

FD 系列 Avantgarde.Line | 带强制对流

当需要非常快速的干燥和消毒时，总是会使用 FD 系列 BINDER 干燥箱 Avantgarde.Line。凭借其完全均匀的温度分布、快速的动力和高性能的风扇，干燥箱可以节省宝贵的时间。



型号 FD 56

重要特性

- 温度范围：环境温度加上 10 °C 至 300 °C
- 利用 APT.line™ 技术实现较高的温度精确度
- 循环空气
- 带 LCD 显示器的控制器
- 排气阀机电控制
- 2 个镀铬插架
- 最多可堆叠 115 L 的设备
- 集成式独立可调的温度安全装置 2 级 (DIN 12880)，采用光学报警
- 符合人体工程学的手柄设计
- 用于记录数据的 USB 接口

可用尺寸

模型	内部容积 [L]	在线数据页
FD 56	60	› go2binder.com/cn-FD56
FD 115	116	› go2binder.com/cn-FD115
FD 260	259	› go2binder.com/cn-FD260
FD 720	741	› go2binder.com/cn-FD720

技术数据

描述	FD 56	FD 115	FD 260	FD 720
不包括加装件和连接件的外壳尺寸				
宽度 净重 [mm]	560	710	810	1165
高度 净重 [mm]	625	735	965	1590
深度 净重 [mm]	565	605	760	870
内部尺寸				
宽度 [mm]	400	550	650	1000
高度 [mm]	440	550	780	1300
深度 [mm]	345	385	515	570
测量				
内部容积 [L]	60	116	259	741
设备净重(空载) [kg]	39	54	85	166
最大总负载 [kg]	70	150	270	315
每个隔板的最大负载 [kg]	30	30	40	45
温度性能数据				
温度范围 超过室内温度 10 °C 至 [°C]	300	300	300	-
温度范围 超过室内温度 12 °C 至 [°C]	-	-	-	300
温度偏差 在 150 °C [± K]	1,7	1,7	1,9	2,5
温度波动度 在 150 °C [± K]	0,3	0,3	0,4	0,6
加热时间 到 150 °C [min]	15	18	19	25
30 秒开门后的恢复时间 在 150 °C [min]	4	4	5	6
电气数据				
额定功率 (版本 120 V) [kW]	1,2	1,4	-	-
额定功率 (版本 230 V) [kW]	1,1	1,3	2,3	-
额定功率 (版本 240 V) [kW]	-	-	2,5	-
额定功率 (版本 400 V) [kW]	-	-	-	4,5
固件				
隔板数量 (小时/最大)	2/4	2/5	2/8	2/16

额定电压	选购型号	FD 56	FD 115	FD 260	FD 720
400 V 3~ 50/60 Hz	标准	-	-	-	9010-0311
240 V 1~ 60 Hz	标准	-	-	9010-0310	-
230 V 1~ 50/60 Hz	标准	9010-0303	9010-0305	9010-0309	-
120 V 1~ 60 Hz	标准	9010-0304	9010-0306	-	-

► 相应设备可选的选购件、配件和服务请参见页面 15