

ESE 10 YW-B GENERAATTORI - 8,7 KVA / 6,96 KW DIESEL 3- VAIHE

**Lähdöt: 1x CEE 400V / 32A 1x CEE 400V /
16A 2x CEE 230V / 16A 1x 230V / 16A**

Endress ESE 10 YW-B on korkealaatuinen **1500 rpm dieselgeneraattori**, joka on suunniteltu jatkuvaan ammattikäyttöön ja varavoimaratkaisuihin. 1500 kierroksen rakenne takaa **hiljaisemman käynnin, pidemmän käyttöiän ja paremman polttoainetehokkuuden** verrattuna nopeampiin 3000 rpm -malleihin. Tämä tekee ESE 10 YW-B -generaattorista ihanteellisen valinnan **rakennus-, teollisuus- ja kiinteistökohteisiin**, joissa luotettavuus ja pitkäkestoinen käyttö ovat välttämättömiä.

Generaattorin jatkuva teho on **8,7 kVA / 6,96 kW (PRP)**, ja moottori täyttää tiukat **EU Stage V -päästönormit**, mikä varmistaa ympäristöystävällisen ja taloudellisen toiminnan. **Sinkitty suojakupu** tarjoaa erinomaisen korroosiosuojan ja tekee laitteesta pitkäikäisen myös vaativissa olosuhteissa.

Äänieristetty kotelointi pitää käyntiäänien alhaisena, ja **keskustostosilmukka** helpottaa generaattorin siirtoa ja asennusta. Turvallisuuden takaavat **sulake automaattikatkaisijalla** sekä **öljyn puutteen automaattinen katkaisu**, jotka estävät moottorivauriot ja sähköiset ylikuormitukset.

□ **ESE 10 YW-B** on suunniteltu tarjoamaan **hiljaista, tasaista ja pitkäikäistä sähköntuottoa** - täydellinen ratkaisu niin kiinteisiin asennuksiin kuin liikkuviin kohteisiin.

Keskeiset tekniset ominaisuudet:



- **Tyyppi:** Dieselkäyttöinen synkronigeneraattori, 1500 rpm
- **Jännite:** 400 V / 230 V, 50 Hz
- **Jatkuva teho (PRP):** 8,70 kVA / 6,96 kW
- **Moottori:** Stage V -päästönormin mukainen dieselmoottori
- **Kotelointi:** Äänieristetty (noise insulating housing)
- **Rakenne:** Sinkitty suojakupu (galvanised hood) korroosiosuojauksella
- **Turvatoiminnot:** Öljyn puutteen automaattinen katkaisu, ylikuormitussuoja automaattikatkaisijalla
- **Siirto:** Keskusnostosilmukka (central crane loading lug)
- **Kierrosnopeus:** 1500 rpm – hiljainen käynti, pitkä käyttöikä, alhainen kulutus
- **Käyttökohteet:** Teollisuus, rakennusala, varavoima, kiinteistöt, huoltoajoneuvot

Tuotetunnus (SKU): E315014

TEKNISET TIEDOT

Jatkuva teho (PRP)	8.70 kVA/ 6.96 kW	Moottorin jatkuva teho (PRP)	8,5 kW
Alternattori	synchron	Kierrosnopeus (r/min)	1500
Nimellisjännite	400/230 V	Kierrosnopeuden säätö	mechanical – mekaaninen
Nimellisvirta 3~(PRP)	12,6 A	Polttoaine	Diesel
Taajuus	50 Hz	Käyntiaika 75%:n kuormituksella	26,6 h
Jännitteen säätely	electronic	Käynnistysjärjestelmä	electric – sähkö
Moottori	Yanmar 3TNV80F-NGPGE	Sähköpiiri	12
Jäähdytys	water	Äänitehotaso LWA dB(A)	93 db
Kuutiotilavuus	1267 cm3	Äänenpainetaso LPA (7m) dB(A)	68 db

Iskunkestävät pistorasiat

1x CEE 400V /
32A
1x CEE 400V /
16A
2x CEE 230V /
16A
1x 230V / 16A