



IMP PROMONT d.o.o.

Pot k sejmišču 30a, p.p. 4957  
1231 Ljubljana Črnuče, SLOVENIJA

T: +386 (0)59 07 39 60

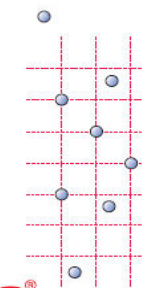
F: +386 (0)1 53 73 726

E: info@imp-pro-mont.si

www.imp-pro-mont.si



Compact CHP unit type GG 237



**SOKRATHERM**



*Razpon modelov po moči*  
**SPTE naprave SOKRATHERM na utekočinjen naftni plin - propan**

Tip SPTE naprave	GG140	GG180	GG237	GG402
Proizvajalec in tip motorja MAN	E 2876 E 312	E 2876 LE 302	E 2842 E 312	E 2842 LE 322
<b>Električna moč* (kW)</b>	<b>81</b>	<b>143</b>	<b>163</b>	<b>289</b>
<b>Toplotna moč (kW)</b>	<b>157</b>	<b>228</b>	<b>319</b>	<b>449</b>
<b>Vhodna energija - raba plina** (kW)</b>	<b>264</b>	<b>423</b>	<b>533</b>	<b>834</b>
Električni izkoristek (%)	30,7	33,8	30,6	34,7
Toplotni izkoristek (%)	59,5	53,9	59,8	53,8
Celokupni izkoristek (%)	90,2	87,7	90,4	88,5
Razmerje med električno močjo in toploto	0,52	0,63	0,51	0,64
Interval vzdrževanja (obratovalne ure)	1.500	1.000	1.500	1.000
Osnovni remont na približno (obratovalne ure)	50000	50.000	50.000	50.000
Dimenzije: dolžina (mm)	2.800	3.400	3.400	3.500
širina (mm)	900	1.300	1.300	1.300
višina (mm)	2.000	2.300	2.300	2.300
Masa (kg)	2.850	4.330	4.650	5.990
Nivo hrupa (dB(A) na razdalji 1m)	69	69	70	72

\* električna moč je merjena na sponah generatorja

\*\* zahtevana je uporaba čistega propana, upoštevana je zgornja kurilna vrednost propana  $H_i = 25,82 \text{ kWh/m}^3$

OPOMBA: Vse navedene vrednosti so informativnega značaja in si pridružujemo pravico do sprememb brez predhodnega obvestila!