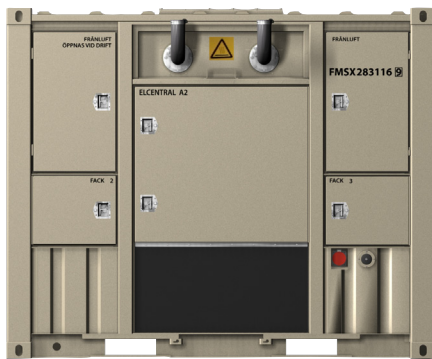


MEX 50



Uteffekt	50 kVA (2 x 25 kVA)
Spänning	400/230 V
Frekvens	50/60 Hz
Generator	Stamford
Dieselmotor	Deutz
Tankvolym	990 liter
Drifttid (75% last)	155 timmar
Vikt	5 700 kg
Bredd	244 cm (8 fot)
Längd	303 cm (10 fot)
Höjd	244 cm (8 fot)
Ljudnivå	<65 dBA

MEX 150



Uteffekt	150 kVA (2 x 75 kVA)
Spänning	400/230 V
Frekvens	50/60 Hz
Generator	Stamford
Dieselmotor	Volvo Penta
Tankvolym	990 liter
Drifttid (75% last)	32 timmar
Vikt	6 220 kg
Bredd	244 cm (8 fot)
Längd	303 cm (10 fot)
Höjd	244 cm (8 fot)
Ljudnivå	<65 dBA

MEX 50 MEX 150



Modulär strömförsörjning

MEX-systemet

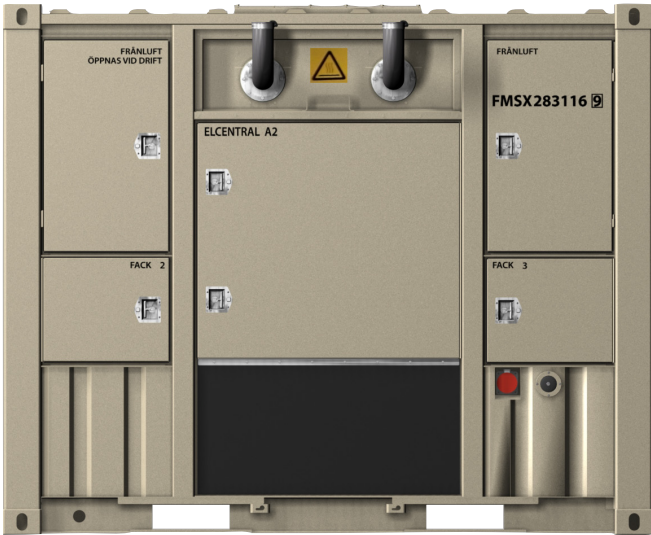
MEX-systemet är ett komplett elverkssystem som kan användas som primär strömförsörjning eller som en helautomatisk reservkraftutrustning.

En MEX 50 kan användas som ett 2 x 25 kVA elverkssystem eller som ett 50 kVA-system. Två MEX 50 kan användas tillsammans som ett 100 kVA-system. Följaktligen kan en MEX 150 användas som ett 2 x 75 kVA-system eller som ett 150 kVA-system och två MEX 150 kan användas tillsammans som ett 300 kVA-system.

MEX-systemet innehåller all utrustning som behövs för att använda och övervaka elverket och är konstruerat för att kunna användas utan någon extern ställverkscontainer.

För kontinuerlig drift över längre perioder kan systemet försörjas med bränsle från en extern tankmodul. De bränsleslangar med snabbkoppling som följer med varje MEX-modul gör anslutningen till tankmodulen enkel och säker.

MEX 150

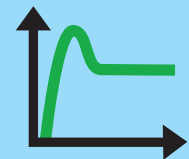


MEX 50

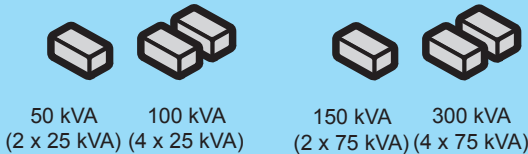
EMC-skydd	Ja
EMP-skydd	Ja
Batterier	24 VDC, parallellt system
Torrluftsanslutning	Ja
Brandlarm	Ja
Förrådkraft	230 V
Intag nät	Ja
Uttag	1 x Full last (144 A) 1 x 63 A CEE 4 x 32 A CEE 3 x 16 A CEE 1 x 10 A Schucko
Jordfelsskydd	Ja
Arbetstemperatur	-46°C to +50°C
ATEX-skydd	Ja

EMC-skydd	Ja	Jordfelsskydd	1 x 10 A Schucko
EMP-skydd	Ja	Arbetstemperatur	Ja
Batterier	24 VDC, parallellt system	Arbetstemperatur	-46°C to +50°C
Torrluftsanslutning	Ja	ATEX-skydd	Ja
Brandlarm	Ja		
Förrådkraft	230 V		
Intag nät	Ja		
Uttag	1 x Full last (433 A) 2 x 125 A CEE 4 x 63 A CEE 1 x 32 A CEE 1 x 16 A CEE		

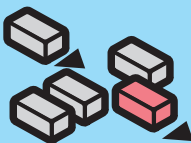
Hög starteffekt



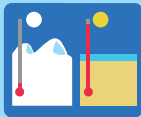
Effektanpassning och redundans



Utbytbarhet



Klimat-anpassning



EMP-skydd



Hög personsäkerhet



Låga avgasemissioner



Låg ljudnivå

