



# ENDRESS

## Power Generators

### ESE 275 VW/AS

Broj artikla: **87523028**

#### Glavne značajke

Maks. snaga [LTP] [kVA/kW]	287,04/229,63
Snaga trajnog opterećenja [PRP] kVA/kW	255,15/204,12
Nazivni napon [V]	220/127
Frekvencija [Hz]	60
Nazivna struja 3~ (PRP) [A]	753,28
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	2990
Zapremina spremnika goriva [l]	636

#### Autonomija

Sati rada pri 75% PRP [h]	13,3
---------------------------	------

#### Razina buke

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

#### Podatci o montaži

Ukupni protok zraka [m <sup>3</sup> /min]	18,9
Protok ispušnih plinova pri LTP [m <sup>3</sup> /min]	37,9
Temperatura ispušnih plinova pri LTP [°C]	510
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 275 VW/AS

Broj artikla: 87523028



Motor	
Proizvođač	Volvo
Model	TAD734GE_60
Pravilnik o razini emisija	Tier II
Broj cilindara i raspored	6
Sustav hlađenja	vodeno hlađenje
Obujam [ccm]	7150
Hod [mm]	108 x 130
Omjer kompresije	17.0:1
Snaga motora (COP) [kW]	188,8
Snaga motora (PRP) [kW]	236
Snaga motora (LTP) [kW]	263
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]	222
Zapremina ulja [l]	29
Zapremina rashladne tekućine [l]	32
Potrošnja maziva pri PRP (maks.) [%]	0,1
Pokretački motor [kW]	5,5

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

