

SIEMENS

SiNETT I Nettstasjon for innvendig betjening



Settes inn i katalog Everk
Distribusjon, avsnitt 1
Februar 2001

Transformatoren og betjeningsrommet avgjør størrelsen på huset

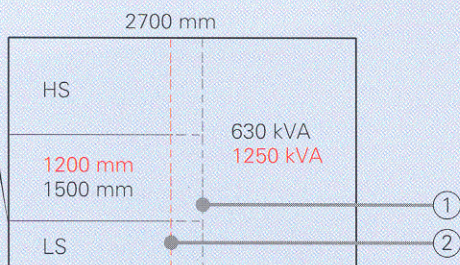
For SiNETT I kan man velge mellom to traforom og tre betjeningsrom uavhengig av hverandre. Dermed får man en "riktig" størrelse på stasjonen i forhold til utrustningen. Se tegningene nedenfor. Alle variantene har samme bredde, 2250 mm. Vi kan også levere SiNETT I med et eget rom for gatelys, fiberutstyr e.l. Dette rommet har en egen, låsbar dør. Skulle du ha bruk for et større hus enn tegningene nedenfor viser, kan vi også levere det.

Fire standardstørrelser:



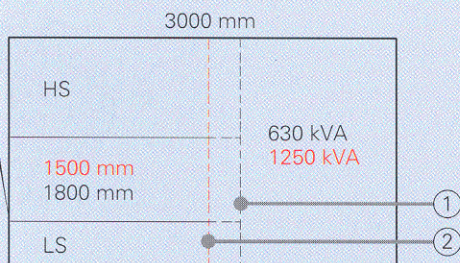
"Hålogaland" Lengde 2400 mm

Trafo	SF ₆ -anlegg	SF ₆ -anlegg	SF ₆ -anlegg	Antall lavsp.-moduler
kVA	Maks.	Maks.	Maks. bredde	
630	3K+1T, k.71	2K+1T, k.10	1200 mm	12



"Nidaros" Lengde 2700 mm

Trafo	SF ₆ -anlegg	SF ₆ -anlegg	SF ₆ -anlegg	Antall lavsp.-moduler
kVA	Maks.	Maks.	Maks. bredde	
630	4K+2T, k.62	3K+1T, k.71	1500 mm	12
1250	3K+1T, k.71	2K+1T, k.10	1200 mm	12



"Bjergvin" Lengde 3000 mm

Trafo	SF ₆ -anlegg	SF ₆ -anlegg	SF ₆ -anlegg	Antall lavsp.-moduler
kVA	Maks.	Maks.	Maks. bredde	
630	4K+2T, k.62	4K+1T, k.72	1800 mm	16
1250	4K+2T, k.62	3K+1T, k.71	1500 mm	12
		2K+2T, k.81		



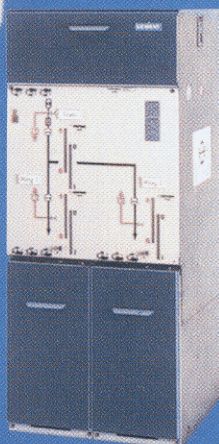
"Oslo" Lengde 3300 mm

Trafo	SF ₆ -anlegg	SF ₆ -anlegg	SF ₆ -anlegg	Antall lavsp.-moduler
kVA	Maks.	Maks.	Maks. bredde	
1250	4K+2T, k.62	4K+1T, k.72	1800 mm	16
		3K+2T, k.82		

- ① Skillevegg ved transformator-rom for 630 KVA
- ② Skillevegg ved transformator-rom for 1250 KVA

- **Transformator** – SiNETT I kan leveres med innmontert transformator, opptil 500 kVA, ferdig tilkoblet. Vil du montere transformatoren selv, kan vi forberede montasjen ved å gjøre ferdig alle kabler
- **Gulv** – oppdelt i seksjoner som er enkle å fjerne for kabelmontasje og kabelpåvisning
- **Tak** – standard er pulverlakkert alusinkplate. Det er mulig å legge på forskjellige typer takbelegg, f.eks. takpanner av stål, også etter at stasjonen er satt opp. Takvinkel: 20°
- **Fundament** – betong eller aluminium

8DJ10 – det smale SF₆-anlegget

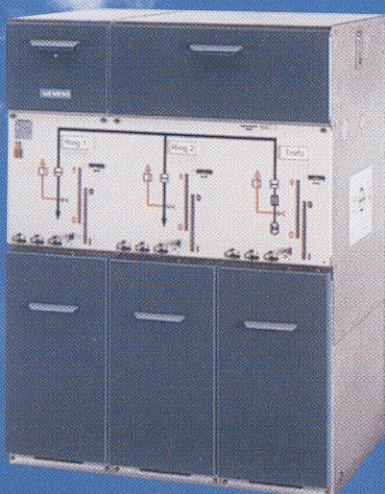


8DJ10

Utførelse	Kobling	Bredde
2K+1T	10	710 mm
3K+1T	71	1060 mm
4K+2T	62	1410 mm

Høyde: 1650 mm
Dybde: 780 mm

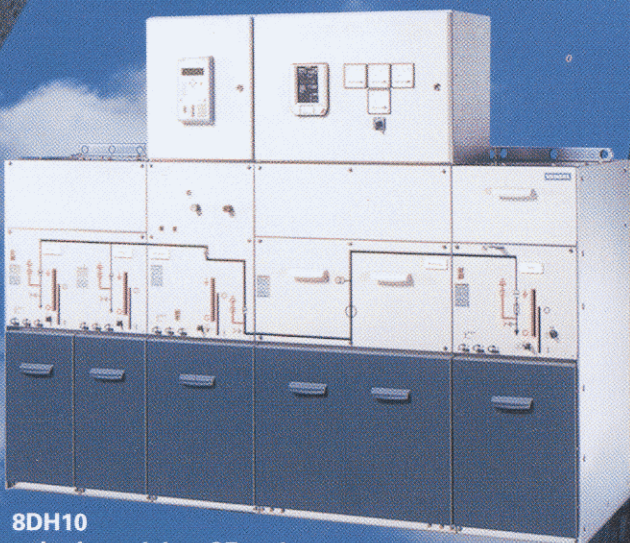
8DJ20 – det universelle SF₆-anlegget



8DJ20

Utførelse	Kobling	Bredde
1T	01	510 mm
D+1K	02	710 mm
Dj+1T	21	710 mm
2K+1T	10	1060 mm
3K+1T	71	1410 mm
4K+1T	72	1760 mm
2K+2T	81	1410 mm
3K+2T	82	1760 mm
2K	11	710 mm
3K	32	1060 mm
4K	70	1410 mm
5K	84	1760 mm

Høyde: 1400 mm
Dybde: 780 mm



8DH10 – det komplekse SF₆-anlegget

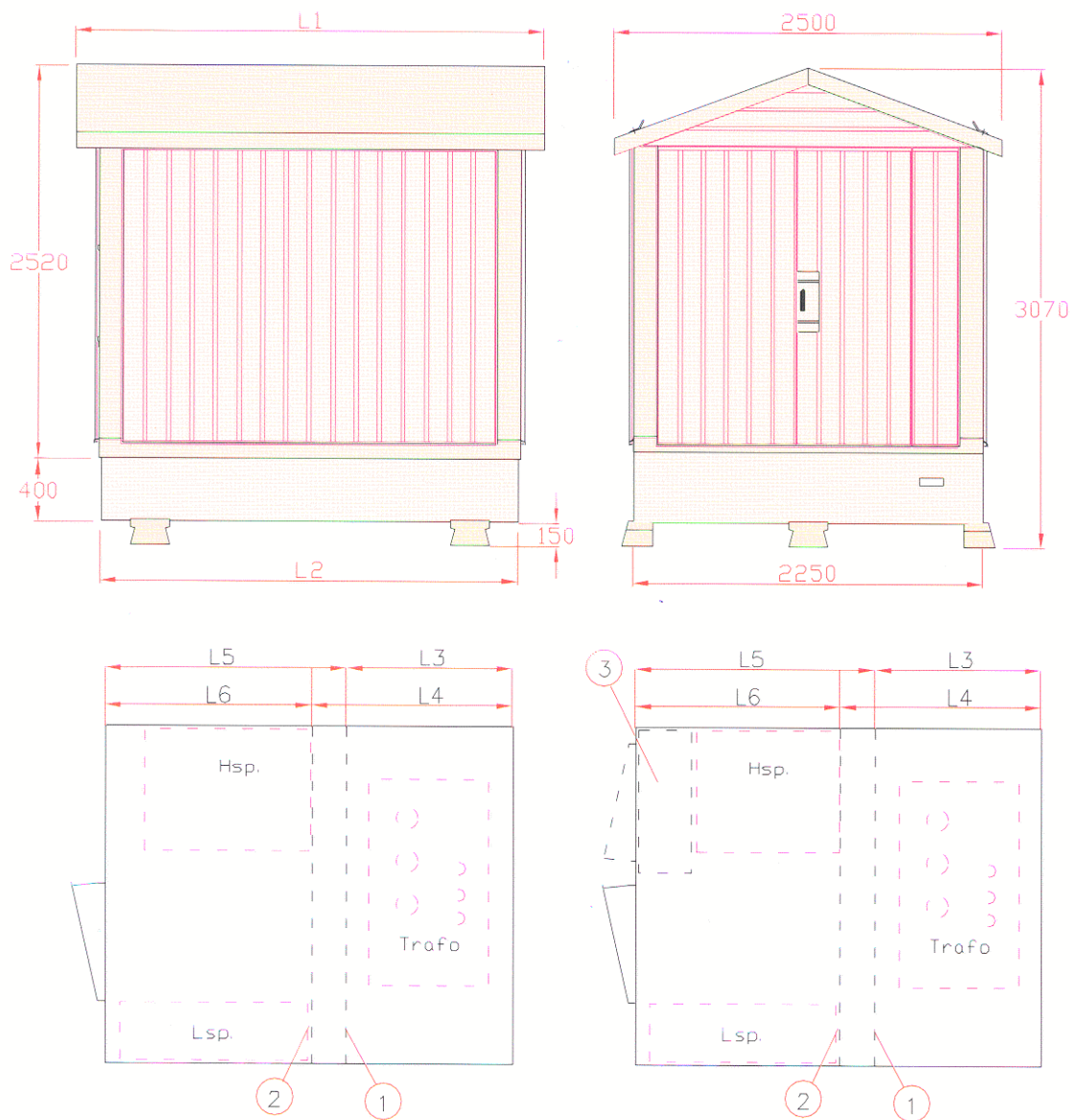
8DH10

Utførelse	Felttype	Bredde
1K	Kabelfelt	350 mm
1T	Trafofelt	500 mm
1E	Effektbryterfelt	500 mm
1M eff	Målefelt, effekt	600*)/850 mm
1M ssk	Målefelt, spenning samleskinne	500 mm
2K	Blokk, kabel	700 mm
3K	Blokk, kabel	1050 mm
2T	Blokk, trafo	1000 mm
3T	Blokk, trafo	1500 mm
1K+1T	Blokk, kabel + trafo	700 mm
2K+1T	Blokk, kabel + trafo	1050 mm
3K+1T	Blokk, kabel + trafo	1400 mm

Høyde: 1400 mm
Høyde med styreskap: 2000 mm
Dybde: 780 mm

*) Bredde, utførelse med kombitrafoer

Målskisser



Pos. 1: Skillevegg ved transformatorrom for 630 kVA
Pos. 2: Skillevegg ved transformatorrom for 1250 kVA

Pos. 3: Ekstrarom

Type	L1	L2	L3 1)	L4 2)	L5	L6	Vekt, hus inkl Al-fund.	Vekt, hus for betong-fund.	Vekt, betong-fund.
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	kg	kg
Hålogaland	2700	2390	1050	1350	1200	-	900	850	600
Nidaros	3000	2690	1050	1350	1500	1200	950	900	625
Björgvin	3300	2990	1050	1350	1800	1500	1000	950	650
Oslo	3600	3290	1050	1350	-	1800	1050	1000	670

Innvendig bredde, hus: 2080 mm
Innvendig høyde, hus: 2020 mm

1) Innvendige mål, oljekar, 630 kVA: 1840x940 mm
2) Innvendige mål, oljekar, 1250 kVA: 2000x1200 mm

Siemens AS

Divisjon Energiforsyning

Oslo

Østre Aker vei 90
Postboks 10 Veitvet
0518 Oslo
Tlf 22 63 30 00
Fax 22 63 42 92

Trondheim

Bratsbergveien 5
7493 Trondheim
Tlf 73 95 90 00
Fax 73 95 91 15

Bergen

Spelhaugen 22
Postboks 3660 Fyllingsdalen
5845 Bergen
Tlf 55 17 66 00
Fax 55 16 44 60

Harstad

Los Holtes vei 51
Postboks 3004
9401 Harstad
Tlf 77 06 43 50
Fax 77 06 46 90