



Los filtros de protección auto limpiantes AQUA , están diseñados para un uso y mantenimiento simples, y su utilización es ideal para sistemas tanto industriales como domésticos.

Por su estructura, son ideales para la retención de arenillas, partículas metálicas u otros cuerpos extraños que pudieran estar en circulación con el agua.

Las versiones HT son aptas incluso para la filtración a temperaturas de hasta 80 ° C.

Con mallas filtrantes de entre 80 y 89 micras, han sido fabricados cumpliendo los requisitos de la Norma UNE - EN 13443 -1.



UNE-EN 13443-1



AP - ECO (STD)/ AP - ECO (STD) HT

UNE-EN 13443-1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MATERIAL DEL CABEZAL	Latón
MATERIAL DEL VASO	SAN / TROGAMID TRANSP.(HT)
JUNTAS	Vitón
CARTUCHO	RLA ECO / AC ECO HT (incluidos)
MICRAS	89
TEMP. MÍN. DE SERVICIO (°C)	5 °C
TEMP. MÁX. DE SERVICIO (°C)	40 °C / 80 °C (HT)
PRESIÓN MÁX. EJERCICIO (Pe)	16 bar
PRESIÓN MÍNIMA OPERACIÓN	1,5 bar
PRESIÓN MEDIA DE ROTURA	64 bar
PRUEBA CÍCLICA (0 - 10 BAR)	100.000 CICLOS



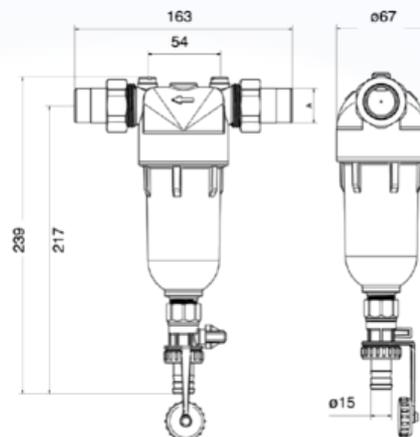
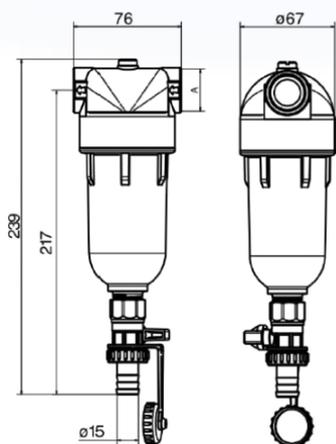
AP ECO



AP STD

CÓDIGO	VASO	MODELO	CONEXIÓN	CAUDAL RECOMENDADO m ³ /h Δp= 0,2 bar	CAUDAL MÁXIMO m ³ /h Δp= 0,5 bar
A8000310	SAN	AP ECO	F 1/2"	1,9	3,4
A8000300	SAN		F 3/4"	2,4	3,9
A8000330	TROGAMID	AP ECO HT	F 1/2"	1,8	3,3
A8000320	TROGAMID		F 3/4"	2,3	3,8
A8000210	SAN	AP STD	M 1/2"	1,7	3,1
A8000220	SAN		M 3/4"	2,2	3,6
A8000200	SAN		M 1"	2,6	4,3
A8000240	TROGAMID	ADP STD HT	M 1/2"	1,6	3,0
A8000250	TROGAMID		M 3/4"	2,1	3,5
A8000230	TROGAMID		M 1"	2,5	4,2

DIMENSIONES



AP - PRO/ AP - PRO PLUS

UNE-EN 13443-1



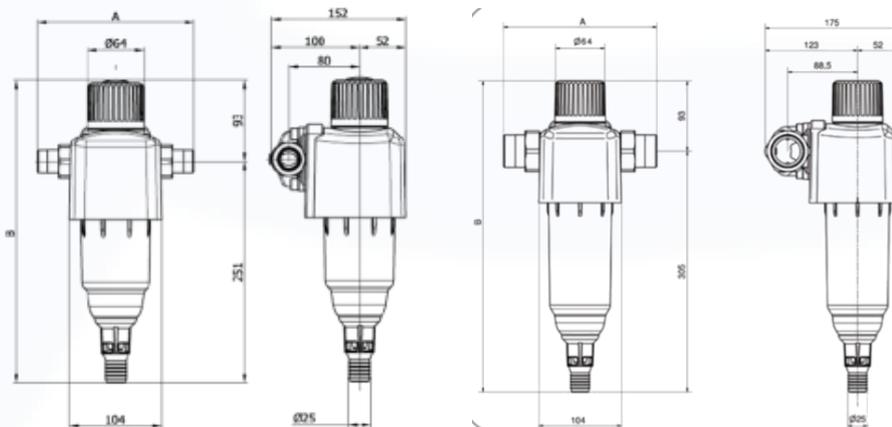
*Entrada y salida giratorios 360°
Posibilidad instalar manómetros
control de presión*

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MATERIAL DEL CABEZAL	DELRIN con brida en latón
MATERIAL DEL VASO	SAN TRANSPARENTE
JUNTAS	NBR
CARTUCHO	RLA AP (incluido)
MICRAS	89
TEMP. MÍN. DE SERVICIO (°C)	5 °C
TEMP. MÁX. DE SERVICIO (°C)	40 °C
PRESIÓN MÁX. EJERCICIO (Pe)	10 bar
PRESIÓN MÍNIMA OPERACIÓN	1,5 bar
PRESIÓN MEDIA DE ROTURA	40 bar
PRUEBA CÍCLICA (0 - 10 BAR)	100.000 CICLOS

CÓDIGO	MODELO	CONEXIÓN	CAUDAL RECOMENDADO m ³ /h Δp= 0,2 bar	CAUDAL MÁXIMO m ³ /h Δp= 0,5 bar
A8000030	AP PRO	M 1/2"	3	4,6
A8000020		M 3/4"	3,5	5,1
A8000010		M 1"	4	5,9
A8000040	AP STD	M 1 1/4"	5	7,4
A8000050		M 1 1/2"	6	8,9

DIMENSIONES



AP PRO

AP PRO PLUS





AP - EASY HT

UNE-EN 13443-1

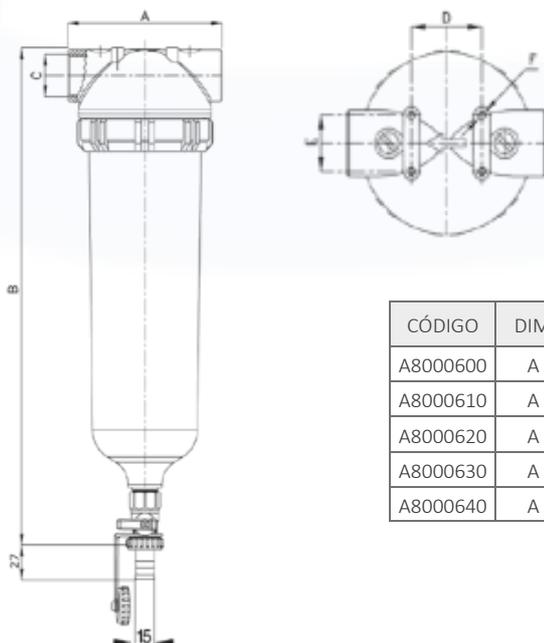


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MATERIAL DEL CABEZAL	Latón
MATERIAL DEL VASO	TROGAMID TRANSP.
JUNTAS	Vitón
CARTUCHO	INOX 304
MICRAS	80
TEMP. MÍN. DE SERVICIO (°C)	5 °C
TEMP. MÁX. DE SERVICIO (°C)	90 °C
PRESIÓN MÁX. EJERCICIO (Pe)	12 - 16 bar
PRESIÓN MÍNIMA OPERACIÓN	1,5 bar
PRESIÓN MEDIA DE ROTURA	40 - 64 bar
PRUEBA CÍCLICA (0 - 10 BAR)	100.000 CICLOS

CÓDIGO	MODELO	CONEXIÓN	CAUDAL RECOMENDADO m ³ /h Δp= 0,2 bar	CAUDAL MÁXIMO m ³ /h Δp= 0,5 bar
A8000600	AP EASY HT	F 3/4"	4	4,8
A8000610		F 1"	5	6
A8000620		F 1 1/4"	5,2	6,3
A8000630		F 1 1/2"	5,4	6,5
A8000640		F 2"	5,8	6,9

DIMENSIONES



CÓDIGO	DIMENSIONES (mm)		D	E	F
A8000600	A x B	122 x 388	45	34	M5
A8000610	A x B	122 x 388			
A8000620	A x B	122 x 388			
A8000630	A x B	126 x 410			
A8000640	A x B	126 x 410			

