

**ENDRESS** **Power Generators****ESE 460 VW/AS**Broj artikla: **87523042****Glavne značajke**

Maks. snaga [LTP] [kVA/kW]	513,43/410,74
Snaga trajnog opterećenja [PRP] kVA/kW	461,72/369,38
Nazivni napon [V]	480/277
Frekvencija [Hz]	60
Nazivna struja 3~ (PRP) [A]	617,56
Faktor snage cos (phi)	0,8
Glavni osigurač (polova)	4

**Dimenzije i težina**

Dimenzije D x Š x V [ mm]	3951 x 1438 x 2085
Težina u kg cca	3983
Zapremina spremnika goriva [l]	636

**Autonomija**

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

**Razina buke**

Razina buke LWA [db(A)]	98
Razina zvučnog tlaka LPA (7 m) [db(A)]	69

**Podatci o montaži**

Ukupni protok zraka [m <sup>3</sup> /min]	33
Protok ispušnih plinova pri LTP [m <sup>3</sup> /min]	82
Temperatura ispušnih plinova pri LTP [°C]	490
Maksimalni povratni tlak [kPa]	10

Neckartenzlinger Str. 39  
D - 72658 Bempflingen, Germany

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



ESE 460 VW/AS

Broj artikla: 87523042



Motor	
Proizvođač	Volvo
Model	TAD1344GE_60
Pravilnik o razini emisija	Tier II
Broj cilindara i raspored	6
Sustav hlađenja	vodeno hlađenje
Obujam [ccm]	12780
Hod [mm]	131 x 158
Omjer kompresije	18.1:1
Snaga motora (COP) [kW]	328
Snaga motora (PRP) [kW]	410
Snaga motora (LTP) [kW]	449
Emisija CO2 [g / kWh]	k.A. (Stage II)
Brzina vrtnje motora [o/min]	1800
Reguliranje brzine vrtnje motora	Electronic
Pokretački sustav	Električni pokretač
Napon [V]	24
Kapacitet akumulatora [Ah]	155
Gorivo	dizel
Specifična potrošnja goriva pri 75% PRP [g/kWh]	200
Zapremina ulja [l]	36
Zapremina rashladne tekućine [l]	44
Potrošnja maziva pri PRP (maks.) [%]	0,1
Pokretački motor [kW]	7

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

