

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

Endress ESE 15 YW-B on **1500 rpm dieselkäyttöinen synkronigeneraattori**, joka on suunniteltu ammattikäyttöön vaativissa ja pitkäkestoisissa olosuhteissa. Sen **jatkuva teho (PRP)** on **12,81 kVA / 10,25 kW**, mikä takaa luotettavan ja tasaisen virransyötön esimerkiksi rakennustyömaille, teollisuuteen, kiinteistöjen varavoimaksi ja huoltoajoneuvoihin.

Moottori täyttää tiukat **EU Stage V -päästönormit**, mikä takaa vähäpäästöisen ja taloudellisen toiminnan. Generaattorin rakenne on suunniteltu kestämään: **sinkitty suojakupu (galvanised hood)** antaa tehokkaan korroosiosuojan, ja **äänieristetty kotelointi (noise insulating housing)** varmistaa hiljaisen käynnin myös meluherkissä ympäristöissä.

Turvallisuuden takaavat **sulake automaattikatkaisijalla (fusing over circuit breaker)** ja **öljyn puutteen automaattinen katkaisu**, jotka ehkäisevät moottorivauriot ja sähköiset ylikuormitukset.

Keskusnostosilmukka (central crane loading lug) helpottaa laitteen siirtämistä työmaalla tai asennuskohteessa.

 ESE 15 YW-B on kestävä, hiljainen ja pitkäikäinen generaattori, joka tarjoaa erinomaista toimintavarmuutta jatkuvaan käyttöön ja varavoimaratkaisuihin.

Keskeiset tekniset ominaisuudet:

PÄÄOMINAISUUDET

- Tyyppi: Dieselkäyttöinen synkronigeneraattori, 1500 rpm
- 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

TEKNISET TIEDOT

Tuotekoodi	E315011
Jatkuva teho (PRP)	12,81 / 10,25 kVA/kW
Moottorin jatkuva teho (PRP)	12,4 kW
Nimellisjännite	400/230 V
Nimellisvirta 3~ (PRP)	18,5 A
Taajuus	50 Hz
Pistorasiat	1 x CEE 400 V/32 A, 1 x CEE 400 V/16 A, 2 x CEE 230 V/16 A, 1 x 230 V/16 A

Moottori	Yanmar 3TNV88F-UGPGE, Stage V
Iskutilavuus	1642 cm³
Kierrosnopeus	1500 r/min
Polttoaine	Diesel
Käyntiaika 75% kuormalla	20,2 h
Äänitehotaso LWA	93 dB(A)
Äänenpainetaso LPA (7m)	68 dB(A)