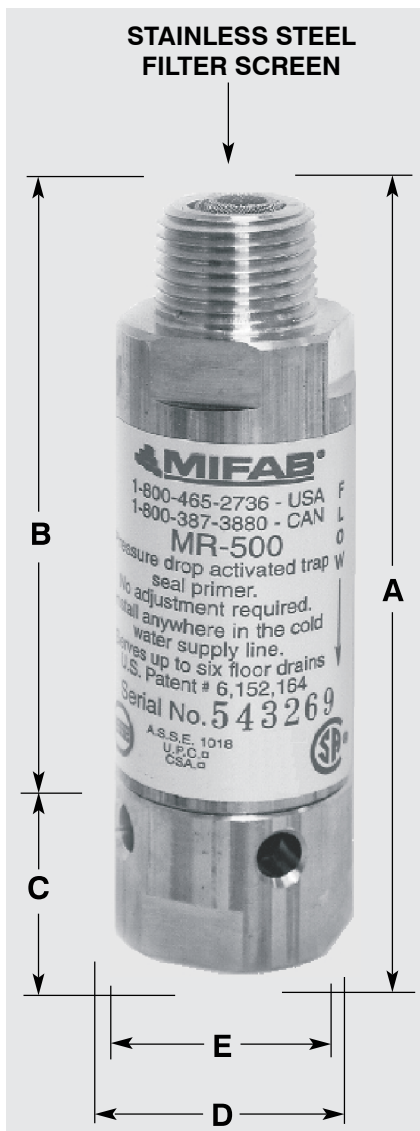


Endroit :



M-500

**AMORCEUR DE SIPHON ACTIVÉ
PAR LA BAISSÉ DE PRESSION**



Spécifications : L'amorceur de siphon activé par la baisse de pression modèle MR-500-NPB, avec entrée mâle NPT de 13 mm (1/2") et sortie femelle de 13 mm (1/2"). Vient avec quatre trous d'inspection et écran filtrant amovible. Dessert jusqu'à 6 siphons de drainage au plancher et ne nécessite aucun réglage ni précharge de l'air.

Spécifications : L'amorceur de siphon activé par la baisse de pression modèle M1-500-NPB, avec entrée mâle NPT de 13 mm (1/2") et sortie femelle de 13 mm (1/2"). Vient avec quatre trous de regard et écran filtrant amovible. Dessert jusqu'à 10 siphons de drainage au plancher et ne nécessite aucun réglage ni précharge de l'air.

Spécifications : L'amorceur de siphon activé par la baisse de pression modèle M2-500-NPB, avec entrée mâle NPT de 13 mm (1/2") et sortie femelle de 13 mm (1/2"). Vient avec quatre trous de regard et écran filtrant amovible. Dessert jusqu'à 3 drains de plancher et ne nécessite aucun réglage ni précharge de l'air.

FONCTION ET DESCRIPTION : Les amorces de siphon activé par la baisse de pression de la série M-500 (MR-500-NPB, M1-500-NPB et M2-500-NPB) de MIFAB® peuvent être connectés à toute conduite d'eau froide et seront automatiquement activés lorsqu'une vanne ou un robinet est ouvert sur la même ligne. Une chute de pression de 3 psi les activera toutes. La série d'amorces de siphon activé par la baisse de pression de la série M-500 de MIFAB peut être désassemblée sur le terrain. Leur conception unique permet le remplacement de la crépine sans affecter ces performances. La fiabilité des joints toriques est testée dans une échelle de température allant de -40 à 232°C (-40 à 450°F). Les amorces de la série M-500 ne nécessitent aucun réglage. Le champ d'ouverture pour toutes les amorces de la série M-500 est entre 20 et 80 psi. Les trois modèles sont répertoriés avec IAPMO et CSA et sont testés et certifiés à la norme A.S.S.E. 1018 et sont ainsi gravés. Brevet US N° 6.152.164.



* La surface mouillée des antibéliers de la série -NPB en contact avec de l'eau de consommation contient moins d'un quart d'un pour cent (0,25 %) de son poids en plomb.

MODÈLE NO.	A (po/mm)	B (po/mm)	C (po/mm)	D (po/mm)	E (po/mm)	NOMBRE DE DRAINS DESSERVIS
MR-500-NPB	4 1/8" (105)	3 1/4" (82)	7/8" (22)	1 1/4" (32)	1 1/8" (29)	6
M1-500-NPB	4 1/8" (105)	3 1/4" (82)	7/8" (22)	1 1/4" (32)	1 1/8" (29)	10
M2-500-NPB	4 1/8" (105)	3 1/4" (82)	7/8" (22)	1 1/4" (32)	1 1/8" (29)	3

SUFFIXE VARIATIONS FACULTATIVES

- NPB Matériau sans plomb*
- BA Acheter un produit conforme à la loi américaine
- PA Produit conforme à la Pennsylvania Steel Act

AVERTISSEMENT DE PROPOSITION DE CALIFORNIE 65. Ce produit contient des produits chimiques reconnus par l'État de Californie pouvant causer le cancer, des anomalies congénitales ou d'autres problèmes de reproduction.

Nom de tâche : _____ Page No. : _____
 No. section : _____ Entrepreneur : _____
 Échéancier : _____ Bon de commande : _____

Endroit : _____



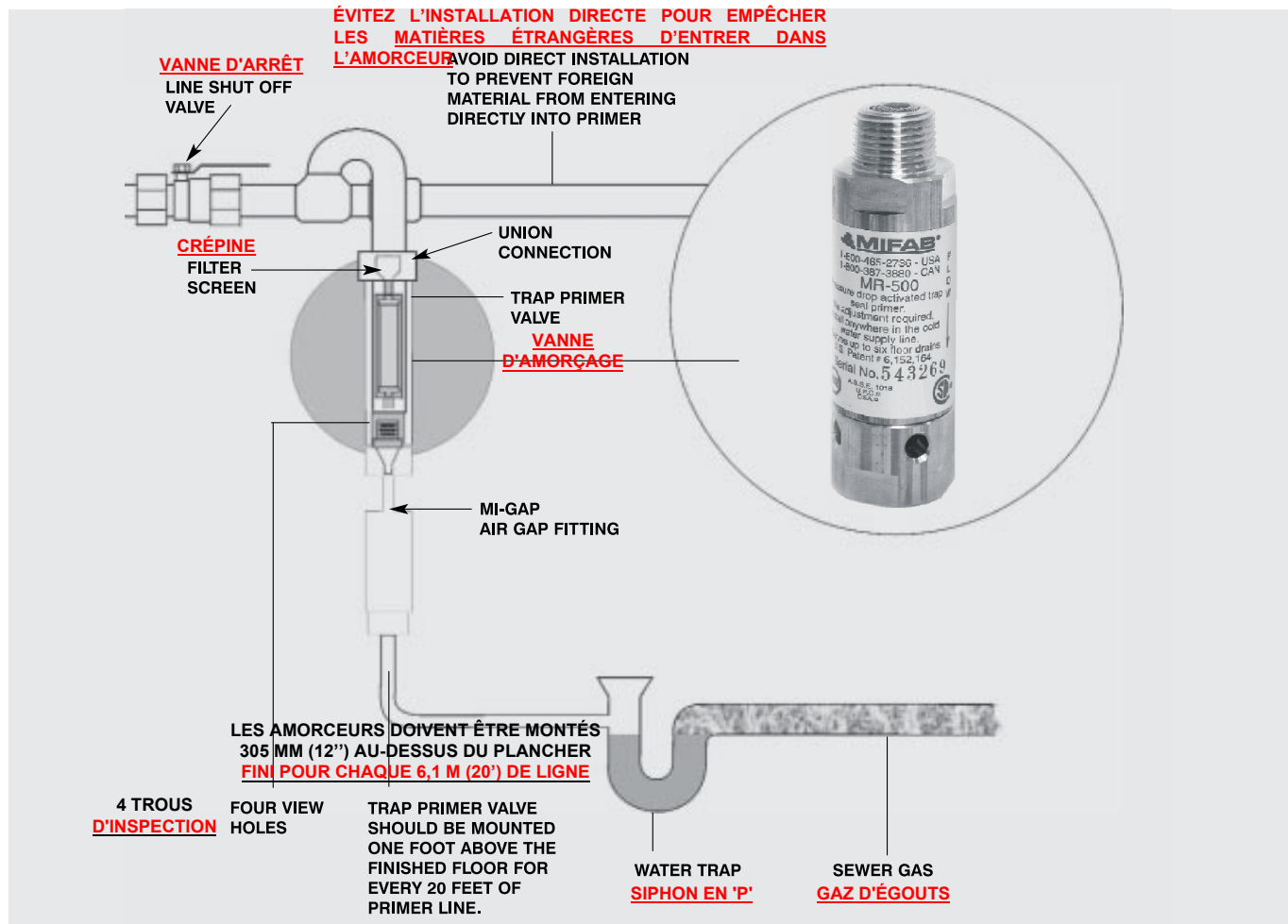
M-500

**AMORCEUR DE SIPHON ACTIVÉ
PAR LA BAISSÉ DE PRESSION**

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION : Une clé à fourche de 29 mm (1 1/8 ") doit être utilisée pour installer les amorces de la série M-500 sur la ligne en utilisant les côtés plats situés en haut de l'amorceur. Les conduites d'eau doivent être rincées avant d'installer les amorces. Les amorces doivent être cyclés au moins six fois pour assurer une performance optimale. Assurez-vous que tous les flux et autres débris sont retirés. Utilisez uniquement du ruban Téflon autour des fils. Ne pas utiliser de pâte de plombier. Ne pas souder les raccords directement sur l'entrée ou la sortie de l'amorceur. Le non-respect de ces instructions affectera négativement les performances du produit. Les amorces MIFAB ont une conception unique qui permet de les démonter et de les nettoyer avant de les remonter. Faites-le en cas de décharge d'eau excessive. N'installez pas les amorces à une distance plus près de 40 m (131') l'une de l'autre lorsque vous utilisez la même conduite d'alimentation en eau potable. L'appareil doit être placé à moins de 6 m (20 ') de la vanne ou du robinet pour une décharge optimale. Les amorces doivent être montés 305 mm (12") au-dessus du plancher fini pour chaque 6,1 m (20') de ligne de conduite d'eau d'appoint pour le drain de plancher. Pour faciliter l'accès à l'amorceur, installez un raccord union au-dessus de celui-ci. Installez une vanne d'arrêt de conduite en amont afin de couper l'alimentation en eau lors de l'entretien de l'amorceur.

INSTRUCTIONS D'INSPECTION : Après avoir installé et pré-cyclé l'amorceur, utilisez l'un des quatre trous d'inspection pour vérifier l'évacuation de l'eau par l'orifice. Une lumière peut être placée au côté opposé pour améliorer la clarté de cette inspection.

INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN : Afin de remplacer la crépine, retirez l'amorceur en utilisant une clé à fourche sur les côtés plats supérieurs. Saisissez le haut de la crépine avec les doigts, pressez et retirez le filtre. Insérez la nouvelle crépine en pressant et la poussant fermement dans le haut de l'amorceur. Réinstallez l'amorceur en utilisant les côtés plats supérieurs. Dans les régions où les dépôts résiduels, tels que le calcium dans l'alimentation en eau, sont importants, les amorces de la série M-500 de MIFAB peuvent être remis à neuf sur site en retirant la partie inférieure de l'amorceur et en remplaçant la cartouche.



AVERTISSEMENT DE PROPOSITION DE CALIFORNIE 65. Ce produit contient des produits chimiques reconnus par l'État de Californie pouvant causer le cancer, des anomalies congénitales ou d'autres problèmes de reproduction.

Nom de tâche : _____ Page No. : _____
No. section : _____ Entrepreneur : _____
Échéancier : _____ Bon de commande : _____

RÉSOLUTION DE PROBLÈMES DE L'AMORCEUR

1) Quelle est la pression de ligne pour l'installation?

La série M-500 fonctionnera entre 20 et 80 psi.

2) À quelle distance se trouve l'amorceur de la source de la chute de pression?

Tout ce qui est éloigné de plus de 6,1 m (20') constitue un problème, car plus l'amorceur est éloigné de la source de la chute de pression, moins il pourra le détecter et fonctionner.

3) Quelle est la chute de pression admissible à l'endroit où se trouve l'amorceur?

La série d'amorceurs M-500 de MIFAB fonctionnera avec une chute de pression aussi faible que 3 psi. De nos jours, les robinets à faible débit et les toilettes à faible consommation réduisent la perte de charge créée lorsque ceux-ci sont utilisés.

4) Les antibéliers sur la ligne peuvent également affecter la chute de pression dans la ligne.

Il serait préférable d'obtenir une lecture de pression à l'endroit où l'amorceur est installé. La série M-500 nécessite une chute de pression forte et rapide pour s'activer. Le long tuyau menant à l'amorceur et au pare-bélier peut ne pas permettre à celui-ci de fonctionner correctement.

5) Regardez la fluctuation de la jauge.

Est-ce une chute de pression rapide et brutale? Ou est-ce une chute progressive? Les amorceurs ont besoin d'une chute de pression rapide pour s'activer. Une chute de pression lente et progressive peut ne pas être suffisante pour activer le M-500. C'est pourquoi nous déclarons qu'ils doivent être aussi proches que possible de la source de perte de charge. Le M1-500 a la cartouche la plus flottante et devrait donner les meilleurs résultats. Si l'amorceur avait l'air bien et était remplie d'eau, c'est le taux de chute de pression qui est à l'origine du problème.

Reportez-vous également à la section relative à l'amorceur du catalogue des prix courants MPB-2015-USA.

AVERTISSEMENT DE PROPOSITION DE CALIFORNIE 65. Ce produit contient des produits chimiques reconnus par l'État de Californie pouvant causer le cancer, des anomalies congénitales ou d'autres problèmes de reproduction.

Nom de tâche : _____ Page No. : _____
 No. section : _____ Entrepreneur : _____
 Échéancier : _____ Bon de commande : _____