

FILTROS DE AREIA, HIDROCICLONES E ADUBADORES

Série X - Filtros de areia de limpeza manual

Os filtros de areia são indicados para remover partículas orgânicas ou inorgânicas contidas na água. Devido à sua apresentação em três dimensões, os filtros de areia têm a capacidade de reter grandes quantidades de contaminantes.



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

Figura	Código	Entrada - Saída (polegadas)	Caudal nominal (m³/h)
1	05-08-150	1 1/2"	12
1	05-08-202	2"	17
1	05-08-302	3"	23
2	05-08-338	3"	50
2	05-08-450	4"	75
3	05-08-305 (horiz.)	3"	60
4	05-08-206 (horiz. - câmara dupla)	2"	33
4	05-08-306 (horiz. - câmara dupla)	3"	60
4	05-08-452 (horiz. - câmara dupla)	4"	80

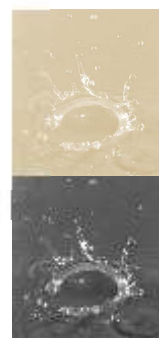
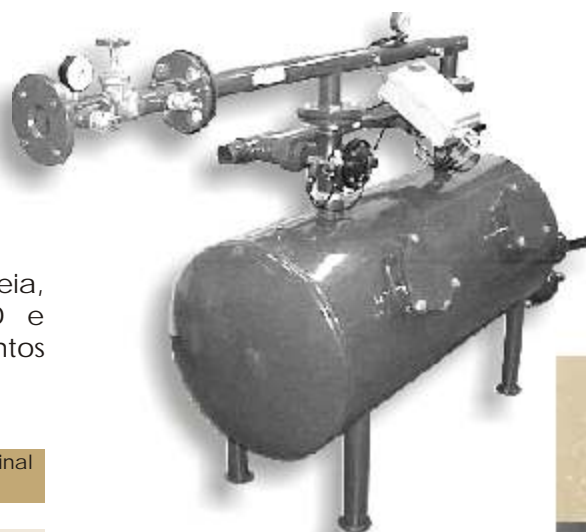


Fig. 4

Série X dupla câmara Filtros de areia limpeza automática

Equipamento completo (auto) inclui: filtro de areia, engates, válvulas de 3 vias, controlador (PD e temporizador), acessórios para automatização, cintos e porcas. A areia não está incluída.

Código	Artigo	Caudal nominal (m³/h)
05-08-153	Filtro de areia automático X 1 1/2" D/C	16
05-08-205	Filtro de areia automático X 2" D/C	33
05-08-308	Filtro de areia automático X 3" D/C	60
05-08-454	Filtro de areia automático X 4" D/C	80



Quando cada nota conta

Baterias para filtros de areia (automáticas)

Os sistemas automáticos incluem: filtros de areia, engates flangeados (PN10), válvulas de limpeza, válvulas solenóide para cada filtro de areia, peças para as ligações hidráulicas (encaixes, válvulas esfera de 3 vias, etc.), controlador de filtragem (com ajuste periódico e tempo de descarga), manómetro do diferencial de pressão, peças de ligação (encaixes, cintos, etc.), peças de drenagem (acoplamentos em PVC, tubos), válvulas de ar, manómetros de pressão. A areia não está incluída.

Código	Artigo	Caudal nominal (m ³ /h)
BX-20-201	Bateria automática BX20-2	30
BX-20-301	Bateria automática BX20-3	40
BX-24-201	Bateria automática BX24-2	45
BX-24-301	Bateria automática BX24-3	65
BX-36-201	Bateria automática BX36-2	80
BX-36-301	Bateria automática BX36-3	150
BX-36-401	Bateria automática BX36-4	200
BX-36-501	Bateria automática BX36-5	250
BX-48-201	Bateria automática BX48-2	100
BX-48-301	Bateria automática BX48-3	210
BX-48-401	Bateria automática BX48-4	270
BX-48-501	Bateria automática BX48-5	330



Série X Filtros de areia de limpeza automática

Código	Entrada - Saída (polegadas)	Caudal recomendado (m ³ /h)
105-06-150	1 1/2"	10-16
105-06-200	2"	15-25
105-06-250	2 1/2"	20-35
105-06-300	3"	30-50
105-06-400	4"	50-80
105-06-600	6"	100-150

As unidades da série X (hidrociclones) são utilizadas para a separação e retenção de partículas mais pesadas (sobretudo areia), onde alcançam resultados notáveis.

Série L - Tanques de fertilização

A série L (tanques de fertilização) é utilizada para a injeção de fertilizantes principalmente nos sistemas de rega gota-a-gota.

Código	Capacidade (litros)	Entrada - Saída (polegadas)
05-07-060	60	3/4"
05-07-090	90	3/4"
05-07-120	120	3/4"
05-07-160	160	3/4"
05-07-220	220	3/4"

