



ESE 370 VW/AS

Broj artikla: **321256**

Glavne značajke

Pričuvna snaga za slučaj nužde (ESP) [kVA/kW]	370.0/296.0
Snaga trajnog opterećenja [PRP] kVA/kW	350.0/280.0
Nazivni napon [V]	400/230
Frekvencija [Hz]	50
Nazivna struja 3~ (PRP) [A]	505
Faktor snage cos (phi)	0,8

Dimenzije i težina

Dimenzije D x Š x V[mm]	4000 x 1460 x 2147
Težina u kg cca	4015
Zapremina spremnika goriva [l]	650

Autonomija

Sati rada pri 75% PRP [h]	12,08
---------------------------	-------

Razina buke

Razina buke LWA [db(A)]	97
Razina zvučnog tlaka LPA (7 m) [db(A)]	72

Tehnički podaci i ilustracije nisu obvezujući. Ne preuzimamo odgovornost za tiskarske pogreške.

2025-9-12

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH
Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0
Fax: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-generator.com



Motor	
Proizvođač	Volvo
Model	TAD1342GE
Pravilnik o razini emisija	Stage II
Broj cilindara i raspored	6L
Sustav hlađenja	vodeno hlađenje
Obujam [ccm]	12780
Snaga motora (ESP) [kW]	343
Snaga motora (PRP) [kW]	313
Brzina vrtnje motora [o/min]	1500
Reguliranje brzine vrtnje motora	elektronički
Pokretački sustav	Električni pokretač
Napon [V]	24
Gorivo	dizel
Specifična potrošnja goriva pri 75% PRP [g/kWh]	193
Zapremina ulja [l]	36
Zapremina rashladne tekućine [l]	44
Potrošnja goriva pri 75% PRP [L/h]	53,79
Potrošnja goriva pri 100% PRP [L/h]	70,73

LTP – Potencia limitada en funcionamiento continuo conforme a ISO 8528-1:2005. Se define como la potencia disponible máxima que puede producir el generador eléctrico con el régimen de funcionamiento especificado en 500 horas de servicio al año como máximo (en no más de 300 horas en funcionamiento continuo), siempre que se cumplan los intervalos de revisión y los procedimientos prescritos por el fabricante. No existe capacidad de sobrecarga.

PRP – Potencia en funcionamiento continuo conforme a ISO 8528-1:2005. Se define como la potencia máxima que puede producir el generador eléctrico con el régimen de funcionamiento acordado en funcionamiento continuo mientras produce una carga eléctrica variable durante una cantidad ilimitada de horas al año, siempre que se cumplan los intervalos de revisión y los procedimientos prescritos por el fabricante. La potencia media permitida en 24 horas de funcionamiento no puede superar el 70 % de la potencia básica.

COP – Carga fundamental en funcionamiento (continuo) conforme a ISO 8528-1:2005. Se define como la potencia máxima que puede producir el generador eléctrico con el régimen de funcionamiento acordado en funcionamiento continuo mientras produce una carga eléctrica constante durante una cantidad ilimitada de horas al año, siempre que se cumplan los intervalos de revisión y los procedimientos prescritos por el fabricante. Capacidad de sobrecarga del 10 % durante 1 hora en un tiempo de funcionamiento de 12 horas.

Definirano normama (ISO-8528)

ESP Pričuvna snaga za slučaj nužde:

Maksimalna snaga raspoloživa tijekom promjenjivog niza električne snage u navedenim pogonskim uvjetima, koju je generator sposoban isporučiti u slučaju nestanka električne energije ili pod ispitnim uvjetima za do 200 sati rada godišnje, uz uvjet provođenja intervala održavanja i postupaka koje propisuje proizvođač. Dopuštena izlazna snaga u tijekom 24 sata rada smije prelaziti 70 % pričuvne snage za slučaj nužde (ESP).

La presente medición de CO₂ es el resultado de ensayos realizados durante un ciclo de ensayo fijo en condiciones de laboratorio con un motor (de referencia) representativo del tipo de motor (familia de motores) de que se trate y no constituye garantía alguna ni implícita ni expresa del rendimiento de un motor concreto.

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

Tehnički podaci i ilustracije nisu obvezujući. Ne preuzimamo odgovornost za tiskarske pogreške.

2025-9-12

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH
 Neckartenzlinger Str. 39
 D - 72658 Bempflingen, Germany

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0
 Fax: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-generator.com



ESE 370 VW/AS

Broj artikla: 321256

Generator

Proizvođač	MeccAlte EOP38 2L4 C
Tip generatora	sinkroni
Izolacijska klasa	H
Zaštitna klasa [IP]	23
Broj polova	4
Frekvencija [Hz]	50
Faktor snage cos (phi)	0,8
Učinkovitost pri 100% opterećenja [%]	93,5

Svojstva opreme

Automatska upravljačka ploča s digitalnim upravljanjem

Korištenje bez poteškoća, čak i zimi, zahvaljujući predgrijavanju stroja i rashladne tekućine u standardnoj opremi

Elektronička regulacija motora

Priključna ploča

Ručna pumpa za pražnjenje ulja

Posuda za prikupljanje ispuštene tekućine štiti okoliš

Dodatna oprema - nije moguća naknadna ugradnja

	Kataloški broj
Ušica za utovar dizalicom	auf Anfrage
	auf Anfrage
	auf Anfrage
	auf Anfrage
Automatska crpka goriva	auf Anfrage
	auf Anfrage
Pocinčani osnovni okvir i integrirane vodilice za transport viličarom	auf Anfrage
	auf Anfrage
E-RMA SIM daljinski nadzor	342 228
E-RMA LAN daljinski nadzor	342 229

Pribor

	Kataloški broj
Preklopni kontaktor / E-US 630	343 026

Tehnički podaci i ilustracije nisu obvezujući. Ne preuzimamo odgovornost za tiskarske pogreške.

2025-9-12

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH
Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0
Fax: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-generator.com

