



Imagin semejante /
Illustration similar

ENDRESS

Power Generators

ESE 25 PW/AS

Broj artikla: **87523006**

Glavne značajke

Maks. snaga [LTP] [kVA/kW]	25/20
Snaga trajnog opterećenja [PRP] kVA/kW	23/18,4
Nazivni napon [V]	220/127
Frekvencija [Hz]	60
Nazivna struja 3~ (PRP) [A]	65,61
Faktor snage cos (phi)	0,8
Glavni osigurač (polova)	4

Dimenzije i težina

Dimenzije D x Š x V [mm]	1800 x 850 x 1260
Težina u kg cca	820
Zapremina spremnika goriva [l]	68

Autonomija

Sati rada pri 75% PRP [h]	14,6
---------------------------	------

Razina buke

Razina buke LWA [db(A)]	87
Razina zvučnog tlaka LPA (7 m) [db(A)]	58

Podatci o montaži

Ukupni protok zraka [m ³ /min]	59,76
Protok ispušnih plinova pri LTP [m ³ /min]	4,34
Temperatura ispušnih plinova pri LTP [°C]	510
Maksimalni povratni tlak [kPa]	10,2

Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

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



ESE 25 PW/AS

Broj artikla: 87523006



Motor	
Proizvođač	Perkins
Model	404D-22G_60
Pravilnik o razini emisija	Tier IV
Broj cilindara i raspored	3
Sustav hlađenja	vodeno hlađenje
Obujam [ccm]	2216
Hod [mm]	84 x 100
Omjer kompresije	23.3:1
Snaga motora (COP) [kW]	17,6
Snaga motora (PRP) [kW]	22
Snaga motora (LTP) [kW]	24,3
Emisija CO2 [g / kWh]	k.A. (Stage IIIA)
Brzina vrtnje motora [o/min]	1800
Reguliranje brzine vrtnje motora	elektronički
Pokretački sustav	Električni pokretač
Napon [V]	12
Kapacitet akumulatora [Ah]	70
Gorivo	dizel
Specifična potrošnja goriva pri 75% PRP [g/kWh]	240
Zapremina ulja [l]	10,7
Zapremina rashladne tekućine [l]	11,8
Potrošnja maziva pri PRP (maks.) [%]	0,15
Pokretački motor [kW]	2

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