

SATCON MATEKIOSK TA-M 1600KVA

**Solide, holdbare og gjennomprøvde tekniske løsninger
- opprettholder driftssikkerheten under tøffe forhold**

Kiosken er bygget i tykkveggede, sjøvannsbestandige aluminiumsplater og profiler. Kioskhuset er montert på en solid stålkjelke med lommer for truckgafler, og det er i tillegg montert heiseåk for håndtering med kran.

Av øvrige fortrinn kan nevnes:

- Alle dører og luker er forsynt med kraftige rustfrie stål hengsler og låser.
- Dører i traforom er utført med drenert, vertikalt luftgaller, med hengslede innvendige filterrister.
- Taket kan enkelt tas av for eventuelt trafobytte.
- Kiosken er konstruert slik at man ved service eller reparasjon har enkel tilgang til alle elektriske komponenter.



PRODUKT	SATCON MATEKIOSK
Trafokapasitet maks:	1600kVA
Primærspenning:	22/11kV
Sekundærspenning:	11kV
Utvendige mål:	B=2140mm, D=4700mm, H=2860mm
Vekt med trafo:	Ca. 8100kg



SATCON MATEKIOSK TA-M 1600KVA

Høyspent bryteranlegg primærside:

Fabrikat: ABB
 Type: SafeRing 5-felts SF6-anlegg
 Eksempel CCVM: 1 Lastskillebryter (C) for innkommende kabel
 1 Lastskillebryter (C) for utgående kabel
 1 Vakuum effektbryter (V) med REF615 overstrømsrelé med jordfeilbeskyttelse
 1 Målerfelt (M) for kWh-måling

Transformator:

Fabrikat: Norsk Transformator
 Ytelse: 1600kVA
 Oljetype: Syntetisk ester
 Silikonolje eller mineralolje
 Regulering: 5 trinn på primærsiden



Høyspent bryteranlegg sekundærside:

Fabrikat: ABB
 Type: SafeRing 3-felts SF6-anlegg
 Eksempel DeVV: 1 Kabeltilkobling (De) trafokabel
 2 Vakuum effektbrytere (V) med REF615 overstrømsrelé med jordfeilbeskyttelse
 Ledig plass til 1 ekstra felt

Mulighet for SF6-fritt anlegg og epoxy-trafo. Andre konfigurasjoner fås på forespørsel.

