

船用及离岸工程发电机组

HYUNDAI-HIMSEN

缸径: 170 mm, 冲程: 280 mm

主要参数

	900 rpm		1000 rpm	
	60 Hz		50 Hz	
转速 频率	Eng. kW	Gen. kW	Eng. kW	Gen. kW
5H17/28	575	538	600	561
6H17/28	690	645	720	673
7H17/28	805	757	840	790
8H17/28	920	865	960	902

基于交流发电机效率 93.5 ~ 94 %。

发动机燃料消耗率 (SFOC)

负载	900 rpm	1000 rpm
100 %	188 g/kWh	188 g/kWh

主要参数 (对较高额定功率)

	900 rpm		1000 rpm	
	60 Hz		50 Hz	
转速 频率	Eng. kW	Gen. kW	Eng. kW	Gen. kW
6H17/28	750	701	750	701
7H17/28	875	823	875	823
8H17/28	1,000	940	1,000	940

基于交流发电机效率 93.5 ~ 94 %。

发动机燃料消耗率 (对较高额定功率)

负载	900 rpm	1000 rpm
100 %	191 g/kWh	191 g/kWh

润滑油消耗率 (SLOC)

润滑油: 0.6 g/kWh

HYUNDAI-HIMSEN

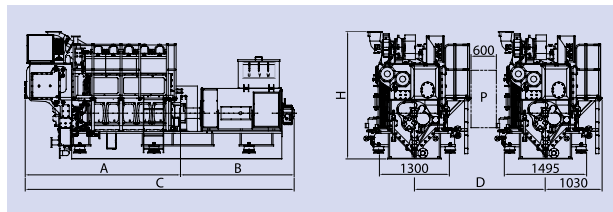
船用及离岸工程发电机组

缸径: 170 mm, 冲程: 280 mm

外形尺寸

900 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)}
5	2,791	2,200	4,991	2,314	7.7	13.6	
6	3,071	2,200	5,271	2,314	8.5	14.5	
7	3,351	2,200	5,551	2,314	9.4	15.6	
8	3,631	2,320	5,951	2,314	10.4	16.7	

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)}
5	2,791	2,200	4,991	2,314	7.7	13.6	
6	3,071	2,200	5,271	2,314	8.5	14.5	
7	3,351	2,200	5,551	2,314	9.4	15.6	
8	3,631	2,320	5,951	2,314	10.4	16.7	



注释

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

D: 发动机之间最小距离 2,552 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