

**Notstromaggrgeat als Netzersatzanlage 550 kVA mit Scania Motor DC 16-320 A Stage V**

**Ausführung**

<b>Aggregattyp:</b>	stationär	<b>Ausführung</b>	Schallgedämmt
---------------------	-----------	-------------------	---------------

**Technische Daten Motor**

<b>Motorhersteller:</b>	Scania	<b>Motortyp:</b>	DC 16-320A
<b>Motor Nr.:</b>	in Produktion	<b>Motorleistung:</b>	481 KW
<b>Kühlung:</b>	Wassergekühlt	<b>Anlassung:</b>	Elektrisch 24 V DC
<b>Drehzahl:</b>	1500 U/min	<b>Kraftstoff:</b>	Diesel

**Technische Daten Generator:**

<b>Generatorhersteller:</b>	Stamford AvK	<b>Generortyp:</b>	HCI 544 D
<b>Gen. Nr.:</b>	in Produktion	<b>Generatorleistung:</b>	550 kVA
<b>Spannung:</b>	400 / 231 Volt	<b>Leistungsfaktor:</b>	cos. - phi 0,8
<b>Drehzahl:</b>	1500 U/min		

**Schaltanlage**

<b>Ausführung:</b>	Automatischer Start	<b>Funktionen:</b>	Notstrombetrieb
<b>Schalter:</b>	Generatorschalter 4 polig	<b>Lieferung:</b>	Aufgebaut
<b>Breite ca. mm:</b>		<b>Tiefe ca. mm:</b>	
<b>Höhe ca. mm:</b>			

**Tank**

<b>Tankausführung:</b>	Grundrahmentank mit Auffangwanne		
<b>Breite ca. mm:</b>		<b>Höhe ca. mm:</b>	
<b>Tiefe ca. mm:</b>		<b>Inhalt / Liter:</b>	990

**Abmessungen des Aggregats:**

<b>Länge ca. mm:</b>	4.980	<b>Höhe ca. mm:</b>	2.550
<b>Breite ca. mm:</b>	1.900	<b>Gewicht ca. KG:</b>	

**Nutzung**

<b>Zustand:</b>	Vorfühmaschine	<b>Baujahr:</b>	2023
<b>Lieferzeit:</b>	Januar 2023	<b>Preis netto in €:</b>	auf Anfrage:
<b>Betriebsstunden:</b>	2		
<b>Standort:</b>	Verl - Deutschland	<b>Reserviert:</b>	nein / no
<b>Lagernummer:</b>			

**Lieferumfang**

Ab Januar 2023 verfügbar, derzeit im Bau.

Kraftstoffverbrauch gemäß Scania Datenblatt:

199 g/kWh | 114 Liter/h | bei 100 % Last  
194 g/kWh | 86 Liter/h | bei 75 % Last  
199 g/kWh | 48 Liter/h | bei 50 % Last

Wärmeabgabe:

165 KW Kühlwasser  
341 KW Abgas  
110 KW Ladeluft  
46 KW Strahlungswärme

Abgastemperatur: 480 °C

Adblue Tank 60 Liter