



Imagin semejante /
Illustration similar

ENDRESS

Power Generators

ESE 1510 PW/AS

Broj artikla: **87523076**

Glavne značajke

Maks. snaga [LTP] [kVA/kW]	1525,07/1220,06
Snaga trajnog opterećenja [PRP] kVA/kW	1387,42/1109,94
Nazivni napon [V]	480/277
Frekvencija [Hz]	60
Nazivna struja 3~ (PRP) [A]	1834,37
Faktor snage cos (phi)	0,8
Glavni osigurač (polova)	4

Dimenzije i težina

Dimenzije D x Š x V [mm]	7800 x 2424 x 2997
Težina u kg cca	13030
Zapremina spremnika goriva [l]	500

Autonomija

Sati rada pri 75% PRP [h]	2,1
---------------------------	-----

Razina buke

Razina buke LWA [db(A)]	105
Razina zvučnog tlaka LPA (7 m) [db(A)]	75

Podatci o montaži

Ukupni protok zraka [m ³ /min]	114
Protok ispušnih plinova pri LTP [m ³ /min]	250
Temperatura ispušnih plinova pri LTP [°C]	478
Maksimalni povratni tlak [kPa]	10,2

Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

Fax: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-generators.de



ESE 1510 PW/AS

Broj artikla: 87523076



Motor	
Proizvođač	Perkins
Model	4012-46TWG3A_60
Pravilnik o razini emisija	Non Emission Certified
Broj cilindara i raspored	12
Sustav hlađenja	vodeno hlađenje
Obujam [ccm]	45842
Hod [mm]	160x190
Omjer kompresije	13.0:1
Snaga motora (COP) [kW]	960
Snaga motora (PRP) [kW]	1200
Snaga motora (LTP) [kW]	1314
Emisija CO2 [g / kWh]	k.A.
Brzina vrtnje motora [o/min]	1800
Reguliranje brzine vrtnje motora	Electronic
Pokretački sustav	Električni pokretač
Napon [V]	24
Kapacitet akumulatora [Ah]	220
Gorivo	dizel
Specifična potrošnja goriva pri 75% PRP [g/kWh]	217
Zapremina ulja [l]	177
Zapremina rashladne tekućine [l]	196
Potrošnja maziva pri PRP (maks.) [%]	0,15
Pokretački motor [kW]	16,4

laboratorio-olosuhteissa tehdyssä kiinteässä testisyklissä, eikä se ole tae yksittäisen moottorin suorituskyvystä”.