

Imagen semejante /
Illustration similar

ENDRESS®
Power Generators

ESE 285 CW/AS +MPP

Tuotenro **89331060**

Pääominaisuudet	
Suurin teho (LTP) [kVA/kW]	315/252
Jatkuva teho (PRP) [kVA/kW]	286,4/229,1
Nimellisjännite [V]	220/127
Taajuus [Hz]	60
Nimellisvirta 3~ (PRP) [A]	751,5
Tehokerroin [cos φ]	0,8
Pääkytkin [napoja]	3

Mitat ja paino	
Mitat p x l x k [mm]	3360x1460x1880
Paino n. [kg]	2800
Säiliön tilavuus [l]	480

Autonomia	
Käyntiaika 75 % kuormalla [h]	10

Asennustiedot	
Ilman määrä [m³/min]	19,56
Pakokaasujen määrä LTP [m³/min]	45,12
Pakokaasujen lämpötila LTP [°C]	542
Suurin sallittu pakokaasujen vastapaine [kPa]	10

Tekniset tiedot ja kuvat ovat sitoumuksetta. Emme vastaa painovirheistä tai muista virheistä.

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH Tel.: +49 (0) 7123-9737-0

ESE 285 CW/AS +MPP

Tuotenro 89331060

Moottori	
Merkki	Cummins
Malli	6LTAA9.5-G3
Pakokaasuluokka	N/A
Moottorin sylinteriluku ja tyyppi	6
Jäähdytysjärjestelmä	water-cooled
Iskutilavuus [cm³]	9500
Männän keskinopeus [m/s]	8,9
Puristussuhde	16.6:1
Moottorin teho (COP) [kW]	212
Moottorin teho (PRP) [kW]	265
Moottorin teho (LTP) [kW]	290
Käyntinopeus [r/min]	1800
Käyntinopeuden säätö	Electronic
Käynnistysjärjestelmä	Electric
Järjestelmän jännite [V]	24
Akun kapasiteetti [Ah]	2x120
> suositeltu kylmäkäynnistysvirta (kuormaton / kuormitettu) [CCA]	700
Polttoaine	Diesel
Polttoaineen ominaiskulutus 75 % PRP [g/kWh]	202
Öljyn määrä [l]	30,9
Jäähdytysnesteen määrä [l]	58
Öljyn kulutus mitattuna polttoaineen kulutuksen perusteella [%]	0,5
Käynnistysmoottori [kW]	N.A
Kulutus 75 % kuormalla PRP [l/h]	48
Kulutus 100 % kuormalla PRP [l/h]	64

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