

**ENDRESS** **Power Generators****ESE 45 YW/AS**Broj artikla: **87523009****Glavne značajke**

Maks. snaga [LTP] [kVA/kW]	56,11/44,89
Snaga trajnog opterećenja [PRP] kVA/kW	53,25/42,6
Nazivni napon [V]	220/127
Frekvencija [Hz]	60
Nazivna struja 3~ (PRP) [A]	147,25
Faktor snage cos (phi)	0,8
Glavni osigurač (polova)	4

Dimenzije i težina

Dimenzije D x Š x V [mm]	2000 x 920 x 1310
Težina u kg cca	839
Zapremina spremnika goriva [l]	68

Autonomija

Sati rada pri 75% PRP [h]	6,8
---------------------------	-----

Razina buke

Razina buke LWA [db(A)]	95
Razina zvučnog tlaka LPA (7 m) [db(A)]	66

Podatci o montaži

Ukupni protok zraka [m ³ /min]	91,9
Protok ispušnih plinova pri LTP [m ³ /min]	10,4
Temperatura ispušnih plinova pri LTP [°C]	470
Maksimalni povratni tlak [kPa]	5,9

Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

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



ESE 45 YW/AS

Broj artikla: 87523009



Motor	
Proizvođač	Yanmar
Model	4TNV98T-GPGE_60
Pravilnik o razini emisija	Tier IV
Broj cilindara i raspored	4
Sustav hlađenja	vodeno hlađenje
Obujam [ccm]	3318
Hod [mm]	98 x 110
Omjer kompresije	18,0:1
Snaga motora (COP) [kW]	38,48
Snaga motora (PRP) [kW]	48,1
Snaga motora (LTP) [kW]	50,6
Emisija CO2 [g / kWh]	k.A. (Stage III)
Ispitna procedura CO2	k.A. (Stage III)
Brzina vrtnje motora [o/min]	1800
Reguliranje brzine vrtnje motora	Electronic
Pokretački sustav	Električni pokretač
Napon [V]	12
Kapacitet akumulatora [Ah]	70
Gorivo	dizel
Specifična potrošnja goriva pri 75% PRP [g/kWh]	231
Zapremina ulja [l]	10,5
Zapremina rashladne tekućine [l]	4,2
Potrošnja maziva pri PRP (maks.) [%]	0,1
Pokretački motor [kW]	1,4

of the performance of a particular engine'.

