

SPRAY PROCESS

Laboratório De Testes Spray Dryer



SPRAY PROCESS





Spray Dryer modelo DR-0,4 AIR – Spray Process, instalado em laboratório apropriado dentro das nossas instalações, a disposição dos nossos clientes para a realização de testes e desenvolvimento dos mais variados tipos de produtos.

O equipamento conta com homogeneizador de três pistões, micro dosador superior para secagem com pó anti-caking incorporado, IHM touch screen de 10” que possibilita salvar e imprimir os parametros de secagem utilizados, banho maria para o aquecimento de produtos viscosos, aquecimento de depósito e sistema de alimentação até o atomizador.

Sistema de atomização mediante disco rotativo ou bico de um fluido.

spray dryer de laboratório





Especificações técnicas de planta Spray Dryer DR-0,4 AIR

AR DE SECAGEM TEMPERATURA °C		EVAPORAÇÃO ÁGUA LITROS/HORA	CONSUMO COMBUSTÍVEL Kcal/h x 1000	FORÇA MOTRIZ KW/HORA	DIÂMETRO DA CÂMARA m.	ESPAÇO REQUERIDO m.	PARÂMETRO DE PRODUÇÃO
ENTRADA	SAÍDA						
150	75	1,5	4,5	1	0,60	1,0 X 2,0 X h= 2,0	———
175	80	2	5				
190	80	2,5	5,5				
220	80	3	6				

SPRAY PROCESS FABRICAÇÃO E COM. DE SECADORES INDUSTRIAIS LTDA

Estrada do Itaqui, 711 – Jardim Nova Itapevi – Itapevi – SP – CEP: 06690-110

Fone: (11) 4142-5731 – Fax: (11) 4205-2213

Site: www.sprayprocess.com.br e-mail: sprayprocess@sprayprocess.com.br