



PURGEURS D'AIR ET ÉVÉNEMENTS

MV15 – Purgeurs d'air

De façon naturelle, l'air qui circule dans une conduite d'eau a tendance à s'accumuler aux points hauts de cette conduite. Au fur et à mesure que l'air s'accumule, l'espace disponible pour assurer une circulation d'eau efficace s'amenuise, créant un effet d'étranglement, comme dans le cas d'une valve partiellement fermée. Cette restriction réduit le débit total de la conduite. Cela entraîne également une augmentation de la consommation d'énergie, ce qui augmente les coûts de pompage. Dans certains cas extrêmes, l'air accumulé peut même bloquer l'écoulement du liquide à l'intérieur de la conduite.

Les purgeurs d'air HG montés aux points hauts de la tuyauterie éliminent les poches d'air dès qu'elles se forment. Ces appareils offrent un moyen sûr et efficace d'éliminer les difficultés décrites ci-dessus. De plus, par la conception et la fabrication de qualité supérieure de leur garniture d'acier inoxydable, ces dispositifs vous offrent une qualité sur laquelle vous pourrez compter pendant nombre d'années ainsi qu'un fonctionnement sans entretien ni défaillance.

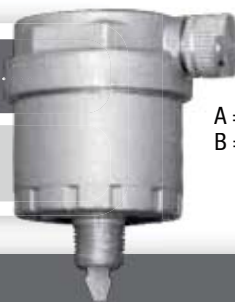
MODÈLE	DIAMÈTRE DU RACCORD	MAXIMUM		POIDS	
		PRESSION	TEMPÉRATURE	kg	lb
MV15	3/4 FNPT	150 PSI / 1034 kPa	345° F / 174° C	2,5 kg	5,5 lb



R8818, R8814 – Événements automatiques

Les événements automatiques en laiton d'HG Spec évacuent l'air emprisonné pour rétablir le fonctionnement optimal de l'installation. Ils sont faits de flotteurs de laiton massif pouvant résister à de hautes températures allant jusqu'à 120° C / 248° F. Ces événements sont formés de deux pièces permettant le nettoyage du siège. Ils évacuent l'air de façon latérale réduisant l'accumulation de corps étrangers dans le siège.

MODÈLE	DIAMÈTRE DU RACCORD	DIMENSIONS		POIDS	
		A	B	kg	lb
R8818	1/8 po MNPT	1 3/4 po	2 po	0,05 kg	0,12 lb
R8814	1/4 po MNPT	1 3/4 po	2 po	0,05 kg	0,12 lb



A = largeur
B = hauteur

9 - 14A – Valve à air

Les valves à air servent à réduire la fréquence d'opération du brûleur dans les systèmes de chauffage hydroniques et à vapeur afin d'économiser de l'énergie. Ils sont faits de matériel anti-corrosif et offrent une fermeture étanche.

MODÈLE	DESCRIPTION	POIDS
9	évent, connexion 1/8" NPT	0,6 oz. ch.
14A	Tube de 20 po x 3/16 OD, connexion 1/8 NPT	4,3 oz. ch.

Les renseignements contenus dans ce document sont fondés sur l'information la plus récente disponible au moment de sa publication et sont destinés à une présentation générale de nos produits. L'exactitude de ces renseignements ne peut être garantie. Nos produits sont régulièrement améliorés et les spécifications techniques de ces produits peuvent être modifiés sans préavis.



HG Spec inc., 1120 boul. Michèle-Bohec, Blainville (Qc) Canada J7C 5N5
T. 450-434-3384 F. 450-434-0733 info@hgspec.com www.hgspec.com