

## FILTRO AIRE RESPIRADERO



### EAC20P020 - Especificaciones

#### Filtros de Aire Ambiental

#### Equipo para Reservorios

#### Cuando se trata de 'respirar verde'

Ecología y Economía

Las series EAB y ABL de filtros de aire ambiental proporcionan diseños de sistemas hidráulicos, ventajas ecológicas y económicas para una amplia gama de aplicaciones, como equipos forestales y usos industriales, como unidades de potencia industrial.

#### Características del Producto:

Serie EAB: Flujos de aire hasta 1,500 l/min. Opción de medidor visual.

Serie ABL: Absorción de 3 micrones, elemento LEF, 2 tamaños.

2 opciones de respiradores ambientales adecuados para la mayoría de aplicaciones.

#### Serie EAB

Equipo para Reservorios

Aplicaciones Típicas:

Máquinas agrícolas

Camiones volquete articulados

Equipos forestales

Cargadoras sobre ruedas

Sistemas de lubricación

Excavadoras, Grúas móviles, Unidades de potencia industrial

#### Datos Técnicos:

El filtro ha sido diseñado para lograr una baja caída de presión y una alta capacidad de retención de suciedad con flujos de aire hasta 1,500 l/min. Una versión compacta EAB10 con flujos de aire hasta 1,000 l/min también está disponible.

#### Construcción:

Carcasa de compuesto reforzado con vidrio con elemento ecológico.

Opciones de medios filtrantes:

P020: Medios de poliéster de alta calidad, 2µm, BG05.

CP05: Medios de papel con capa resistente al agua, 1.0µm (abs)

O010: Medios de fibra de vidrio, 1.0µm (abs).

#### Opciones de montaje:

Montaje con brida, incluye tornillos y tornillos para placa, junta tórica y retenedor de junta.

Rosca interna G $\frac{1}{2}$ ", G $\frac{3}{4}$ ".

#### Opciones:

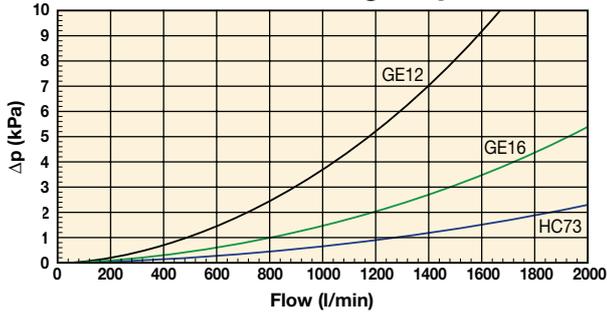
Indicador visual de vacío de presión diferencial.

Opciones de indicador de presión diferencial remota (0.2 bar).

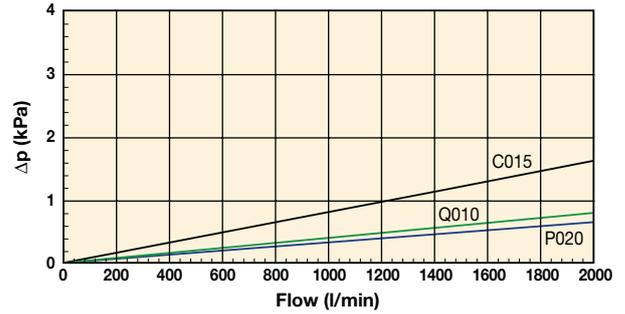
Los filtros EAB pueden pedirse con una válvula de sobrepresión y una válvula de vacío/presión al mismo tiempo.



### EAB20 Housing Only

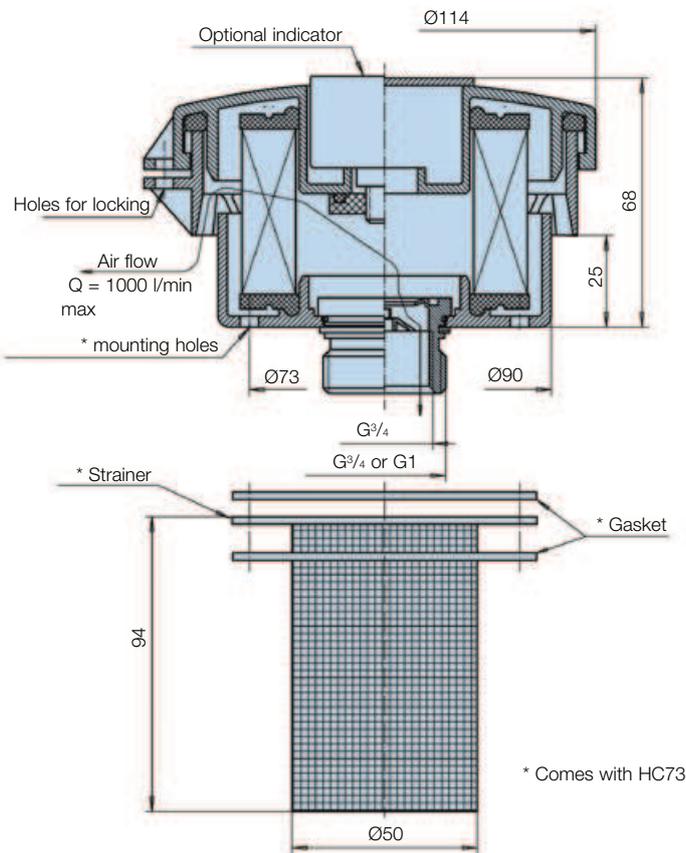


### EAB20 Elements

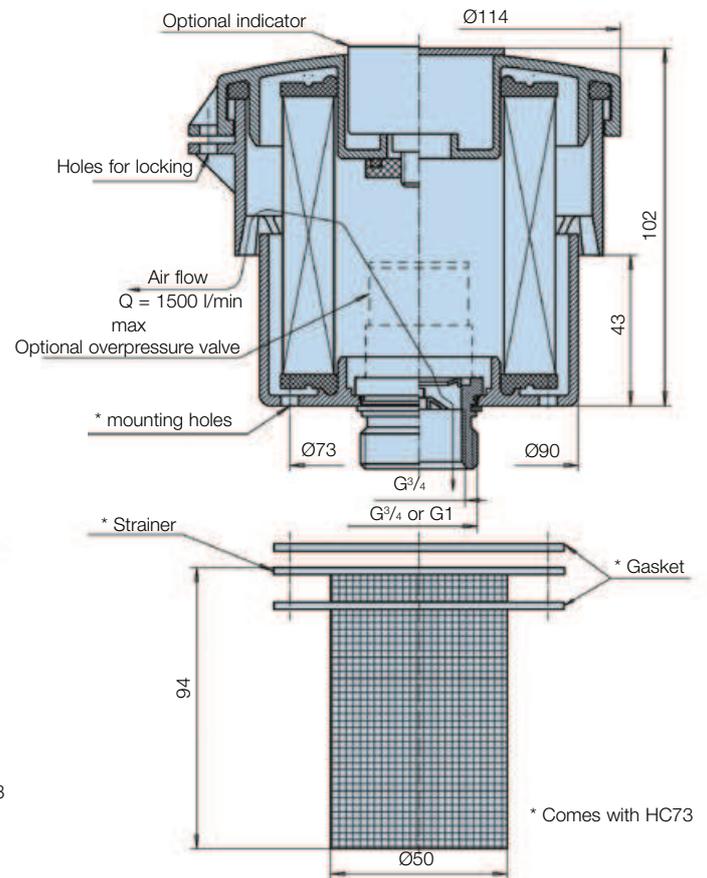


## Specification

### EAB10

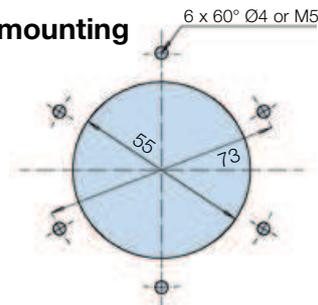


### EAB20



**NOTICE!**  
Air filters are an essential part of the system and the element needs to be replaced regularly.

### 6 hole fixing mounting dimensions



Mounting	Code
6 mounting holes	HC73
G1 external	GE16
$G^{3/4}$ external	GE12
$G^{3/4}$ internal and G1 external	GS12
M33 x 2 external	ME33

Note: Optional indicator scale  $-0.35/-0.2$  to  $+0.2/+0.35$  bar.

Note: C015 elements always come with the mounting holes where (in case the connection is not HC13) they not act as drain holes.

Note: The EAB with HC73 comes with a strainer, except when the EAB has an overpressure valve.



## Ordering Information

### Standard products table

Part number	Supersedes	Model	Media	Mounting	Overpressure valve	Indicator	Replacement elements
<b>EAB20P020HC73V2</b>	EAB20P020HC73-V2	EAB20	P020	HC73	V2		<b>EAC20P020</b>
<b>EAB10P020HC73</b>	N/A	EAB10	P020	HC73			<b>EAC10P020</b>
<b>EAB20P020HC73</b>	N/A	EAB20	P020	HC73			<b>EAC20P020</b>
<b>EAB20P020GE16</b>	N/A	EAB20	P020	GE16			<b>EAC20P020</b>
<b>EAB20P020HC73A</b>	EAB20P020HC73-A	EAB20	P020	HC73		A	<b>EAC20P020</b>

### Product configurator

Product number	Media options		Mounting options		Overpressure valve options		Indicator options	
<b>EAB20</b>	<b>P020</b>	2µ abs polyester	<b>HC73</b>	6 hole fixing incl. strainer		No overpressure valve		No indicator
<b>EAB10</b>	<b>C015</b>	1.5µ abs water resistant	GE12	G½ external thread	V2	0.2 bar	A	Vacuum/pressure gauge
	<b>Q010</b>	1.0µ abs glass fibre	<b>GE16</b>	G1 external thread				
			GS12	G½ internal and G1 external thread				
			ME33	M33 x 2 external thread				

### Replacement elements

Product number	Media options	
<b>EAC20</b>	<b>P020</b>	2µ abs polyester
<b>EAC10</b>	<b>C015</b>	1.5µ abs water resistant
	<b>Q010</b>	1.0µ abs glass fibre

Note 1: Part numbers featured with bold highlighted codes will ensure a 'standard' product selection.

Note 2: For alternative part number options, consult Parker Filtration.

