



ENDRESS

Power Generators

ESE 50 YW/RS

Broj artikla: **333275**

Glavne značajke

Maks. snaga [LTP] [kVA/kW]	46,0/36,8
Snaga trajnog opterećenja [PRP] kVA/kW	42.0/33.6
Nazivni napon [V]	400/230
Frekvencija [Hz]	50
Nazivna struja 3~ (PRP) [A]	60,6
Faktor snage cos (phi)	0,8
Glavni osigurač (polova)	3
Utičnice sa zaštitnim kontaktom	CEE 400V / 63A 1x CEE 400V / 32A 1x CEE 400V / 16A 1x CEE 230V / 16A 1x 230V / 16A utičnica sa zaštitnim kontaktom Prikjučna ploča

Dimenzije i težina

Dimenzije D x Š x V [mm]	2300 x 950 x 1500
Težina u kg cca	1146
Zapremina spremnika goriva [l]	200

Autonomija

Sati rada pri 75% PRP [h]	24
---------------------------	----

Razina buke

Razina buke LWA [db(A)]	89
Razina zvučnog tlaka LPA (7 m) [db(A)]	64

Podatci o montaži

Ukupni protok zraka [m ³ /min]	45
Protok ispušnih plinova pri LTP [m ³ /min]	5,21
Temperatura ispušnih plinova pri LTP [°C]	550
Maksimalni povratni tlak [kPa]	9,81

Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

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



ESE 50 YW/RS

Broj artikla: 333275

ENDRESS 
Power Generators

Motor

Proizvođač	Yanmar
Model	4TNV98T-ZGGE
Pravilnik o razini emisija	3A
Broj cilindara i raspored	4L
Sustav hlađenja	vodeno hlađenje
Obujam [ccm]	3319
Hod [mm]	98 x 110
Srednja stapna brzina [m/s]	5,5
Omjer kompresije	18,1:1
Snaga motora (PRP) [kW]	38,2
Snaga motora (LTP) [kW]	41,9
Emisija CO2 [g / kWh]	k.A. (Stage III)
Ispitna procedura CO2	k.A. (Stage III)
Brzina vrtnje motora [o/min]	1500
Reguliranje brzine vrtnje motora	elektronički
Pokretački sustav	Električni pokretač
Napon [V]	12
Kapacitet akumulatora [Ah]	70
> preporučena struja hladnog starta (bez tereta / s teretom) [CCA]	622 / 799
Gorivo	dizel
Specifična potrošnja goriva pri 75% PRP [g/kWh]	232
Zapremina ulja [l]	11,2
Zapremina rashladne tekućine [l]	8
Potrošnja maziva pri PRP (maks.) [%]	0,5
Pokretački motor [kW]	2,3

of the performance of a particular engine'.

Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

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

