

CATALOGUE DE PRODUITS

SOLUTION COMPLÈTE DE COMPTAGE INTELLIGENT

TRANSMISSION DE DONNÉES

COLLECTEURS DE DONNÉES

CONVERTISSEURS MODULES RADIO

COMPTEURS

IZAR@MOBILE 2 **IZAR TABLET** **IZAR HANDHELD**

Walk-by **Drive-by**

IZAR RDC Motion

IZAR PASSIVE Drive-by 3*

Drive-by

Cellulaire

IZAR RDC Battery 2

Cellulaire

TCP/IP Internet

TCP/IP Internet

TCP/IP Internet

TCP/IP Internet

IZAR RDC Motion

IZAR PASSIVE Drive-by 3*

Drive-by

Cellulaire

IZAR RDC Battery 2

Cellulaire

ALTAIR
Compteur d'eau à piston rotatif avec module radio compact

AQUILA
Compteur d'eau à jet unique gros calibre avec module radio compact

WESAN G
Compteur d'eau mécanique gros calibre avec module radio compact

HYDRUS 2.0
Compteur d'eau à ultrasons

COMPTEURS D'EAU MÉCANIQUES : ALTAIR, ARIES, AURIGA, AQUILA, CORONA, WESAN

*Disponible fin 2025

TRANSFORMER VOS DONNÉES DE COMPTAGE EN INFORMATIONS PRÉCIEUSES

Forts de plus de 25 ans d'expertise en connectivité, nous proposons une solution de comptage de bout en bout, interopérable et multi-connectivité – du compteur jusqu'au logiciel – alliant faible consommation d'énergie, excellente couverture et performances robustes.

M-Bus **M-Bus wireless** **OMS®** **mioty®40MS** **mioty** **LoRaWAN®** **NB-IoT**

L'utilisation des marques LoRa Alliance® et LoRaWAN® est soumise à une licence de LoRa Alliance®.

COMPTEURS D'ÉNERGIE THERMIQUE

COMPTEURS À ULTRASONS DN 15 À 100

SHARKY 774

Compteur d'énergie thermique à ultrasons et ultra-compact. **Homologation MID.**

DN 15 et 20
Qp 1,5 et 2,5 m³/h



MESUREURS ULTRASONS DN 15 À 350

SHARKY FS 473

DN 15 à 100
Qp 1,5 à 100 m³/h
Homologation MID.



ULTRASONS BULK

DN 125 à 350
Qp 100 à 750 m³/h
Homologation MID.



MESUREURS MÉCANIQUES DN 50 À 200

RAY FS WS

Woltman
Hélice avec axe perpendiculaire
DN 50 à 150
Qp 15 à 150 m³/h
Homologation MID.



MESUREURS ÉLECTROMAGNÉTIQUES DN 25 À 500

OPTIFLUX 4300W

DN 25 à 300
Qp 16 à 2 500 m³/h
Homologation MID.



PROMAG W10

DN 25 à 500



CALCULATEURS

SCALAR INT 8

Calculateur d'énergie thermique pour sous-station. **Homologation MID.**



SCALAR INT M

Calculateur d'énergie thermique pour sous-station. **Homologation MID.**



WOLTMAN DN 50 À 500

CALEC ST III

Calculateur d'énergie thermique pour sous-station. **Homologation MID.**



WESAN WP G / WS G

DN 50 à 500
Eau froide
Corps en fonte



IZAR : SOLUTIONS PERSONNALISABLES ET ÉVOLUTIVES QUI S'ADAPTENT À VOTRE RÉSEAU !



COMPTEURS D'EAU

À ULTRASONS DN 15 À 200

HYDRUS 2.0

DN 15 à 50
Eau froide, eau chaude
Corps en laiton

Q₃ = 2,5 à 250 m³/h
Jusqu'à R 800



HYDRUS 2.0

DN 15 et 20
Eau froide, eau chaude
Corps en composite

Q₃ = 2,5 à 4 m³/h
Jusqu'à R 1000



HYDRUS 2.0 BULK

DN 50 à 200
Eau froide
Corps en fonte

Q₃ = 25 à 400 m³/h
Jusqu'à R 1000



HYDRUS 2.0 BULK

DN 50 à 100
Eau chaude
Corps en acier inoxydable

Q₃ = 25 à 100 m³/h
Jusqu'à R 400

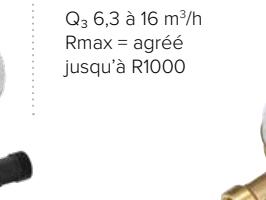


VOLUMÉTRIQUE DN 15 À 40

ALTAIR

DN 15 et 20
Eau froide
Corps en laiton ou en composite

Q₃ 2,5 à 4 m³/h
Rmax = agréé jusqu'à R1000



ALTAIR

DN 25 à 40
Eau froide
Corps en laiton ou en composite

Q₃ 6,3 à 16 m³/h
Rmax = agréé jusqu'à R1000



ALTAIR MANIFOLD

DN 15 et 20
Eau froide
Corps en laiton ou en composite

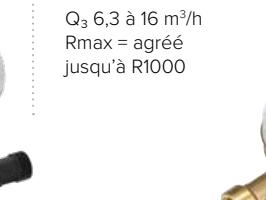
Q₃ 2,5 et 4 m³/h
Rmax = agréé jusqu'à R1000



ALTAIR

DN 15
Eau chaude
Corps en laiton

Q₃ 2,5 m³/h
Rmax = agréé jusqu'à R400



JET UNIQUE DN 15 À 100

AURIGA

DN 15 à 40
Eau froide
Corps en laiton ou en composite

Q₃ 2,5 et 16 m³/h
Rmax = agréé jusqu'à R160H-63V



AQUILA BULK

DN 15 à 100
Eau froide
Corps en fonte

Q₃ 25 à 100 m³/h
Rmax = agréé jusqu'à R630



ARIES / AQUARIUS DOMESTIQUE

DN 15 et 20
Eau froide, eau chaude
Corps en laiton

Q₃ 2,5 à 4 m³/h
Rmax = agréé jusqu'à R125H-63V



MODULES RADIO

WESAN WP G / WS G

DN 50 à 500
Eau froide
Corps en fonte

Q₃ 40 à 2 500 m³/h
Rmax = agréé jusqu'à R125



IZAR RC I G4/R4

Module radio compact dédié à la télérelève des compteurs.

Q₃ 40 à 2 500 m³/h
Rmax = agréé jusqu'à R125



IZAR RC IOT LRW WMB

Module radio compact dédié à la télérelève des compteurs.

Q₃ 40 à 2 500 m³/h
Rmax = agréé jusqu'à R125



RÉSEAU FIXE

IZAR IOT GATEWAY PREMIUM

Passerelle multi-connectivité tout-en-un pour les réseaux fixes à longue portée.

Capacité de 100 000 capteurs.



IZAR RDC BATTERY 2

Concentrateur pour le relevé des compteurs du réseau fixe. **Alimentation de la batterie.**

Capacité : 4 000 mètres.



IZAR PULSE I

Émetteur à impulsions modulaire pour compteurs d'eau.

Q₃ 40 à 2 500 m³/h
Rmax = agréé jusqu'à R125



IZAR BE PULSE

Base externe à connecter à un module radio pour déporter le signal radio.

IP68



KIT PULSE I/BE PULSE

Kit déjà assemblé à associer à un module radio pour déporter le signal radio.

IP68



IZAR OH BT 3

Tête optique pour la configuration des compteurs et des modules radio.

Q₃ 40 à 2 500 m³/h
Rmax = agréé jusqu'à R125



IZAR M-BUS COMPACT I

Émetteur M-Bus pour compteurs d'eau.

Q₃ 40 à 2 500 m³/h
Rmax = agréé jusqu'à R125



IZAR DOSING

Totalisateur électrique modulaire pour compteurs d'eau.

Q₃ 40 à 2 500 m³/h
Rmax = agréé jusqu'à R125



IZAR OH BT 3

Tête optique pour la configuration des compteurs et des modules radio.

Q₃ 40 à 2 500 m³/h
Rmax = agréé jusqu'à R125



IZAR : SOLUTIONS PERSONNALISABLES ET ÉVOLUTIVES QUI S'ADAPTENT À VOTRE RÉSEAU !

Nos différentes solutions de relevé de compteurs peuvent fonctionner ensemble.

Passez d'un relevé annuel à un relevé quotidien sans changer vos modules radio.