

**ENDRESS** **Power Generators**

ESE 150 VW/AS

Broj artikla: **87523019**

Glavne značajke

Maks. snaga [LTP] [kVA/kW]	152,38/121,9
Snaga trajnog opterećenja [PRP] kVA/kW	135,84/108,67
Nazivni napon [V]	220/127
Frekvencija [Hz]	60
Nazivna struja 3~ (PRP) [A]	399,89
Faktor snage cos (phi)	0,8
Glavni osigurač (polova)	4

Dimenzije i težina

Dimenzije D x Š x V [mm]	3000 x 1150 x 1760
Težina u kg cca	1727
Zapremina spremnika goriva [l]	350

Autonomija

Sati rada pri 75% PRP [h]	14,3
---------------------------	------

Razina buke

Razina buke LWA [db(A)]	97
Razina zvučnog tlaka LPA (7 m) [db(A)]	68

Podatci o montaži

Ukupni protok zraka [m ³ /min]	9,6
Protok ispušnih plinova pri LTP [m ³ /min]	27,6
Temperatura ispušnih plinova pri LTP [°C]	528
Maksimalni povratni tlak [kPa]	7

Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

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



ESE 150 VW/AS

Broj artikla: 87523019



Motor	
Proizvođač	Volvo
Model	TAD532GE_60
Pravilnik o razini emisija	Tier II
Broj cilindara i raspored	4
Sustav hlađenja	vodeno hlađenje
Obujam [ccm]	4760
Hod [mm]	108 x 130
Omjer kompresije	17.5:1
Snaga motora (COP) [kW]	98,96
Snaga motora (PRP) [kW]	123,7
Snaga motora (LTP) [kW]	137,7
Emisija CO2 [g / kWh]	k.A.
Brzina vrtnje motora [o/min]	1800
Reguliranje brzine vrtnje motora	Electronic
Pokretački sustav	Električni pokretač
Napon [V]	12
Kapacitet akumulatora [Ah]	155
Gorivo	dizel
Specifična potrošnja goriva pri 75% PRP [g/kWh]	218
Zapremina ulja [l]	13
Zapremina rashladne tekućine [l]	19,2
Potrošnja maziva pri PRP (maks.) [%]	0,1
Pokretački motor [kW]	3,1

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

