



Tecnologia Térmica

# SDE

## GERADOR INSTANTÂNEO DE VAPOR



### CARACTERÍSTICAS OPERACIONAIS

- Capacidade: 150Kg/h até 3500Kg/h
- Pressão de operação: 8atm até 60atm
- Rendimento: 85%
- Pronta para operação em 5 min.
- Combustíveis: Óleo ou Gás
- Construção horizontal ou vertical



# A melhor solução em tecnologia térmica



## Dados Técnicos

	SDE 150	SDE 250	SDE 350	SDE 500	SDE 750	SDE 1000	SDE 1500	SDE 2000	SDE 2500	SDE 3500
Produção de vapor (kg/h)	150	250	350	500	750	1000	1500	2000	2500	3500
Superfície de aquecimento (m <sup>2</sup> )	5,1	7,8	10,4	14,7	18,3	24,2	39,4	53,8	84,1	103
Consumo (kg/h) GLP <small>P.c.i. 11.500 kcal/kg</small>	9,8	16,3	22,9	32,7	49,1	65,5	98,2	130,9	163,7	229,2
Diesel <small>P.c.i.10.200 kcal/kg</small>	11,1	18,4	25,8	36,9	55,4	73,8	110,7	147,6	184,5	258,4
Potência elétrica instalada (cv)	2	2	2,5	3,1	5,5	7	8	13,8	16,3	18,8
Conteúdo água (l)	18	32	51	72	99	150	241	303	430	801
Saída de vapor (ø)	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	1.1/2"	2"	2.1/2"	2.1/2"	3"	3"
Dimensões (vertical-mm)										
Altura	1290	1540	1650	2400	2680	3000	3550	4000	5000	6200
Largura	1170	1310	1420	1450	1490	1510	1600	1670	1670	1940
Profundidade	1200	1400	1550	1590	1680	1700	1810	2000	2000	2400
ø chaminé	150	180	250	250	300	350	4000	420	450	450
Peso (kg)	380	560	730	1100	1750	2000	2450	3000	3600	4100

Reservamo-nos o direito de proceder alterações dimensionais e técnicas nos dados divulgados neste catálogo.