

Imagen semejante /
Illustration similar

ENDRESS®
Power Generators

ESE 560 CW/AS +MPP

Tuotenro **89331080**

Pääominaisuudet	
Suurin teho (LTP) [kVA/kW]	625/500
Jatkuva teho (PRP) [kVA/kW]	568,2/454,5
Nimellisjännite [V]	220/127
Taajuus [Hz]	60
Nimellisvirta 3~ (PRP) [A]	1491,1
Tehokerroin [cos φ]	0,8
Pääkytkin [napoja]	3

Mitat ja paino	
Mitat p x l x k [mm]	4530x1750x2110
Paino n. [kg]	5310
Säiliön tilavuus [l]	900

Autonomia	
Käyntiaika 75 % kuormalla [h]	9,6

Asennustiedot	
Ilman määrä [m³/min]	42,96
Pakokaasujen määrä LTP [m³/min]	111,7
Pakokaasujen lämpötila LTP [°C]	504
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 560 CW/AS +MPP

Tuotenro 89331080

Moottori	
Merkki	Cummins
Malli	KTA19-G3A
Pakokaasuluokka	N/A
Moottorin sylinteriluku ja tyyppi	6
Jäähdytysjärjestelmä	water-cooled
Iskutilavuus [cm³]	18900
Männän keskinopeus [m/s]	9,5
Puristussuhde	13.9:1
Moottorin teho (COP) [kW]	429
Moottorin teho (PRP) [kW]	507
Moottorin teho (LTP) [kW]	563
Käyntinopeus [r/min]	1800
Käyntinopeuden säätö	Electronic
Käynnistysjärjestelmä	Electric
Järjestelmän jännite [V]	24
Akun kapasiteetti [Ah]	2x150
> suositeltu kylmäkäynnistysvirta (kuormaton / kuormitettu) [CCA]	900
Polttoaine	Diesel
Polttoaineen ominaiskulutus 75 % PRP [g/kWh]	206
Öljyn määrä [l]	55
Jäähdytysnesteen määrä [l]	90,3
Öljyn kulutus mitattuna polttoaineen kulutuksen perusteella [%]	0,5
Käynnistysmoottori [kW]	9
Kulutus 75 % kuormalla PRP [l/h]	93,6
Kulutus 100 % kuormalla PRP [l/h]	122,4

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

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

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