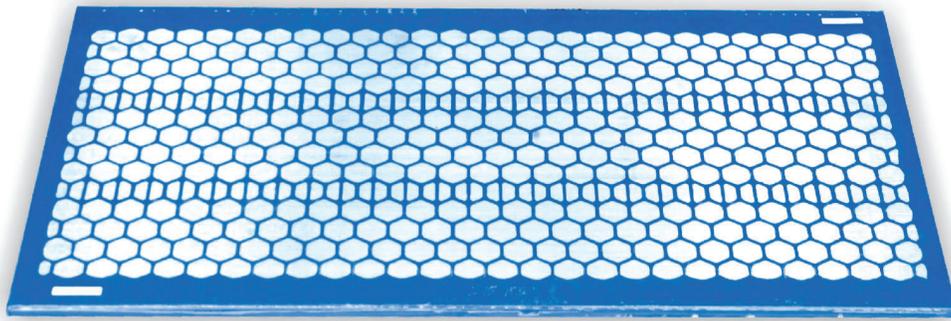


# REFORÇO NA TECNOLOGIA DE TELA COM DESIGN EVOLUCIONÁRIO

---



Tela série RHD

A linha de telas Rectangular Heavy Duty (RHD) utiliza duas camadas de malha retangular reforçada e uma camada de malha grossa para produzir um meio de peneiramento eficaz e durável. Essa combinação de meio de tela proporciona aos usuários melhor condutância de líquido, o que permite um maior rendimento de fluidos. As telas da série RHD também reduzem a incidência de entupimento e cegamento em condições de formações arenosas ou quando se usam materiais para perda de circulação (LCM).

O LCM tem a tendência de trabalhar de seu próprio modo entre as camadas de telas finas da maioria das telas de camada dupla ou tripla. Em condições severas, a tela metálica de malha fina pode inchar e se romper. A linha de telas série RHD foi desenvolvida como uma solução para materiais difíceis de peneirar, por exemplo, LCM.

Além de resolver os problemas associados ao LCM e a outros sólidos e materiais problemáticos, as telas RHD produzem menos resistência ao fluxo. A tecnologia patenteada da tela em camadas aprimora a condutância de fluido, ao mesmo tempo que mantém separações consistentemente distintas. As telas da série RHD estão disponíveis para peneiras vibratórias séries BRANDT COBRA™, LCM e VSM™, assim como para modelos seletos da concorrência.

## Telas Rectangular Heavy Duty (RHD) BRANDT™

### Telas Compatíveis com API RP 13C

#### Telas série VENOM™ RHD

Número de Peça	Combinação	Número API	D100 em micra	Condutância kD/mm	NBOA m <sup>2</sup>
6VNM075RHD	RHD 75	45	334	4,94	0,5
6VNM089RHD	RHD 89	50	284	4,17	0,5
6VNM105RHD	RHD 105	60	255	3,90	0,5
6VNM115RHD	RHD 115	70	228	3,32	0,5
6VNM145RHD	RHD 145	70	204	2,85	0,5
6VNM180RHD	RHD 180	80	168	2,46	0,5
6VNM215RHD	RHD 215	100	142	2,03	0,5
6VNM255RHD	RHD 255	120	120	1,7	0,5
6VNM280RHD	RHD 280	120	117	1,59	0,5
6VNM285RHD	RHD 285	140	98,3	1,12	0,5
6VNM300RHD	RHD 300	170	84,5	1,33	0,5
6VNM330RHD	RHD 330	200	72,7	1,01	0,5

#### Telas RHD Primárias VSM 300™

Número de Peça	Combinação	Número API	D100 em micra	Condutância kD/mm	NBOA m <sup>2</sup>
62735FOTD089	RHD 89	50	326	5,72	0,33
62735FOTD115	RHD 115	60	256	3,77	0,33
62735FOTD125	RHD 125	70	225	2,8	0,33
62735FOTD145	RHD 145	80	195	2,26	0,33
62735FOTD180	RHD 180	80	167	1,79	0,33
62735FOTD215	RHD 215	120	135	1,5	0,33
62735FOTD255	RHD 255	140	115	0,974	0,33
62735FOTD280	RHD 280	170	94,4	0,975	0,33
62735FOTD330	RHD 330	200	77,3	0,632	0,33

#### Telas RHD Primárias do VSM™ de Diversos Tamanhos

Número de Peça	Combinação	Número API	D100 em micra	Condutância kD/mm	NBOA m <sup>2</sup>
63727FOTH075	RHD 75	45	334	5,43	0,32
63727FOTH089	RHD 89	60	272	4,43	0,32
63727FOTH115	RHD 115	70	231	3,70	0,32
63727FOTH145	RHD 145	80	195	3,31	0,32
63727FOTH180	RHD 180	100	164	2,09	0,32
63727FOTH215	RHD 215	120	137	1,88	0,32
63727FOTH255	RHD 255	140	116	1,66	0,32
63727FOTH280	RHD 280	170	96,7	1,5	0,32
63727FOTH330	RHD 330	200	78,3	0,969	0,32