

# Filtro AS 350 - AcquaSave



Patente de MU requerida nº Br2020210098100

## Obs:

- Área de captação de 150 e 350m<sup>2</sup> usar obrigatoriamente as duas entradas e manter o difusor(A) na chapa de recepção de água.  
Inclinação indicada da tubulação de entrada: 4% .

- Área abaixo de 150 m<sup>2</sup> - Pode ser usada somente uma entrada - no caso de usar somente uma entrada, retirar o difusor(A).  
Inclinação indicada a tubulação de entrada: 2%

O AS 350 é indicado para edificações com área de telhado de até 350m<sup>2</sup>.

Sua instalação pode ser feita tanto fixado na parede por parafusos ou no nível do solo.

Possui elevada eficiência na separação de sólidos carregados com a água da chuva graças ao difusor na chapa de entrada que distribui a água que entra no filtro de maneira mais eficiente.

Ao entrar no Filtro, a água da chuva cai numa grade ranhurada, e o excedente é direcionado para uma cascata, que leva consigo materiais sólidos de maior tamanho. Abaixo da grade e da cascata tem uma malha de inox que complementa a filtragem.

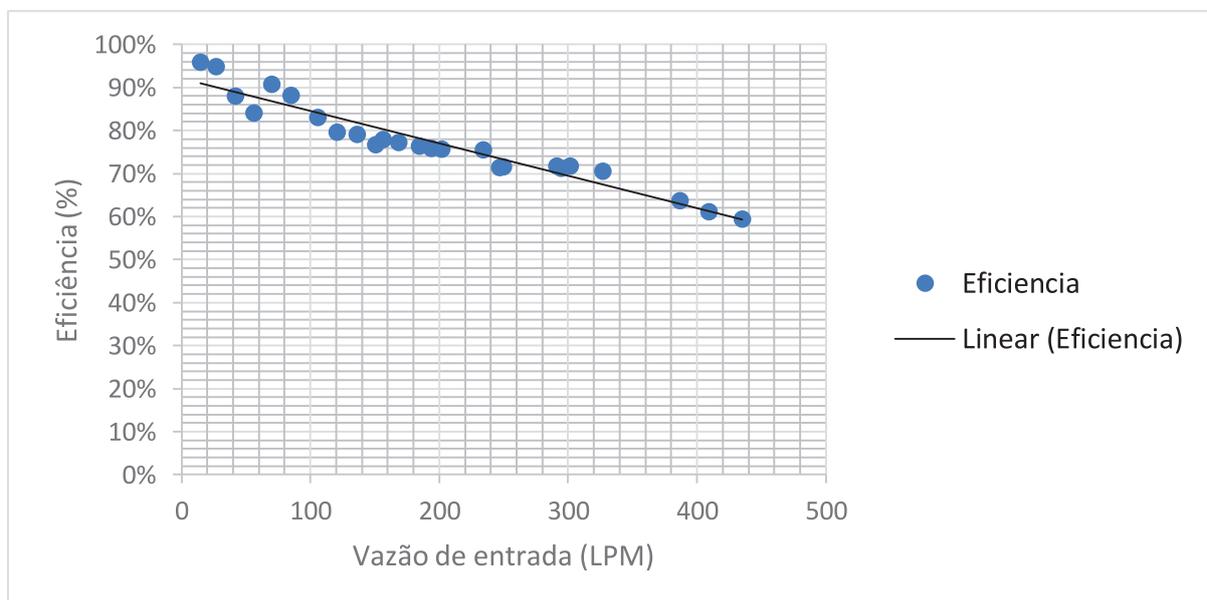
## Características:

**Entradas:** - 2 entradas DN 100

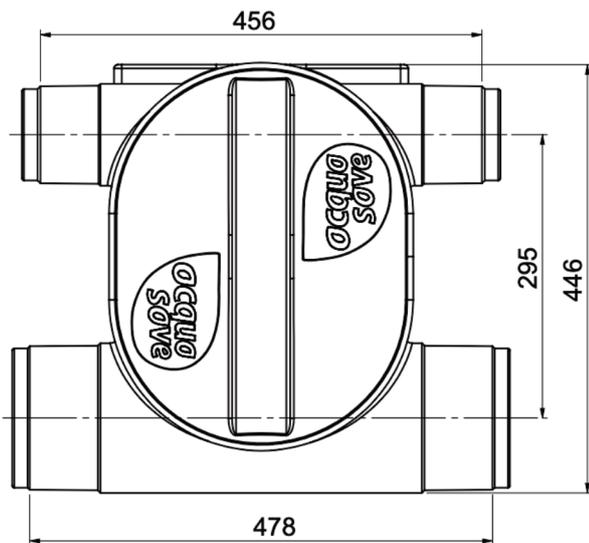
**Saídas:** - 2 saídas DN 100 - água filtrada  
2 saídas DN 150 - descarte água pluvial

**Sistema de Filtragem:** Cascata e tela de aço inox (M 24 - F. 0,36mm)

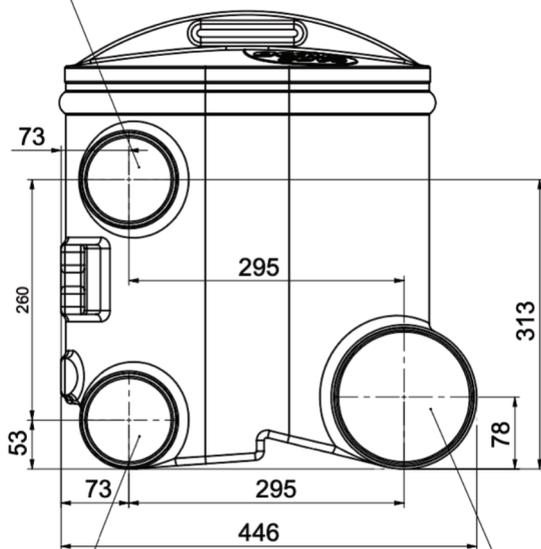
## Rendimento por volume de vazão



## Dimensões do AS 350

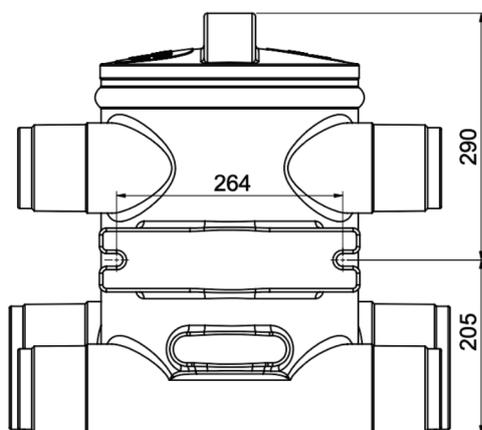


Entrada água de chuva  $\varnothing$  100mm



Saída para cisterna  $\varnothing$  100mm

Saída para rede pluvial  $\varnothing$  150mm



## Orientação para retirada do Difusor

Para retirar o difusor: soltar os parafusos que prendem o miolo na carcaça (B), levantar o miolo e retirar o difusor que é encaixado na chapa de recepção de água (A).

