



# CATALOGUE 2022





## Table des matières

I. Fiche commerciale	3
II. Module Dn 20, fiche technique	6
Module Dn 20, schéma	8
III. Module Dn 40, fiche technique	9
Module Dn 40, schéma	11
IV. Box, fiche technique	12
V. Starter Pack	15
VI. Application	17



## I. Fiche commerciale



## La Domotique au service de l'eau









Maitriser ses consommations

Sécuriser son installation

L'éco domotique au quotidien

Application mobile



Communication radio avec la BOX Portée de 60 mètres entre le module & la box Pile au lithium d'une durée de vie de 2 ans Suivi de la consommation en temps réel Contrôle et gestion de votre installation Détection de micro-fuites en quelques minutes Fermeture en 30 secondes en cas de rupture de canalisation



Programmer un écoulement en temps Programmer un écoulement en débit d'eau Programmer un débit d'eau en litres/minute. Programmation plages horaires

Avertissement basse température 2°c

Le cerveau du système

Alimentation secteur

Batterie de secours 12.00 heures

Connexion radio avec module

Connexion au serveur via Wifi ou Ethernet

Il y a les dégâts des eaux majeurs... ...mais aussi une infinité de "micro-fuites"

### Certifications Internationales









Goutte à goutte













## La gestion des consommations

### Maîtrise de l'énergie

Grâce à la connaissance en direct de vos consommations.

#### Précision de l'information

Suivi sur plusieurs points de votre installation.

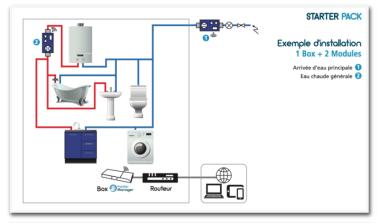
### Détails dans le temps

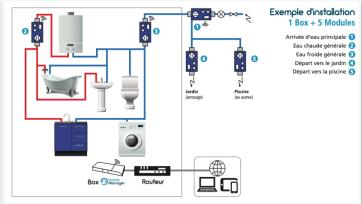
Permet de voir évoluer vos usages.

#### Identification

Repérez et remplacez les appareils à forte consommation.

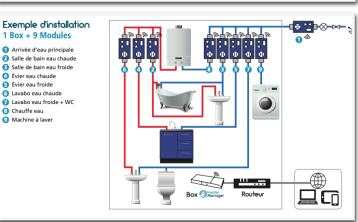






™<mark>Water</mark> Manager





### De nombreuses solutions pour les pros et les particuliers



Bailleurs sociaux Hôpitaux EHPAD Industries



Collectivités
Sites administratifs
Bâtiments
communaux
Ecoles



Hôtels Campings Aires d'autoroutes Ports de plaisances



Stade de foot Salle de sport Gymnases



# II. Module Dn 20, fiche technique





Le module est à installer sur votre réseau de plomberie. Il surveille et contrôle la distribution de l'eau sur cette canalisation.

La mesure du débit à l'aide d'un capteur électromagnétique vous informe de tout passage d'eau.

La communication entre modules se fait via la Box, le cerveau du système.

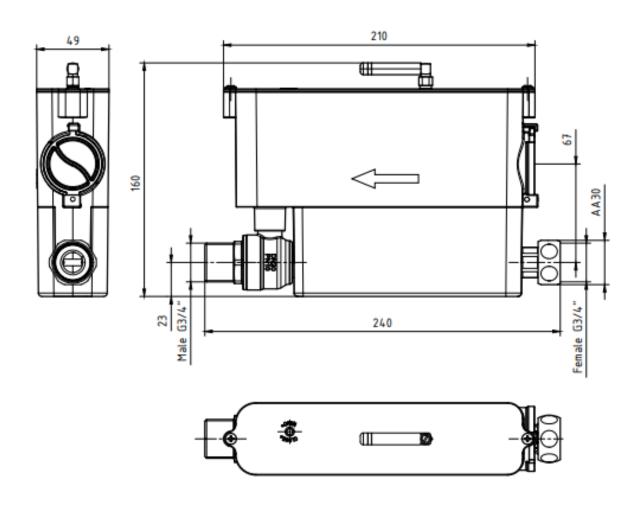
Modèle	Module Dn 20			
Référence de l'article	14302220			
Caractéristiques et performances				
Diamètre raccordement	D∩	20		
Raccord entrée d'eau	Pouce	Ecrou libre 3/4		
Raccord sortie d'eau	Pouce	Filetage måle 3/4		
Convient pour	D∩	10, 15, 20, 25		
Détection débit minimum	Litre/minute	0,05		
Détection débit maximum	Litre/minute	60		
Pression minimum de fonctionnement	Bar	0,2		
Pression maximum admissible	Bar	10		
Température de fonctionnement ambiante	°c	0°à 60°		
Température de l'eau	°c	2° à 80°		
Garantie de fonctionnement	W3	1000		
Données électriques				
Alimentation électrique	Ph-V-Hz	Pile Lithium-ion		
Etanchéité	Classe	IP65		
Dimension/poids				
Dimension produit (L*P*H)	mm	240 – 160 – 49		
Poids des produits	Kg	1,360		
Dimension emballage	mm	275 – 200 – 75		



# Module Dn 20, schéma

### MY WATER MANAGER

ELECTRONIC FLOW CONTROL SYSTEM(DN20)





# III. Module Dn 40, fiche technique





Le module est à installer sur votre réseau de plomberie. Il surveille et contrôle la distribution de l'eau sur cette canalisation.

La mesure du débit à l'aide d'un capteur électromagnétique vous informe de tout passage d'eau.

La communication entre modules se fait via la Box, le cerveau du système.

Modèle		Module Dn 40		
Référence de l'article	14302240			
Caractéristiques et performances				
Diamètre raccordement	D∩	40		
Raccord entrée d'eau	Pouce	Ecrou libre 1 ' 1/2		
Raccord sortie d'eau	Pouce	Filetage måle 1 ' 1/2		
Convient pour	D∩	32, 40, 50		
Détection débit minimum	Litre/minute	0,25		
Détection débit maximum	Litre/minute	300		
Pression minimum de fonctionnement	Bar	0,2		
Pression maximum admissible	Bar	10		
Température de fonctionnement ambiante	°c	0°à 60°		
Température de l'eau	°c	2° à 80°		
Garantie de fonctionnement	W3	6000		
Données électriques				
Alimentation électrique	Ph-V-Hz	Pile Lithium-ion		
Etanchéité	Classe	IP65		
Dimension/poids				
Dimension produit (L*P*H)	mm	354 – 185 – 87		
Poids des produits	Kg	3,120		
Dimension emballage	mm	380 — 210 — 100		

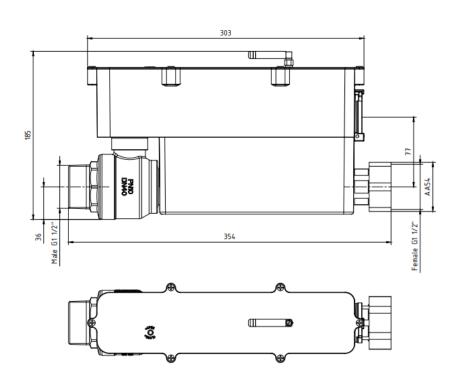


# Module Dn 40, schéma

### MY WATER MANAGER

### ELECTRONIC FLOW CONTROL SYSTEM(DN40)





MARCH 2021

11



## IV. Box, fiche technique



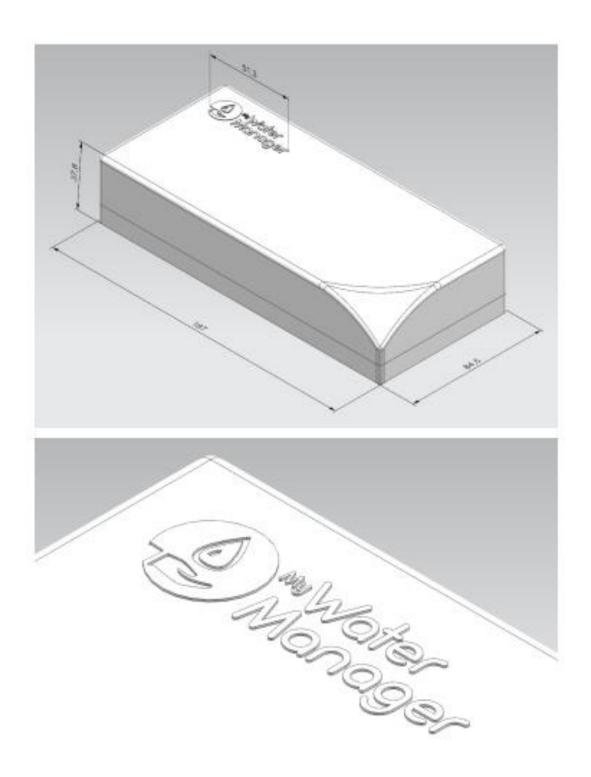


C'est le cerveau du système. Notre box permet l'interconnexion entre les modules et relie votre installation à l'application.

Modèle		Вох	
Référence de l'article My Water Manager		11243314	
Données électriques			
Alimentation électrique	Ph – V – Hz	Monophasé – 50 Hz	
Normes WIFI		802.11 b/g/n/ac	
Connectivité au réseau local		Un port Ethernet RJ45	
Dimension / poids			
Dimension produit (L * P * H)	mm	187 — 84,5 — 37,8	
Poids du produit	Kg	0,304	
Dimension de l'emballage	mm	230 - 125 - 50	



## Box, schéma





## V. Starter Pack





C'est la solution de base pour démarrer votre système My Water Manager. Elle se compose d'une Box et de deux modules en Dn20, le premier pour l'arrivée d'eau et le second pour le départ eau chaude.

Modèle		Module	Вох		
Référence de l'article		14302220	11243314		
Caractéristiques et performances					
Diamètre raccordement	D∩	20	/		
Raccord entrée d'eau	Pouce	Ecrou libre 3/4	/		
Raccord sortie d'eau	Pouce	Filetage måle 3/4	/		
Convient pour	D∩	10, 15, 20, 25	/		
Détection débit minimum	Litre/minute	0,05	/		
Détection débit maximum	Litre/minute	60	/		
Pression minimum de fonctionnement	Bar	0,2	/		
Pression maximum admissible	Bar	10	/		
Température de fonctionnement ambiante	°c	0°à 60°	/		
Température de l'eau	ာ့	2° à 80°	/		
Garantie de fonctionnement	W3	1000	/		
Données électriques					
Alimentation électrique	Ph-V-Hz	Pile Lithium-ion	Monophasé – 50 Hz		
Etanchéité	Classe	IP65	/		
Normes WI-FI		/	802.11 b/g/n/oc		
Connectivité au réseau local		/	Un port Ethernet RJ45		
Dimension/poids					
Dimension produit (L*P*H)	mm	240 - 160 - 49	187 - 84,5 - 37,8		
Poids des produits	Kg	3,06			
Dimension emballage	mm	540 — 280 — 65			



# VI. Application





Disponible sur IOS (version minimum 12.1) ou Android (version minimum 11), notre application vous permettra de mieux gérer vos consommations, de piloter votre installation et de couper l'eau en cas de fuite, même minime.

Vous pourrez également avoir accès à vos consommations d'eau en temps réel.

D'un point de vue global ou au détail en fonction de vos différents points d'eau, soyez capable d'agir sur ces dernières et d'économiser.





## La gestion des consommations

### Maîtrise de l'énergie

Grâce à la connaissance en direct de vos consommations.

### Précision de l'information

Suivi sur plusieurs points de votre installation.

### Détails dans le temps

Permet de voir évoluer vos usages.

### Identification

Repérez et remplacez les appareils à forte consommation.

