

LM Power

**Automatiska kontaktorstyrda
snedavstämda kondensatorbatterier**

Det finns flera vinster med att kompensera reaktivt energiuttag i anläggningen. Dels minskar belastningen på nätet så den aktiva belastningen kan ökas, dels uteblir debitering av reaktiv effektuttag från nätägaren.

Kompenseringen bidrar även till minskade förluster i transformatorer och kablar samt ökad livslängd för motordrifter, belysningsanläggningar med mera.



En robust grundmodell

- Basen för LM Powers skåp är en modulär stomme ursprungligen anpassad för lågspänningsställverk. Med forcerad ventilation garanteras en bra kylning av kondensatorerna och reaktorerna. Rengöring och byte av luftfilter sker utan att behöva öppna skåpet. Storlek på standardskåpen är från 150-450 kvar med installationsbredd mellan 610-1210 mm.
- Kondensatorerna har alltid en märkspänning väl över nominell nätspänning för att säkerställa lång hållbarhet.



Våra produkter



	D150	D200	D250	D300	D375	D450
Effekt	150 kvar	200 kvar	250 kvar	300 kvar	375 kvar	450 kvar
Maximal ström	249 A	332 A	414 A	497 A	621 A	746 A
Totalvikt	260 kg	320 kg	398 kg	467 kg	525 kg	587 kg
Bredd skåp	610 mm	810 mm	1010 mm	1210 mm	1210 mm	1210 mm
Höjd skåp	1905 mm	1905 mm	1905 mm	1905 mm	1905 mm	1905 mm
Djup skåp	630 mm	630 mm	630 mm	630 mm	630 mm	630 mm

LM Power kondensatorbatterier kan levereras för nominella nätspänningar mellan 400V och 870V



LM Power

Automatiska kontaktorstyrda
snedavstämda kondensatorbatterier

För mer information

<http://www.lm-power.se/>

Niclas Jonsson

niclas.jonsson@linjemontage.se

Tel: +46 70-410 28 35

Michael Swahn

michael.swahn@linjemontage.se

Tel: 070-688 20 12

