

自主品牌系列四冲程发电机组

H175系列四冲程发电机组

High Speed Gensets



◉ HV175EF-P

缸径Bore: 175mm		
转速speed	r/min	1800(60Hz)
平均有效压力MEP	bar	24.8 bar @ 100%load
单缸超负荷功率Over load power	kW	176
	发动机功率engine kW	机组功率Genset kW ¹⁾
	8HV175EF-P	1280 1216
额定功率	12HV175EF-P	1920 1824
Rated power	16HV175EF-P	2560 2432
	20HV175EF-P	3200 3040

MCR点经济性指标Economical performance	
ISO条件燃油消耗率BSFC at ISO conditions	185 g/kWh (100%load)
燃油型式Fuel type	-10号/0号船用柴油 (-10#/0# marine diesel)
滑油消耗率Lube oil consumption	≤1 g/kWh

尺寸Parameter	unit	8HV175MA	12HV175MA	16HV175MA	20HV175MA
A	mm	2420	2926	3432	3950
B	mm	1550	1550	1550	1550
C	mm	2100	2100	2300	2300
D	mm	206	206	206	206
E	mm	514	514	514	514
重量Dry weight	ton	5.8	7.9	10.5	12.9

