DIEHL
Metering

ALTAIR V5
COMPTEUR D'EAU VOLUMÉTRIQUE

Hautement précis, compact, modulaire et durable

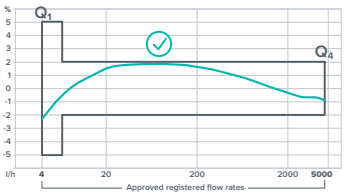
La success story d'ALTAIR se poursuit avec une nouvelle conception de produit à l'impact décisif sur l'environnement. La nouvelle génération ALTAIR V5 vous offre le meilleur de la technologie volumétrique : excellentes performances métrologiques et fiabilité de mesure sur le long terme. Adaptée aux environnements les plus difficiles. Pour une gestion efficace de l'eau. Pour une réduction de l'eau non facturée. Pour préserver l'une des ressources naturelles les plus précieuses au monde : l'eau.

DN15/DN20 laiton et composite en ligne

DN15/DN20 laiton et composite en collecteur

EXCELLENTES PERFORMANCE ET ENDURANCE

MESURE DYNAMIQUE
DN 20 Q_3 = 4 m³/h R1000 T50



- Mesures précises de débit faible : homologué jusqu'à R1000
- Débit de démarrage très faible : < 0,2 l/h (DN15) / < 0,4 l/h (DN20), mesure des gouttes d'eau

L'avantage pour vous
Seul ce qui est mesuré peut être facturé. Un faible débit de démarrage et une plage dynamique élevée contribuent à réduire le niveau d'eau non facturée.

MESURE FIABLE

- Grande surface de filtration
- Filtre double zone en option
- Résistance totale aux obstructions
- Faible perte de pression
- Résistance accrue au chlore

L'avantage pour vous
ALTAIR assure sa rentabilité au fil du temps en garantissant un fonctionnement durable et en réduisant l'usure des principaux composants mécaniques.

CARACTÉRISTIQUES D'INSTALLATION

- Position horizontale et verticale
- Pas besoin de sections de ralentissement (U0/D0)
- Installation en intérieur et extérieur (résistance à l'humidité, température ambiante, UV...)

L'avantage pour vous
Bénéficiez d'une flexibilité et de performances maximales dans chaque situation d'installation. En plus d'une précision métrologique constante.

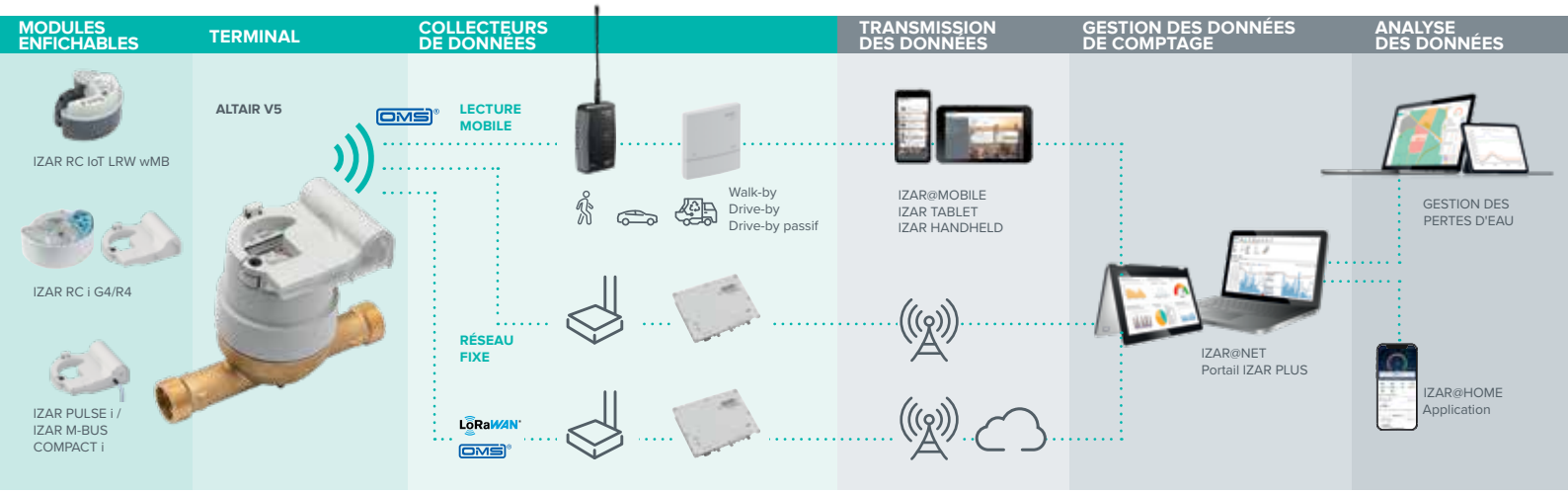
CONCEPTION À TOUTE ÉPREUVE

- Transmission magnétique protégée contre tous types d'aimants
- Résistant aux tentatives de fraude avec pince, aiguille chaude ou tournevis
- Bague d'étanchéité en plastique à encliquetage : démontage ou modification impossible sans dommages visibles

L'avantage pour vous
Toujours jouer la sécurité : votre investissement est sécurisé. L'information fournie est toujours fiable.

CONNECTIVITÉ MODULAIRE

CHAÎNE DE VALEUR DU MATÉRIEL AU LOGICIEL



Besoin d'un compteur communicant ? Pas de problème !
Pour la lecture de vos compteurs ALTAIR, nous vous proposons une large gamme de connectivité qui s'adapte à votre besoin : chaque ALTAIR peut être équipé soit de modules radio clipsables IZAR, soit de modules de connectivité filaires IZAR, qui sont programmés avec un ensemble d'alarmes. Vous pouvez contrôler votre ALTAIR V5 avec un module IZAR déjà monté, pour augmenter votre productivité sur le terrain. De plus, notre module IZAR RC IoT LRW wMB intègre la technologie IoT typique des villes intelligentes LoRaWAN®.

DÉVELOPPEMENT DURABLE

Pourquoi ? Notre vision.
Permettre de bâtir un avenir durable. Les tendances mondiales ont un impact croissant sur notre planète. Par conséquent, les ressources naturelles diminuent. L'eau, par exemple, est la denrée la plus précieuse. À l'avenir, elle le sera encore plus.

Chez Diehl Metering, nous croyons en notre devoir de contribuer à la construction d'un monde meilleur. Nous prenons nos responsabilités.
Notre contribution : nous concevons, développons et produisons des solutions intelligentes pour économiser l'eau et gérer cette ressource plus efficacement. Nous responsabilisons et nous innovons. Pour un avenir durable.

PRODUIT ÉCO-CONÇU

L'ALTAIR V5 a fait l'objet d'une démarche d'éco-conception qui vise à réduire l'impact environnemental du compteur à toutes les étapes de son cycle de vie. Par rapport à la génération précédente, l'impact environnemental de l'ALTAIR V5 est réduit grâce à :

- Une réduction du poids comprise entre 30% et 60%, selon la version
- L'utilisation de matériaux partiellement biosourcés
- Une consommation de matériaux réduite
- Une consommation d'énergie réduite
- Un design plus compact

Les avantages :

- Une empreinte carbone minimisée
- Des frais d'expédition réduits

ALTAIR V4
+ DE 30 MILLIONS D'UNITÉS VENDUES DEPUIS 2008

+ DE 30 ANS
D'EXPÉRIENCE DANS LE DÉVELOPPEMENT DE LA TECHNOLOGIE VOLUMÉTRIQUE

60 MILLIONS
DE COMPTEURS COMMUNICANTS ET MODULES RADIO INSTALLÉS

QU'EN DITES-VOUS ?
ET SI NOUS PARLIONS DE **VOS** DÉFIS ?