

Référence : **104510505**

# COMPTEUR VOLUMÉTRIQUE TRANSMISSION MAGNÉTIQUE - EAU FROIDE - CALIBRE 32 - M1"1/2



- HAUTE PRÉCISION DANS TOUTES POSITIONS
- CORPS EN LAITON POUR UNE MEILLEURE DURABILITÉ DANS LE TEMPS
- MONTAGE TOUTES POSITIONS
- COMPTEUR DE PREMIÈRE PRISE
- CADRAN SEC ANTI-CONDENSATION POUR UNE MEILLEURE DURABILITÉ DANS LE TEMPS ET ORIENTABLE À 360° POUR UNE LECTURE FACILITÉ.
- PRÉ-ÉQUIPÉ POUR LE MONTAGE D'UN CAPTEUR POUR LA LECTURE À DISTANCE.

<b>DESCRIPTION</b>	Compteur volumétrique eau froide à transmission magnétique. - Adapté pour usage domestique enregistrant des consommations d'eau à très bas débits (inférieurs à 1 litre/heure). - Ultra précis : Classe R400 toutes positions pour détecter la moindre fuite. - Conforme directive 2014/32/UE MID et norme Européenne ISO 4064. - Calibre 32 - Mâle 1"1/2. - Très faible perte de charge. - Fonctionnement silencieux. - Facilité de lecture directe sur cadran sec orientable à 350° à affichage 8 rouleaux et 1 aiguille. - Filtre de protection des impuretés intégré pour une meilleure longévité. - Compatible avec capteurs de télétransmission de modèles Arrow MVM, FlowPulse et FlowPulse M-Bus.
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>	Compteur volumétrique pour domaine domestique à haute précision. Transmission magnétique. Eau froide (inférieure à 30°C max). Calibre 32. PN 16. Mâle 1"1/2. Longueur entraxe : 260mm. Pression de service : 16 bars. Conforme directive 2014/32/UE MID et norme Européenne ISO 4064. Classe R400 toutes positions. Lecture directe sur cadran sec orientable à 350° à affichage 8 rouleaux et 1 aiguille. Filtre anti-impureté intégré. Compatible avec capteurs Arrow MVM, FlowPulse et FlowPulse M-Bus.
<b>APPLICATIONS</b>	• Compteur de première prise
<b>CONDITIONS D'UTILISATION</b>	Cadran sec anti-condensation et orientable
<b>COMPATIBILITÉ</b>	Conformité MID (Règlementation relative aux appareils de mesure) Conforme pour un usage sur réseau d'eau potable
<b>PRÉCAUTION D'EMPLOI</b>	Bien respecter le sens de montage indiqué sur le corps

**SPECIFICATIONS D'INSTALLATION**

Permet de distribuer de l'eau dans une habitation.

N'est pas adapté pour une application autre que celle décrite ci-dessus. Notre garantie porte sur les défauts de matière ou de fabrication et s'applique dans les conditions définies par le fabricant. La garantie ne couvre pas les consommables, l'usure normale, les pièces mobiles (1 an), les dommages dus aux chocs, au gel, le défaut d'entretien régulier et approprié, à l'usage de produits d'étanchéité non ACS type filasse (notamment sur les raccords mécaniques), de produits d'entretien trop agressifs ou de traitements de l'eau inadaptés, à la présence de corps étrangers véhiculés par l'eau (limaille, sable, calcaire, etc...) la mise en oeuvre non conforme aux règles de l'art, avis et fiche technique et aux DTU.

**PRESCRIPTION DE POSE**

Avant l'installation, il est impératif de nettoyer les tuyauteries de l'installation. L'installation du compteur doit être effectuée sans aucune traction ou flexion mécanique (dilatation ou manque de supportage). Le compteur ne doit pas subir de contraintes mécaniques; vérifier l'alignement des tuyauteries. Adapter le couple de serrage pour ne pas détériorer les écrous: 30 N.mètre max. Pour réaliser l'étanchéité du raccord, privilégier le PTFE ou la pate anaérobie. L'usage de la filasse avec de la pate à joint est proscrite. L'installation et l'utilisation du compteur doivent être conformes aux règles de l'art, DTU, et réglementations en vigueur. Nous préconisons des accessoires nécessaires à l'installation de marque Somatherm.