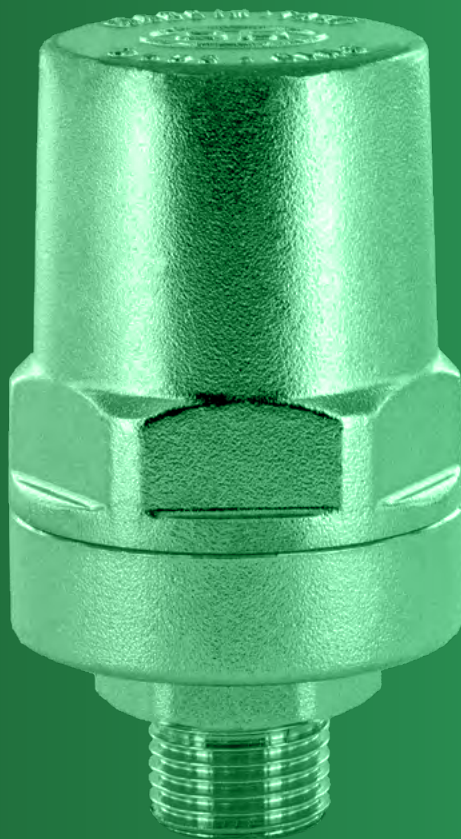




AMORTISSEUR DU COUP DE BÉLIER HAMMER STOP

RACCORD: MÂLE



DESCRIPTION

Le dispositif **HAMMER STOP** a été projeté pour atténuer le phénomène du coup de bélier qui se manifeste dans un circuit fermé lorsque la vitesse de l'eau change brusquement. Ce phénomène se manifeste par la succession rapide d'excès et de chute de pression qui génèrent du bruit et peuvent endommager les systèmes et les appareils qui y sont connectés.

L'amortisseur du coup de bélier doit donc être installé tout près des dispositifs qui peuvent déclencher un tel phénomène comme les vannes à bille, électrovannes, mitigeurs et tout autre composant hydraulique apte à arrêter le flux de l'eau à l'intérieur des tuyaux. La norme UNI 9182 "Systèmes d'alimentation et distribution d'eau froide et chaude. Critères de projet, installation et mise en oeuvre" recommande l'utilisation de l'amortisseur du coup de bélier.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Pressions:

pression de fonctionnement statique 1÷10 bar

pression de fonctionnement statique recommandée 3 bar

pression maximale du coup de bélier 50 bar

Température:

maximale admissible (TS) 90°C

Fluides compatibles:

eau

Filetages:

connexion à la tuyauterie filetage selon la norme ISO 228/1

Essais et contrôles:

étanchéité de l'enveloppe essai P11 - EN 12266-1

essais et contrôles

suivant le feuillet de travail KIWA BRL K632/03

CONSTRUCTION

Corps

laiton chromé

Piston

polyamide renforcé de fibre de verre

Ressort

acier galvanisé EN 10270-1 SM

Joints

EPDM peroxyde

CODE PRODUITS

0198.015 mâle 1/2"



OFFICINE RIGAMONTI S.p.A.
via Circonvallazione, 9
13018 Valduggia (VC), ITALY
TEL. +39 0163.48165
FAX +39 0163.47254
www.officinerigamonti.it
export@officinerigamonti.it

0198 • 1/2"

AMORTISSEUR DU COUP DE BÉLIER HAMMER STOP

RACCORD: MÂLE

