

FORMAX®

HERE BEGINS YOUR ULTIMATE VALUE

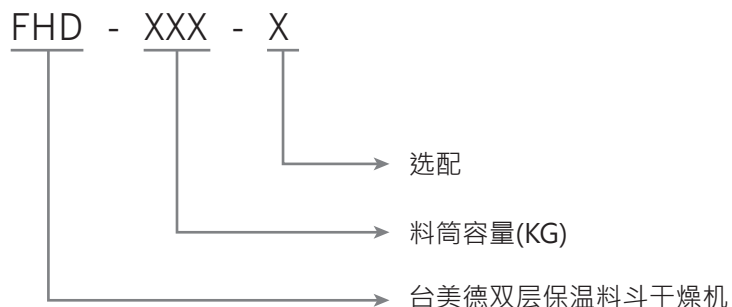
FHD 系列 双层保温料斗干燥机

FHD-50



在使用本产品之前，请先仔细阅读产品说明书

■ 编码原则



注*：HT=180°C高温型 P=料桶内壁抛光处理

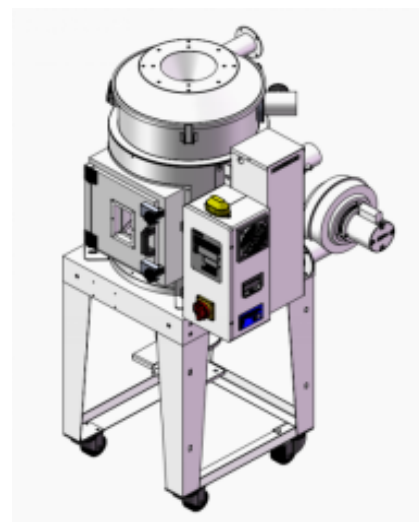
■ 本机特点

标准配置

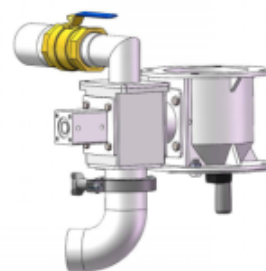
- 采用微电脑控制，可精确控制温度，全数位式PID控制，LED状态显示
- 过热安全保护装置，可减少人为或机械故障产生损失
- 采热风下吹式和空气旋风排气原理，使干燥效果均匀
- 标准配备七天定时，用于自动定时开关机，以达到省电目的。
- FHD-30及以上机型采用可打开的清料门，密封性好，清料方便。
- FHD-600及以下标配铝制底座;
- FHD-800以上含脚架及拉板

选配装置

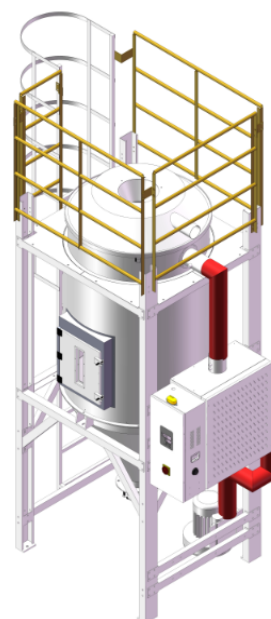
- 可选配热风回收&风车入口过滤器、吸料箱、断料式吸料箱、储料桶
- FHD-15至FHD-600可选配平台脚架,型号后面加PFS
- FHD-800及以上标配立柱式脚架及拉板、安全梯及防护栏选配



FHD-50 含脚架（选配）

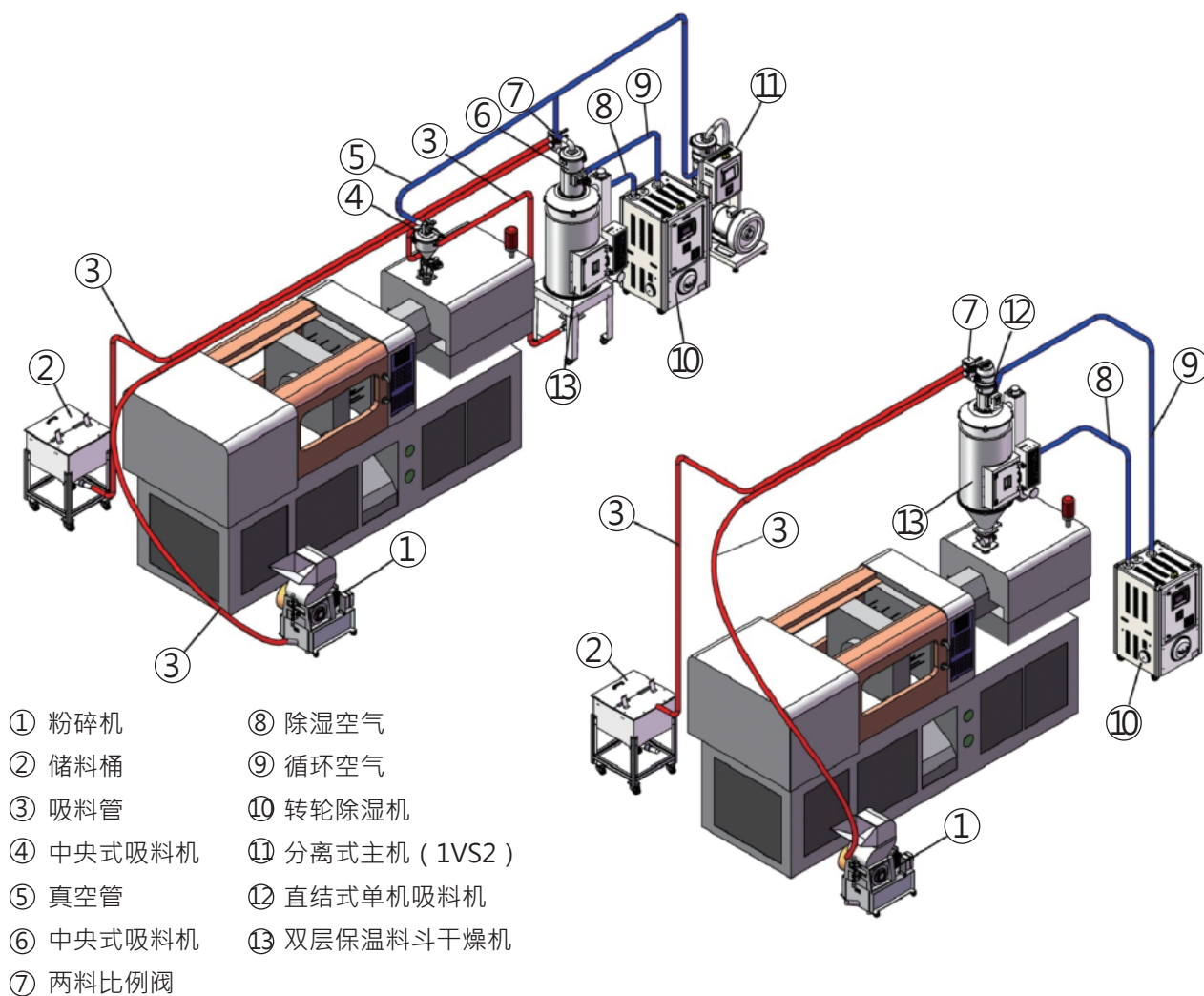


断料式吸料箱



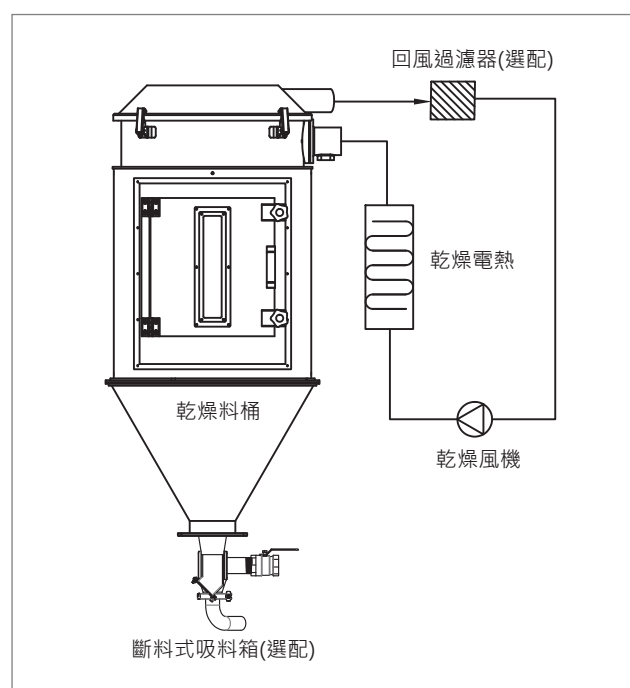
FHD-800及以上
含安全梯及防护栏(选配)

■ 应用范围



■ 工作原理

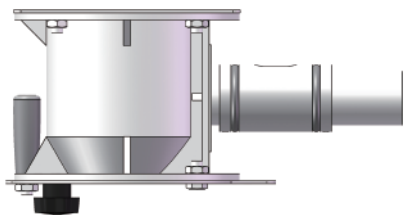
干燥风机吹出来的风，经过干燥电热后变成高温干燥风，通过特有的下吹风管设计，热风均匀分散在保温桶内干燥原料；可选配热风回收装置，吹出来的风经过过滤器后再由干燥风机吹出形成一个封闭的循环回路。



■ 选配件

吸料箱

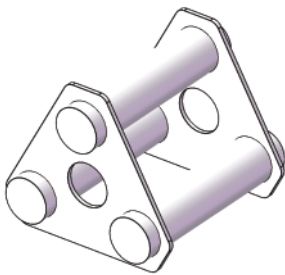
配合脚架型干燥桶使用，搭配吸料机，吸料顺畅、泄料方便



型号	适用机型
SB-1P-40	FHD-15 ~ 75
SB-1P-50	FHD-100 ~ 300

磁铁组

可将原料中的铁质杂物吸附，起到清料的作用，还可防止铁质零件进入螺杆，避免损坏螺杆。



型号	适用机型	铝支架片
MR-3	FHD-15~150	(88.5X78X2.3)X2
MR-5	FHD-200 ~ 300	(148X80X2.3)X2

铝制磁力底座

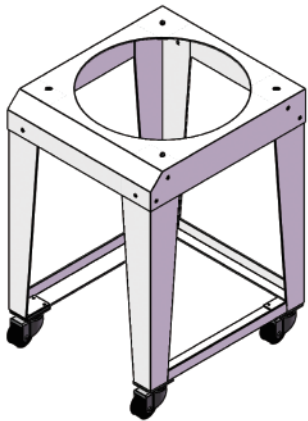
适合安装于干燥机底部，可有效吸附原料中的铁质杂物，并避免原料受污染。



型号	适用机型
MB-25	FHD-15
MB-50	FHD-30 ~ 75
MB-100	FHD-100 ~ 150
MB-200	FHD-200 ~ 300
MB-400	FHD-400 ~ 600

平台型脚架

用于支撑干燥机，便于安装移动，可拆式构，安装方便。



型号	适用机型
PFS-15	FHD-15
PFS-30	FHD-30
PFS-50	FHD-50 ~ 75
PFS-100	FHD-100 ~ 150
PFS-200	FHD-200 ~ 300
PFS-400	FHD-400 ~ 600

热风回收过滤器

配合料斗干燥机使热风形成半封闭的循环回路，它具备热风回收循环，可避免房内温度升高；保持厂内空气清洁，保证产品品质；由于热风循环加热速度极快，且能降低损耗，约可节能源约40%。



型号	A	B	适用机型
HAR-1	Ø95	Ø7.5	FHD-15 ~ 150
HAR-2	Ø125	Ø8	FHD-200~600
HAR-3	Ø161	Ø8.5	FHD-800 ~ 1000

排风空气滤清器

可有效过滤干燥机中排出的含粉尘气体，避免空气受污染，效率可达99%。

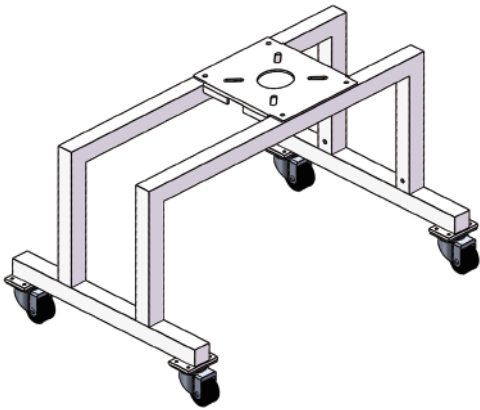


型号	A	B	适用机型
ADC-1	Ø95	Ø7.5	FHD-15 ~ 150
ADC-2	Ø125	Ø8	FHD-200~600
ADC-3	Ø161	Ø8.5	FHD-800 ~ 1000

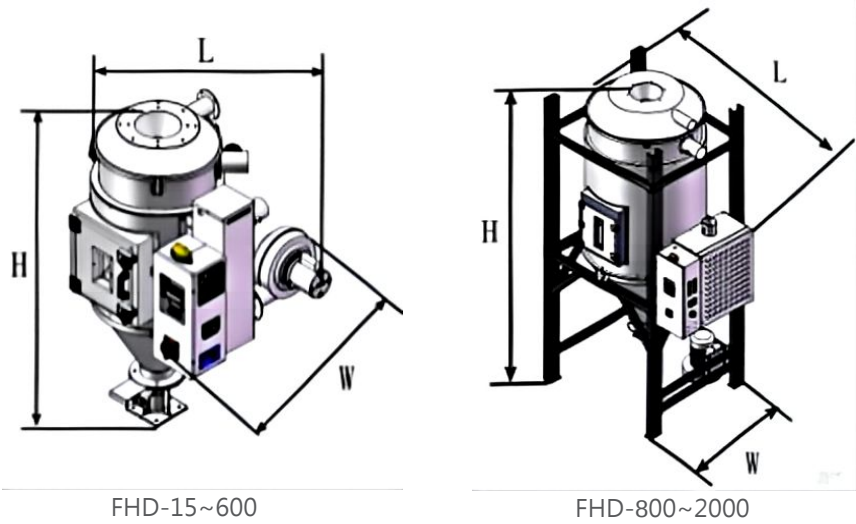
N型脚架

用于支撑干燥机，此外，尚可适用于其它有相同需求的领域。便于安装移动，可拆式结构，安装方便。

型号	适用机型
NFS-15	FHD-15 ~ 75
NFS-100	FHD-100 ~ 150
NFS-200	FHD-200 ~ 300



■ 外形尺寸



■ 规格表

台美德机型	FHD	15	30	50	75	100	150	200	300	400	500	600	800	1000	1300	1600	2000
料筒容量	KG	15	30	50	75	100	150	200	300	400	500	600	800	1000	1300	1600	2000
	Ltr	24	48	80	120	160	240	320	480	640	800	960	1280	1600	2080	2560	3200
加热器	kW	1.6	2.7	4	5	6	8	10	13	20	20	20	30	30	40	60	60
干燥风车	kW	0.14	0.14	0.2	0.2	0.35	0.35	0.45	0.45	1.03	1.03	1.03	5.5	5.5	5.5	5.5	7.5
乾燥温度	℃	150 (180° C 高温型选配)															
进风管	inch	2		3				4		5			4	5		8	6
出风管	inch	1.5	2	2.5				3		4			4	5		6	6.5
总功率	kW	1.74	2.84	4.2	5.2	6.4	8.4	10.5	13.5	21	21	21	35.5	35.5	45.5	65.5	67.5
电压规格		3Ø · 220~460VAC · 50/60Hz															
外型尺寸																	
L	mm	615	685	780	840	935	945	1030	1030	1395	1415	1415	1690	1805	1805	1475	1650
W		680	690	760	800	865	865	925	925	1175	1200	1200	1210	1320	1320	2000	3155
H		900	1125	1240	1345	1520	1835	1760	2010	2150	2300	2300	3075	3080	3520	3420	3560
净重	kG	30	45	60	80	100	140	165	195	230	265	280	316	390	445	560	618
标配：1. 600 公斤及以下标配铝制底座；800 公斤以上含脚架及拉板；2. 7 天 24 小时定时器，全保温。																	

产品规格若有变更，恕不另行通知。

FORMAX®

东莞市台美德机械有限公司
广东省东莞市长安镇泰达路9号
Tel. +86-769-3899-9898
Fax. +86-769-8533-3467

昆山台美德机械有限公司
江苏省昆山市中华园衡山路138-20号
Tel. +86-512-5700-8308
Fax. +86-512-5700-8306

台美德机械股份有限公司
桃园市芦竹区安中街12巷12号
Tel. +886-3-2121-725
Fax. +886-3-2127-960

