

除湿干燥
Dehumidifying & Drying



HDL-80F

HDL

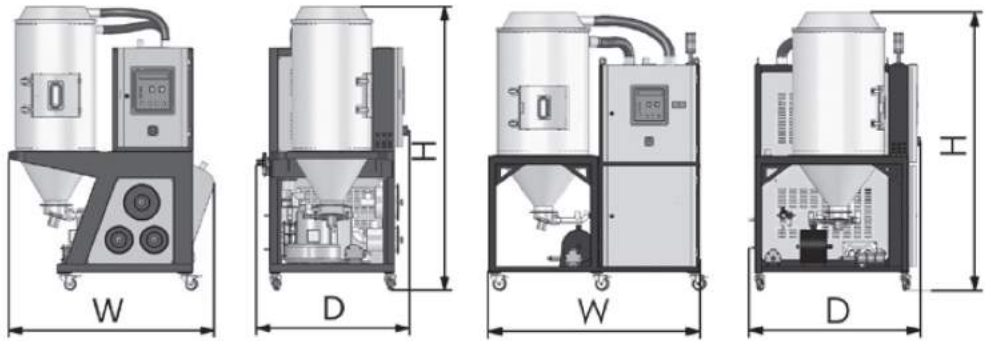
HDL干燥除湿上料组合
DEHUMIDIFYING & DRYING
SERIES

可提供-40° 低露点干燥风，集成除湿、干燥、送料功能于一体，
外形美观大方，结构简单合理，方便保养；
适用于吸湿性很强的工程塑料如：PA、PC、PBT、PET、ABS等

HDL - AAA F

风量 (m³/Hr)

华热干燥除湿上料组合



50F-120F

200F-1000F



HDL-400F

规格表 Specifications

机 型	Type		HDL-50F	HDL-80F	HDL-120F	HDL-200F	HDL-300F	HDL-400F	HDL-600F	HDL-1000F
保温桶容量	Drying hopper capacity	L	80	120	160	320	540	660	900	1500
除湿风量	Dry air capacity	m³/hr	50	80	120	200	300	400	600	1000
干燥电热功率	Heater power	kW	3	6	7.5	10.5	15	18	25	32
干燥风机功率	Blower power	kW	0.4	0.7	0.85	1.6	2.2	4	5.5	9
再生电热功率	Regen heater power	kW	3	4.5	4.5	6	7.5	7.5	10	15
再生风机功率	Regen blower power	kW	0.2	0.2	0.2	0.4	0.55	0.7	1.6	1.6
送料风机功率	Transporting blower power	kW	1.3	1.3	1.3	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
吸料机配管	Pipe diameter	Inch	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	2	2
外形尺寸	Dimensions									
H		mm	1700	1700	1770	2080	2170	2460	2700	3200
W		mm	1285	1285	1315	1280	1280	1280	1390	1700
D		mm	880	880	920	1575	1710	1710	2200	2550

特 点

- 该系列采用PID温度控制系统，可精确控制干燥与再生温度；
- 全不锈钢双层保温式料桶采用下吹风管设计，能防止热能散失，确保干燥温度，提高干燥效率；
- 全封闭式送料系统，可避免干燥后的原料回潮；
- 具有超温保护、马达过载、逆相保护等报警保护与功能；
- 集除湿、干燥、二段送料于一体，客户可根据实际用途选择一对一、一对二、二对一送料功能的机型。

选配项目

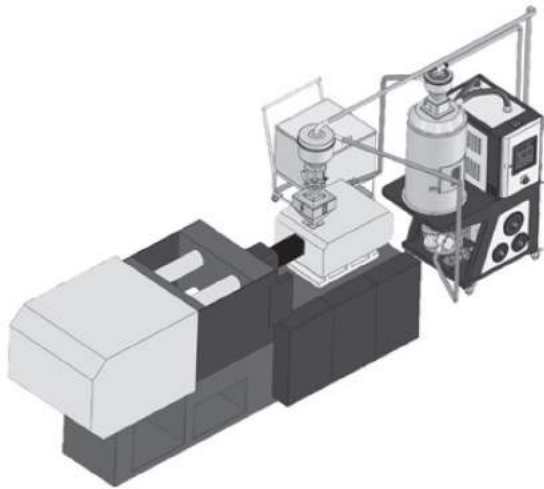
- 三段送料一对二功能可选配；
- 露点仪可选配；
- HLINK联网功能可选配
- Three- section feed 1 TO 2 function can be optional
- Dew Point Meter can be optional
- HLINK networking function can be optional

注意事项:

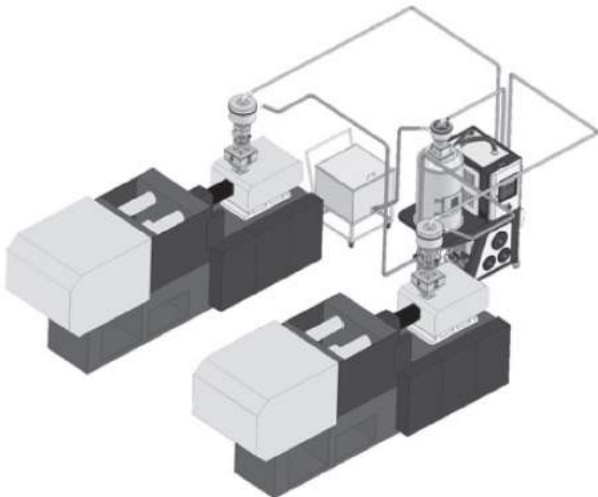
- 机器标准电压规格为: 3Φ 380V 50Hz.
- 客户如需定制特殊规格, 请与本公司联系确认.
- 产品规格若有变更, 恕不另行通知.

Note:

- Standard voltage: 3 Phase 380V 50 Hz;
- Have any special needs, please contact us.
- Specifications are subject to change without prior notice.



一对一成型机安装例图
Example of one to one installation diagram



一对二成型机安装例图
Example of one to two installation diagram

除湿干燥
Dehumidifying & Drying

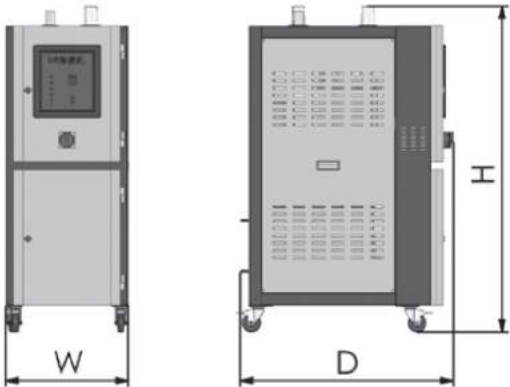
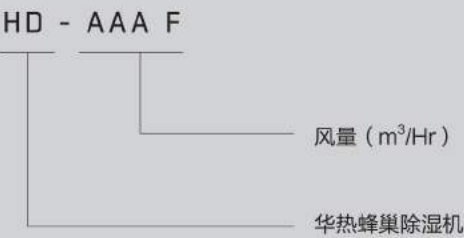


HD-400F

HD

HD蜂巢除湿机
HONEYCOMB DEHUMIDIFIER

可提供-40° 低露点干燥风, 外观美观大方, 结构简单合理, 方便保养;
适用于吸湿性很强的工程塑料如: PA、PC、PBT、PET、ABS等;



- 特点
- 该系列采用PID温度控制系统, 可精确控制再生温度;
 - 具有超温保护、马达过载、逆相保护等报警保护与功能;
 - 内部装有回风过滤器, 确保蜂巢转轮不受原料粉尘污染。
- Special Features

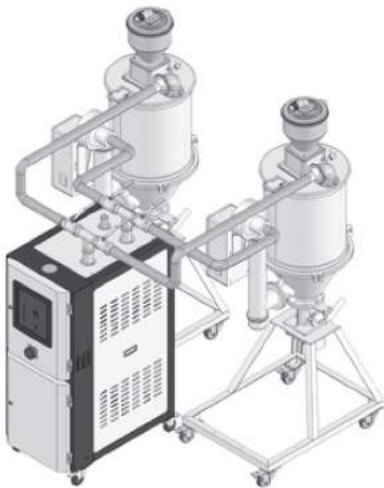
- This series adopt PID temperature control system, can precisely control regeneration temperature;
- With over temperature protection, motor overload, reverse protection alarming protective function;
- The inner is equipped with return air filter, ensure runner from raw material hives dust pollution.

规格表 Specifications

机 型	Type		HD-50F	HD-80F	HD-120F	HD-200F	HD-300F	HD-400F	HD-600F	HD-800F	HD-1000F
除湿风量	Dry air capacity	m³/hr	50	80	120	200	300	400	600	800	1000
再生电热功率	Regen heater power	kW	3	4.5	4.5	6	7.5	7.5	10	12.5	15
干燥风机功率	Blower power	kW	0.4	0.7	0.85	1.6	2.2	4	5.5	7.5	9
再生风机功率	Regen blower power	kW	0.2	0.2	0.2	0.4	0.7	0.7	1.6	1.6	2.2
通风管径	Pipe diameter	inch	2	2	2	3	3	3	4	5	5
最低露点	Lowest dew point	℃	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40
外形尺寸	Dimensions										
H		mm	1340	1490	1490	1700	1800	1800	2100	2230	2230
W		mm	500	500	500	750	750	750	1060	1120	1310
D		mm	875	875	875	1280	1280	1280	1390	1510	1510



一对一成型机安装例图
Example of one to one installation diagram



一对二成型机安装例图
Example of one to two installation diagram

- 选配项目
- 一对二主机功能可选配 ;
 - 露点仪可选配;
- 注意事项:

- 订购时请提供需联接热风管长度;
- 配套外司干燥机时请提供风机进风盖与弯头出风口安装尺寸;
- 机器标准电压规格为: 3Φ 380V 50Hz。
- 客户如需定制特殊规格, 请与本公司联系确认。
- 产品规格若有变更, 恕不另行通知

- Optional
- 1 TO 2 master machine function can be optional
 - Dew Point Meter can be optional
- Note:

- Please provide the length of the air hose to be connected when ordering.
- Please provide the fan inlet and elbow outlet installation dimensions when supporting other companies' dryer.
- Standard voltage: 3 Phase 380V 50 Hz;
- Have any special needs, please contact us.
- Specifications are subject to change without prior notice.

除湿干燥
Dehumidifying & Drying

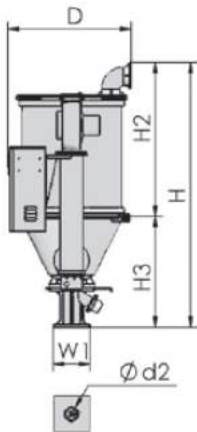


HHD-50E

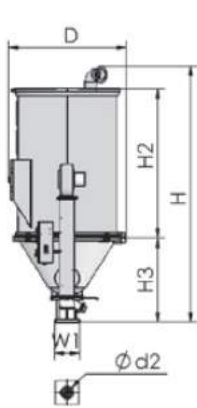
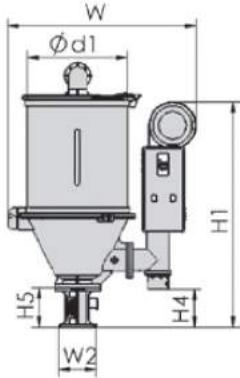


E

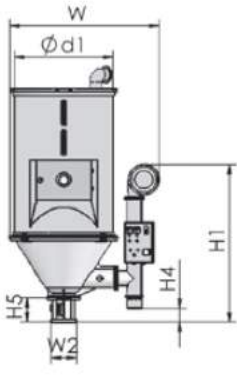
ET



12E-400E



600E-1000E



HHD

HHD料斗干燥机 HOPPER DRYER

HHD系列料斗干燥机是干燥塑胶原料最有效且最经济的机型, 可以干燥因包装、运送或回收而潮湿的原料。直结式的设计特点适合于直接安装在塑胶成型机上进行干燥, 既快速又节省空间。这种上吹式的热风干燥机能提供的装料量为12~1,000公斤。

HHD - AAA - BBB

- EM= 磁力底座
- ET=24 小时定时器
- ETM=24 小时定时器 + 磁力底座
- HHD-300E 及以上标配为 ET 机型
- 装料量 (Kg)
- 华热料斗干燥机

规格表 Specifications

型号	单位	HHD-12E	HHD-25E	HHD-50E	HHD-75E	HHD-100E	HHD-150E
装料量	kg	12	25	50	75	100	150
电热功率	kW	2.1	2.7	3.9	5	7.8	8.9
送风机功率	kW	0.14	0.14	0.17	0.17	0.35	0.35
重量	kg	31	36	53	56	85	118
H	mm	820	990	1145	1320	1410	1500
H1	mm	750	860	1035	1044	1215	1210
H2	mm	370	460	520	680	730	780
H3	mm	325	410	480	490	540	570
H4	mm	50	120	160	165	135	130
H5	mm	110	160	170	170	170	170
Φd	mm	375	425	535	545	595	650
Φd1	mm	300	350	435	470	550	530
Φd2	mm	48	63	63	63	92	92
W	mm	630	685	820	860	1050	1140
W1	mm	110	150	160	160	220	220
W2	mm	110	150	160	160	220	220

型号	单位	HHD-200E	HHD-300E	HHD-400E	HHD-600E	HHD-800E	HHD-1000E
装料量	kg	200	300	400	600	800	1000
电热功率	kW	10	15	20	27	32	32
送风机功率	kW	0.75	0.75	0.75	0.75	1	1
重量	kg	155	215	265	300	320	340
H	mm	1685	1855	1995	2290	2665	2830
H1	mm	1265	1545	1560	1705	1705	1950
H2	mm	825	935	1030	1270	1650	1650
H3	mm	610	675	710	765	765	950
H4	mm	140	105	120	120	120	150
H5	mm	210	210	210	255	255	270
Φd	mm	760	915	1000	1160	1160	1310
Φd1	mm	700	760	835	995	995	1095
Φd2	mm	105	110	120	135	135	135
W	mm	1170	1290	1385	1585	1580	1665
W1	mm	240	320	320	320	320	320
W2	mm	240	320	320	320	320	320

特点

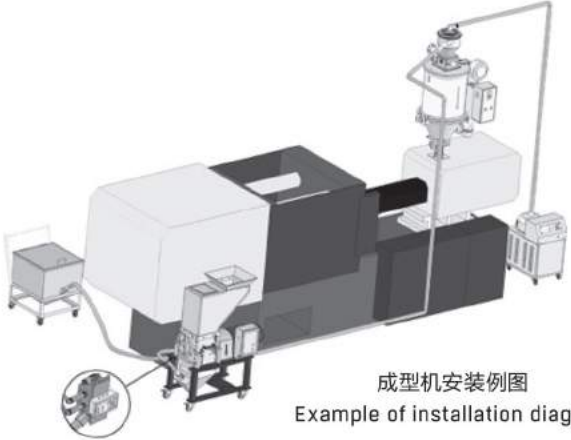
- 外观新颖, 外表光亮;
- 热风分布均匀, 增加干燥效率;
- 全数位式P.I.D控制;
- 料桶及内部零件一律采用不锈钢制;
- 料桶与底部分离, 清料方便, 换料迅速;
- 过热保护装置, 可减少人为或机械故障所产生之意外;
- 标配主电源开关&超温脱扣保护(ET机型);

选配项目

- 可选配排风空气滤清器、风机入口过滤器、磁力底座、磁力架、热风回收器、地上支架、移动集料箱、吸料盒等附件;
- 双层保温功能可选配;
- HLINK联网功能可选配;

注意事项:

- 加装24小时定时器, 机型后加注“T”。
- 加装磁力底座, 机型后加注“M”。
- 以上装料量是以颗粒直径3-5mm, 堆积密度约0.65kg/L的标准塑料原料折算。
- 电源必须使用规定电压。
- 客户如需定制特殊规格, 请与本公司联系确认。
- 产品规格若有变更, 恕不另行通知



- Exhaust Air Filter/Fan Inlet Filter/Magnetic Base/Magnetic Frame/Hot Air Recycling/Ground Frame/Mobile Collection Bin/Suction Box and other accessories can be optional
- Double-layer insulation cylinder function can be optional
- HLINK networking function can be optional

Note:

- Add 24-hour timer, the model after filling "T".
- Add magnetic base, the model after filling "M".
- The above loading is based on the particle diameter of 3-5mm, the bulk density of about 0.65kg / L standard plastic raw materials conversion.
- The power supply must use the specified voltage.
- Have any special needs, please contact us.
- Specifications are subject to change without prior notice.

除湿干燥
Dehumidifying & Drying

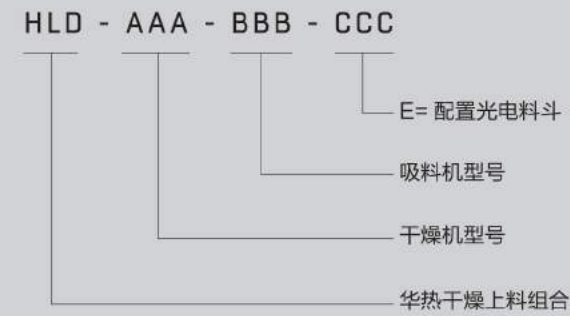


HLD-50E-600GN

HLD

HLD 干燥上料组合
HOPPER DRYER & AUTO-LOADER

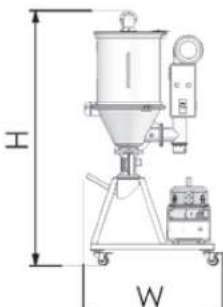
HLD干燥上料组合是将干燥机与上料机通过L型支架组合连接，并配备吸料盒，备有脚轮便于移动，干燥与上料功能组合一体，方便客户直接使用。



6 升真空料斗 / MH-6L
6L Mechanical hopper



6 升光电料斗 / PH-6L
6 L Photoelectric hopper



HLD-25E-300GN - HLD-200ET-800GND



HLD-300ET-800GN - HLD-400ET-800GND



规格表 Specifications

机型	干燥机型号	组合上料机型号	组合料斗型号	料斗容量 L	输送能力 kg/hr	外形尺寸 HxWxD mm
HLD-25E-300GN HLD-25ET-300GN HLD-25E-600GN HLD-25ET-600GN HLD-25E-600GND HLD-25ET-600GND	HHD-25E 6 HHD-25ET	HAL-300GN HAL-600GN HAL-600GN-D	1*MH-6L 1*MH-6L 1*PH-6L	6 6+6	350 400	1540x940x520
HLD-50E-300GN HLD-50ET-300GN HLD-50E-600GN HLD-50ET-600GN HLD-50E-600GND HLD-50ET-600GND	HHD-50E 6 HHD-50ET	HAL-300GN HAL-600GN HAL-600GN-D	1*MH-6L 1*MH-6L 1*PH-6L	6 6+6	350 400	1700x940x520
HLD-75E-300GN HLD-75ET-300GN HLD-75E-600GN HLD-75ET-600GN HLD-75E-600GND HLD-75ET-600GND	HHD-75E 6 HHD-75ET	HAL-300GN HAL-600GN HAL-600GN-D	1*MH-6L 1*MH-6L 1*PH-6L	6 6+6	350 400	1870x940x520
HLD-100E-300GN HLD-100ET-300GN HLD-100E-600GN HLD-100ET-600GN HLD-100E-600GND HLD-100ET-600GND	HHD-100E 6 HHD-100ET	HAL-300GN HAL-600GN HAL-600GN-D	1*MH-6L 1*MH-6L 1*PH-6L	6 6+6	350 400	2100x980x720
HLD-150E-300GN HLD-150ET-300GN HLD-150E-600GN HLD-150ET-600GN HLD-150E-600GND HLD-150ET-600GND	HHD-150E 6 HHD-150ET	HAL-300GN HAL-600GN HAL-600GN-D	1*MH-6L 1*MH-6L 1*PH-6L	6 6+6	350 400	2375x980x720
HLD-200E-800GN HLD-200ET-800GN HLD-200E-800GND HLD-200ET-800GND	HHD-200E 6 HHD-200ET	HAL-800GN HAL-800GN-D	1*MH-12L 1*MH-12L 1*PH-12L	12 12+12	550 650	2375x1380x840
HLD-300E-800GN HLD-300ET-800GN HLD-300E-800GND HLD-300ET-800GND	HHD-300ET	HAL-800GN HAL-800GN-D	1*MH-12L 1*MH-12L 1*PH-12L	12 12+12	550 650	2400x1790x1000
HLD-400E-800GN HLD-400ET-800GN HLD-400E-800GND HLD-400ET-800GND	HHD-400ET	HAL-800GN HAL-800GN-D	1*MH-12L 1*MH-12L 1*PH-12L	12 12+12	550 650	2460x1900x1200

特点

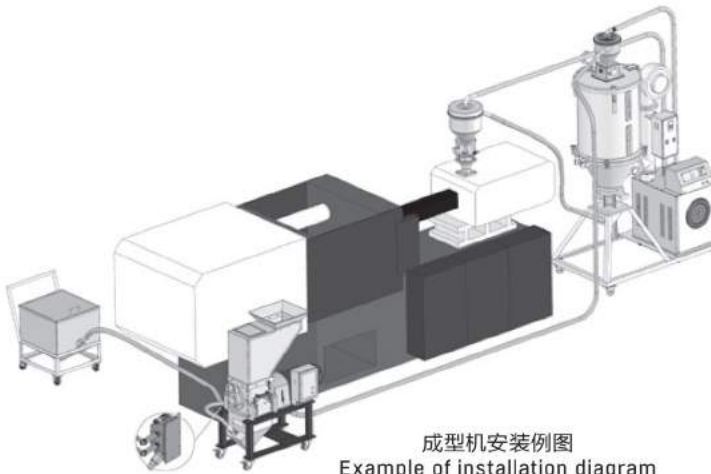
- 干燥部分配置参考对应干燥机配置；
- 上料部分配置参考对应真空填料机配置；
- 标配含L形脚架与单管吸料盒；

选配项目

- 可选配排风空气滤清器、风机入口过滤器、磁力底座、磁力架、热风回收器、地上支架、移动集料箱、吸料盒等附件；
- 双层保温功能可选配；
- HLINK联网功能可选配；
- Exhaust Air Filter/Fan Inlet Filter/Magnetic Base/Magnetic Frame/Hot Air Recycling/Ground Frame/Mobile Collection Bin/Suction Box and other accessories can be optional
- Double-layer insulation cylinder function can be optional
- HLINK networking function can be optional

注意事项:

- 电源必须使用规定电压。
- 客户如需定制特殊规格，请与本公司联系确认。
- 产品规格若有变更，恕不另行通知



成型机安装例图
Example of installation diagram

Note:

- The power supply must use the specified voltage.
- Have any special needs, please contact us.
- Specifications are subject to change without prior notice.

除湿干燥
Dehumidifying & Drying

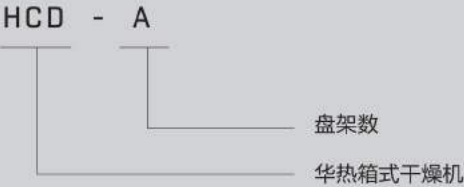


HCD-9

HCD

HCD 箱式干燥机 HCD CABINET DRYER

HCD系列箱式干燥机适用于所有种类的聚合物材料烘干，能同时烘干不同的材料，非常适用于少量、多样性的原料或试模时使用，也可用于电子、电机、电镀、烤漆、印刷相关产品之预热或干燥处理。



工作原理

箱式干燥机中，有可移动的料盘，需烘干的原料放在盘子内，运行时风车迫使空气通过电热管，再通过有很多小孔的隔墙，均匀吹进原料箱，当原料均匀烘干后，潮湿的空气由另一道墙排出。

Working Principle

During operation, after materials being laid on removable tray, a blower forces air passing through a electro thermal tube, then through a perforated wall, and eventually goes into the material chamber. After materials being dried, the moisture will be exhausted from a outlet on the other side of the cabinet.

规格表 Specifications

机 型	Type		HCD-5	HCD-9	HCD-20
电热功率	Heat powe	kW	4	4.5	9
风机功率	Blower power	kW	0.37	0.37	1.5
装料量	Material loading capacity	kg	50	100	200
盘架数	Number of trays		5	9	20
重量	Weight	kg	148	178	415
内部尺寸	Internal dimension	mm	660×600×550	900×600×550	1000×900×800
外形尺寸	External dimension	mm	1200×800×620	1440×800×620	1700×1210×870

特 点

- 采用精密P.I.D 电子温度控制，达到均匀之烘干效果；
- 高温密封门以保持一致的温度和降低电力的损耗；
- 不锈钢材质的烤盘及内衬，可防止在烘干过程中污染原料；
- 设计利于清理保养；
- 入风口、排风口均可调式设计，可方便调节风量；
- 配置超温保护器；
- 配置马达过载保护；
- 控制面板上附电流表及主电源开关；
- 24小时定时器装置；

Special Features

- P.I.D. accurate electronic temperature controller;
- Heat-resistant sealed door keeps constant temperature and minimize power consumption;
- Stainless steel trays and parts prevent materials from contamination;
- Designed for easy maintenance;
- Adjustable for air-in-and-air-out flow volume;
- Over temperature protector;
- Motor over load protector;
- AMP meter and main switch on control panel;
- 24 hour timer.

注意事项:

- 机器标准电压规格为: 3Φ 380V 50Hz。
- 客户如需定制特殊规格，请与本公司联系确认。
- 产品规格若有变更，恕不另行通知。

Note:

- Standard voltage: 3 Phase 380V 50 Hz;
- Have any special needs, please contact us.
- Specifications are subject to change without prior notice.

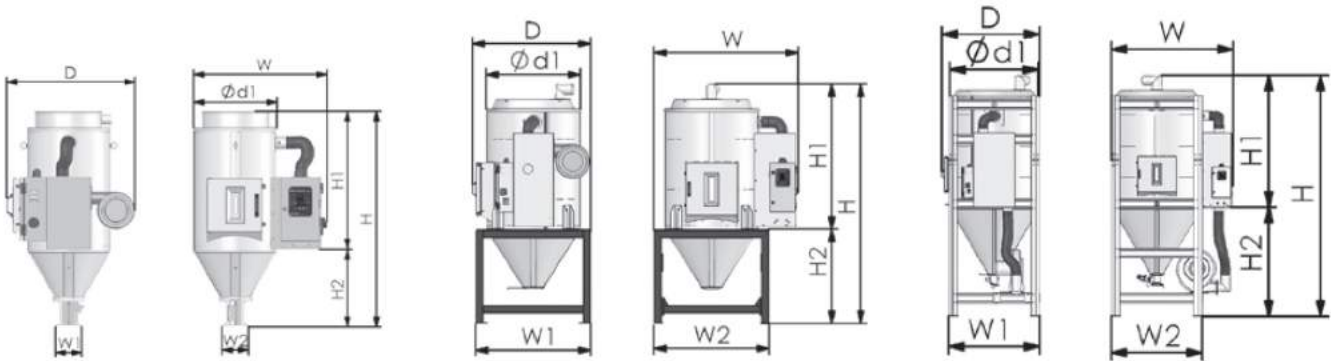
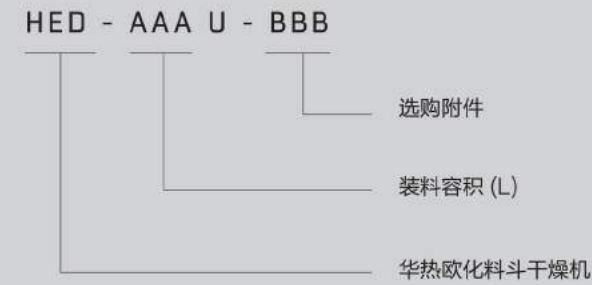
除湿干燥
Dehumidifying & Drying



HED

HED欧化料斗干燥机
EUROPEAN HOPPER DRYER

HED系列欧化料斗干燥机可以干燥因包装、运送或回收而潮湿的原料。干燥风机吹出来的风经过加热筒后变成高温干燥风，通过筒内的下吹式风管，干燥热风实现对桶内原料的均匀干燥，我们可提供装料量为25~3,000公斤的各款机型。



40U-120U

160U-1200U

1500U-3000U

规格表 Specifications

机 型		HED-40U	HED-80U	HED-120U	HED-160U	HED-230U	HED-300U	HED-450U	HED-600U
装料容积	L	40	80	120	160	230	300	450	600
装料量	kg	25	50	75	100	150	200	300	400
电热功率	kW	2	4	6	8	10	12	15	18
风机功率	kW	0.14	0.17	0.19	0.20	0.20	0.33	0.33	0.33
H	mm	1180	1315	1515	1725	1975	2085	2285	2390
H1	mm	740	840	840	1215	1215	1445	1445	1446
H2	mm	440	475	475	760	760	940	940	940
W	mm	745	810	860	880	880	1095	1095	1442
W1	mm	160	160	160	820	820	1050	1050	1150
W2	mm	160	160	160	820	820	1050	1050	1150
D	mm	735	780	860	880	880	1095	1095	1185
Ød1	mm	440	510	510	660	660	815	815	945

机 型		HED-750U	HED-900U	HED-1200U	HED-1500U	HED-2000U	HED-2500U	HED-3000U
装料容积	L	750	900	1200	1500	2000	2500	3000
装料量	kg	500	600	800	1000	1300	1600	2000
电热功率	kW	20	24	24	30	48	48	64
风机功率	kW	0.33	0.4	1.3	3.0	3.0	3.0	5.5
H	mm	2640	2865	3270	3600	4000	3835	4285
H1	mm	1446	1625	1625	2265	2265	2100	2100
H2	mm	940	1240	1240	1735	1735	1735	1735
W	mm	1442	1605	1605	1400	1400	1600	1600
W1	mm	1150	1270	1270	1250	1250	1450	1450
W2	mm	1150	1270	1270	1250	1250	1450	1450
D	mm	1185	1290	1290	1400	1400	1600	1600
Ød1	mm	945	1065	1065	1215	1215	1415	1415

特 点

- 欧化外观，美观大气；
- 下吹式风管设计，热风分布均匀，提高干燥效率；
- 微电脑控制，控温精确，标配RS-485通讯功能；
- 料桶及内部零件一律采用不锈钢制做；
- 料桶采用双层保温隔热，热量散失少，环保节能；
- 过热保护装置，可减少人为或机械故障所产生之意外；
- 标配主电源开关&超温脱扣保护；

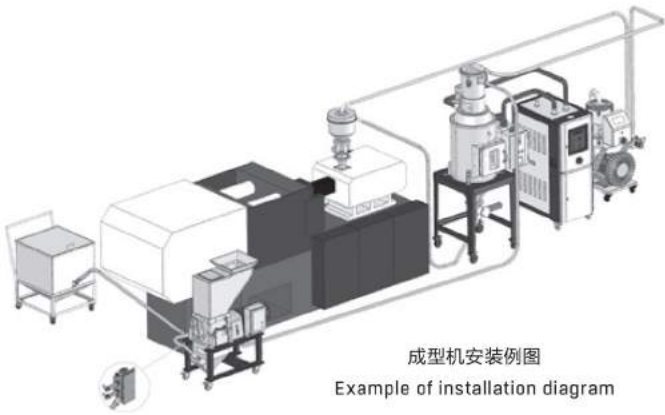
选配项目

- 可选配排风空气滤清器、风机入口过滤器、磁力底座、磁力架、热风回收器、地上支架、移动集料箱、吸料盒等附件；
- Exhaust Air Filter/Fan Inlet Filter/Magnetic Base/Magnetic Frame/Hot Air Recycling/Ground Frame /Mobile Collection Bin/Suction Box and other accessories can be optional

注意事项：

- 以上装料量是以颗粒直径3-5mm，堆积密度约0.65kg/L的标准塑料原料近似折算。
- 机器标准电压规格为：3Ø 380V 50Hz。
- 客户如需定制特殊规格，请与本公司联系确认。
- 产品规格若有变更，恕不另行通知。

- 一周定时自动开关机，省电便利；
- HED-900U及以上机型标配脚架；
- HED-450U及以下机型标配铝支座，HED-600U ~ 750U标配磁力底座，HED-900U及以上机型标配手动蝶阀；



成型机安装例图
Example of installation diagram

Note:

- The above loading is based on the particle diameter of 3-5mm, the bulk density of about 0.65kg/L standard plastic raw materials approximate conversion.
- Standard voltage: 3 Phase 380V 50 Hz.
- Have any special needs, please contact us.
- Specifications are subject to change without prior notice.

干燥上料选购附件
OPTIONAL ACCESSORIES

排风空气滤清器

Exhaust Air Filter

可有效过滤干燥机中排出的含粉尘气体，避免
空气污染，保护环境，效率可达 99%；

型号	适用机型	
EAF-12	HHD-12E	
EAF-25	HHD-25E	
EAF-50	HHD-50E~75E	
EAF-100	HHD-100E~150E	
EAF-200	HHD-200E~1000E	



EAF-50

风机入口过滤器

Fan Inlet Filter

风机入口过滤，补风风量可调节，保护干燥
原料洁净，提高透明料成型品质

型号	适用机型	滤桶直径 (mm)
FIF-12	HHD-12E	115
FIF-25	HHD-25E	150
FIF-50	HHD-50E~75E	150
FIF-100	HHD-100E~150E	205
FIF-200	HHD-200E~600E	205
FIF-800	HHD-800E~1000E	205



FIF-50

磁力底座

Magnetic Base

螺杆下料口磁性防护，有效清理下料时原料中铁质杂物，防
止铁质杂物进入料筒，保护螺杆，可与料斗磁力架组合使用；

型号	适用机型	磁力管数
MB-12	HHD-12E	3
MB-25	HHD-25E	3
MB-50	HHD-50E~75E	3
MB-100	HHD-100E~150E	5
MB-200	HHD-200E~300E	5
MB-400	HHD-400E~1000E	5



MB-50

磁力架

Magnetic Frame

螺杆下料口磁性防护，有效清理料斗原料中铁质杂物，防
止铁质杂物进入料筒，保护螺杆，可与磁力底座组合使用；

型号	适用机型	磁力管数
MF-5	HHD-12E	5
MF-7	HHD-25E	7
MF-9	HHD-100E~400E	9
MF-11	HHD-600E~1000E	11



MF-11

移动集料箱

Mobile Collection Bins

储存原料，附有脚轮，方便移动，灵活换料；配 1.5" 单管吸料盒，保护原料洁净；

型号	装料量 (kg)	外形尺寸 HxWxD(mm)
MCB-50	50	770x785x560
MCB-100	100	950x880x660
MCB-150	150	1000x1020x780
MCB-200	200	1050x1050x780
MCB-400	400	1180x1315x1060
MCB-500	500	1245x1255x1060



MCB-50

热风回收器

Hot Air Recycling

使干燥后热风形成半闭回路，避免厂房内温度升高，保
护厂房内空气洁净，保证产品品质，热风回收利用，减
少能耗，节约能源约 40%

型号	适用机型	滤桶直径 (mm)
HAR-12	HHD-12E	115
HAR-25	HHD-25E	150
HAR-50	HHD-50E~75E	150
HAR-100	HHD-100E~150E	205
HAR-200	HHD-200E~600E	205
HAR-800	HHD-800E~1000E	205



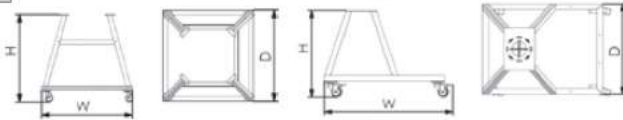
HAR-50

地上支架

Ground Frame

干燥机地面使用时，可安装于地上支架，附有脚轮，可
方便移动，适合高度不足厂房，便于与机台配套。

型号	适用机型	外形尺寸 HxWxD(mm)
GF-50	HHD-12E~75E	537x850x520
GF-100	HHD-100E~150E	587x970x720
GF-200	HHD-200E	652x1240x840
GF-300	HHD-300E	775x1000x1000
GF-400	HHD-400E	1150x1200x1200
GF-600	HHD-600E~800E	1255x1300x1300
GF-1000	HHD-1000E	1635x1300x1300



GF-50-200

GF-300-1000

吸料盒

Suction Box

干燥机脚架安装时，配套吸料机使用，减轻人力，提高效率。

型号	适用机型	吸料管径
HSB-50-38S	HHD-25E~150E	1.5"
HSB-50-38D	HHD-25E~150E	1.5"x2
HSB-50-50S	HHD-25E~150E	2"
HSB-50-50D	HHD-25E~150E	2"x2
HSB-200-38S	HHD-200E~1000E	1.5"
HSB-200-38D	HHD-200E~1000E	1.5"x2
HSB-200-50S	HHD-200E~1000E	2"
HSB-200-50D	HHD-200E~1000E	2"x2



HSB-50-38S

注：带截料功能后部加 "C"

Note: with cut function tail mark "C"