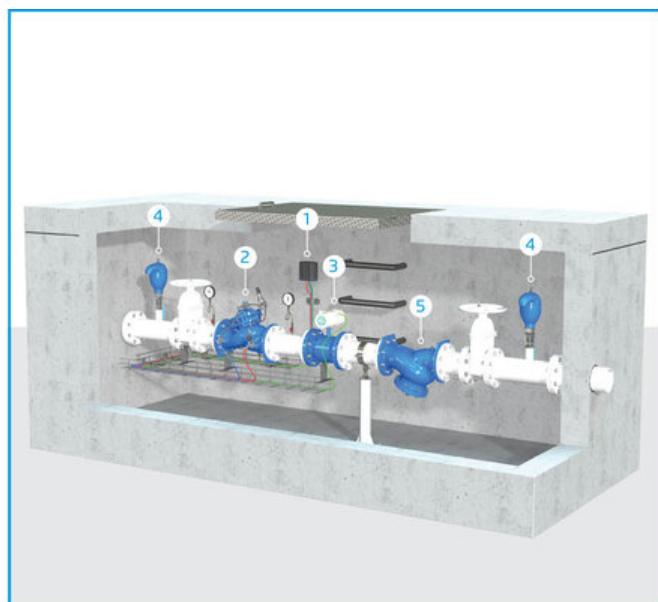
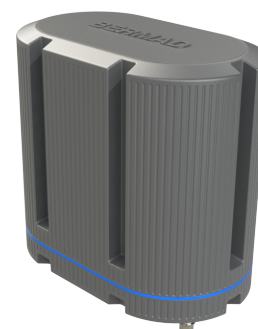


ENREGISTREUR DE DONNÉES EPSILON

Modèle EPSILON-DL

L'EPSILON-DL est un enregistreur de données avancé pour la surveillance de réseau et l'analyse de système. Il constitue une partie essentielle de la mise en œuvre de l'approche du jumeau numérique, permettant ainsi l'optimisation du système et une efficacité accrue. Le résultat final est une alimentation en eau fiable et un meilleur service pour le client.

L'EPSILON-DL est un enregistreur de données entièrement contrôlé à distance et alimenté par batterie. L'EPSILON-DL enregistre les données et utilise une technologie cybersécurisée pour transmettre les données vers une plateforme cloud conviviale.



- [1] EPSILON-DL - Enregistreur de données avancé pour la surveillance de réseau et l'analyse de système
- [2] Vanne de réduction de la pression modèle 720
- [3] Débitmètre électromagnétique modèle MUT2200
- [4] Ventouse triple fonction modèle C70
- [5] Modèle de pré-filtre 70-F

Caractéristiques et avantages

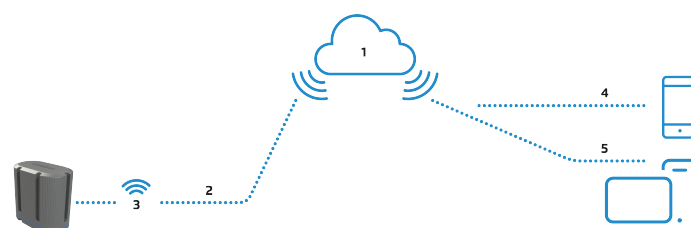
- 5 ans sur batterie interne (1 connexion quotidienne et utilisation correcte) ou alimentation externe
- Enregistrement de données à grande capacité
- Communication complète vers le cloud Bermad ou vers d'autres plateformes via API ou FTP pour la surveillance et le réglage à distance
- Plateforme intuitive et conviviale
- Graphiques et rapports modernes avancés
- Alertes et notifications par mail
- Intègre 2 capteurs de pression internes avec une précision de +/-0,5%

Applications types

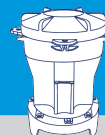
- Surveillance et enregistreur de données aux points critiques de la DMA pour la gestion de la pression
- Surveillance et enregistreur de données pour le comptage du débit, du volume accumulé et pour faciliter les calculs de bilan hydrique

Modes de Fonctionnement:

- Systèmes d'égouttement
- Systèmes d'égouttement
 - Systèmes d'égouttement
 - Systèmes d'égouttement



Num	Description
1	
2	Cellulaire
3	
4	
5	



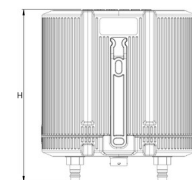
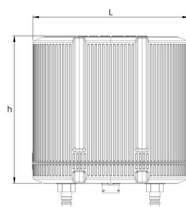
Caractéristiques du contrôleur

Fonctionnalités du cloud BERMAD

Données techniques

Données techniques

Pour d'autres modèles et types de raccordement, se référer à la page d'ingénierie complète de [BERMAD](https://www.bermad.com).



Modèle	Type	L (mm)	H (mm)	h (mm)	W	E/S locale	Capteurs de pression interne	Cellulaire	Bluetooth
						Entrées numériques			
EPSILON-DL		176	196	167	113	1			