



## PENEIRAS ESTÁTICAS JSPE

As peneiras estáticas JSPE da **JS Filtração** são projetadas para oferecer a melhor relação entre custo e benefício.

Fabricadas com as telas de abertura contínua com perfis trapezoidais em forma de "V" eletrofundidos em varetas suportes ambos em aço inoxidável, proporcionam as peneiras uma excelente separação sólido/líquido e uma longa vida útil.

A estrutura e as caixas de entrada e de saída podem ser fabricadas em aço inoxidável ou em aço carbono. No caso do aço carbono, este recebe tratamento superficial adequado além de pinturas resistentes à corrosão tanto interna como externamente.

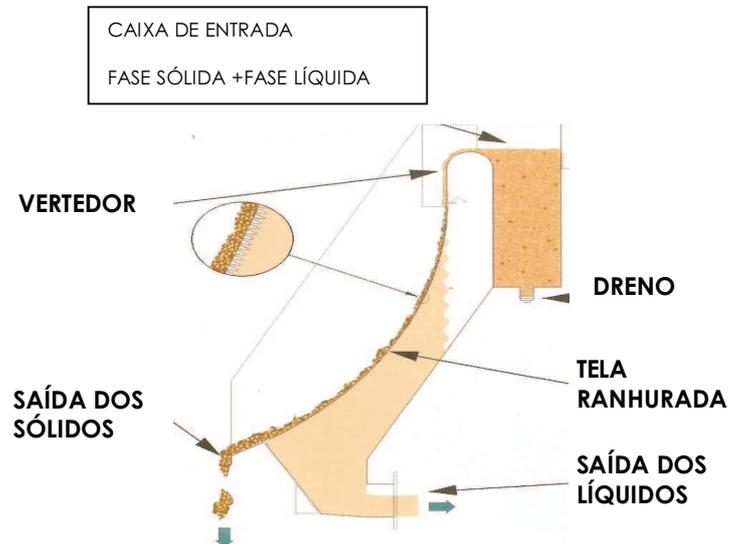
Outro material disponível para a estrutura e as caixas de entrada e saída de algumas peneiras é o Plástico Reforçado com Fibra de Vidro – PRFV. Este material é preparado com resinas adequadas e com aditivos especiais que resistem a radiação ultravioleta produzindo um excelente produto resistente à corrosão e com um preço muito atrativo.



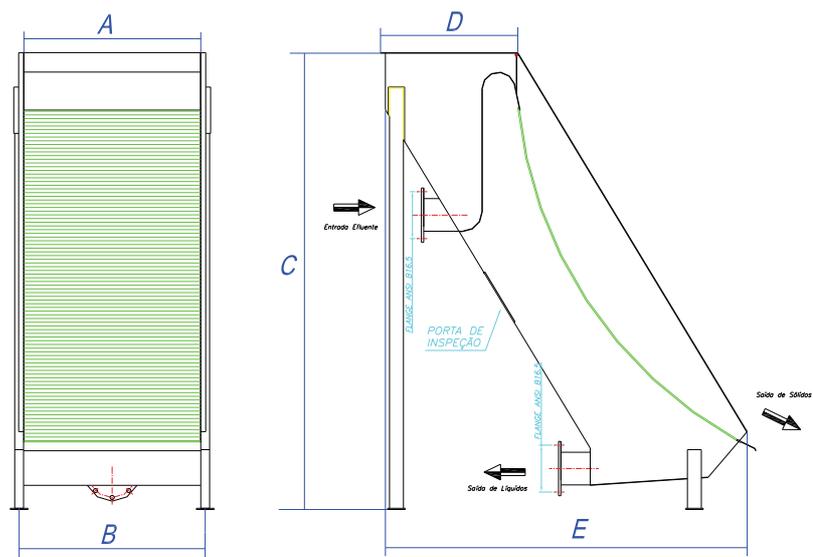
### APLICAÇÕES

Frigoríficos e Abatedouros  
Curtumes  
Indústrias Alimentícias  
Indústrias de Bebidas  
Recuperação de Plásticos  
Tratamento de Efluentes Industriais  
Reuso de água

## PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO



## DESENHO ESQUEMÁTICO





TIPO	CAPACIDADE HIDRÁULICA (m <sup>3</sup> /h) *					DIMENSÕES					ENTRADA	SAÍDA	PESO
	Abertura da Ranhura (mm)					( mm )					Ø	Ø	Aprox.
JSPE	0,30	0,50	0,75	1,00	≥1,5	A	B	C	D	E	(Pol)	(Pol)	(kg)
<b>400</b>	10	17	20	20	20	400	440	1800	450	1250	3	4	120
<b>600</b>	35	45	60	70	90	600	740	2300	700	1840	6	6	250
<b>900</b>	50	65	85	105	135	900	1040	2300	700	1840	6	8	280
<b>1200</b>	70	90	115	145	185	1200	1340	2300	700	1840	8	8	320
<b>1500</b>	85	120	130	180	225	1500	1640	2300	700	1840	10	10	370
<b>1800</b>	105	135	165	210	270	1800	1940	2300	700	1840	10	12	430
<b>2000</b>	120	155	195	240	310	2000	2140	2300	700	1840	12	12	510

\* Capacidade hidráulica nominal (água limpa)

A saída de líquidos poderá, a pedido do cliente, ser colocada na parte inferior ou nas laterais da peneira.

A entrada e ou a saída poderão ser fornecidas, a pedido, com flanges padrão ANSI 16.5 – 150 lbs

Os dados e dimensões acima indicados são orientativos.

Para uma especificação de projeto, favor consultar nosso departamento técnico.

A capacidade hidráulica varia de acordo com o tipo, a concentração dos sólidos, bem como com a concentração de gorduras e óleos.

A JS Filtração reserva-se no direito de introduzir modificações sem aviso prévio.