

静音柴油发电机4千瓦价格

产品名称	静音柴油发电机4千瓦价格
公司名称	特赫实业（上海）有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:德国特赫 型号:TH4GF-LDE 功率:4KW
公司地址	上海市嘉定区霜竹公路4450号、4490号4幢2层B区2220室
联系电话	2139973689

产品详情

静音柴油发电机4千瓦价格

如何计算柴油发电机组耗油量？

一般来说，柴油发电机耗油跟两个因素有关：一是燃油消耗率，不同品牌的柴油发电机组，其燃油消耗率不同，消耗油量就不同；二是用电负载的大小，负载大了油门大耗油就大些，反之负载小了相对油耗也就要小些。为方便大家了解发电机组的大致耗油量，计算发电机组的使用成本；特赫动力提供了以下大致的参考值（30kw—500kw）。

【30kw柴油发电机组油耗量=6.3公斤（kg）=7.8升（l）】

【50kw柴油发电机组油耗量=10.5公斤（kg）=13.1升（l）】

【75kw柴油发电机组油耗量=15.7公斤（kg）=19.7升（l）】

【100kw柴油发电机组油耗量=21公斤（kg）=26.25升（l）】

【150kw柴油发电机组油耗量=31.5公斤（kg）=39.4升（l）】

【200kw柴油发电机组油耗量=40公斤（kg）=50升（l）】

【250kw柴油发电机组油耗量=52.5公斤（kg）=65.6升（l）】

【300kw柴油发电机组油耗量=63公斤 (kg) =78.75升 (l)】

【350kw柴油发电机组油耗量=73.5公斤 (kg) =91.8升 (l)】

【400kw柴油发电机组油耗量=84.00公斤 (kg) =105.00升 (l)】

【450kw柴油发电机组油耗量=94.50公斤 (kg) =118.00升 (l)】

【500kw柴油发电机组油耗量=105.00公斤 (kg) =131.20升 (l)】

以上只是估算值，仅供参考。柴油发电机的油耗量具体的计算方式如下：一升柴油约等于0.84-0.86公斤 (1l=0.8-0.85kg) 左右。更多特赫发电机相关技术了解；请拨打厂家电话：021-31253661 1812134668 9 qq:771585756 联系人：庞经理 或点击：<http://www.torhe.com/>

燃油系统故障会导致柴油发电机不能启动吗?

因柴油发电机燃油系统故障导致机组不能启动可能原因有：燃油系统中有空气；燃油管路阻塞；燃油滤清器阻塞；输油泵不供油或断续供油；喷油很少，喷不出油或喷油不雾化；喷油泵调速器操纵手柄位置不对等。

发电机组燃油系统故障排除方法：

1、检查燃油管路接头是否松弛，排除燃油系统中的空气。首先旋开喷油泵和燃油滤清器上的放气螺钉，用手泵泵油，直至所溢出的燃油中无气泡后旋紧放气螺钉。再油泵，当回油管中有回油时，再将手泵旋紧。

2、松开高压油管在喷油器一端的螺帽，撬高喷油泵柱塞弹簧座，当管口流出的燃油中无气泡后旋紧螺帽，然后再撬几次，如此逐缸进行，使各缸喷油器中充满燃油。

3、检查管路是否畅通

4、清洗滤清器或换滤芯

5、检查进油管是否漏气，进油管接头上的滤网是否堵塞。如排除后仍不供油，应检查进油管和输油泵。

6、将喷油器拆出，接在高压油泵上，撬喷油泵柱塞弹簧，观察喷雾情况必要时拆洗

。

7检查并在喷油器试验台上调整喷油压力至规定范围或更换喷油器偶件。

8、启动时应将手柄位置推动空载，转速700-900r/min左右的位置。以上信息【燃油系统故障导致柴油发电机不能启动排除方法】由柴油发电机厂家——特赫动力整理发布，更多特赫发电机相关技术了解；请拨打厂家电话：021-31253661 18121346689 qq:771585756 联系人：庞经理

机组型号 th4gf-lde (单相静音电启动)

发电机

频率 (hz) 50

最大输出(kw) 4.5

额定输出(kw) 4

额定电压 (v) 120,220,230,120/240

功率因素 (cos) $\cos =1$

绝缘等级 b

直流输出 (v) 12v/8.3a

相数 单相

电机形式 自励磁，两极，单相电机

启动系统 手启动、电启动

7米处噪音 71-76

燃油箱容量 (l) 12

持续工作小时 (hr) 12

发动机

型号 th186f

动力形式 立式单缸、四冲程、风冷、直喷式

汽缸数-缸径 × 冲程(mm) 1-86 × 70

压缩比 19 : 1

燃油 0# (夏天) -10# (冬天) -35#(严寒) 轻柴油

润滑油容量(l) 1.65

燃烧系统 直喷式

标准配置

电压表 yes

交流插头 2

交流开关 yes

油压警告灯 yes

机油报警器 yes

选用配置

直流保护器 optional

计时器 optional

大轮子 optional

三相电压 optional

电流表 optional

自动切换 optional

遥控功能 optional

焊接功能 no

尺寸

外形尺寸 (l × w × h) (mm) 950x570x770

柴油发电机组在25%的三相对称负载下，在任一相再加25%标定相功率的电阻性负载，机组应能正常工作，线电压的最大或最小值与三线电压平均值的5%。

20、噪声

在距机组柴油发电机和发电机1m处的噪声声压平均值:

250kw >250kw

102db(a) 108db(a)

噪音标准:

睡眠 <45db 居民区的环境噪音，白天不能超过50分贝，夜间应低于45(40)分贝

工作 <65 db 一般的人在40分贝左右的声音下可以保持正常的反应和注意力，但在50分贝以上的环境中工作，时间长了就会出现听力下降、情绪烦躁，甚至会出现神经衰弱等现象。

听音乐 80db 儿童80分贝以上噪音环境中生活，造成聋哑者可达50%，噪声级只有在80分贝以下时，才能保持40年长期工作不致耳聋；在100分贝时，只有60%的人不会耳聋。如果人长期生活在80分贝以上的环境里，会引起情绪烦躁、听力下降。噪音对人的中枢神经有损害作用，并且能诱发心血管系统疾病，在强烈的噪音环境中进食，胃肠的毛细血管会发生收缩，消化液的分泌和胃肠的蠕动会减弱，使正常的血供受到破坏。强烈的噪音还会造成妊娠异常、儿童智力发育障碍。所以，日常生活中要尽量减少噪音的来源和传播。

85分贝以下可造成轻微听力损伤；

85分贝 - 90分贝可造成少数人噪声性耳聋；

90 - 100分贝可造成一定数量的噪声性耳聋；

100分贝以上，就会造成相当数量的噪声性耳聋，以上这些属于慢性噪声性耳聋。

105分贝以上 --- 5分钟 精神分裂

21、燃油消耗率。机组标定功率在120

22、柴油发电机消耗率。机组标定功率>40kw，机组消耗率 3.0g/kw.h

23、在标定工况下运行试验

机组在所规定的工作条件下（gb2820中的4.2节），机组能以标定工况正常连续运行12h（其中包括过载10%运行1h），且柴油发电机组应无漏水和漏气现象。

遥控、遥信和遥测性能 更多特赫发电机相关技术了解；请拨打厂家电话：021-31253661 18721346689
qq:771585756 联系人：庞经理

静音柴油发电机4千瓦价格 4kw柴油发电机,家用发电机,4kw发电机,柴油发电机价格,小型发电机,四冲程柴油发电机,柴油发电机厂家,单相柴油发电机,小型柴油发电机,便携式发电机