

All the products are not available in every country. Please ask your local sales representative for more information.

Nicht alle Produkte sind in jedem Land verfügbar. Bitte wenden Sie sich an Ihren zuständigen Außendienstmitarbeiter für weitere Informationen.

Tous les produits ne sont pas disponibles dans tous les pays. Adressez-vous à votre représentant commercial pour plus d'informations.

Todos los productos no están disponibles en todos los países. Diríjase a su representante comercial para más información.



Complete Product Range
Gamme complète de produits
Komplette Produktpalette
Gama completa de productos

820



410



410 S



410 PC



410 M



405 S



XN



XNP



R-XTP



MT-AN 90



RKD



510



520 & 520 M



620 & 620 M



620 Composite



DN	Diameter range Diamètres existants Nennweiten Diámetros existentes		Dry Sec Trocken Seca
CC	Concentric Concentrique Koaxial / konzentrisch Concéntrico		Super dry IP 68 Super sec IP 68 Super trocken IP 68 Super seca IP 68
Qn			Protected Protégé Halb-trocken Protegida
ABC	Metrological class Classe métrologique Metrologische Klasse Clase		Wet Noyé Naß Húmeda
	TYPE TYPE TYP TIPO		
	Single Jet Jet unique Einstrahlzähler Chorro único		ORIENTATION POSITION EINBAULAGE ORIENTACIÓN
	Multijet Jets multiples Mehrstrahlzähler Chorro múltiple		Horizontal Horizontale Horizontal Horizontal
	Volumetric Volumétrique Volumetrisch Volumétrico		Vertical Verticale Vertikal Vertical
	Cartridge Cartouche Patronezähler Cartucho		Horiz+vertic Horiz+vertic Horiz+vertik Horiz+vertic
	Temperature - Cold water Température - eau froide Temperatur Kaltwasser Temperatura - agua fría		Any position Toute position Beliebig Todas las posiciones
	Temperature - Hot water Température - eau chaude Temperatur Warmwasser Temperatura - agua caliente		AMR Télérelève Fernauslesung Telelectura
PN	Nominal pressure PN Pression nominale Nenndruck Presión nominal		Residential Résidentiels Hausswasserzähler Domiciliario
	REGISTER TYPE TOTALISATEUR ZÄHLWERKSTYP ESFERA		Apartment Divisionnaires Wohnungswasserzähler Divisionarios
	Hybrid Hybride Hybrid Híbrido		Bulk Industriels Großwasserzähler Industrial
	Encoder Encodeur Encoder Encoder		Heat Energie thermique Wärmezähler Calorímetros
	Electronic Electronique Elektronisch Electrónico		Systems Systèmes Systeme Sistemas

Residia Jet



DN15,20 @ 1.5/2.5
B-AI + + + + +
PN10 80,110,130

Residia Jet-C



DN15 @ 1.5
B-AI + + + + +
PN10 110*

DNN



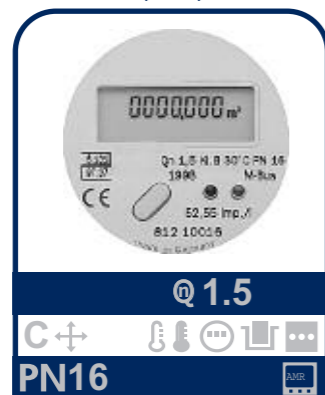
DN15,20 @ 1.5/2.5
B-AI + + + + +
PN10 80,110,130

ResidiaMUK
(mech.) Cartridge
ResidiaMUK (mech) Patrone



@ 1.5
B-AI + + + + +
PN16

PolluMUK-E
(electr.) Cartridge
PolluMUK (elektr.) Patrone



@ 1.5
C + + + + +
PN16

PolluMUK
"In Wall" Housing
PolluMUK UPG-Gehäuse



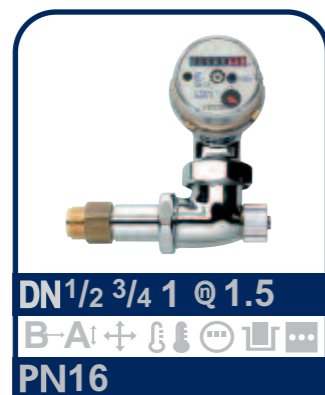
DN15,18,20,22
B-AI + + + + +
PN16 110

PolluMUK
"On Wall" Housing
PolluMUK APG-Gehäuse



DN15,20
B-AI + + + + +
PN16 80,110,130

PolluMUK
Valve & Top Housing
PolluMUK Ventilzähler & Mischbatterie-Gehäuse



DN1/2 3/4 1 @ 1.5
B-AI + + + + +
PN16

DN Diameter range
Diamètres existants
Nennweiten
Diámetros existentes

Length
Länge
Länge
Länge

Qn Qn

Qmax Qmax

ABC Metrological class
Classe métrologique
Metrologische Klasse
Clase

Connecting Accessories
Accessoires de connection
Anschlusszubehör
Accesorios de conexión

TYPE
TYPE
TYP
TIPO

Cartridge
Cartouche
Patronezähler
Cartucho

Single Jet
Jet unique
Einstrahlzähler
Chorro único

ORIENTATION
POSITION
EINBAULAGE
ORIENTACIÓN

Multijet
Jets multiples
Mehrstrahlzähler
Chorro múltiple

Horizontal
Horizontale
Horizontal
Horizontal

Volumetric
Volumétrique
Volumetrisch
Volumétrico

Vertical
Verticale
Vertikal
Vertical

Diaphragm
Diaphragme
Balgen
Diafragma

Horiz+vertic
Horiz+vertic
Horiz+vertik
Horiz+vertic

Ultrasonic
A ultrasons
Ultrasonic
Ultrasonico

Any position
Toute position
Beliebig
Todas las posiciones

Temperature Range - Cold °C
Température - Froid
Temperatur - Kalt
Temperatura - Fria

Temperature Range - Hot °C
Température - Chaud
Temperatur - Warm
Temperatura - Caliente

PN Nominal pressure PN
Pression nominale
Nenndruck
Presión nominal

AMR
Télérelève
Fernauslesung
Telelectura

DIAL TYPE
CADRAN
ZÄHLWERKSTYP
ESFERA

Residential
Résidentiels
Hausswasserzähler
Domiciliario

Dry
Sec
Trocken
Seca

Apartment
Divisionnaires
Wohnungswasserzähler
Divisionarios

Super dry IP 68
Super sec IP 68
Super trocken IP 68
Super seca IP 68

Bulk
Industriels
Großwasserzähler
Industrial

Wet
Noyé
Naß
Húmeda

Heat
Energie thermique
Wärmezähler
Calorímetros

Protected
Protégé
Magnetisch abgeschirmt
Protegida

Electronic Register
Totalisateur électronique
Elektronisches Zählwerk
Registro electrónico

Systems
Systèmes
Systeme
Sistemas

WS-Dynamic cold



DN50-150 @15-150
B
PN16,40

WP-Dynamic cold



DN40-400 @10-1000
B
PN16

Meitwin



DN50-100 @15-60
B
PN16

Meijet



DN50-100 @15-50
C
PN16

Protection strainer WP-F Dynamic




DN40-200
PN16

Meimag magnetic inductive flow sensor



DN25-1200
B
PN10/16/40

PolluFlow
(ultrasonic flowsensor)



DN15-100 @0,6-60
C
PN16,25

WS-Dynamic hot



DN50-150 @15-150
A/C
PN16,40

WP-Dynamic hot



DN40-300 @10-600
A/B*
PN16

WS PE



DN40-100 @10-60
PN16,40

Pulse units (Type K,R & OP)



Pulse units (Type RD & OD)



WP QF



DN50-300 @15-600
A/B
PN40 (25)

WP QF



DN500-800
B*
PN16

WP-Dynamic BMF
(Free off copper alloy)
(Buntmetallfrei)




DN50-200 @15-250
A/B
PN16

WB-Dynamic



DN80-150 @40-150
B
PN16

Hydrant meter



@2,5-15
A B

Registers



Standard Encoder
Hybrid Electronic

WP-R Dynamic



DN80 @40
B
PN16

Fire Hydrant



DN80 @40
B
PN16

WP-IR



DN50-200 @15-250
PN16

WPVD



DN150 @150
B
PN16

DN Diameter range	ORIENTATION
Diamètres existants	POSITION
Nennweiten	EINBAULAGE
Diámetros existentes	ORIENTACIÓN
Qn	Horizontal
	Horizontale
	Horizontal
	Horizontal
	Vertical
	Verticale
	Vertikal
	Vertical
ABC Metrological class	Horiz+vertic
Classe métrologique	Horiz+vertic
Metrologische Klasse	Horiz+vertic
Clase	Horiz+vertic
	Horiz+vertic
Temperature - Cold water	Any position
Température - eau froide	Toute position
Temperatur Kaltwasser	Beliebig
Temperatura - agua fría	Todas las posiciones
Temperature - Hot water	Residential
Température - eau chaude	Résidentiels
Temperatur Warmwasser	Hauswasserzähler
Temperatura - agua caliente	Domiciliario
	Apartment
	Divisionnaires
	Wohnungswasserzähler
	Divisionarios
PN Nominal pressure PN	Bulk
Pression nominale	Industriels
Nenndruck	Großwasserzähler
Presión nominal	Industrial
	Heat
	Energie thermique
	Wärmezähler
	Calorímetros
AMR	Systems
Télérelève	Systèmes
Fernauslesung	Systeme
Telectura	Sistemas

PolluStat E



DN15-100 @ 0,6-60
 1 2-180¹ ✕ W Δ
 PN16,25 100,500

PolluTherm DN 20-40



DN20-40 @ 1,5-10
 1 1-180² ✕ W Δ
 PN16,25 100,500

* [must order specific version]

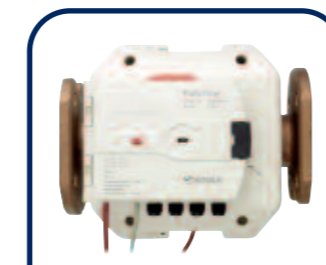
PolluTherm DN 50-300



DN50-300 @ 15-600
 1 1-180² ✕ W Δ
 PN16,25,40 100,500

* ✕ WP → WS

PolluFlow (ultrasonic flowsensor)



DN15-100 @ 0,6-60
 1 5-130 ✕ W Δ
 PN16,25

PolluCom E



DN15-20 @ 0,6-2,5
 C 5-150³ ✕ W Δ
 PN16 500

PolluCom M



DN25-40 @ 3,5-10
 C 5-130⁴ ✕ W Δ
 PN16 500

* [must order specific version]

PolluCom C



DN15-20 @ 0,6-2,5
 1 5-150³ ✕ W Δ
 PN16 500

PolluWatt Duo DN 20-40



DN20-40 @ 1,5-10
 1 0-200² ✕ W Δ
 PN16,25 100,500

* [must order specific version]

PolluWatt Duo DN 50-300



DN50-300 @ 15-600
 1 0-200² ✕ W Δ
 PN16,25,40 100,500

* ✕ WP → WS

E-T DNH



DN15 @ 0,6-1,5
 A/B 10-90
 PN10 ✕

AN 130



DN20-40 @ 1,5-10
 A/B 10-130
 PN16,25 ✕

* [must order specific version]

WS-Dynamic hot



DN50-150 @ 15-150
 A/C
 PN16,40 →

WP-Dynamic hot



DN40-300 @ 10-600
 A/B*
 PN16 ✕

* DN50-150

WP QF



DN50-300 @ 15-600
 A/B ✕
 PN40 (25)

WS PE



DN40-100 @ 10-60

 PN16,40

PN 16: 180 °C PN 40: 200 °C

1) 5 to 130 for the flow sensor
 2) 10 to 130 for the flow sensor
 3) 10 to 90 for the flow sensor
 4) 15 to 110 for the flow sensor

DN Diameter range Diamètres existants Nennweiten Diámetros existentes	Cartridge Cartouche Patronezähler Cartucho
Qn Qn	ORIENTATION
ABC Metrological class Classe métrologique Metrologische Klasse Clase	POSITION EINBAULAGE ORIENTACIÓN
Temperature - Cold water Température - eau froide Temperatur Kaltwasser Temperatura - agua fría	↔ Horizontal Horizontale Horizontal Horizontal
Temperature - Hot water Température - eau chaude Temperatur Warmwasser Temperatura - agua caliente	↑ Vertical Verticale Vertikal Vertical
PN Nominal pressure PN Pression nominale Nenndruck Presión nominal	↕ Horiz+vertic Horiz+vertic Horiz+vertik Horiz+vertic
Temperature sensor type PT Sondes de températures Temperaturfühler Sonda de temperatura	✕ Any position Toute position Beliebig Todas las posiciones
MAIN POWER SUPPLY ALIMENTATION NETZSTROMVERSORGUNG ALIMENTACIÓN	AMR Télérelève Fernauslesung Telelectura
Battery Batterie Batterie Bateria	Residential Résidentiels Hauswasserzähler Domiciliario
Mains Netzstrom Secteur Conexión eléctrica	Apartment Divisionnaires Wohnungswasserzähler Divisionarios
VOLUME MEASURING PART ÉLÉMENT DE MESURE VOLUMENMESSTEIL ELEMENTO DE MEDIDA	Bulk Industriels Großwasserzähler Industrial
W Woltman Woltman Woltman Woltman	Heat Energie thermique Wärmezähler Calorímetros
V Velocity Vitesse Flügelrad Velocidad	Systems Systèmes Sisteme Sistemas
U Ultrasonic Ultrasonique Ultraschall Ultrasonico	

Systems

Cable ← M-Bus ← Remote Reading → Radio → Xenon

Touch Reading ← Mobile Reading → Radio → Ramar


Radio Fixed Network

Remote Reading

Remote Reading


Mobile Reading

SensusBase Network node




MB RS
#1-500

SensusBase Gateway




GSM Phn MB
#1-2000

SensusBase radio module




MnB
#1-2

SensusBase Software




GSM Phn
#1-2000

M-Bus Lever Converter



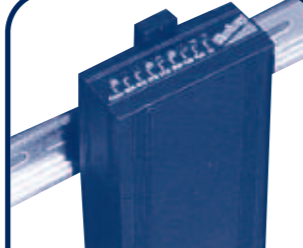
MB OPT RS
#1-250

M-Bus Logger




MB Phn RS
#1-60

M-Bus Modem




MB Phn RS
#1-4

Pad Puls



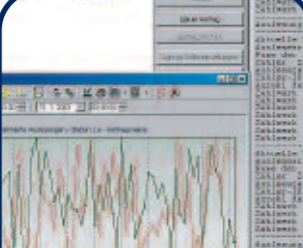
MB
#1-4

Xenon GSM Reading



GSM MnB
#1-2

Dokom CS



MB Phn
#unlimited

HRI Data Unit



MB MnB
#1

MiniReader



MnB
#1-16

Minipad



MnB
#1-2

Data Connector MDK/ODK



TTL OPT RS
#1-4


Mobile Reading

Mobile Reading

Frequency Converters


Loggers

Transponder




MnB
#1

Transceiver Handtrack



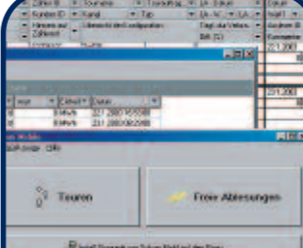
TTL
#

Handheld




MB OPT TTL RS MnB
#

DOKOM Mobil




MB OPT TTL RS MnB
#

Frequency Converter FM-1D/K




MA 1x mA RS
#1

Frequency Converter FM-2D/K




MA 2x mA MB MnB
#1-2

CDL Data-Logger




RS
#1-4

CDL accessories and modems



GSM Phn mA
#

Transmits data via: Pulse / M-Bus / Mini-Bus / Phone / Ra
Reads the following sources: Pulse / M-Bus / Mini-Bus / Phone / Ra

-  Remote Reading / Fixed Network
Fernauslesung / Stationäre Netzwerke
Télérelève / Réseau filaire
Lectura remota / Red fija
-  Mobile Reading / Walk-by solutions
Mobile Auslesung
Relève mobile / Solutions walk-by
Lectura móvil / Soluciones walk-by
-  Frequency Converters
Frequenzumformer
Convertisseurs de fréquence
Convertidores de frecuencia
-  Data Logger and accessories
Datenlogger und Zubehör
Enregistreur de données et accessoires
Data Logger y accesorios
-  Cable / M-Bus
Kabel / M-Bus
Cable / M-Bus
Cable / M-Bus
-  Cable / Mini-Bus
Kabel / Mini-Bus
Cable / Mini-Bus
Cable / Mini-Bus
-  Cable / Phone (PSTN)
Kabel / Telefon
Cable / Téléphone
Cable / Teléfono
-  Pulse
Impulsgeber
Générateur d'impulsions
Impulsos
-  Touch Read (inductive)
Touch Read (induktiv)
Touch Read (inductif)
Touch Read (inductivo)
-  Radio (ISM)
Funk
Radio (ISM)
Radio (ISM)
-  GSM
GSM
GSM
GSM
-  Hardware
Hardware
Hardware
Hardware
-  Software
Software
Software
Software
-  # Max. Number Supported Meters
Maximale Anzahl unterstützter Zähler
Nb. maximum de compteurs pris en charge
Nº máximo de contadores
-  Mains Netzstrom
Secteur
Conexión eléctrica
-  Battery
Batterie
Batterie
Batería
-  TTL Interface
Schnittstelle
Interface
Interface
-  RS Interface RS 232
Schnittstelle RS 232
Interface RS 232
Interface RS 232
-  OPT Optical interface
Optische Schnittstelle
Interface optique
Interface óptico
-  mA Interface 0 / 4 .. 20 mA
Schnittstelle 0 / 4 .. 20 mA
Interface 0 / 4 .. 20 mA
Interface 0 / 4... 20 mA
-  Residential
Résidentiels
Hauswasserzähler
Domiciliario
-  Apartment
Divisionnaires
Wohnungswasserzähler
Divisionarios
-  Bulk Industriels
Großwasserzähler
Industrial
-  Heat
Energie thermique
Wärmezähler
Calorímetros
-  Systems
Systèmes
Sistema
Sistemas