

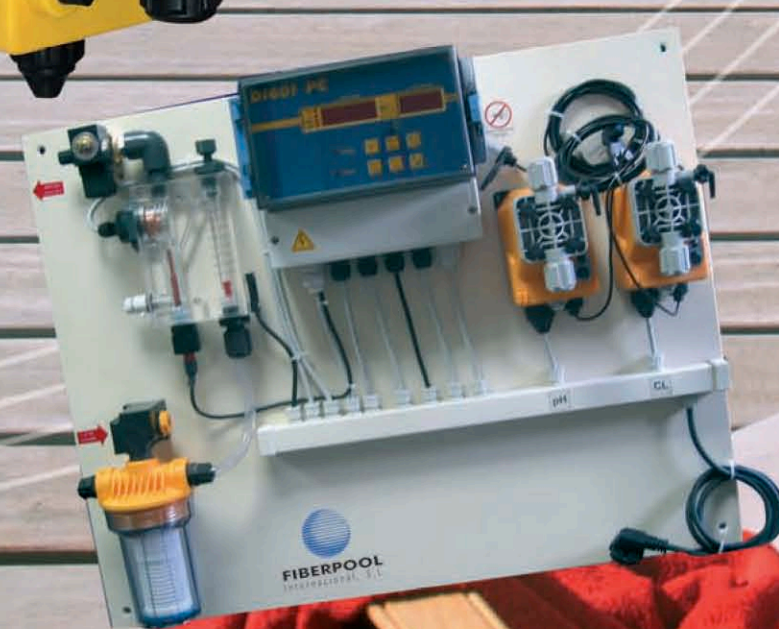


R

egulación y dosificación

Adjustament and dosing

Réglage et dosage



Cloradores salinos
Salt water chlorinators
Chlorinateur au sel

Kits regulación pH y rH
Ph regulation kit and
rH salt chlorinator
Kit de réglage de
pH et rH

**Paneles de dosificación
automáticos**
Automatic dosing and
control panels
Panneaux de dosage et
contrôle automatiques

Bombas dosificadoras
Metering pumps
Pompes doseuses

**Depósitos de
polietileno**
Polyethylene tanks
Bacs en polyethylene

**Contadores y
medidores de caudal**
Proportional meters
and flowmeters
Compteurs de débits et
debitmètres

CLORADORES SALINOS

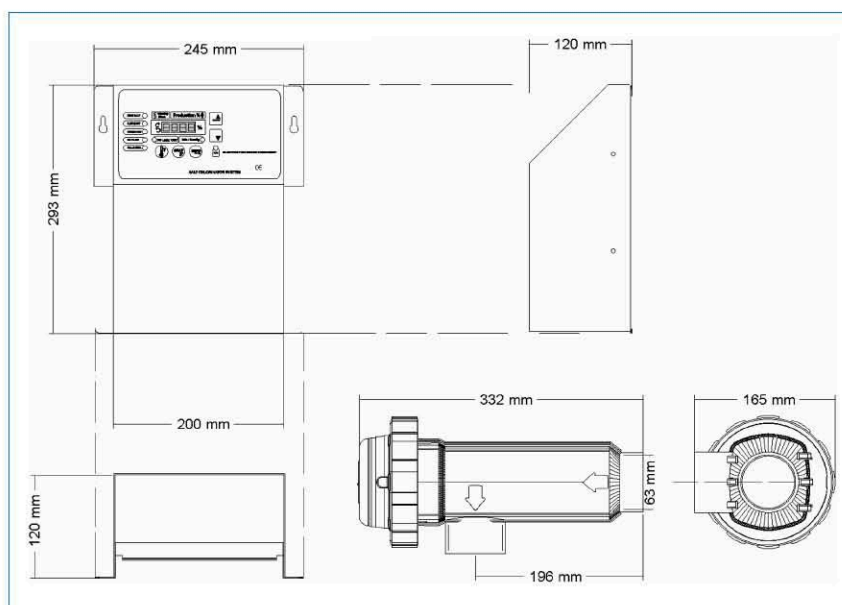
SALT WATER CHLORINATORS

CHLORINATEUR AU SEL

Los cloradores salinos autolimpiantes FIBERPOOL están pensados para proporcionar una cloración salina del agua en las mejores condiciones. Disponen de un botón de comprobación para controlar el nivel de sal disuelta en el agua. Las células están diseñadas para un fácil mantenimiento y sus electrodos, de larga duración, van montados en recipiente transparente. Indicador de temperatura del agua incorporado. Un microprocesador incorporado controla su auto-limpieza. El regulador de producción de cloro puede variarse para aumentar o reducir su cantidad. Se recomienda usar la calidad AISI-316 en todos los componentes de acero inoxidable en contacto con piscinas equipadas con cloradores salinos.

The FIBERPOOL self-cleaning salt water chlorinators have been designed to obtain a water salt chlorinating in the best conditions. They have a salt test button to control the salt level dissolved in the water. The cells have been designed for an easy maintenance, and its long-term electrodes are mounted in transparent recipients. With water temperature indication. The self-cleaning is controlled by an incorporated microprocessor. The chlorine production regulator can be changed to increase or decrease its quantity. We recommend to use the AISI-316 quality for the stainless steel equipments being in contact with swimming pool salt chlorinated water.

Les chlorinateurs au sel auto nettoyants FIBERPOOL ont été tout spécialement étudiés pour fournir une chloration saline de l'eau dans les meilleures conditions. Ils disposent d'un bouton de vérification (salt test button) pour contrôler le niveau de sel dissous dans l'eau. Les cellules sont conçues pour un facile entretien et les électrodes de longue durée sont montées sur un récipient transparent. Avec indicateur de température d'eau incorporé. Un microprocesseur incorporé contrôle son auto nettoyage. Le régulateur de production de chlore sert à augmenter ou réduire la quantité de chlore. Nous recommandons l'usage de la qualité AISI-316 pour les accessoires inox dans les piscines avec chlorinateur au sel.



Ref. Code	Gmrs./h	Volumen m ³	Peso Kg	Precio -Price Prix €
ADC15	15	0,048	9,7	
ADC30	30	0,048	9,7	

FUENTE DE ALIMENTACIÓN- POWER SUPPLY - SOURCE D'ALIMENTATION

Control: Microprocesador	Input: 230-115 Vac / 50-60 Hz. H07V/K - 3x1.0mm ² cable	Output: 24 Vcc, 4A/8A max, H07V/K - 3x4 mm ² cable	Auto-limpieza electrodos: Cambio electrónico de la polaridad
------------------------------------	---	--	--

Mod.	Input (V, ac)	Consumo (A, ac)	Fusible (secundario)	Output max (dc)	Refrigeración
D-15b	230 / 115	0.5 / 1.0	6 A (5x20 mm)	24V & 4 A max	Natural
D-30b	230 / 115	1.0 / 2.0	12,5 A (5x20 mm)	24V & 8 A max	Natural

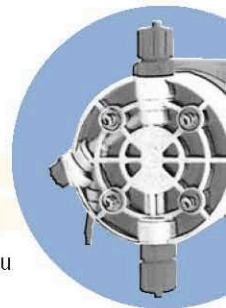
CÉLULA DE ELECTROLISIS- ELECTROLYSIS CELL - CELLULE D'ELECTROLYSE

Salinidad recomendada: 3.0-3.3g.NaCl (1,8-2gr Cl/L)	Rango de salinidad: 2,6-3,6g NaCl/L	Electrodos: 24 Vcc, 4A/8A max, H07V/K - 3x4 mm ² cable	Max. presión recomendada: 1 Kg/cm ²	Temperatura: Menor de 40°C
--	---	--	--	--------------------------------------

Ref. Code	Producción equivalente (>25°C & > 3g/l NaCl)	Flujo mínimo recomendado	Número electrodos Detector flujo adicional	Pérdida carga (20m ³ /h)
D-15b	13-15gr "Cl ₂ "/h Aprox. 336gr/día	4 m ³ /h	2+5:7	<0.15bar
D-30b	26-30gr "Cl ₂ "/h Aprox. 672gr/día	8 m ³ /h	3+10:13	<0.15bar

KIT REGULACIÓN DE PH PARA CLORADOR SALINO - PH REGULATION KIT TO USE WITH A SALT CHLORINATOR

KIT DE REGLAGE DE PH POUR CHLORINATEUR AU SEL



FIBERPOOL aconseja a sus clientes que en caso de instalar un Clorador salino, aseguren su óptimo rendimiento mediante la incorporación de un equipo de regulación de pH, para lo cuál hemos preparado un kit completo compuesto de los siguientes elementos: 1 Bomba dosificadora digital ref. ADB10, 1 sonda de nivel ADA01, 1 portasondas ADA10, 1 sonda de pH ADA05, 1 solución tampón ADT02 y 1 solución de ajuste del pH ADT01.

También hay otro para la regulación del cloro (rH).

In order to get the optimal performance of our Salt Chlorinator, FIBERPOOL want to advise you to use a pH regulation system, for that reason we selected a complete kit composed of following products: 1 digital dosing pump ADB10, 1 level probe ADA01, 1 probe holder ADA10, 1 pH probe ADA05, 1 calibration solution ADT02 and 1 pH Adjustment solution ADT01. There is an other kit for chlor regulation (rH).

Lors de l'installation d'un chlorinateur au sel, FIBERPOOL recommande à ses clients d'installer, pour un rendement optimal, un équipement de réglage de pH. Pour ce faire, nous avons préparé un kit complet composé des éléments suivants: 1 pompe doseuse digitale ADB10, 1 sonde de niveau ADA01, 1 porte sonde ADA10, 1 sonde de pH ADA05, 1 solution tampon ADT02 et 1 solution d'ajustement de pH ADT01. Il y en a un autre pour le réglage du chlore (rH).

Ref. Code		Precio Price-Prix €
ADKPH	Kit para pH	
ADKCL	Kit para rH (Cloro)	



dosificación

PANELES DE DOSIFICACIÓN Y CONTROL pH Redox - DOSING AND CONTROL PANELS pH Redox - PANNEAUX DE DOSAGE ET CONTRÔLE pH Redox

Panel con 2 equipos dosificación automático con control de pH y Redox. Dosificadora con sonda de nivel. Portasondas con electrodos pH y Redox. Filtro protección. Montado sobre panel.

Panel with two dosing equipments with pH and Redox control. Dosing pump with level probe. Probe holders with pH and Redox electrodes. Protection filter. Filter up on a panel.

Panneau avec deux équipements de dosage automatique contrôle de pH et Redox. Pompe doseuse avec sonde de niveau. Porte-sondes pour électrodes de pH et Redox. Filtre de protection. Monté sur panneau.

Ref. Code	Bomba pH Pump pH Pompe pH	Presión Pressure bar	Cloro	Precio Price-Prix €
ADP01	5 l/h	8	5 l/h	
ADP02	10 l/h	10	10 l/h	



Panel con cuadro control automático pH y cloro. Lectura pH digital. Lectura cloro digital ppm por electrodo amperométrico.

Panel with automatic control of pH and chlorine. Digital reading of chlorine ppm by amperometric electrode.

Panneau avec coffret de contrôle automatique pH et chlore. Lecture du chlore, digital ppm par électrode ampérométrique.

Ref. Code	Bomba Pump Pompe	Presión Pressure bar	Precio Price-Prix €
ADP10	5 l/h	5	



Con otras especificaciones de dosificación consultar. Ask for other dosing specifications. Nous consulter pour d'autres spécifications de dosage.



FIBERPOOL
Internacional, S.L

bombas

▶ BOMBAS DOSIFICADORAS

▶ METERING PUMPS

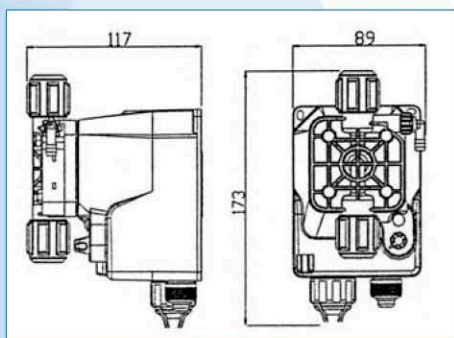
▶ POMPES DOSEUSES



Bomba dosificadora electromagnética, en Polipropileno, protección IP65. Preparada para incorporar sonda de nivel. Regulación manual de 0 a 100%. Alimentación 95-265 Vac (otras sobre demanda) con conector rápido. LED indicador de funcionamiento.

Electromagnetic dosing pump, in Polypropylene, IP 65 protection. Equipped for a level probe if required. 0-100% manual flow rate adjustment. Standard 95-265 VAC power supply (other voltages on request) with quick connection. Operation state LED.

Pompe doseuse électromagnétique en Polypropylène, protection IP65. Spécialement préparée pour l'incorporation d'une sonde de niveau. Réglage manuel de 0 à 100%. Alimentation 95-265 Vac avec connecteur rapide (d'autres voltages sur demande). LED indicateur de fonctionnement.



Ref. Code	Caudal l/h Flow Débit	Presión Bar Pression	Golpes/min. Strokes/min. Coups/min.	Potencia Power Puissance	Volumen	Peso	Precio Price-Prix €
ADB01	5	5	180	15	0,018	1,5	

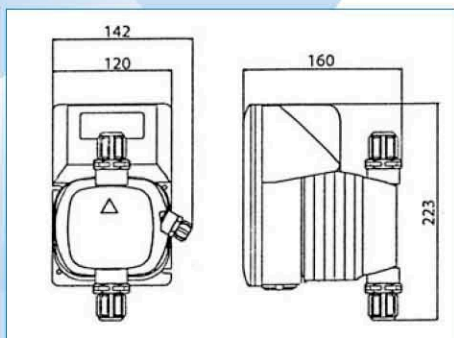
dosificadoras



Bomba dosificadora electromagnética analógica, en Polipropileno, protección IP65. Con regulación de 0 a 100%, con válvula de bola y purga de aire, preparada para sonda de nivel. Divisor de frecuencia 1/10. Alimentación standard 230V, con conector rápido.

Analogic electromagnetic dosing pump, in Polypropylene, IP 65 protection, with 0-100% flow regulation range. Supplied with ball valves and air eliminator with level probe predisposition. Frequency divisor 1/10. Standard power supply 230V with quick connection.

Pompe doseuse électromagnétique analogique en protection, with 0-100 % IP 65. Avec réglage de 0 à 100 %, avec vanne à bille et purge d'air. Spécialement préparée pour l'incorporation d'une sonde de niveau. Diviseur de fréquence 1/10. Alimentation standard 230 V. Avec connecteur rapide.



Ref. Code	Caudal l/h Flow Débit	Presión Bar Pression	Imps/min. Imps/min. Imps/min.	Potencia Power Puissance	Volumen m ³	Peso Kg	Precio Price-Prix €
ADB05	12,5	5	400	15	0,050	3,1	
ADB06	30	3	400	15	0,050	3,2	



SONDA DE NIVEL PARA BOMBAS - PUMP LEVEL PROBE

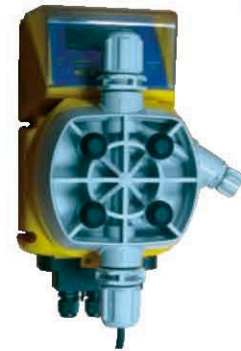
SONDE DE NIVEAU POUR LA POMPE

Ref. Code	Precio Price-Prix €
ADA01	

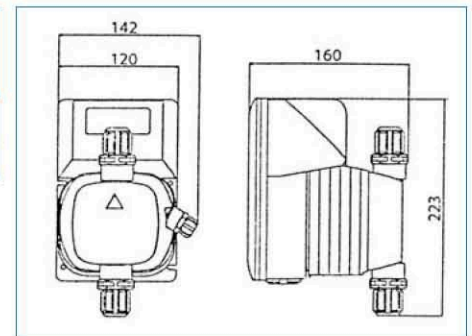
Bomba electromagnética digital con regulación manual o proporcional a la señal procedente de un instrumento de Ph o Redox, seleccionable por medio de la botonera incorporada. Pantalla de LCD. Incorpora válvula de bola, purga de aire y va preparada para instalar sonda de nivel. Alimentación standard 230 V con conector rápido. Cuerpo de Polipropileno y grado de protección IP 65.

Electromagnetic digital pump with manual or proportional to signal from a built in instrument of Ph or Redox settable by keyboard. LCD display. Supplied as standard with ball valves and air eliminator with level probe predisposition. Standard power supply 230 V with quick connection. Body Polypropylene an IP 65 protection.

Pompe doseuse électromagnétique digital avec réglage manuel ou proportionnel au signal provenant d'un instrument de pH ou Redox, et à sélectionner moyennant les boutons. Ecran LCD. Elle comprend la vanne à bille et la purge d'air et peut recevoir également la sonde de niveau. Alimentation standard 230 V avec connecteur rapide. Corps en Polypropylène. Protection IP 65.



Ref. Code	Caudal l/h Flow Débit	Presión Bar Pression	Imps/min. Imps/min. Imps/min.	Potencia Power Puissance	Volumen m ³	Peso Kg	Precio Price-Prix €
ADB10	6	5	400	15	0,050	3,1	380,00
ADB11	12,5	5	400	15	0,050	3,1	427,00



accesorios

ELECTRODO PH / ELECTRODE PH

ELECTRODO PH Electrodo combinado de pH, para presión hasta 7 bars con 70°C, con cable de 4,6 mts, cuerpo en epoxy 0 a 14 pH.



ELECTRODE PH Electrode combined of PH for pressure to 7 bar at 70°C complete with 4.6 mts cable and epoxy body. Range 0 to 14 PH.

ELECTRODE PH Electrode combiné de pH, pression jusqu'à 7 bar à 70°, livrée avec 4,6m de câble. Corps en epoxy 0 à 14 pH.

Ref. Code	Precio Price-Prix €
ADA05	

ELECTRODO RH / ELECTRODE RH

ELECTRODO RH Electrodo combinado de rH (mv) para presión hasta 7 bars con 70°C con cable de 4,6 mts. Cuerpo en epoxy.



ELECTRODE RH Electrode combined of RH (mv) for pressure to 7 bar at 70°C with 4.6 mts. cable. Epoxy body.

ELECTRODE RH Electrode combiné de rH (mV), pression jusqu'à 7 bar à 70°C, livrée avec 4,6m de câble. Corps en epoxy.

Ref. Code	Precio Price-Prix €
ADA06	

PORTASONDAS / PROBE HOLDER / PORTE-SONDE

Derivación 3 electrodos.

Shunt - 3 Electrodes.

Dérivation 3 électrodes.



FILTRO
FILTER
FILTRE

PORTASONDAS
PROBE HOLDER
PORTE-SONDE

Ref. Code	Precio Price-Prix €
ADA10	

FILTRO / FILTER / FILTRE

Para porta electrodos en derivación.

For electrode holder shunt.

Pour porte-électrodes en dérivation.

Ref. Code	Precio Price-Prix €
ADA15	



FIBERPOOL
Internacional, S.L.

**AJUSTE Y LIMPIEZA
ELECTRODOS**

**FITTING AND CLEANING OF
THE ELECTRODES**

**REGLAGE
ET NETTOYAGE DES
ELECTRODES**

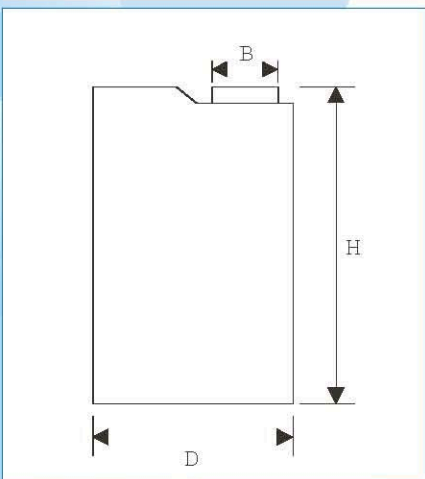


Ref. Code	Descripción	Precio Price-Prix €
ADT01	Solución tampón pH 4 <i>Tampon solution pH 4</i> Solution tampon pH 4	
ADT02	Solución tampón pH 7 <i>Tampon solution pH 7</i> Solution tampon pH 7	
ADT03	Solución Redox <i>Redox solution</i> Solution Redox	

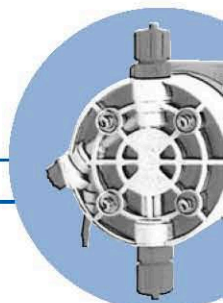
DEPOSITOS DOSIFICACIÓN - DOSING TANKS - BAC DE STOCKAGE



Ref. Code	Capacidad Capacity Capacité	Precio Price-Prix €
	Depósito de polietileno <i>Polyethylene tanks</i> Bacs en polyethylene	
ADD01	120l	
ADD02	200l	
ADD03	300l	
ADD05	500l	
ADD10	1.000l	
	Agitador manual - <i>Manual agitator</i> - Agitateur manuel	
ADAG1	60 cm	
ADAG2	90cm	



MODELO	Capacidad - lts			
	Capacity Capacité	D Ø mm	H Ø mm	B Ø mm
ADD01	120	510	730	170
ADD02	200	570	920	170
ADD03	300	610	1190	170
ADD05	500	760	1190	170
ADD10	1000	1080	1445	290



**CONTADORES
PROPORCIONALES PARA
PISCINAS**

**PROPORTIONAL METERS FOR
SWIMMING POOLS**

**COMPTEURS
DE DÉBITS POUR
PISCINES**

contadores

Contador de sistema proporcional, tipo diafragma. Diafragma de acero inoxidable AISI 304. Lectura directa sobre rodillos numerados. Totalizador del volumen de agua. Cuerpo en fundición GG-25. Engranajes en acero inoxidable. Presión máxima de trabajo: 16 bar. Conexión: tipo Wafer (entre bridas).

Proportional counter system, diaphragm. Diaphragm made in stainless steel AISI 304. Direct reading on numbered rollers. Water volume totalizer. Cast iron GG-25 casing. Stainless steel gears. maximum working pressure: 16 bar. Wafer type connection.

Compteur de débit à diaphragme. Diaphragme en acier inoxydable AISI 304. Lecture directe sur rouleaux numérotés. Totalisateur du volume d'eau. Corps en fonte GG-25. Engrenages en acier inoxydable. Pression maximum de travail: 16 bar. Connexion: type wafer (entre brides).



Ref. Code	DN	Q min. 1,6 mt H ₂ O	Q máx. m ³ /h	Volumen m ³	Peso Kg	Precio - Price Prix €
ACP050	50	3	40	0,005	4	
ACP065	65	5	70	0,006	4,5	
ACP080	80	5	100	0,006	5	
ACP100	100	7	160	0,007	5,5	
ACP150	150	10	350	0,009	8	
ACP200	200	25	650	0,011	10	

Contador que utiliza como sensor de velocidad una turbina tangencial. Totalización directa sobre rodillos numerados. Mecanismo extraíble. Cuerpo en fundición GG-25. Conexión por bridas normalizadas UNE, PN 16.

These counters use a tangential impeller as speed sensor. Direct totaling through numbered rollers. Removable mechanism. Cast iron GG-25 casing. Standardized flange connection UNE, PN 16.

Compteur qui utilise une turbine tangentielle comme mesure de vitesse. Totalisation directe sur rouleaux numérotés. Mécanisme extractible. Corps en fonte GG-25. Connexion par brides normalisées UNE, PN 16.



MODELO WOLTMANN

Ref. Code	DN	Q min. 1,6 mt H ₂ O	Q máx. m ³ /h	Volumen m ³	Peso Kg	Precio - Price Prix €
AVW050	50	2	35	0,006	10	
AVW065	65	4	75	0,008	12	
AVW080	80	5	100	0,012	15	
AVW100	100	9	165	0,018	18	
AVW150	150	17	450	0,024	35	



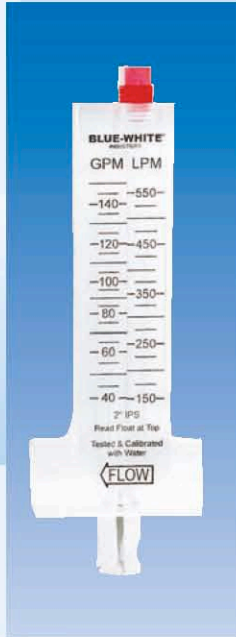
FIBERPOOL
Internacional, S.L.

▷ MEDIDORES DE CAUDAL

▷ FLOWMETERS

▷ DEBITMÈTRES

medidores



Los medidores de caudal se instalan después del sistema de filtración con el objeto de controlar el adecuado caudal de agua de recirculación.

The flowmeters are installed after the filtration system with the purpose to control the adequate waterflow of recycling.

Les débitmètres s'installent après le système de filtration pour contrôler le débit d'eau de recirculation

Ref. Code	Descripción LPM	Conexión Connection/Connexion	Precio Price-Prix €
ACM025	20/150	1" - Ø 25	
ACM040	55/275	1 1/4" - Ø 40	
ACM050	75/375	1 1/2" - Ø 50	
ACM063	150/550	2" - Ø 63	
ACM075	250/900	2 1/2" - Ø 75	
ACM090	300/1125	3" - Ø 90	
ACM110	500/2000	4" - Ø 110	
ACM160	900/3900	6" - Ø 160	
ACM200	1800/7200	8" - Ø 200	

▷ MEDIDORES DE CAUDAL CON TOTALIZADOR DIGITAL

▷ FLOWMETERS WITH DIGITAL TOTALIZER

▷ DEBITMÈTRE AVEC TOTALISATEUR DIGITAL



Ref. Code	Descripción LPM	Conexión Connection/Connexion	Precio Price-Prix €
ACD40	678.0/2.713.0	4"	
ACD60	1.538.0/6.151.0	6"	
ACD80	2.695.2/10.770.0	8"	