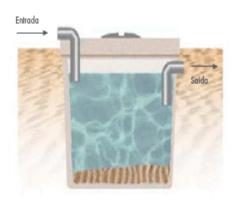
Desarenadores

Estão especialmente indicados para separar as areias e as terras arrastadas pelas águas que são tratadas nos separadores de hidrocarbonetos; desta forma, consegue-se um bom rendimento do sistema. Seguindo as directizes da norma UNE-EM 858 o volume do desarenador é determinado pelo caudal nominal dos separadores de hidrocarbonetos.

FUNCIONAMENTO

As águas sujas, com um alto conteúdo de sólidos, são interceptadas no desarenador onde são retidas, produzindo-se a decantação das areias e terras.





REFERÊNCIA	VOLUME Ita.	CAUDAL lts/seg.	D mm.	H mm-	JF BOCA ACESSO mm.	Ø TUBAGEMS	PESO ±10% Kg.
DES 3	1.000	hasta 3	1.150	1.360	410	110	30
DES 4	3.000	de 4 a 10	1.750	1.465	410	125	65
DES 12	5.000	de 12 a 20	2.100	1.810	410	200	105

REFERÊNCIA	VOLUME Ita.	CAUDAL hts/seg.	D mm.	L mm.	uf BOCA ACESSO mm.	pi TUBAGENS mm.	PESO _10%. Kg.
DES 30	10.000	30	2.000	3.700	500	250	500
DES 40	12.000	40	2.000	4.340	500	315	600
DES 50	15.000	50	2.000	5.290	500	315	700
DES 65	21.000	65	2.500	4.800	500 (2)	315	800
DES 80	25.000	80	2.500	5.600	500 (2)	315	900
DES 100	30.000	100	2.500	6.650	500 (2)	315	1.000