

CATALOGUE KOFO ENGINE



Used for 180kVA - 225kVA - 250kVA - 300kVA generator

发动机型号	R6110ZLDS	6126ZLD	6126A-260DE	WT12-308E
进气方式	增压中冷	增压中冷	增压中冷	增压中冷
燃烧方式	直喷式	直喷式	直喷式	直喷式
气缸数	6	6	6	6
缸径×行程 (mm)	110×135	126×130	126×135	126×155
排量 (L)	7.69	9.73	10.09	11.6
压缩比	17:1	16:1	17:1	17:1
主用功率 (kW)	170	231	260	308
转速 (r/min)	1500	1500	1500	1500
最高空转转速 (r/min)	≤1575	≤1575	≤1575	≤1575
最低空载稳定转速 (r/min)	≤650	≤650	≤650	≤650
燃油消耗率 (g/kW.h)	218	215	215	215
12h功率燃油流量 (L/h)	44	59	67	79
曲轴旋转方向 (面向飞轮)	逆时针	逆时针	逆时针	逆时针
冷却方式	强制水冷	强制水冷	强制水冷	强制水冷
润滑方式	压力飞溅复合式	压力飞溅复合式	压力飞溅复合式	压力飞溅复合式
启动方式	电启动	电启动	电启动	电启动
净质量 (kg)	670	1050	1090	1240
气缸工作顺序	1-5-3-6-2-4	1-5-3-6-2-4	1-5-3-6-2-4	1-5-3-6-2-4
排气温度℃	≤600	≤600	≤600	≤600
进气管直径mm	76	100	100	100
机油总容量L	17	27	27	27
最高机油温度℃	105	105	105	105
机油消耗量g/kW.h	≤1.63	≤1.63	≤1.63	≤1.63
齿圈齿数	129	136	136	136
水箱容量 L	12	19	20.1	33.8
冷却水总容量 L	23	39	39	39
长×宽×高 (带水箱、消声器)	1710×740×1580	2045×900×1693	2045×900×1693	2045×900×1693