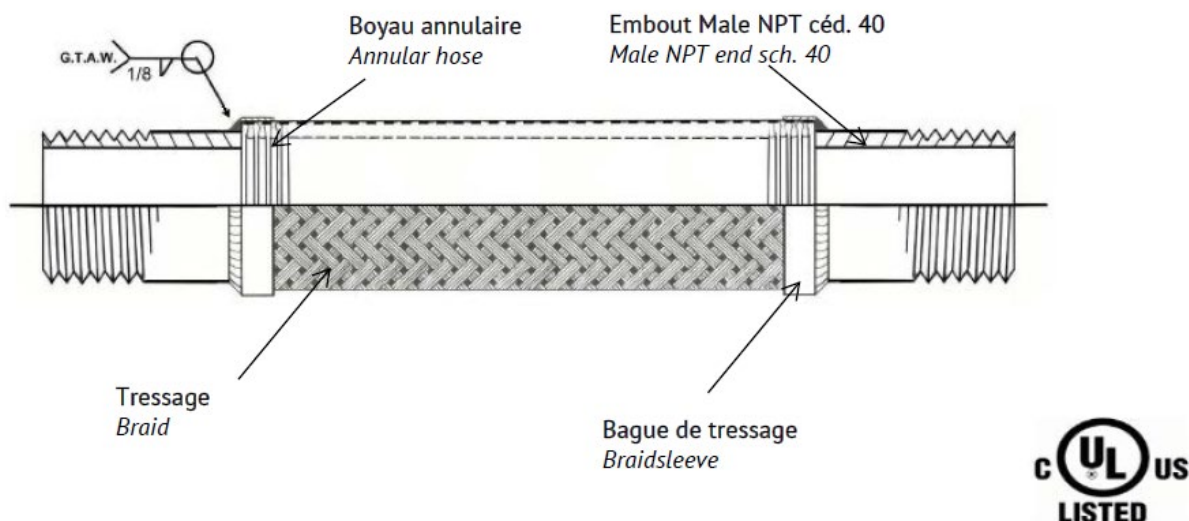




MATÉRIEL / MATERIAL

Embouts Fileté Threaded ends	Bagues Braidsleeves	Tressage Braid	Boyau annulaire Annular hose
ASTM A-106 céd. 40	ASTM A240-A249-A554 / 304L	ASTM 580 / 304L	ASTM A240 / 321
Acier carbone Carbon steel	Acier inoxydable Stainless steel	Acier inoxydable Stainless steel	Acier inoxydable Stainless steel

SPÉCIFICATIONS / SPECIFICATIONS

# Modèle Part #	Diamètre x longueur Diameter x length	Rayon de courbure Bend radius		Décentrage latéral Lateral offset	Pression d'opération maximum Maximum operating pressure		Poids Weight
		Dynamique Dynamic	Statique Static		PSI@70°F	PSI@250°F	
MFSN-008-UL	1/2" x 12"	5.47"	1.75"	1.240"	175	154	0.40
MFSN-012-UL	3/4" x 12"	6.58"	2.65"	1.104"	175	154	0.69
MFSN-016-UL	1" x 12"	7.50"	3.33"	0.920"	175	154	0.85
MFSN-020-UL	1-1/4" x 12"	10.20"	4.10"	0.490"	175	154	1.43
MFSN-024-UL	1-1/2" x 12"	11.75"	5.08"	0.427"	175	154	1.80
MFSN-032-UL	2" x 12"	12.55"	6.27"	0.399"	175	154	2.43
MFSN-040-UL	2-1/2" x 14"	20.00"	8.00"	0.135"	175	154	3.72
MFSN-048-UL	3" x 14"	22.00"	9.00"	0.125"	175	154	4.53
MFSN-064-UL	4" x 18"	27.00"	13.00"	0.615"	175	154	10.35

** Le décentrage latéral ne doit pas dépasser 25% du rayon de courbure dynamique / Lateral offset should never exceeds 25% of the dynamic bend radius.

** La température maximum d'opération pour ce type d'assemblé est de 800°F / The maximum operating temperature is 800°F for that type of assembly.

Client /
Customer _____
:
Projet /
Project : _____
Requête ou Bon d'achat /
Purchase Order or
Request : _____

Dessiné par /
Drawn by: KL Date : 9/2024 Vérifié par /
Checked by: AH Date : 9/2024 Échelle /
Scale N/A

* Ce document est la propriété de Hebdraulique inc. et est fourni à condition que le dessin, le savoir-faire et l'information y contenues ne seront pas reproduits, copiés, prêtés ou cédés, directement ou indirectement, de quelque façon, ni utilisés par quiconque sauf pour les fins spécifiques pour lesquelles il a été fourni.
* This document is the property of Hebdraulique Inc. and is supplied with the understanding that the design, know how, and information described herein shall not be reproduced, copied, lent or disposed of either directly or indirectly, nor is to be used for any purpose other than that for which it is specifically furnished.



FLEXIBLES MÉTALLIQUES ET JOINTS D'EXPANSION
METALLIC FLEXIBLE HOSES & EXPANSION JOINTS

www.hebdraulique.ca | flexible@hebdraulique.ca | 1-800-461-5966

Description du produit / Product description

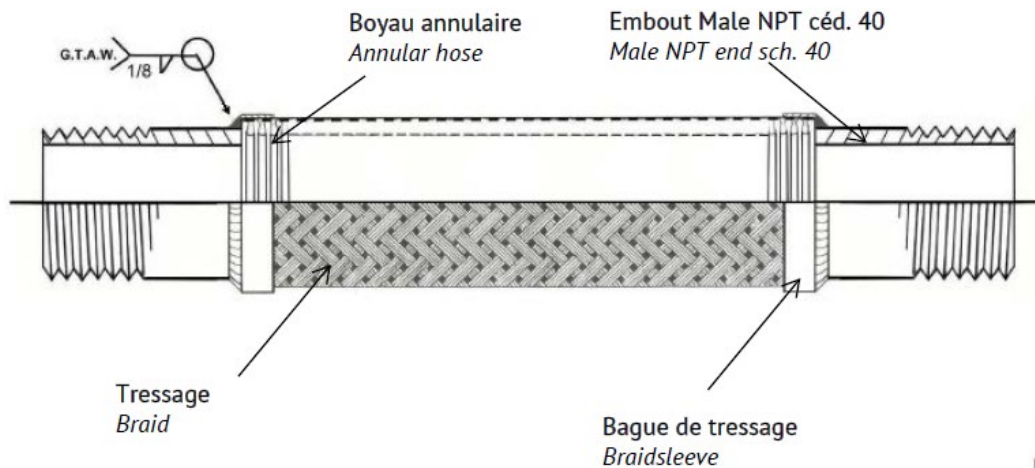
Boyau en acier inoxydable avec embout fileté acier listé UL système d'incendie
Stainless steel flexible hose with threaded steel ends UL fire system listed

No. dessin /
Drawing no.

MFSN-UL

Rev.

1



MATÉRIEL / MATERIAL

Embouts Fileté Threaded ends	Bagues Braidsleeves	Tressage Braid	Boyau annulaire Annular hose
ASTM A-106 céd. 40	ASTM A240-A249-A554 / 304L	ASTM 580 / 304L	ASTM A240 / 321
Acier carbone Carbon steel	Acier inoxydable Stainless steel	Acier inoxydable Stainless steel	Acier inoxydable Stainless steel

SPÉCIFICATIONS / SPECIFICATIONS

# Modèle Part #	Diamètre x longueur Diameter x length	Rayon de courbure Bend radius		Décentrage latéral Lateral offset	Pression d'opération maximum Maximum operating pressure		Poids Weight
		Dynamique Dynamic	Statique Static		PSI@70°F	PSI@250°F	
MFSN-008-18-UL	1/2" x 18"	5.47"	1.75"	1.370"	175	154	0.50
MFSN-012-18-UL	3/4" x 18"	6.58"	2.65"	1.650"	175	154	0.88
MFSN-016-18-UL	1" x 18"	7.50"	3.33"	1.880"	175	154	1.12
MFSN-020-18-UL	1-1/4" x 18"	10.20"	4.10"	2.100"	175	154	1.75
MFSN-024-18-UL	1-1/2" x 18"	11.75"	5.08"	1.830"	175	154	2.26
MFSN-032-18-UL	2" x 18"	12.55"	6.27"	1.720"	175	154	3.10
MFSN-040-18-UL	2-1/2" x 18"	20.00"	8.00"	0.835"	175	154	4.65
MFSN-048-18-UL	3" x 18"	22.00"	9.00"	0.750"	175	154	5.55
MFSN-064-UL	4" x 18"	27.00"	13.00"	0.615"	175	154	10.35

** Le décentrage latéral ne doit pas dépasser 25% du rayon de courbure dynamique / Lateral offset should never exceeds 25% of the dynamic bend radius.

** La température maximum d'opération pour ce type d'assemblé est de 800°F / The maximum operating temperature is 800°F for that type of assembly.

Client /
Customer _____
:
Projet /
Project : _____
Requête ou Bon d'achat /
Purchase Order or
Request : _____

Dessiné par /
Drawn by: KL Date : 9/2024 Vérifié par /
Checked by: AH Date : 9/2024 Échelle /
Scale N/A

* Ce document est la propriété de Hebdraulique inc. et est fourni à condition que le dessin, le savoir-faire et l'information y contenus ne seront pas reproduits, copiés, prêtés ou cédés, directement ou indirectement, de quelque façon, ni utilisés par quiconque sauf pour les fins spécifiques pour lesquelles il a été fourni.
* This document is the property of Hebdraulique Inc. and is supplied with the understanding that the design, know how, and information described herein shall not be reproduced, copied, lent or disposed of either directly or indirectly, nor is to be used for any purpose other than that for which it is specifically furnished.



FLEXIBLES MÉTALLIQUES ET JOINTS D'EXPANSION
METALLIC FLEXIBLE HOSES & EXPANSION JOINTS

www.hebdraulique.ca | flexible@hebdraulique.ca | 1-800-461-5966

Description du produit / Product description

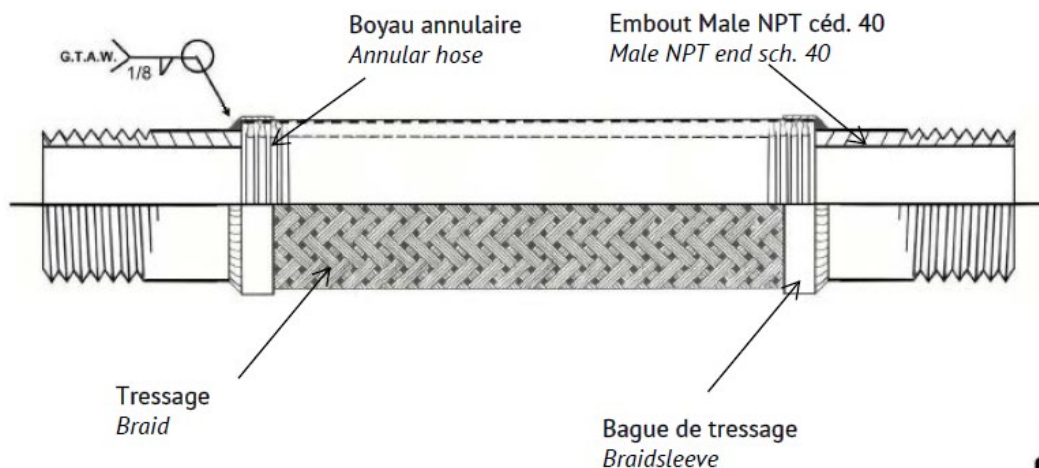
Boyau en acier inoxydable avec embout fileté acier listé UL système d'incendie
Stainless steel flexible hose with threaded steel ends UL fire system listed

No. dessin /
Drawing no.

MFSN-18-UL

Rev.

1



MATÉRIEL / MATERIAL

Embouts Fileté Threaded ends	Bagues Braidsleeves	Tressage Braid	Boyau annulaire Annular hose
ASTM A-106 céd. 40	ASTM A240-A249-A554 / 304L	ASTM 580 / 304L	ASTM A240 / 321
Acier carbone Carbon steel	Acier inoxydable Stainless steel	Acier inoxydable Stainless steel	Acier inoxydable Stainless steel

SPÉCIFICATIONS / SPECIFICATIONS

# Modèle Part #	Diamètre x longueur Diameter x length	Rayon de courbure Bend radius		Décentrage latéral Lateral offset	Pression d'opération maximum Maximum operating pressure		Poids Weight
		Dynamique Dynamic	Statique Static		PSI@70°F	PSI@250°F	
MFSN-008-24-UL	1/2" x 24"	5.47"	1.75"	1.370"	175	154	0.60
MFSN-012-24-UL	3/4" x 24"	6.58"	2.65"	1.650"	175	154	1.08
MFSN-016-24-UL	1" x 24"	7.50"	3.33"	1.880"	175	154	1.36
MFSN-020-24-UL	1-1/4" x 24"	10.20"	4.10"	2.550"	175	154	2.06
MFSN-024-24-UL	1-1/2" x 24"	11.75"	5.08"	2.940"	175	154	2.71
MFSN-032-24-UL	2" x 24"	12.55"	6.27"	3.140"	175	154	3.66
MFSN-040-24-UL	2-1/2" x 24"	20.00"	8.00"	2.210"	175	154	5.53
MFSN-048-24-UL	3" x 24"	22.00"	9.00"	1.985"	175	154	6.56
MFSN-064-24-UL	4" x 24"	27.00"	13.00"	1.570"	175	154	12.00

** Le décentrage latéral ne doit pas dépasser 25% du rayon de courbure dynamique / Lateral offset should never exceeds 25% of the dynamic bend radius.

** La température maximum d'opération pour ce type d'assemblé est de 800°F / The maximum operating temperature is 800°F for that type of assembly.

Client /
Customer: _____
Projet /
Project: _____
Requête ou Bon d'achat /
Purchase Order or Request _____
:

Dessiné par /
Drawn by: KL Date : 9/2024 Vérifié par /
Checked by: AH Date : 9/2024 Échelle
Scale N/A

* Ce document est la propriété de Hebdraulique inc. et est fourni à condition que le dessin, le savoir-faire et l'information y contenus ne seront pas reproduits, copiés, prêtés ou cédés, directement ou indirectement, de quelque façon, ni utilisés par quiconque sauf pour les fins spécifiques pour lesquelles il a été fourni.
* This document is the property of Hebdraulique Inc. and is supplied with the understanding that the design, know how, and information described herein shall not be reproduced, copied, lent or disposed of either directly or indirectly, nor is to be used for any purpose other than that for which it is specifically furnished.



FLEXIBLES MÉTALLIQUES ET JOINTS D'EXPANSION
METALLIC FLEXIBLE HOSES & EXPANSION JOINTS

www.hebdraulique.ca | flexible@hebdraulique.ca | 1-800-461-5966

Description du produit / Product description

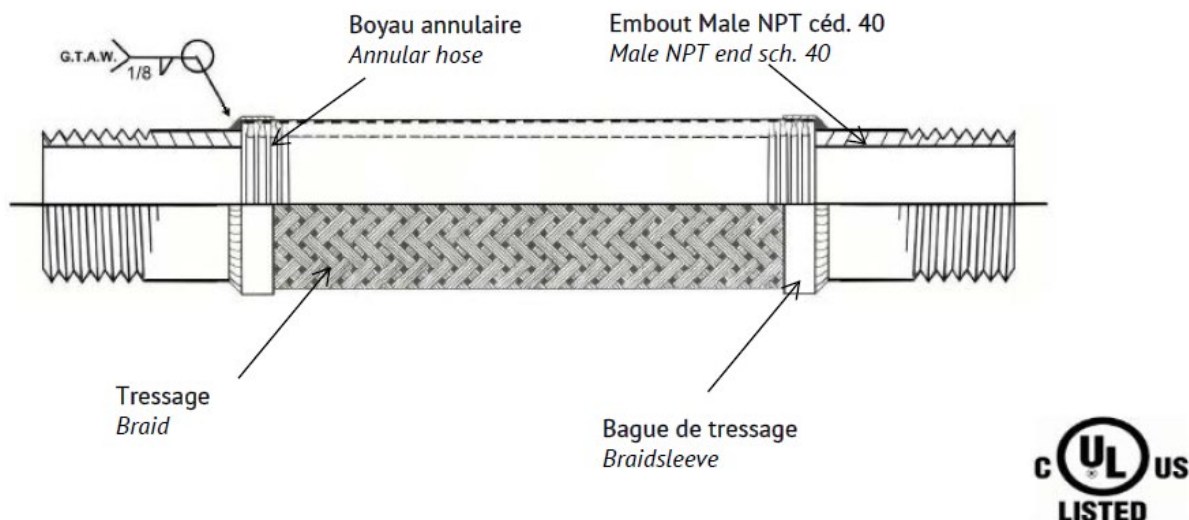
Boyau en acier inoxydable avec embout fileté acier listé UL système d'incendie
Stainless steel flexible hose with threaded steel ends UL fire system listed

No. dessin /
Drawing no.

MFSN-24-UL

Rev.

1



MATÉRIEL / MATERIAL

Embout Fileté Threaded ends	Bagues Braidsleeves	Tressage Braid	Boyau annulaire Annular hose
ASTM A-106 céd. 40	ASTM A240-A249-A554 / 304L	ASTM 580 / 304L	ASTM A240 / 321
Acier carbone Carbon steel	Acier inoxydable Stainless steel	Acier inoxydable Stainless steel	Acier inoxydable Stainless steel

SPÉCIFICATIONS / SPECIFICATIONS

# Modèle Part #	Diamètre x longueur Diameter x length	Rayon de courbure Bend radius		Décentrage latéral Lateral offset	Pression d'opération maximum Maximum operating pressure		Poids Weight
		Dynamique Dynamic	Statique Static		PSI@70°F	PSI@250°F	
MFSN-008-36-UL	1/2" x 36"	5.47"	1.75"	1.370"	175	154	0.84
MFSN-012-36-UL	3/4" x 36"	6.58"	2.65"	1.650"	175	154	1.48
MFSN-016-36-UL	1" x 36"	7.50"	3.33"	1.880"	175	154	1.86
MFSN-020-36-UL	1-1/4" x 36"	10.20"	4.10"	2.550"	175	154	2.70
MFSN-024-36-UL	1-1/2" x 36"	11.75"	5.08"	2.940"	175	154	3.62
MFSN-032-36-UL	2" x 36"	12.55"	6.27"	3.140"	175	154	4.93
MFSN-040-36-UL	2-1/2" x 36"	20.00"	8.00"	5.000"	175	154	7.39
MFSN-048-36-UL	3" x 36"	22.00"	9.00"	5.500"	175	154	8.56
MFSN-064-36-UL	4" x 36"	27.00"	13.00"	4.690"	175	154	14.68

** Le décentrage latéral ne doit pas dépasser 25% du rayon de courbure dynamique / Lateral offset should never exceeds 25% of the dynamic bend radius.

** La température maximum d'opération pour ce type d'assemblé est de 800°F / The maximum operating temperature is 800°F for that type of assembly.

Client /
Customer _____

:

Projet /
Project: _____Requête ou Bon d'achat /
Purchase Order or
Request: _____Dessiné par /
Drawn by: KL

Date: 9/2024

Vérifié par /
Checked by: AH

Date: 9/2024

Échelle
Scale N/A

* Ce document est la propriété de Hebdrastique inc. et est fourni à condition que le dessin, le savoir-faire et l'information y contenus ne seront pas reproduits, copiés, prêtés ou cédés, directement ou indirectement, de quelque façon, ni utilisés par quiconque sauf pour les fins spécifiques pour lesquelles il a été fourni.

* This document is the property of Hebdrastique Inc. and is supplied with the understanding that the design, know how, and information described herein shall not be reproduced, copied, lent or disposed of either directly or indirectly, nor is to be used for any purpose other than that for which it is specifically furnished.

FLEXIBLES MÉTALLIQUES ET JOINTS D'EXPANSION
METALLIC FLEXIBLE HOSES & EXPANSION JOINTS

www.hebdrastique.ca | flexible@hebdrastique.ca | 1-800-461-5966

Description du produit / Product description

Boyau en acier inoxydable avec embout fileté acier listé UL système d'incendie
Stainless steel flexible hose with threaded steel ends UL fire system listedNo. dessin /
Drawing no.

MFSN-36-UL

Rev.

1