

BF-V358 机组数据参数

2008 年 07 月版

百发机组型号	BF-V358	
	主用	备用
机组功率 (KW)	260	286
机组功率 (KVA)	326	358
发动机功率 (KW)	295	323
发动机型号	TAD941GE	
发动机生产商	瑞典 VOLVO (沃尔沃)	
发动机结构	直列 6 缸, 四冲程, 废气涡轮增压, 空空中冷, 电喷式燃油系统	
发动机冷却方式	满足环境温度 40°C 水箱散热器, 皮带驱动冷却风扇, 带风扇安全护罩	
调速系统	发动机管理系统——EMS2	
启动方式	24V 直流电启动, 并配有硅整流充电发电机	
发动机过滤系统	干式空气过滤器、油水分离器、燃油过滤器、机油过滤器、机油旁通过滤器、冷却液过滤器	
燃油系统	全电子喷油系统	
发动机总排量 (L)	9.36	
压缩比	17.4: 1	
缸径×行程 (mm)	120×138	
100%负载燃油耗量 (L/h)	70.9	78.4
机油耗量 (L/h)	0.04	0.04
排风量 (m ³ /min)	456	
燃气量 (m ³ /min)	17.7	19.6
排烟量 (m ³ /min)	46.5	52.2
排烟温度 (°C)	519	539
机油容量 (L)	35	
冷却液容量 (L)	41	
短路保护	MCCB 空气开关	
额定电压/频率/功率因素	400V/230V, 50Hz, 0.8 滞后, 三相四线	
稳态频率调整率	0~5%可设定	
空载电压调整范围	≥95%~105%	
稳态电压调整率	优于±1%	
绝缘等级/防护等级	H 级/IP23	
电话影响系数/谐波系数	TIF<50/ THF<2%	
随机附件	启动电瓶及连接线一套; 排烟弯管、波纹减震管、法兰、消音器一套; 底座减震器一套	
机组尺寸 (mm)	2950×1120×1595	
机组重量 (kg)	2700	
机组带底座燃油箱尺寸 (mm)	2950×1120×1770	
机组带底座燃油箱重量 (kg)	3000	
机组带底座燃油箱容量 (L)	450	

注: 以上技术数据仅供参考, 我公司有权在不通知客户的情况下修改数据。