

**ENDRESS** **Power Generators****ESE 705 VW/AS**Broj artikla: **87523055****Glavne značajke**

Maks. snaga [LTP] [kVA/kW]	776,02/620,82
Snaga trajnog opterećenja [PRP] kVA/kW	704,93/563,94
Nazivni napon [V]	480/277
Frekvencija [Hz]	60
Nazivna struja 3~ (PRP) [A]	933,41
Faktor snage cos (phi)	0,8
Glavni osigurač (polova)	4

Dimenzije i težina

Dimenzije D x Š x V [mm]	4700 x 1757 x 2510
Težina u kg cca	5490
Zapremina spremnika goriva [l]	636

Autonomija

Sati rada pri 75% PRP [h]	5,8
---------------------------	-----

Razina buke

Razina buke LWA [db(A)]	105
Razina zvučnog tlaka LPA (7 m) [db(A)]	75

Podatci o montaži

Ukupni protok zraka [m ³ /min]	55
Protok ispušnih plinova pri LTP [m ³ /min]	130,1
Temperatura ispušnih plinova pri LTP [°C]	461
Maksimalni povratni tlak [kPa]	10

Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

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



ESE 705 VW/AS

Broj artikla: 87523055



Motor	
Proizvođač	Volvo
Model	TWD1643GE_60
Pravilnik o razini emisija	Tier II
Broj cilindara i raspored	6
Sustav hlađenja	vodeno hlađenje
Obujam [ccm]	16120
Hod [mm]	144 x 165
Omjer kompresije	16.5:1
Snaga motora (COP) [kW]	492
Snaga motora (PRP) [kW]	615
Snaga motora (LTP) [kW]	674
Emisija CO2 [g / kWh]	k.A.
Brzina vrtnje motora [o/min]	1800
Reguliranje brzine vrtnje motora	Electronic
Pokretački sustav	Električni pokretač
Napon [V]	24
Kapacitet akumulatora [Ah]	180
Gorivo	dizel
Specifična potrošnja goriva pri 75% PRP [g/kWh]	197
Zapremina ulja [l]	128
Zapremina rashladne tekućine [l]	93
Potrošnja maziva pri PRP (maks.) [%]	0,1

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