

船用及离岸工程发电机组

HYUNDAI-HIMSEN

缸径: 250 mm, 冲程: 330 mm

主要参数

转速 频率	720 rpm 60 Hz		750 rpm 50 Hz		900 rpm 60 Hz		1000 rpm 50 Hz	
	Eng. kW	Gen. kW	Eng. kW	Gen. kW	Eng. kW	Gen. kW	Eng. kW	Gen. kW
6H25/33	1,440	1,368	1,500	1,425	1,800	1,710	1,800	1,710
7H25/33	1,680	1,596	1,750	1,663	2,100	1,995	2,100	1,995
8H25/33	1,920	1,824	2,000	1,900	2,400	2,280	2,400	2,280
9H25/33	2,160	2,052	2,250	2,138	2,700	2,565	2,700	2,565

基于发电机效率 95 %。

发动机燃料消耗率 (SFOC)

负载	720 rpm	750 rpm	900 rpm	1000 rpm
100 %	180 g/kWh	180 g/kWh	181 g/kWh	181 g/kWh

主要参数 (对较高额定功率)

转速 频率	720 rpm 60 Hz		750 rpm 50 Hz		900 rpm 60 Hz		1000 rpm 50 Hz	
	Eng. kW	Gen. kW	Eng. kW	Gen. kW	Eng. kW	Gen. kW	Eng. kW	Gen. kW
6H25/33	1,560	1,482	1,650	1,568	1,890	1,796	1,980	1,881
7H25/33	1,820	1,729	1,925	1,829	2,205	2,095	2,310	2,195
8H25/33	2,080	1,976	2,200	2,090	2,520	2,394	2,640	2,508
9H25/33	2,340	2,223	2,475	2,351	2,835	2,693	2,970	2,822

基于发电机效率 95 %。

发动机燃料消耗率 (对较高额定功率)

负载	720 rpm	750 rpm	900 rpm	1000 rpm
100 %	182 g/kWh	182 g/kWh	183 g/kWh	183 g/kWh

润滑油消耗率 (SLOC)

润滑油: 0.6 g/kWh

HYUNDAI-HIMSEN

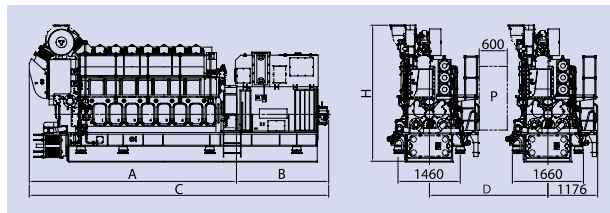
船用及离岸工程发电机组

缸径: 250 mm, 冲程: 330 mm

外形尺寸

720/750 rpm	汽缸	尺寸 (mm)				干质量 (吨)	
		A	B ¹⁾	C ¹⁾	H	发动机 ²⁾	发电机组 ^{1), 3)}
6	4,414	2,262	6,676	2,961	20.2	29.8	
7	4,794	2,262	7,056	2,961	22.5	33.9	
8	5,311	2,262	7,573	3,241	24.1	39.5	
9	5,691	2,262	7,953	3,371	26.2	45.0	

900/1000 rpm	汽缸	尺寸 (mm)				干质量 (吨)	
		A	B ¹⁾	C ¹⁾	H	发动机 ²⁾	发电机组 ^{1), 3)}
6	4,414	2,262	6,676	2,961	20.2	29.8	
7	4,794	2,262	7,056	3,241	22.5	33.9	
8	5,311	2,340	7,651	3,371	24.1	39.5	
9	5,691	2,490	8,181	3,371	26.2	45.0	



注释

- 1) 取决于交流发电机。
- 2) 无共用基座框架。
- 3) 有着共用基座框架与交流发电机 (制造商: HHI - EES)。

D: 发动机之间最小距离 2,844 mm (含有通道)。
 P: 发动机之间的自由通道宽度为 600 mm, 高度为 2,000 mm。
 注) 所有的尺寸和重量都是近似值, 如有更改, 恕不另行通知。



URL: <http://www.soar.hk>
 E-mail: sale@soar.hk
 Phone: +86-4006690588