



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

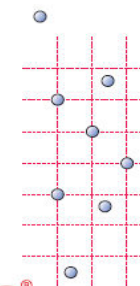
E: info@imp-pro-mont.si

www.imp-pro-mont.si



Compact CHP unit type GG 237

SOKRAT
therm



Razpon modelov po moči SPTE naprave SOKRATHERM na zemeljski plin

Tip SPTE naprave	GG50	GG70	GG113	GG140	GG201	GG237	GG402	GG530
Proizvajalec in tip motorja MAN	E 0834 E 302	E 0836 E 302	E 2876 E 312	E 2876 E 312	E 2842 E 312	E 2842 E 312	E 2842 LE 322	E 3262 LE 202
Električna moč* (kW)	50	71	114	142	205	239	405	532
Toplotna moč (kW)	82	114	179	216	331	372	538	661
Vhodna energija - raba zemeljskega plina** (kW)	146	204	327	392	592	669	1.045	1.342
Električni izkoristek (%)	34,2	34,8	34,9	36,2	34,6	35,7	38,8	39,6
Toplotni izkoristek (%)	56,2	55,9	54,7	55,1	55,9	55,6	51,5	49,3
Celokupni izkoristek (%)	90,4	90,7	89,6	91,3	90,5	91,3	90,3	89
Razmerje med električno močjo in toploto	0,61	0,62	0,64	0,66	0,62	0,64	0,75	0,80
Interval vzdrževanja (obratovalne ure)	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	1.000	1.000
Osnovni remont na približno (obratovalne ure)	60.000	60.000	50000	50000	50.000	50.000	50.000	50.000
Dimenzije: dolžina (mm)	2.400	2.400	2.800	2.800	3.400	3.400	3.500	3.700
širina (mm)	900	900	900	900	1.300	1.300	1.300	1.500
višina (mm)	1.800	1.800	2.000	2.000	2.300	2.300	2.300	2.600
Masa (kg)	1.950	2.070	2.850	2.850	4.650	4.650	5.990	7.300
Nivo hrupa (dB(A) na razdalji 1m)	62	63	68	69	70	70	72	74

* električna moč je merjena na sponah generatorja

** upoštevana je zgornja kurilna vrednost zemeljskega plina Hi = 10,0 kWh/m³

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