74-1/2	35-3/4	98-1/2
	18	NM-M4-(Mat)-12-18-HX*	25-1/4	56-1/2	37-1/4	80-1/2
	24	NM-M4-(Mat)-12-24-HX*	25-1/4	62-1/2	37-1/4	86-1/2
	30	NM-M4-(Mat)-12-30-HX*	25-1/4	68-1/2	37-1/4	92-1/2
24	36	NM-M4-(Mat)-12-36-HX*	25-1/4	74-1/2	37-1/4	98-1/2
	24	NM-M4-(Mat)-18-24-HX*	28-1/4	62-1/2	40-1/4	86-1/2
	30	NM-M4-(Mat)-18-30-HX*	28-1/4	68-1/2	40-1/4	92-1/2
30	36	NM-M4-(Mat)-18-36-HX*	28-1/4	74-1/2	40-1/4	98-1/2
	30	NM-M4-(Mat)-24-30-HX*	31-1/4	68-1/2	43-1/4	92-1/2
36	36	NM-M4-(Mat)-24-36-HX*	31-1/4	74-1/2	43-1/4	98-1/2
	36	NM-M4-(Mat)-30-36-HX*	34-1/4	74-1/2	46-1/4	98-1/2

Trois paires de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.

CROIX D'EXPANSION/RÉDUCTION HORIZONTALE



Larg. de chemin	N° de cat.	Rayon de 36 po		
		L 1 po	L 2 po	A po
9	9	NM-M4-(Mat)-06-09-HX36	43-1/4	89-1/2
	12	NM-M4-(Mat)-06-12-HX36	43-1/4	92-1/2
	18	NM-M4-(Mat)-06-18-HX36	43-1/4	98-1/2
	24	NM-M4-(Mat)-06-24-HX36	43-1/4	104-1/2
	30	NM-M4-(Mat)-06-30-HX36	43-1/4	110-1/2
	36	NM-M4-(Mat)-06-36-HX36	43-1/4	116-1/2
12	12	NM-M4-(Mat)-09-12-HX36	44-3/4	92-1/2
	18	NM-M4-(Mat)-09-18-HX36	44-3/4	98-1/2
	24	NM-M4-(Mat)-09-24-HX36	44-3/4	104-1/2
	30	NM-M4-(Mat)-09-30-HX36	44-3/4	110-1/2
	36	NM-M4-(Mat)-09-36-HX36	44-3/4	116-1/2
18	18	NM-M4-(Mat)-12-18-HX36	46-1/4	98-1/2
	24	NM-M4-(Mat)-12-24-HX36	46-1/4	104-1/2
	30	NM-M4-(Mat)-12-30-HX36	46-1/4	110-1/2
	36	NM-M4-(Mat)-12-36-HX36	46-1/4	116-1/2
24	24	NM-M4-(Mat)-18-24-HX36	49-1/4	104-1/2
	30	NM-M4-(Mat)-18-30-HX36	49-1/4	110-1/2
	36	NM-M4-(Mat)-18-36-HX36	49-1/4	116-1/2
30	30	NM-M4-(Mat)-24-30-HX36	52-1/4	110-1/2
	36	NM-M4-(Mat)-24-36-HX36	52-1/4	116-1/2
36	36	NM-M4-(Mat)-30-36-HX36	52-1/4	116-1/2

Trois paires de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épissures, voir en page 51.



CROIX D'EXPANSION/RÉDUCTION HORIZONTALE DE 6 PO

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

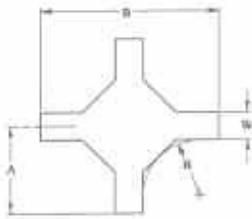
SYSTÈME DE NOMENCLATURE

NM	- M	6	P	24	12	HX	12
Non-métallique		Biseau	Matériau	Largeur 2		Rayon	
		Hauteur	Largeur 1			Type	



Exemple d'un raccord biseau

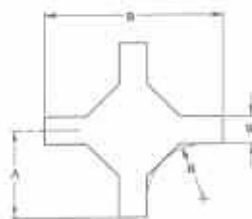
CROIX D'EXPANSION/RÉDUCTION HORIZONTALE



Larg. de chemin		N° de cat.	Rayon de 12 po	
L 1 po	L 2 po		A po	B po
9	6	NM-M6-(Matl)-09-06-HX12	19-1/4	41-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-09-09-HX12	20-3/4	44-1/2
12	6	NM-M6-(Matl)-12-06-HX12	19-1/4	44-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-12-09-HX12	20-3/4	44-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-12-12-HX12	22-1/4	50-1/2
18	6	NM-M6-(Matl)-18-06-HX12	19-1/4	50-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-18-09-HX12	20-3/4	50-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-18-12-HX12	22-1/4	50-1/2
24	6	NM-M6-(Matl)-24-06-HX12	19-1/4	56-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-24-09-HX12	20-3/4	56-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-24-12-HX12	22-1/4	56-1/2
	18	NM-M6-(Matl)-24-18-HX12	25-1/4	56-1/2
30	6	NM-M6-(Matl)-30-06-HX12	19-1/4	62-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-30-09-HX12	20-3/4	62-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-30-12-HX12	22-1/4	62-1/2
	18	NM-M6-(Matl)-30-18-HX12	25-1/4	62-1/2
	24	NM-M6-(Matl)-30-24-HX12	28-1/4	62-1/2
36	6	NM-M6-(Matl)-36-06-HX12	19-1/4	68-1/2
	9	NM-M6-(Matl)-36-09-HX12	20-3/4	68-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-36-12-HX12	22-1/4	68-1/2
	18	NM-M6-(Matl)-36-18-HX12	25-1/4	68-1/2
	24	NM-M6-(Matl)-36-24-HX12	28-1/4	68-1/2
	30	NM-M6-(Matl)-36-30-HX12	31-1/4	68-1/2

Trois paires de plaques-épaisseurs en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.

CROIX D'EXPANSION/RÉDUCTION HORIZONTALE



Larg. de chemin		N° de cat. *insérer le rayon (24 ou 36 po)	Rayon de 24 po		Rayon de 36 po	
L 1 po	L 2 po		A po	B po	A po	B po
6	9	NM-M6-(Matl)-06-09-HT*	34-1/4	71-1/2	46-1/4	95-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-06-12-HT*	34-1/4	74-1/2	46-1/4	98-1/2
	18	NM-M6-(Matl)-06-18-HT*	34-1/4	80-1/2	46-1/4	104-1/2
	24	NM-M6-(Matl)-06-24-HT*	34-1/4	86-1/2	46-1/4	110-1/2
	30	NM-M6-(Matl)-06-30-HT*	34-1/4	92-1/2	46-1/4	116-1/2
12	36	NM-M6-(Matl)-06-36-HT*	34-1/4	98-1/2	46-1/4	122-1/2
	12	NM-M6-(Matl)-09-12-HT*	35-3/4	74-1/2	47-3/4	98-1/2
	18	NM-M6-(Matl)-09-18-HT*	35-3/4	80-1/2	47-3/4	104-1/2
	24	NM-M6-(Matl)-09-24-HT*	35-3/4	86-1/2	47-3/4	110-1/2
	30	NM-M6-(Matl)-09-30-HT*	35-3/4	92-1/2	47-3/4	116-1/2
18	36	NM-M6-(Matl)-09-36-HT*	35-3/4	98-1/2	47-3/4	122-1/2
	18	NM-M6-(Matl)-12-18-HT*	37-1/4	80-1/2	49-1/4	104-1/2
	24	NM-M6-(Matl)-12-24-HT*	37-1/4	86-1/2	49-1/4	110-1/2
	30	NM-M6-(Matl)-12-30-HT*	37-1/4	92-1/2	49-1/4	116-1/2
	36	NM-M6-(Matl)-12-36-HT*	37-1/4	98-1/2	49-1/4	122-1/2
24	24	NM-M6-(Matl)-18-24-HT*	40-1/4	86-1/2	52-1/4	110-1/2
	30	NM-M6-(Matl)-18-30-HT*	40-1/4	92-1/2	52-1/4	116-1/2
30	36	NM-M6-(Matl)-18-36-HT*	40-1/4	98-1/2	52-1/4	122-1/2
	30	NM-M6-(Matl)-24-30-HT*	43-1/4	92-1/2	55-1/4	116-1/2
36	36	NM-M6-(Matl)-24-36-HT*	43-1/4	98-1/2	55-1/4	122-1/2
	36	NM-M6-(Matl)-30-36-HT*	46-1/4	98-1/2	58-1/4	122-1/2

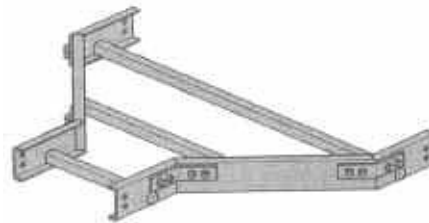
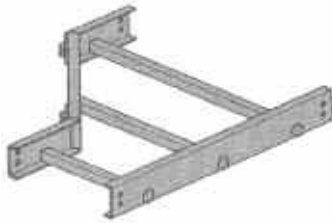
Trois paires de plaques-épaisseurs en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épaisseurs, voir en page 51.

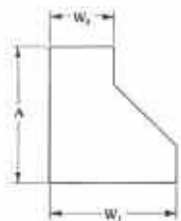


RÉDUCTEURS HORIZONTAUX DE 3 PO

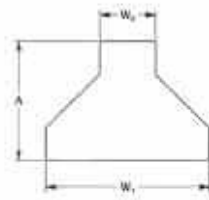
SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES



Exemples de raccords biseautés



Réducteur à gauche



Réducteur droit



Réducteur à droite

SYSTÈME DE NOMENCLATURE

NM	-	M	3	P	24	LR	12
Non-métallique		Biseauté	Hauteur	Matériau	Largeur 1	Type	Largeur 2

RÉDUCTEUR HORIZONTAL

Largeur de chemin		Réducteur à gauche		Réducteur droit		Réducteur à droite	
L 1 po	L 2 po	N° de cat.	A po	N° de cat.	A po	N° de cat.	A po
9	6	NM-M3-(Matl)-09-LR06	17-1/2	NM-M3-(Matl)-09-SR06	16	NM-M3-(Matl)-09-RR06	17-1/2
	9	NM-M3-(Matl)-12-LR09	17-1/2	NM-M3-(Matl)-12-SR09	16	NM-M3-(Matl)-12-RR09	17-1/2
12	6	NM-M3-(Matl)-18-LR06	26-1/2	NM-M3-(Matl)-18-SR06	20-1/2	NM-M3-(Matl)-18-RR06	26-1/2
	9	NM-M3-(Matl)-18-LR09	23-1/2	NM-M3-(Matl)-18-SR09	19	NM-M3-(Matl)-18-RR09	23-1/2
18	12	NM-M3-(Matl)-18-LR12	20-1/2	NM-M3-(Matl)-18-SR12	17-1/2	NM-M3-(Matl)-18-RR12	20-1/2
	6	NM-M3-(Matl)-24-LR06	32-1/2	NM-M3-(Matl)-24-SR06	23-1/2	NM-M3-(Matl)-24-RR06	32-1/2
24	9	NM-M3-(Matl)-24-LR09	29-1/2	NM-M3-(Matl)-24-SR09	22	NM-M3-(Matl)-24-RR09	29-1/2
	12	NM-M3-(Matl)-24-LR12	26-1/2	NM-M3-(Matl)-24-SR12	20-1/2	NM-M3-(Matl)-24-RR12	26-1/2
	18	NM-M3-(Matl)-24-LR18	20-1/2	NM-M3-(Matl)-24-SR18	17-1/2	NM-M3-(Matl)-24-RR18	20-1/2
	6	NM-M3-(Matl)-24-LR06	32-1/2	NM-M3-(Matl)-24-SR06	23-1/2	NM-M3-(Matl)-24-RR06	32-1/2

Une paire de plaques-épaisures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 est incluse.

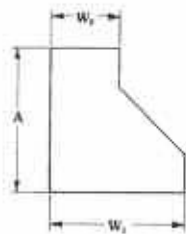
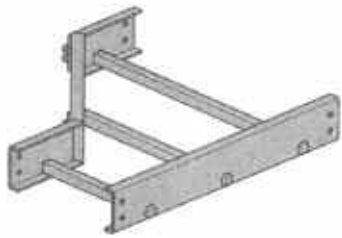
Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épaisures, voir en page 51.

Les dimensions doivent servir de référence seulement. Si les dimensions sont critiques, communiquer avec l'usine. Pour vérifier les stocks de raccords moulés, communiquer avec l'usine.

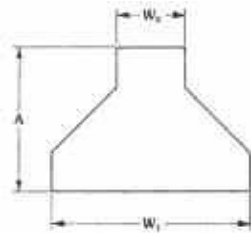
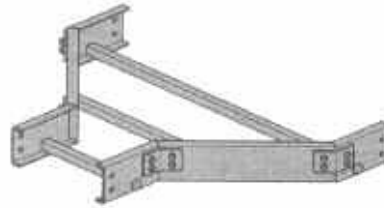


RÉDUCTEURS HORIZONTAUX DE 4 PO

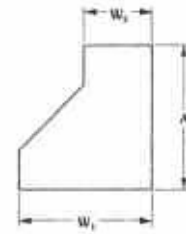
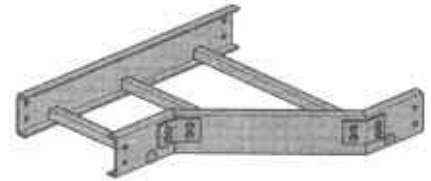
SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES



Réducteur à gauche



Réducteur droit



Réducteur à droite

Exemples de raccords biseautés

SYSTÈME DE NOMENCLATURE

NM	- M	4	P	24	LR	12
Non-métallique		Biseauté	Matériau	Largeur 1	Type	Largeur 2
		Hauteur				

RÉDUCTEUR HORIZONTAL

L 1 po	Largeur de chemin		Réducteur à gauche		Réducteur droit		Réducteur à droite	
	L 2 po	N° de cat.	A po	N° de cat.	A po	N° de cat.	A po	
9	6	NM-M4-(Matl)-09-LR06	17-1/2	NM-(Matl)-09-SR06	16	NM-(Matl)-09-RR06	17-1/2	
	12	NM-M4-(Matl)-12-LR06	20-1/2	NM-(Matl)-12-SR06	17-1/2	NM-(Matl)-12-RR06	20-1/2	
12	9	NM-M4-(Matl)-12-LR09	17-1/2	NM-(Matl)-12-SR09	16	NM-(Matl)-12-RR09	17-1/2	
	6	NM-M4-(Matl)-18-LR06	26-1/2	NM-(Matl)-18-SR06	20-1/2	NM-(Matl)-18-RR06	26-1/2	
	9	NM-M4-(Matl)-18-LR09	23-1/2	NM-(Matl)-18-SR09	19	NM-(Matl)-18-RR09	23-1/2	
18	12	NM-M4-(Matl)-18-LR12	20-1/2	NM-(Matl)-18-SR12	17-1/2	NM-(Matl)-18-RR12	20-1/2	
	6	NM-M4-(Matl)-24-LR06	32-1/2	NM-(Matl)-24-SR06	23-1/2	NM-(Matl)-24-RR06	32-1/2	
	9	NM-M4-(Matl)-24-LR09	29-1/2	NM-(Matl)-24-SR09	22	NM-(Matl)-24-RR09	29-1/2	
24	12	NM-M4-(Matl)-24-LR12	26-1/2	NM-(Matl)-24-SR12	20-1/2	NM-(Matl)-24-RR12	26-1/2	
	18	NM-M4-(Matl)-24-LR18	20-1/2	NM-(Matl)-24-SR18	17-1/2	NM-(Matl)-24-RR18	20-1/2	
	6	NM-M4-(Matl)-30-LR06	38-1/2	NM-(Matl)-30-SR06	26-1/2	NM-(Matl)-30-RR06	38-1/2	
30	9	NM-M4-(Matl)-30-LR09	35-1/2	NM-(Matl)-30-SR09	25	NM-(Matl)-30-RR09	35-1/2	
	12	NM-M4-(Matl)-30-LR12	32-1/2	NM-(Matl)-30-SR12	23-1/2	NM-(Matl)-30-RR12	32-1/2	
	18	NM-M4-(Matl)-30-LR18	26-1/2	NM-(Matl)-30-SR18	20-1/2	NM-(Matl)-30-RR18	26-1/2	
	24	NM-M4-(Matl)-30-LR24	20-1/2	NM-(Matl)-30-SR24	17-1/2	NM-(Matl)-30-RR24	20-1/2	
	6	NM-M4-(Matl)-36-LR06	44-1/2	NM-(Matl)-36-SR06	29-1/2	NM-(Matl)-36-RR06	44-1/2	
36	9	NM-M4-(Matl)-36-LR09	41-1/2	NM-(Matl)-36-SR09	28	NM-(Matl)-36-RR09	41-1/2	
	12	NM-M4-(Matl)-36-LR12	38-1/2	NM-(Matl)-36-SR12	26-1/2	NM-(Matl)-36-RR12	38-1/2	
	18	NM-M4-(Matl)-36-LR18	32-1/2	NM-(Matl)-36-SR18	23-1/2	NM-(Matl)-36-RR18	32-1/2	
	24	NM-M4-(Matl)-36-LP24	26-1/2	NM-(Matl)-36-SP24	20-1/2	NM-(Matl)-36-RR24	26-1/2	
	30	NM-M4-(Matl)-36-LR30	20-1/2	NM-(Matl)-36-SR30	17-1/2	NM-(Matl)-36-RR30	20-1/2	

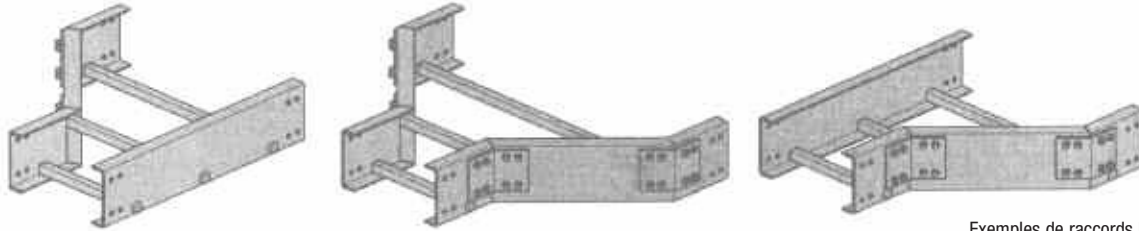
Une paire de plaques-épaisseurs en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 est incluse.

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épaisseurs, voir en page 51.

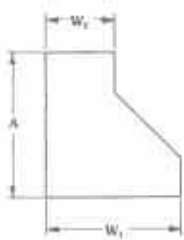


RÉDUCTEURS HORIZONTAUX DE 6 PO

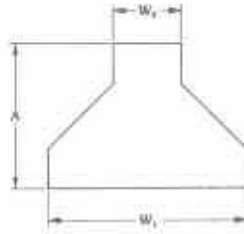
SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES



Exemples de raccords biseautés



Réducteur à gauche



Réducteur droit



Réducteur à droite

SYSTÈME DE NOMENCLATURE

NM	- M	6	P	24	LR	12
Non-métallique	Biseauté	Hauteur	Matériau	Largeur 1	Type	Largeur 2

RÉDUCTEUR HORIZONTAL

L 1 po	L 2 po	Réducteur à gauche		Réducteur droit		Réducteur à droite	
		N° de cat.	A po	N° de cat.	A po	N° de cat.	A po
9	6	NM-(Matl)-09-LR06	17-1/2	NM-(Matl)-09-SR06	16	NM-(Matl)-09-RR06	17-1/2
	9	NM-(Matl)-09-LR09	17-1/2	NM-(Matl)-09-SR09	16	NM-(Matl)-09-RR09	17-1/2
12	6	NM-(Matl)-12-LR06	20-1/2	NM-(Matl)-12-SR06	17-1/2	NM-(Matl)-12-RR06	20-1/2
	9	NM-(Matl)-12-LR09	17-1/2	NM-(Matl)-12-SR09	16	NM-(Matl)-12-RR09	17-1/2
	12	NM-(Matl)-12-LR12	20-1/2	NM-(Matl)-12-SR12	17-1/2	NM-(Matl)-12-RR12	20-1/2
18	6	NM-(Matl)-18-LR06	26-1/2	NM-(Matl)-18-SR06	20-1/2	NM-(Matl)-18-RR06	26-1/2
	9	NM-(Matl)-18-LR09	23-1/2	NM-(Matl)-18-SR09	19	NM-(Matl)-18-RR09	23-1/2
	12	NM-(Matl)-18-LR12	20-1/2	NM-(Matl)-18-SR12	17-1/2	NM-(Matl)-18-RR12	20-1/2
24	6	NM-(Matl)-24-LR06	32-1/2	NM-(Matl)-24-SR06	23-1/2	NM-(Matl)-24-RR06	32-1/2
	9	NM-(Matl)-24-LR09	29-1/2	NM-(Matl)-24-SR09	22	NM-(Matl)-24-RR09	29-1/2
	12	NM-(Matl)-24-LR12	26-1/2	NM-(Matl)-24-SR12	20-1/2	NM-(Matl)-24-RR12	26-1/2
	18	NM-(Matl)-24-LR18	20-1/2	NM-(Matl)-24-SR18	17-1/2	NM-(Matl)-24-RR18	20-1/2
30	6	NM-(Matl)-30-LR06	38-1/2	NM-(Matl)-30-SR06	26-1/2	NM-(Matl)-30-RR06	38-1/2
	9	NM-(Matl)-30-LR09	35-1/2	NM-(Matl)-30-SR09	25	NM-(Matl)-30-RR09	35-1/2
	12	NM-(Matl)-30-LR12	32-1/2	NM-(Matl)-30-SR12	23-1/2	NM-(Matl)-30-RR12	32-1/2
	18	NM-(Matl)-30-LR18	26-1/2	NM-(Matl)-30-SR18	20-1/2	NM-(Matl)-30-RR18	26-1/2
	24	NM-(Matl)-30-LR24	20-1/2	NM-(Matl)-30-SR24	17-1/2	NM-(Matl)-30-RR24	20-1/2
36	6	NM-(Matl)-36-LR06	44-1/2	NM-(Matl)-36-SR06	29-1/2	NM-(Matl)-36-RR06	44-1/2
	9	NM-(Matl)-36-LR09	41-1/2	NM-(Matl)-36-SR09	28	NM-(Matl)-36-RR09	41-1/2
	12	NM-(Matl)-36-LR12	38-1/2	NM-(Matl)-36-SR12	26-1/2	NM-(Matl)-36-RR12	38-1/2
	18	NM-(Matl)-36-LR18	32-1/2	NM-(Matl)-36-SR18	23-1/2	NM-(Matl)-36-RR18	32-1/2
	24	NM-(Matl)-36-LR24	26-1/2	NM-(Matl)-36-SR24	20-1/2	NM-(Matl)-36-RR24	26-1/2
	30	NM-(Matl)-36-LR30	20-1/2	NM-(Matl)-36-SR30	17-1/2	NM-(Matl)-36-RR30	20-1/2

Une paire de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 est incluse.

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épissures, voir en page 51.

Les dimensions doivent servir de référence seulement. Si les dimensions sont critiques, communiquer avec l'usine. Pour vérifier les stocks de raccords moulés, communiquer avec l'usine.

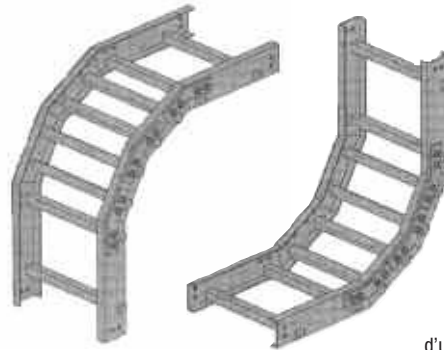


COURBES VERTICALES DE 3 PO

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

SYSTÈME DE NOMENCLATURE

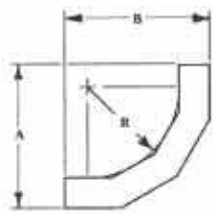
NM	- M	3	P	24	90	VI	12
Non métallique		Biseauté	Matériau	Angle	Rayon	Type	
		Hauteur	Largeur				



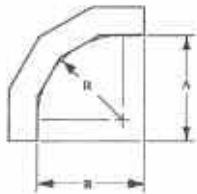
VO = Courbe verticale extérieure
Exemple d'un raccord biseauté

V1 = Courbe verticale intérieure
Exemple d'un raccord biseauté

COURBE VERTICALE



V1
Biseau de 90°

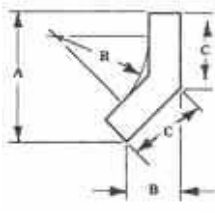


VO
Biseau de 90°

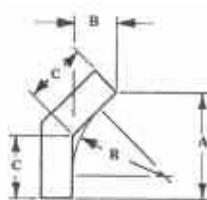
-R- Rayon de courbure po	Largeur de chemin po	N° de cat.	Courbe verticale de 90°			
			Courbe verticale extérieure		Courbe verticale intérieure	
			A po	B po	A po	B po
12	6	NM-M3-(Matl)-06-90(*)12				
	9	NM-M3-(Matl)-09-90(*)12				
	12	NM-M3-(Matl)-12-90(*)12	23-15/16	23-15/16	26-15/16	26-15/16
	18	NM-M3-(Matl)-18-90(*)12				
	24	NM-M3-(Matl)-24-90(*)12				

* À ajouter : V1 pour la courbe verticale intérieure / VO pour la courbe verticale extérieure.
Une paire de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 est incluse.

COURBE VERTICALE



V1
Biseau de 45°



VO
Biseau de 45°

-R- Rayon de courbure po	Larg. de chemin po	N° de cat.	Courbe verticale de 45°					
			Courbe verticale extérieure			Courbe verticale intérieure		
			A po	B po	C po	A po	B po	C po
12	6	NM-M3-(Matl)-06-45(*)12						
	9	NM-M3-(Matl)-09-45(*)12						
	12	NM-M3-(Matl)-12-45(*)12	20-1/2	8-1/2	12	22-5/8	9-3/8	13-1/4
	18	NM-M3-(Matl)-18-45(*)12						
	24	NM-M3-(Matl)-24-45(*)12						

* À ajouter : V1 pour la courbe verticale intérieure / VO pour la courbe verticale extérieure.
Une paire de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 est incluse.

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épissures, voir en page 51.



COURBES VERTICALES DE 4 PO

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

SYSTÈME DE NOMENCLATURE

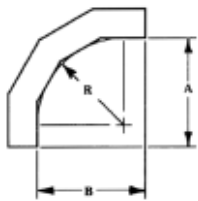
NM	- M	4	P	24	90	VI	12
Non métallique		Hauteur	Matériau	Largeur	Angle	Type	Rayon
Biseauté							

† Si les raccords moulés sont offerts, enlever le « M » du numéro de catalogue (exemple : NM-4P2490VI12).



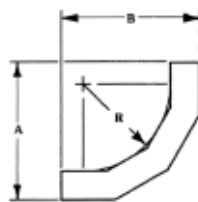
V1 = Courbe verticale intérieure
Exemple d'un raccord biseauté

COURBE VERTICALE



VO

Courbe verticale extérieure



VI

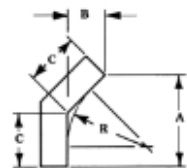
Courbe verticale intérieure

* À ajouter : V1 pour la courbe verticale intérieure / VO pour la courbe verticale extérieure.

Une paire de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 est incluse. † Indique que les raccords moulés sont offerts.

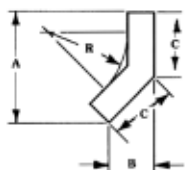
-R- Rayon de courbure po	Larg. de chemin po	N° de cat.	Courbe vert. extérieure		Courbe vert. intérieure	
			A po	B po	A po	B po
12	6	†NM-M4-(Matl)-06-90(*)12	19-1/4	19-1/4	23-1/4	23-1/4
	9	†NM-M4-(Matl)-09-90(*)12				
	12	†NM-M4-(Matl)-12-90(*)12				
	18	†NM-M4-(Matl)-18-90(*)12				
	24	†NM-M4-(Matl)-24-90(*)12				
	30	†NM-M4-(Matl)-30-90(*)12				
24	6	NM-M4-(Matl)-06-90(*)24	31-1/4	31-1/4	35-1/4	35-1/4
	9	NM-M4-(Matl)-09-90(*)24				
	12	NM-M4-(Matl)-12-90(*)24				
	18	NM-M4-(Matl)-18-90(*)24				
	24	NM-M4-(Matl)-24-90(*)24				
	30	NM-M4-(Matl)-30-90(*)24				
36	6	NM-M4-(Matl)-06-90(*)36	37-3/4	37-3/4	41-3/4	41-3/4
	9	NM-M4-(Matl)-09-90(*)36				
	12	NM-M4-(Matl)-12-90(*)36				
	18	NM-M4-(Matl)-18-90(*)36				
	24	NM-M4-(Matl)-24-90(*)36				
	30	NM-M4-(Matl)-30-90(*)36				
36	NM-M4-(Matl)-36-90(*)36					

COURBE VERTICALE



VO

Courbe verticale extérieure



VI

Courbe verticale intérieure

* À ajouter : V1 pour la courbe verticale intérieure / VO pour la courbe verticale extérieure.

Une paire de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 est incluse. † Indique que les raccords moulés sont offerts.

-R- Rayon de courbure po	Larg. de chemin po	N° de cat.	Courbe vert. extérieure			Courbe vert. intérieure		
			A po	B po	C po	A po	B po	C po
12	6	†NM-M4-(Matl)-06-45(*)12	13-5/8	5-5/8	8	16-7/8	2-13/16	6-13/16
	9	†NM-M4-(Matl)-09-45(*)12						
	12	†NM-M4-(Matl)-12-45(*)12						
	18	†NM-M4-(Matl)-18-45(*)12						
	24	†NM-M4-(Matl)-24-45(*)12						
	30	†NM-M4-(Matl)-30-45(*)12						
24	6	NM-M4-(Matl)-06-45(*)24	22-1/16	9-1/8	12-15/16	24-15/16	10-5/16	14-5/8
	9	NM-M4-(Matl)-09-45(*)24						
	12	NM-M4-(Matl)-12-45(*)24						
	18	NM-M4-(Matl)-18-45(*)24						
	24	NM-M4-(Matl)-24-45(*)24						
	30	NM-M4-(Matl)-30-45(*)24						
36	6	NM-M4-(Matl)-06-45(*)36	37-7/16	15-1/2	21-15/16	40-5/16	16-11/16	23-5/8
	9	NM-M4-(Matl)-09-45(*)36						
	12	NM-M4-(Matl)-12-45(*)36						
	18	NM-M4-(Matl)-18-45(*)36						
	24	NM-M4-(Matl)-24-45(*)36						
	30	NM-M4-(Matl)-30-45(*)36						
36	NM-M4-(Matl)-36-45(*)36							

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épissures, voir en page 51.

Les dimensions doivent servir de référence seulement. Si les dimensions sont critiques, communiquer avec l'usine. Pour vérifier les stocks de raccords moulés, communiquer avec l'usine.



COURBES VERTICALES DE 6 PO

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

SYSTÈME DE NOMENCLATURE			
NM	- M	6	P
Biseauté		Matériau	
Non métallique		Hauteur	
		Largeur	
		Angle	
		Rayon	
		Type	
		24	90
		VI	12

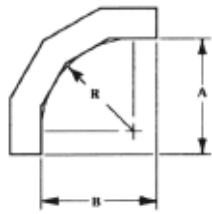
VO = Courbe verticale extérieure
Exemple d'un raccord biseauté



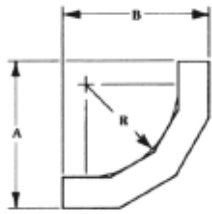
† Si les raccords moulés sont offerts, enlever le « M » du numéro de catalogue (exemple : NM-4P2490VI12).

V1 = Courbe verticale intérieure
Exemple d'un raccord biseauté

COURBE VERTICALE



VO
Courbe verticale extérieure



VI
Courbe verticale intérieure

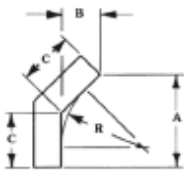
* À ajouter : V1 pour la courbe verticale intérieure / VO pour la courbe verticale extérieure.

Une paire de plaques-épaisseurs en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 est incluse.

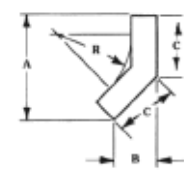
† Indique que les raccords moulés sont offerts.

	-R- Rayon de courbure po	Larg. de chemin po	N° de cat.	Courbe verticale extérieure		Courbe verticale intérieure	
				A po	B po	A po	B po
12	6	6	NM-M6-(Matl)-06-90(*)12	26	26	26-13/16	26-13/16
	9	9	NM-M6-(Matl)-09-90(*)12				
	12	12	NM-M6-(Matl)-12-90(*)12				
	18	18	NM-M6-(Matl)-18-90(*)12				
	24	24	NM-M6-(Matl)-24-90(*)12				
	30	30	NM-M6-(Matl)-30-90(*)12				
24	6	6	†NM-M6-(Matl)-06-90(*)24	31-1/4	31-1/4	37-1/4	37-1/4
	9	9	†NM-M6-(Matl)-09-90(*)24				
	12	12	†NM-M6-(Matl)-12-90(*)24				
	18	18	†NM-M6-(Matl)-18-90(*)24				
	24	24	†NM-M6-(Matl)-24-90(*)24				
	30	30	†NM-M6-(Matl)-30-90(*)24				
36	6	6	NM-M6-(Matl)-06-90(*)36	43-1/4	43-1/4	49-1/4	49-1/4
	9	9	NM-M6-(Matl)-09-90(*)36				
	12	12	NM-M6-(Matl)-12-90(*)36				
	18	18	NM-M6-(Matl)-18-90(*)36				
	24	24	NM-M6-(Matl)-24-90(*)36				
	30	30	NM-M6-(Matl)-30-90(*)36				
36	36	NM-M6-(Matl)-36-90(*)36					

COURBE VERTICALE



VO
Courbe verticale extérieure



VI
Courbe verticale intérieure

* À ajouter : V1 pour la courbe verticale intérieure / VO pour la courbe verticale extérieure.

Une paire de plaques-épaisseurs en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 est incluse.

† Indique que les raccords moulés sont offerts.

	-R- Rayon de courbure po	Larg. de chemin po	N° de cat.	Courbe verticale extérieure			Courbe verticale intérieure		
				A po	B po	C po	A po	B po	C po
12	6	6	NM-M6-(Matl)-06-45(*)24	20-1/2	8-1/2	12	24-3/4	10-1/4	14-1/2
	9	9	NM-M6-(Matl)-09-45(*)24						
	12	12	NM-M6-(Matl)-12-45(*)24						
	18	18	NM-M6-(Matl)-18-45(*)24						
	24	24	NM-M6-(Matl)-24-45(*)12						
	30	30	NM-M6-(Matl)-30-45(*)12						
24	6	6	†NM-M6-(Matl)-06-45(*)24	22-1/4	9-1/8	12-15/16	26-5/16	10-15/16	15-7/16
	9	9	†NM-M6-(Matl)-09-45(*)24						
	12	12	†NM-M6-(Matl)-12-45(*)24						
	18	18	†NM-M6-(Matl)-18-45(*)24						
	24	24	†NM-M6-(Matl)-24-45(*)24						
	30	30	†NM-M6-(Matl)-30-45(*)24						
36	6	6	NM-M6-(Matl)-06-45(*)36	30-9/16	12-11/16	17-15/16	34-13/16	14-7/16	20-3/8
	9	9	NM-M6-(Matl)-09-45(*)36						
	12	12	NM-M6-(Matl)-12-45(*)36						
	18	18	NM-M6-(Matl)-18-45(*)36						
	24	24	NM-M6-(Matl)-24-45(*)36						
	30	30	NM-M6-(Matl)-30-45(*)36						
36	36	NM-M6-(Matl)-36-45(*)36							

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épaisseurs, voir en page 51.



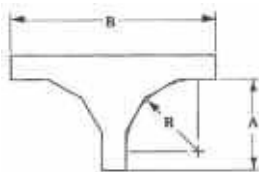
TÉS VERTICAUX DE 3 PO

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

SYSTÈME DE NOMENCLATURE

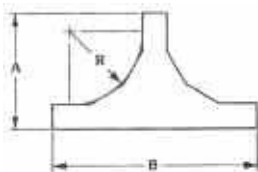
NM	- M	3	P	24	VTD	12
Non métallique	Biseauté	Hauteur	Matériau	Largeur	Type	Rayon

TÉ VERTICAL



VTD

Té vertical descendant
Biseauté



VTU

Té vertical ascendant
Biseauté

-R- Rayon de courbure po	Largeur de chemin po	N° de cat.	Té vertical descendant		Té vertical ascendant	
			A po	B po	A po	B po
12	6	NM-M3-(Matl)-06-(*)12	23-15/16	50-7/8	26-15/16	50-7/8
	9	NM-M3-(Matl)-09-(*)12				
	12	NM-M3-(Matl)-12-(*)12				
	18	NM-M3-(Matl)-18-(*)12				
24	NM-M3-(Matl)-24-(*)12					

* À ajouter : VTD pour un té vertical descendant / VTU pour un té vertical ascendant.
Deux paires de plaques-épissures en acier inoxydable SS6 avec quincaillerie SS6 sont incluses.

Dans les raccords, l'espacement standard entre échelon est de 9 po. Pour d'autres types de plaques-épissures, voir en page 51.

Les dimensions doivent servir de référence seulement. Si les dimensions sont critiques, communiquer avec l'usine.
Pour vérifier les stocks de raccords moulés, communiquer avec l'usine.