

ESE 35 YW/RS GENERAATTORI - 30,5KVA/ 24,4 KW DIESEL 3-VAIHE

**Lähdöt: 1x CEE 63A, 1x CEE 32A, 1x CEE
16A, 1x 230V / 16A liitántäräma**

**Endress ESE 35 YW/RS on huippuluokan
1500 rpm dieselgeneraattori**, joka tarjoaa
suuren tehon, hiljaisen käynnin ja pitkän
käyttöiän vaatimaan ammattikäyttöön. Jatkuva
teho (PRP) on **30,5 kVA / 24,4 kW**, mikä tekee
siitä ihanteellisen ratkaisun **teollisuuteen,
konevuokraamoille, rakennuskohteisiin,
varavoimajärjestelmiin sekä tapahtuma- ja
huoltosovelluksiin**, joissa virransaannin on
oltava varmaa ja vakaata.
Generaattoria käyttää **luotettava YANMAR
Stage V -dieselmoottori**, joka täyttää
uusimmat päästönormit ja takaa puhtaan,
taloudellisen ja ympäristöystävällisen toiminnan.
Äänieristetty suojakupu pitää käyntiäänien
erittäin alhaisena, ja **sinkitty
runkorakenne** tarjoaa vahvan korroosiosuojan
pitkäikäistä käyttöä varten.

**Endress ESE 35 YW/RS on varustettu
analogisella käyttötuntilaskurilla, IP54-
luokan manuaali/automaattipaneelilla**, sekä
yksittäin suojatuilla pistorasioilla, jotka
varmistavat turvallisen käytön kaikissa
olosuhteissa.
Käytännöllisyyttä lisäävät **trukkipöytä**
**soveltuva pohjarunko, valuma-
allas** ympäristön suojaamiseksi ja
päävirtakytkin helppoon huoltoon.

Lisäksi generaattorissa on
**etäkäynnistysliitäntä, öljynpoistopumppu,
dieselsuodatin vedenerottimella, kuumien
moottorinosien suojaus** sekä **valmius
jäähdytysnesteen esilämmitykselle** -
varmistuen luotettavan käynnistyksen kaikissa
sääolosuhteissa. Malli sisältää myös **230 V / 16 A**



-akun latausliitännän, joka helpottaa akun ylläpitoa ja varmistaa aina käynnistysvalmiuden.

□ **ESE 35 YW/RS** on ammattikäyttäjälle suunniteltu generaattori, joka yhdistää **tehon, hiljaisuuden ja kestävyuden** – täydellinen ratkaisu, kun sähköntuotannon on toimittava moitteettomasti päivästä toiseen.

Keskeiset tekniset ominaisuudet

- **Tyyppi:** Dieselkäyttöinen synkronigeneraattori, 1500 rpm
- **Jännite:** 400 V / 230 V, 50 Hz
- **Jatkuva teho (PRP):** 30,5 kVA / 24,4 kW
- **Moottori:** YANMAR Stage V -dieselmoottori
- **Kotelointi:** Erittäin hiljainen äänieristetty suojakupu, sinkitty rakenne korroosiosuojauksella
- **Ohjaus:** IP54 manuaali/automaattipaneeli, analoginen käyttötuntilaskuri, etäkäynnistys
- **Turvatoiminnot:** Kuumien moottorinosien suojaus, öljynpoistopumppu, vedenerotin, ylikuormitussuoja
- **Lisäominaisuudet:**
 - 230 V / 16 A akun latausliitäntä
 - Jäähdytysnesteen esilämmitysvalmius
 - Valuma-allas ympäristönsuojaksi
 - Päävirtakytkin
 - Dokumenttipussi
- **Rakenne:** Trukkikäsittelyyn soveltuva runko ja törmäyssuoja
- **Kierrosnopeus:** 1500 rpm – hiljainen, taloudellinen ja pitkäikäinen
- **Käyttökohteet:** Teollisuus, rakennusala, varavoima, tapahtumat, huoltoajoneuvot, kiinteistökäyttö

1500 rpm -generaattorin edut

- Erittäin hiljainen käyntiääni
- Pidempi käyttöikä ja pienempi

huoltotarve

- Alhainen polttoaineenkulutus ja tasainen toiminta
- Soveltuu jatkuvaan käyttöön ja varavoimasovelluksiin

[Linkki Endress tuotekorttiin](#)

Tuotetunnus (SKU): E335273

TEKNISET TIEDOT

Jatkuva teho (PRP) [kVA/kW]	30.5/24.4	Käynnistysjärjestelmä	Electric
Nimellisjännite V	400/230	Kulutus 75 % kuormalla [l/h]	5,9 l/h
Nimellisvirta 3~ (PRP) [A]	44 A	Käyntiaika 75%:n kuormituksella (h)	32,2 h
Taajuus [Hz]	50 Hz	Sähköpiirejä	12
Moottorin merkki ja malli	Yanmar 4TNV98C-IYE	Äänitehotaso LWA db(A)	93 db
Iskutilavuus [cm3]	3319	Äänenpainetaso LPA (7m) db(A)	67 db (A)
Suurin teho (LTP) [kVA/kW]	32,5/26,0		1 x CEE 400V / 63A, 1x CEE 400V / 32A, 1x CEE
Polttoaine	Diesel	Pistorasiat	400V / 16A, 1x CEE 230V / 16A 1x 230V / 16A 1~, 1x Terminal block
Säiliön tilavuus [l]	190 l	Mitat P x L x K mm	2290 x 1080 x 1230 mm
		Paino (kg) n.	1105 kg