

## Filtros comerciais RBY

Componentes da zona de controle

### Características

- Polímero resistente a UV, reforço extra com fibra de vidro
- Classificados para pressões de até 150 psi
- Disponíveis nos modelos de 1", 1 1/2" e 2"
- Suportam vazões de 25 a 115 gpm
- Entrada/saída de 1" FNPT e orifício de 3/4" para limpeza manual

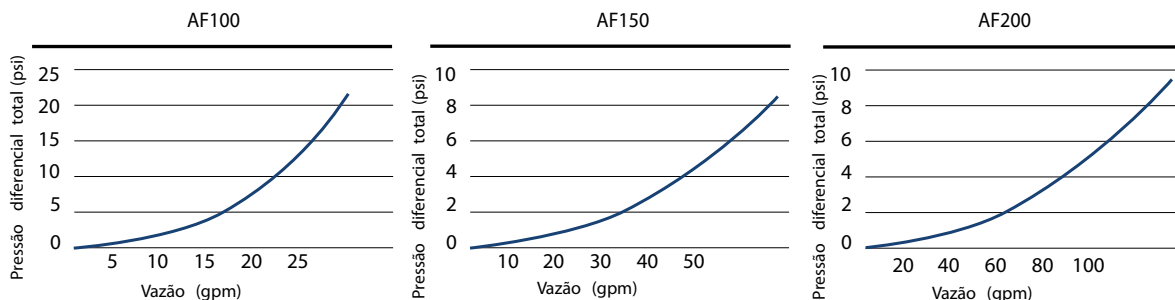
### Modelos

- RBY 100C LSS (1")
- RBY 150C LSS (1 1/2")
- RBY 200C LSS (2")

RBY 150C LSS



## Características de vazão do filtro em Y



## Filtros em Cesto

Filtros disponíveis em 3/4" e 1"

### Aplicações

Este novo e inovador filtro oferece confiabilidade e reduz os custos de mão de obra e de manutenção.

### Características

- No topo contém um indicador bem visível que vai de verde a vermelho quando o filtro fica sujo, indicando quando é necessário limpá-lo. Isto reduz a manutenção eliminando ainda a necessidade de adivinhar quando é que é necessário limpar o filtro
- Tampa superior de rosca torna mais fácil retirar e limpar a malha do filtro de aço inoxidável
- Característica específica que assegura que a sujeira não cai para fora do elemento de filtragem em forma de cesto, quando se retira a malha para limpeza

### Especificações

- Vazão  
Filtro em cesto de 3/4": 45,4 a 2725 litros/hr  
Filtro em cesto de 1": 681 a 4542 litros/hr
- Pressão  
0 a 10.3 bar

### Especificações

- QKCHK-075 (Filtro em cesto de 3/4")
- QKCHK-100 (Filtro em cesto de 1")
- QKCHK-100M (malha de 150 micron)
- QKCHK-200M (malha de 75 micron)



## Continuação

Tabela de perda de carga para filtros em cesto de 3/4" e 1"

SISTEMA MÉTRICO

Vazão l/h	Vazão l/s	200 mesh Bars	150 mesh Bars
<b>FILTRO DE CESTA DE 3/4"</b>			
45,42	0,01	0,03	0,02
454	0,13	0,03	0,02
908	0,25	0,05	0,02
1362	0,38	0,06	0,06
1817	0,50	0,08	0,08
2271	0,63	0,10	0,13
2725	0,76	0,13	0,17
<b>FILTRO EM CESTO DE 1"</b>			
681	0,19	0,01	0,00
1136	0,32	0,02	0,01
1590	0,44	0,04	0,03
2044	0,57	0,06	0,05
2498	0,69	0,08	0,08
3179	0,88	0,14	0,11
3861	1,07	0,21	0,17
4542	1,26	0,30	0,23