

DATOS TÉCNICOS

MODELO SECADOR	Flujo de aire	Potencia del soplador	Potencia de calentamiento	Potencia total	Potencia total (Versión HT)	Potencia total (Versión HT)	Tamaño (LxPxA)
	m³/h	kW					cm
DR 203	65	0,25	2,50	5,30	3,50	6,50	55x85x127
DR 204	105	0,85	3,50	6,90	5,00	8,40	
DR 205	130	1,50	5,00	8,80	7,00	10,80	
DR 206	185	2,20	7,00	12,00	9,00	14,00	
DR 207	250	3,30	9,00	15,50	12,00	15,50	

DRD 400	85	0,25	2,50	5,50	3,50	6,50	55x85x127
DRD 401	125	0,85	3,50	7,00	5,00	8,50	
DRD 402	145	1,30	5,00	5,50	7,00	6,50	
DRD 403	180	1,60	7,00	13,00	9,00	15,00	75x120x190
DRD 404	230	3,00	9,00	17,00	12,00	20,00	
DRD 405	360	4,00	19,00	39,00	25,00	45,00	
DRD 406	510	5,50	25,00	47,00	32,00	54,00	130x130x217
DRD 407	800	7,50	32,00	56,00	44,00	68,00	
DRD 408	1000	8,50	32,00	66,00	48,00	78,00	165x155x217
DRD 409	1250	12,50	48,00	82,00	60,00	94,00	
DRD 410	1400	15,00	60,00	101,00	72,00	113,00	
DRD 411	1700	8,50+8,50	72,00	115,00	84,00	127,00	
DRD 412	2200	15,00+15,00	84,00	165,00	105,00	186,00	

Voltaje estándar 400 VAC 50-60 Hz
Presión estática 25 kPa (250 mbar)
Nivel de ruido < 78 dB

Temperatura máx de proceso 150 °C
Temperatura máx de proceso (Versión HT) 200 °C

MODELO TOLVA	Volumen	Peso	Diámetro interno	Diámetro externo	Altura
	dm³	Kg	cm		
TR35	35	25	32	42	68
TR55	55	40	32	42	90
TR100	100	68	42	52	106
TR150	150	95	48	58	122
TR200	200	105	48	58	149
TR300	300	125	62	72	152
TR400	400	150	62	72	177
TR500	500	178	76	86	172
TR600	600	190	76	86	202
TR800	800	225	82	102	226
TR1000	1000	255	82	102	266
TR1500	1500	275	95	115	287
TR2000	2000	305	105	125	314
TR2000	2500	345	105	125	366
TR3000	3000	385	127	147	352



DRYDO

SECADORES DESECANTES



DOTEKO SPA
 Via E. Mattei, 30
 41037 San Martino Spino
 Modena ITALY
 Phone +39.0535.31653
 Fax +39.0535.31727
 E-mail doteco@doteco.com
www.doteco.com

DOTEKO USA
 2450 Abutment Road, Suite 7
 Dalton, GA 30721
 USA
 Phone +1.706.529.8787
 Fax +1.706.529.1898
 E-mail doteco@doteco.com
www.doteco.com

DOTEKO LATINO AMÉRICA
 Rua Iazonzo, 643
 Ipiranga 04249-000 São Paulo
 BRASIL
 Phone +55.11.2948.1454
 Fax +55.11.2351.5520
 E-mail doteco@doteco.com
www.doteco.com

ad99.it



DRYDO

SECADORES DESECANTES

Los secadores DRYDO han sido diseñados con altas prestaciones, bajo consumo energético y gran versatilidad. Las unidades generan aire seco y están dotadas con dos torres de tamizado molecular y con dos sopladores (modelos DRD), uno de proceso y uno de regeneración. Dado que la regeneración es independiente, el proceso deshumidificador es continuo y constante y asegura un punto de rocío medio de -60°C . El circuito cerrado de regeneración (opcional) permite trabajar sin padecer la influencia de condiciones ambientales críticas (por ejemplo, condiciones de humedad relativa alta en climas tropicales). Diseño específico para los componentes internos y materiales de construcción: principalmente acero inoxidable y materiales aislantes de alta densidad.



DISEÑO Y TECNOLOGÍA



Cámara de calentamiento aislada en acero inoxidable



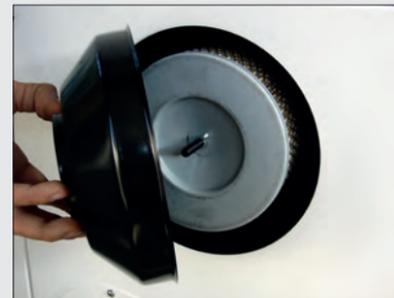
Dos torres de tamizado molecular, de alta producción, hechas de acero inoxidable y con aislamiento



Resistencias internas blindadas de acero inoxidable



Canales sopladores laterales de alto rendimiento



Filtros con gran superficie de filtrado

SISTEMAS MULTI-TOLVA COMPACTOS

Se pueden fabricar sistemas multi-tolva compactos, sobre carro o sobre bastidores fijos apoyados en el suelo.



OPCIONES

- Versión altas temperaturas (HT), para temperaturas de hasta 200°C
- Circuito cerrado de regeneración
- Cambio de torres controlado por el punto de rocío
- Interruptor de presión para alarma de obturación de filtro
- Termostatos de seguridad para prevenir el sobrecalentamiento de las resistencias
- Alarma remota acústica y visual
- Temporizador semanal-diario

DRYDO está equipado con una pantalla táctil intuitiva y fácil de usar, perfectamente integrada con la interfaz de usuario del dosificador gravimétrico, que permite configurar y monitorizar los procesos de ambas interfaces.

Usando el mismo protocolo de comunicación de los dosificadores DOTEKO, también se puede integrar la información con el supervisor OEM a fin de monitorizar y controlar el proceso desde un tercer punto.

