

Débitmètre HC

Déterminez, surveillez et rap-
portez les données des zones de débit
critiques et les débits
totaux du système avec un capteur de débit simple à
installer. Ajoutez
des capacités de surveillance du débit sans fil aux
systèmes Hydrowise, un kit
de communication abordable.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Compatible avec les programmeurs HC, HPC, Pro-
HC et HCC
- Compatible avec les programmeurs ICC2 par le
biais des modules de communication Centralus
- Débit : 0,83 - 500 l/min (selon la taille)
- Indique les débits de chaque station et la
consommation totale dans le logiciel Hydrowise
- Envoie des alertes automatiques en cas de débit
élevé, faible ou non programmé
- Les rapports de débit du logiciel Hydrowise
permettent de connaître la consommation d'eau totale du système ainsi que celle de chaque station, pour une
budgétisation et un suivi précis de la consommation d'eau
- Structure robuste en laiton avec raccords union pour faciliter l'installation et le démontage en vue de l'hivernage
- La façade du compteur est équipée d'un cadran analogique qui affiche les débits quotidiens totaux et d'un détecteur
de fuite
- Le kit de communication sans fil en option peut s'utiliser avec n'importe quel débitmètre HC et programmeur HC,
HPC, Pro-HC ou HCC compatible avec Hydrowise



CARACTÉRISTIQUES DU DÉBITMÈTRE HC

	HC-075-FLOW-B (20 mm)	HC-100-FLOW-B (25 mm)	HC-150-FLOW-B (40 mm)	HC-200-FLOW-B (50 mm)
Débit minimal (l/min)	0,83	1,16	3,33	7,5
Débit maximal recommandé (l/min)	60	110	250	400
Débit maximal (l/min)	80	130	330	500
Mesure du cadran (m ³)	1 impulsion par 1 l	1 impulsion par 10 l	1 impulsion par 10 l	1 impulsion par 10 l

Caractéristiques de fonctionnement

- La sortie à impulsions est pré-étalonnée en usine selon la taille de l'appareil
- Le débitmètre doit être raccordé au programmeur par un câble blindé d'au moins 0,75 mm², avec une distance
maximale par rapport au programmeur de 300 m
- Précision : ± 2 % de la valeur mesurée au débit recommandé
- Période de garantie : 2 ans

Caractéristiques de fonctionnement sans fil

- Portée de 152 m (sans obstacle) de l'émetteur au récepteur
- Fréquence de communication : 868 MHz pour les modèles internationaux
- Fréquence de communication : 915 MHz pour les modèles AU/NZ

- Alimentation de l'émetteur : 3 piles AA
- Alimentation récepteur : 24 V a.c. à partir du programmeur hôte

Certifications

- Homologation FCC, CE et RCM
- L'émetteur est conforme à la norme IP68
- Le récepteur est conforme à la norme IP44

Copyright © 2026 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://api.hunterirrigation.com/fr/irrigation-product/sondes/debitmetre-hc020326>