



STANSEfabrikken
Products

PARKING



MARINA



CAMPING



EL-UTTAK

Et fleksibelt og sikkert valg

POWERSØYLEN

INNHALDSFORTEGNELSE

Veggbokser	s. 4
Søylar	s. 5
Parking	s. 6
Camping	s. 7
Marina	s. 8
Belysning	s. 9
Reservedeler	s. 10
Komponenter	s. 10
Fundamenter	s. 11
Skjøtekabel	s. 11
Komponentplassering	s. 12



Kjære kunde,

I hånden holder du nå en katalog som inneholder mye historikk. Produktene som beskrives i denne katalogen er for de som har vært i bransjen i mange år, kjent som Jaco produkter, eller Jaco stolpen om du vil.

I mange år produserte Stansefabrikken dette for Jaco Produkter AS. Defa AS kjøpte dette produktet i 2004 og nå er ringen sluttet, da vi har overtatt produktporteføljen i sin helhet. Vi har valgt å kalle serien for **Powersøylen**.

Powersøylen passer godt inn i vårt eksisterende sortiment. Stansefabrikken Products AS er posisjonert som leverandøren med det bredeste sortimentet og antall varianter av sikringskap, kapslinger og fordelingsbokser. Vi produserer i stål, aluminium, syrefast stål og har en rekke produkter i polyester og kunststoff.

Med vår posisjon i det norske markedet og anerkjennelse som kvalitetsleverandør, hviler det et ansvar på oss ved at også dette produktområdet skal tilfredsstillende markedets forventninger og krav. Vi har gjort noen endringer i produktsortimentet allerede og vil fortsette med videreutvikling basert på markedets krav og ønsker.

Powersøylen fra Stansefabrikken har et stort bruksområde. Vi konsentrerer oss i hovedsak om strømuttak for Parkering, Camping og Marina. Potensialet er langt mer enn det; Kjølevogner, busser/lastebiler, fiske- og yrkesfartøy, transportable brakker, lagercontainere, søppel-komprimatorer, spesialkjøretøy på flyplasser, torgboder, utendørsbelysning, juletrebelysning, elektrisk verktøy, elektrisk hageutstyr, idretts- og musikkarrangementer, i tillegg til gravtinere på kirkegårder for å nevne noe.

Powersøylen er standardisert på de mest brukte variantene og disse skal du finne hos din lokale elektrogrossist.

I tillegg vil vi, i egen produksjon, kunne bygge **Powersøylen** akkurat slik du eller din kunde måtte ønske. Vi har selv alle produktene som inngår i sortimentet i egen hylle og kan levere spesialvarianter meget raskt. Produktene kan også leveres i andre farger (RAL) på forespørsel.

Powersøylen fra Stansefabrikken Products AS er produsert ihht Forskrift om Elektrisk utstyr. Produktene er CE-merket. EE forskriften om gjenvinning ivaretas gjennom vårt medlemskap i RENAS.

Powersøylen kan kun installeres av registrert installasjonsvirksomhet i henhold til gjeldende forskrift. Tilhørende normer NEK400:2014 viser hvordan forskriftens sikkerhetskrav oppfylles.

Alle produktene kjøpes hos landets ledende elektrogrossister.

Vi håper du finner denne katalogen brukervennlig og praktisk og at den gir nødvendig informasjon og inspirasjon. Har du spørsmål til oss, så står vi alltid til tjeneste på:

Tlf: 458 65 940

E-post: info@stansefabrikken.no

VEGGBOKSER

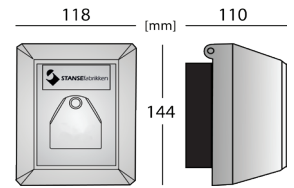
Alle strømuttak kan låses med plugg innsatt i stikkontaktene.



DUO Veggboкс IP34

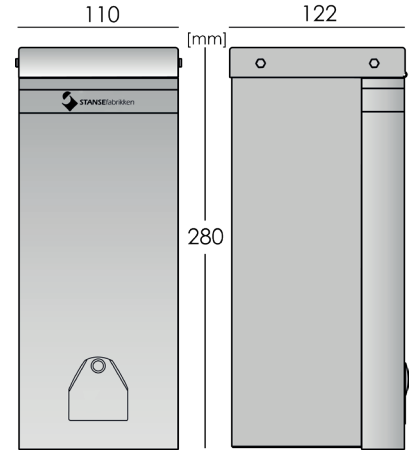
Låsbar veggboкс i slagfast plast med en dobbel stikkontakt. Feste-hull passer også 60mm veggboкс. Kabelinnføring under eller over. Tilkobling for 2,5mm² kabel inn/ut.

El nr. 15 847 01



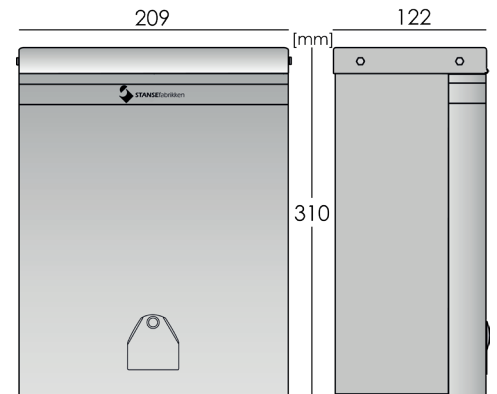
BASE Veggboкс IP44

Smal låsbar veggboкс i stål. BASE veggboкс kan også monteres bak på BASE søyle for 2-veis betjening. Se side 4 for varianter.



MULTI Veggboкс IP44

Bred låsbar veggboкс i stål. Samme design som BASE, men bedre utførelse med plass til mer utstyr. Se side 4 for varianter



SØYLER

Alle strømuttak kan låses med plugg innsatt i stikkontaktene.



BASE Søyle IP44

Smal låsbar søyle i stål. En anvendelig søyle til borettslaget, i havnen, på camping eller til parkeringsplassen på jobben.

MULTI Søyle IP44

Bred låsbar søyle i stål, alternativt børstet syrefast stål. Kan leveres med inntil 4 industrikontakter type 216-6 innvendig.



SØYLER

PARKING



- Varm bil raskt og effektivt
- Behagelig og sikkert
- Spar miljøet
- Spar bilen
- Spar drivstoff

Markedets ledende strømuttak til private og offentlige parkeringsplasser. For tilkobling av motorvarmer til bil, buss og andre kjøretøy. Mulighet for tilkobling både privat, på jobben, på kjøpesenteret, på flyplassen, ved skianlegget etc. Bra for miljøet, bra for bilen og bra for deg.

Produkt	Sort	Titan	Brun	Standard spesifikasjon
Base Veggboкс	RAL: 9011	RAL: 9007	RAL: 8017	
2 uttak 1x16A kbv	15 847 04	15 841 01	15 847 05	
2 uttak 2x16A kbv	15 841 02	15 841 03	15 841 04	
Multi Veggboкс				
4 uttak 4x16A kbv	15 841 05	15 841 06	15 841 07	> Uttak= 2p 16A+PE type Schuko > En nøkkel R118 pr. uttak. > Kbv= C-kurve sikring med 30mA jfbr.
Base Søyلة				
2 uttak 1x16A kbv	15 847 14	15 841 08	15 847 15	Belysning se side 7.
2 uttak 2x16A kbv	15 841 09	15 841 10	15 841 11	
				Beregn leveringsid på spesialvarianter, og øvrige RAL farger.
4 uttak 1x16A kbv	15 847 22	15 841 14	15 847 23	
4 uttak 2x16A kbv	15 841 15	15 841 16	15 841 17	
4 uttak 4x16A kbv	15 841 18	15 841 19	15 841 20	

Bestilles søyle og lys samtidig, blir søylen klargjort for lys.

Fundament (se side 9)	Galvanisert
Base Boltefeste 230V	15 847 56
Base Nedgravning 230V	15 847 57
N-klemme For 400V	12 041 14



Alle bokser og søyler til parkering blir levert med Schuko stikkontakter.

CAMPING



- Økt komfort
- Fornøyde kunder
- Gir mulighet for helårsdrift

Det moderne samfunn krever stadig flere fasiliteter på campingplassen. Dette har sterkt påvirket behovet for søyler med el-uttak.

Campingvogner og bobiler inneholder en rekke elektriske installasjoner som batterilader, elektrisk varme, lys, air-condition, kjøkkenmaskiner mm. I tillegg kan det i tillegg være vifteovn, elektrisk kokeplate og fryseboks. Alt dette krever tilgang til strøm. I tillegg har vintercamping økt behovet for tilkobling av strøm. Dette gjelder først og fremst oppvarming av campingvogner og uttak for bilvarme.

Markedets ledende strømuttak til campingplasser for bruk til campingvogner, bobiler og motorvarmere (vintercamping).

Produkt	Sort	Titán	Brun	Standard spesifikasjon:
Multi Søyle	RAL: 9011	RAL: 9007	RAL: 8017	
4 uttak 4x216-6, 4x16A kbv	15 841 36	15 841 37	15 847 48	> Uttak= 216-6 CEE industristikkontakt med øye for hengelås. IP44
4 uttak 4x216-6, 4x16A kbv 4 x kWh	15 841 38	15 841 39	15 847 52	> En nøkkel R118 pr. uttak. > Kbv= C-kurve sikring med 30mA jfbr.

Bestilles søyle og lys samtidig blir søylen klargjort for lys.

Fundament (se side 9)	Galvanisert
Multi Boltefeste 230V	15 847 60
Multi Nedgravning 230V	15 847 61
N-klemme For 400V	12 041 14

Belysning se side 7.

Beregn leveringsid på spesialvarianter, og øvrige RAL farger.



Alle søyler til camping blir levert med CEE industristikkontakt, med øye for hengelås.

El nr. 15 006 19



Skjøtekontakt Caravan 216-6

El nr. 15 005 75

Normer

NEK 400-7-708:2014 gir normer for elektriske installasjoner på campingplasser.

Hovedpunkter:

- > Campingplass er per definisjon et område som inneholder to eller flere oppstillingsplasser.
- > Hver stikkontakt skal være individuelt beskyttet med eget overstrømsvern og strømstyrt jordfeilvern. (30mA)
- > En stikkontakt skal bare forsyne ett fritids bo-kjøretøy eller en bobilenhet.
- > Strømuttak (stikkontakt) skal ikke være mer enn 10m fra oppstillingsplassen.
- > Det skal ikke være mer enn 4 stikkontakter i samme kapsling.

NEK400-7-708.55.101.1:2018 krever at stikkontakter skal være forriglet/ interlocked.

Nye produkter er under utvikling.

Ved behov av forriglet produkt: Ta kontakt med Stansefabrikken Products AS.

MARINA



Markedets ledende strømuttak til båthavner og marinaer. Søylar med landstrøm til nærings- og fritidsbåter med mulighet for belysning og vannuttak.

I marinaer, gjestehavner, båtoppstillingsplasser (på land) og private brygger er det alltid behov for strømtilkobling. I slike maritime miljøer anbefales kun søylar i syrefast stål med IP66/67 kit på sikringer og evt. målere.

Stansefabrikkens strømuttak er produsert i henhold til offentlige krav for å gi en trygg og sikker bruk av strøm i maritime miljøer.

- Børstet syrefast utførelse tilpasset et maritimt miljø
- Strøm og lys i en søyle
- Økt komfort og sikkerhet
- Lang levetid



Produkt	Børstet syrefast stål	Standard spesifikasjon
Multi Søyle		
2x216-6 2x16A kbv IP66/67 kit	15 841 43	> Uttak= 216-6 CEE industrikontakt med øye for hengelås. IP44 > En nøkkel R118 pr. uttak. > Kbv= C-kurve sikring med 30mA jfbr. Belysning se side 7. Beregn leveringsid på spesialversjoner.
2x216-6 2x16A kbv 2 x kWh. IP66/67 kit	15 841 44	
4x216-6 4x16A kbv IP66/67 kit	15 841 45	
4x216-6 4x16A kbv 4 x kWh IP66/67 kit	15 841 46	

Bestilles søyle og lys samtidig blir søylen klargjort for lys.

Fundament (se side 9)	Galvanisert
Multi Boltefeste 230V	15 847 60
Multi Nedgravning 230V	15 847 61
N-klemme For 400V	12 041 14

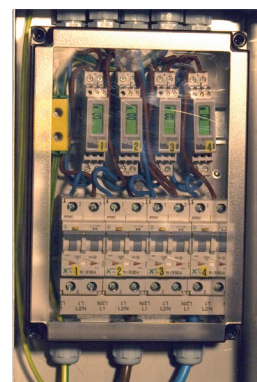
Normer

NEK 400-7-709:2014 gir normer for elektriske installasjoner på marinaer.

Hovedpunkter:

- > Marina defineres som innretning for fortøyning og betjening av lystfartøyer med faste brygger, kaier, moloer eller et pontongarrangement, beregnet for fortøyning av mer enn ett lystfartøy.
- > Hver stikkontakt skal være individuelt beskyttet med eget overstrømsvern og strøm styrt jordfeilvern.
- > En stikkontakt skal bare forsyne ett lystfartøy eller en husbåt.
- > Strømuttak (stikkontakt) skal ikke være mer enn 10m fra fortøyningsplassen.
- > Det skal ikke være mer enn 4 stikkontakter i samme kapsling.

- > Tilstedeværelse av vannsprut (AD4) IPx4
- > Tilstedeværelse av vannspyling (AD5) IPx5
- > Tilstedeværelse av bølger (AD6) IPx6



BELYSNING

Light 100



LIGHT - 100

Armatyr i syrefast stål med kuppel i opal polykarbonat for montering direkte på Base eller Multi søyle. IP44

Base 145 x 135 - høyde 210mm - totalhøyde 1210mm
Multi 145 x 245 - høyde 210mm - totalhøyde 1210mm

Produkt	Farge/Finish	Nummer
Light 100 Base E27 GLS max 60W	Syrefast stål	15 848 21
Light 100 Multi E27 GLS max 60W	Syrefast stål	15 848 20

Bestilles søyle og lys samtidig blir søylen klargjort for lys.



RESERVEDELER

Tilbehør

Base - topp / luke - Leveres med lås og 2 nøkler R118

Brun topp / luke	15 847 89
Brun topp / luke for lys	15 847 90
Sort topp / luke	15 847 91
Sort topp / luke for lys	15 847 92
Titan topp / luke	15 847 93
Titan topp / luke for lys	15 847 94

Multi - topp / luke - Leveres med lås og 2 nøkler R118

Brun topp / luke	15 847 95
Brun topp / luke for lys	15 847 96
Sort topp / luke	15 847 97
Sort topp / luke for lys	15 847 98
Titan topp / luke	15 847 99
Titan topp / luke for lys	15 848 00
Syrefast topp / luke	15 847 87
Syrefast topp / luke for lys	15 847 88

Nøkler og låser

Nøkkel R118 (stk)	15 847 81
Lås m/2x nøkler R118 for Duo og nedre luke Multi	15 847 85
Lås m/2x nøkler R118 for Base/ Multi	15 847 86

Diverse

Stikkontakt enkel 2P16A+j. Uten sentralplate	15 841 47
Sentralplate for stikkontakt. Firkantet hvit	15 841 48
kWh måler 1-fas 45A, 1 modul, digital	82 100 18
Koblingsur mini 1-modul 24t	14 015 04
Koblings klemme 2x50mm ² AL/Cu 400V Grå	12 041 13
Koblings klemme 2x50mm ² AL/Cu 400V Blå	12 041 14
Koblings klemme 2x50mm ² AL/Cu 400V G/G	12 041 15
Stikk innf. m/ låsering 216-6	15 006 19

KOMPONENTER



INDUSTRISTIKKONTAKTER

I CEE rundstift-utførelse. 1- eller 3-fas, både 16A og 32A. For 230V IT-system eller 400V TN-system. Kan kombineres med vanlige (Schuko) stikkontakter.

El nr. 15 006 19



kWh - MÅLERE

1-fas 45A for måling av strømforbruk. Med digitalt display og impulsutgang for fjernavlesing. Dupline fjernavlesning kan tilbys på prosjekter.

El nr. 82 100 18



SKJØTEKONTAKT 216-6 CARAVAN

Schuko og CEE rundstift 216-6

El nr. 15 005 75



LÅS OG NØKLER

Standard nøkler R118 leveres i samme antall som stikkontakter i strømuttaket.



STIKKONTAKTER

Enkel 2-pol 16A m/jord (Schuko)
2 - 4 kontakter pr. strømuttak.

El nr. 15 841 47 / 15 841 48



KOMBIAUTOMAT/JORDFEILAUTOMAT

Vern mot overbelastning, kortslutning og jordfeil - 2-pol utførelse. 16A

El nr. 16 696 13

På forespørsel leveres:



KOBLINGSUR

Leveres med 24 timers ur og valgfri innkoblingsperiode. Kan også leveres med max 2 timers innkoblingsperiode.

El nr. 14 015 04

DIVERSE

På større prosjekter kan vi levere utstyr som fotocelle og utvendig vannkran.

FUNDAMENTER

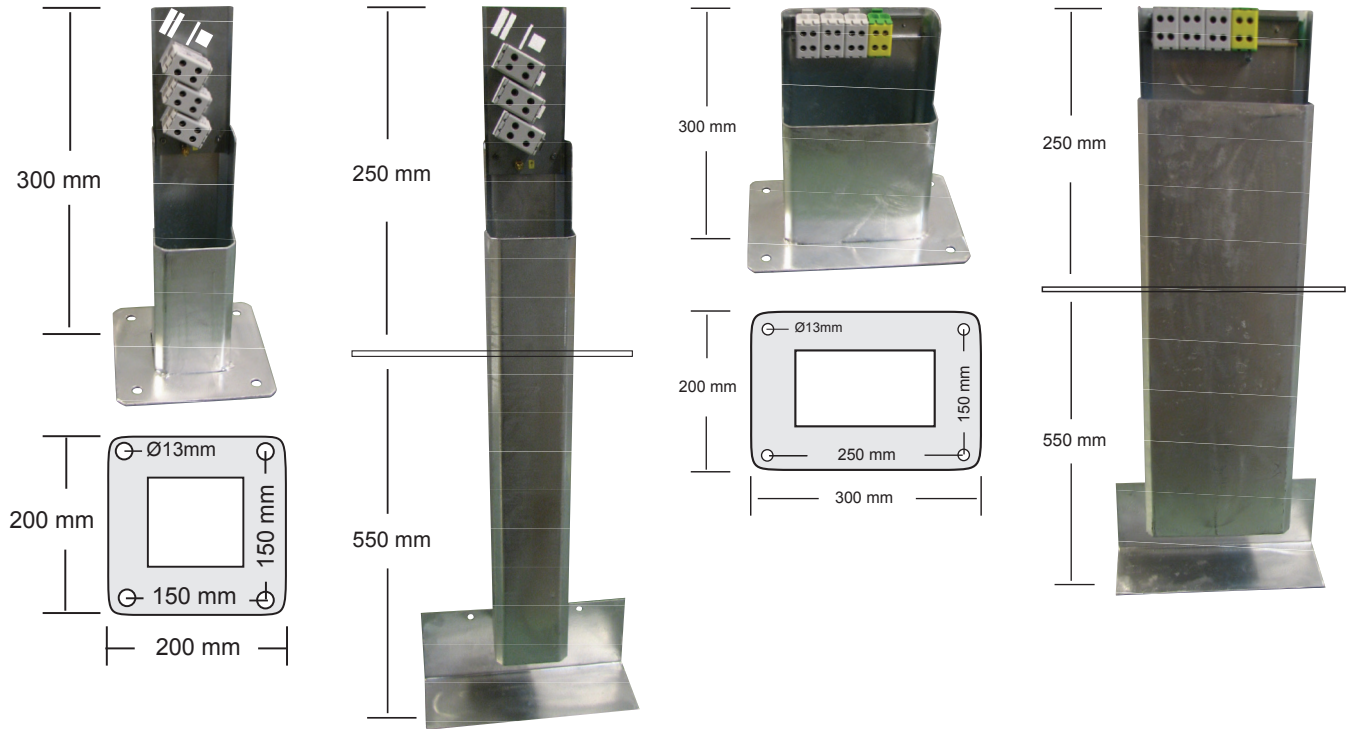
For nedgravning eller boltefeste i varmforsinket stål.

Koblingsstykke for IT/TT 230V inntil 3x50mm² AL/Cu kabel følger fundamentet.

Ved 400V tilførsel bestilles separat blå N-klemme i tillegg (12 041 14).

Koblingsklemmer for 95mm² på forespørsel for Multi fundament.

Base boltefeste*	Base nedgravning	Multi boltefeste	Multi nedgravning
15 847 56	15 847 57	15 847 60	15 847 61



* Boltefeste leveres med underliggende gummpakning for å sikre tetthet på f.eks. marina anlegg.

SKJØTEKABEL



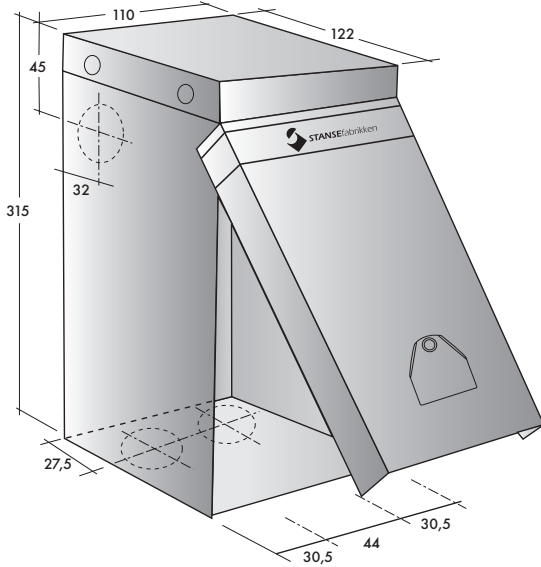
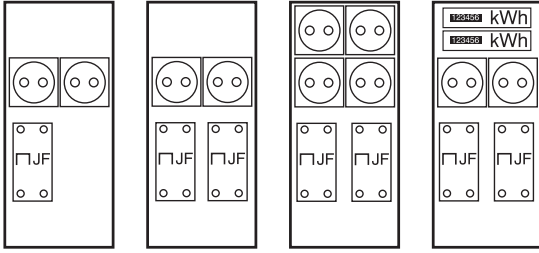
Standard modeller tilgjengelig				
El nr.	Beskrivelse	EAN	Artikkel nr.	Kabel-lengde
15 007 51	Skjøtek. H07RN-F G 3G2,5-10m	5903148990347	P13103252	3G2,5mm ² -10 meter
15 007 53	Skjøtek. 3P 6h 3G2,5-10m	5903148990354	P16103252	3G2,5mm ² -10 meter
15 007 55	Skjøtek. 3P 6h 3G2,5-25m	5903148990545	P16253252	3G2,5mm ² -25 meter
15 007 64	Skjøtek. 5P 6h 5G2,5-10m	5903148990170	P16105252	5G2,5mm ² -10 meter
15 007 65	Skjøtek. 5P 6h 5G2,5-25m	5903148990293	P16255252	5G2,5mm ² -25 meter
15 007 68	Skjøtek. 5P 6h 5G6-10m	5903148990316	P32105602	5G6mm ² -10 meter
15 007 69	Skjøtek. 5P 6h 5G6-25m	5903148990323	P32255602	5G6mm ² -25 meter
15 007 74	Skjøtek. 4P 9h 4G2,5-10m	5903148990552	P16104259	4G2,5mm ² -10 meter
15 007 75	Skjøtek. 4P 9h 4G2,5-25m	5903148990569	P16254259	4G2,5mm ² -25 meter
15 007 76	Skjøtek. 4P 9h 4G6-10m	5903148990576	P32104609	4G6mm ² -10 meter
15 007 77	Skjøtek. 4P 9h 4G6-25m	5903148990583	P32254609	4G6mm ² -25 meter



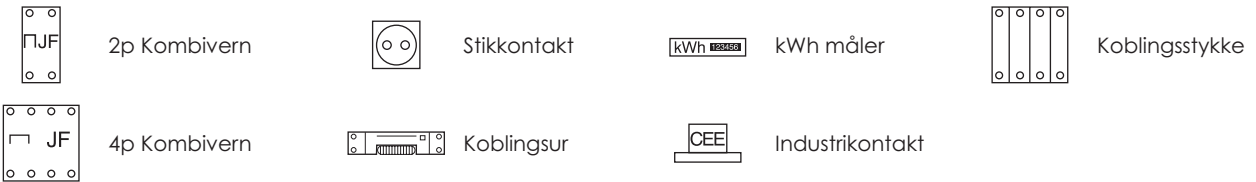
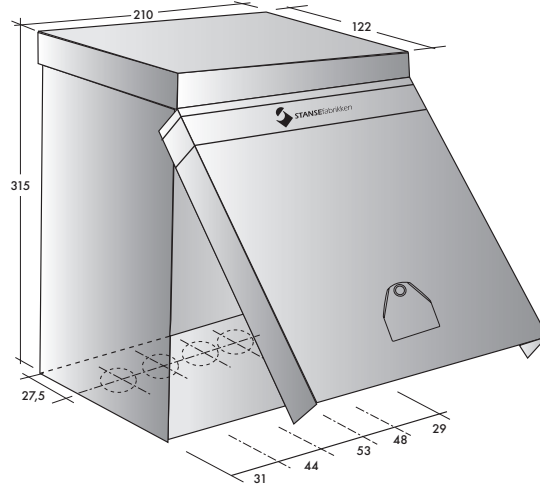
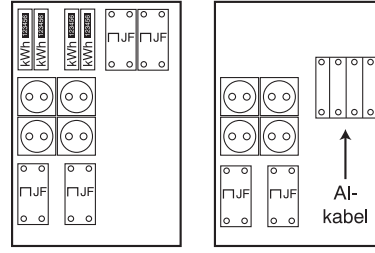
KOMPONENTPLASSERING

Nedenfor vises noen eksempler på oppbygging av komponenter i veggbokser og søyler.

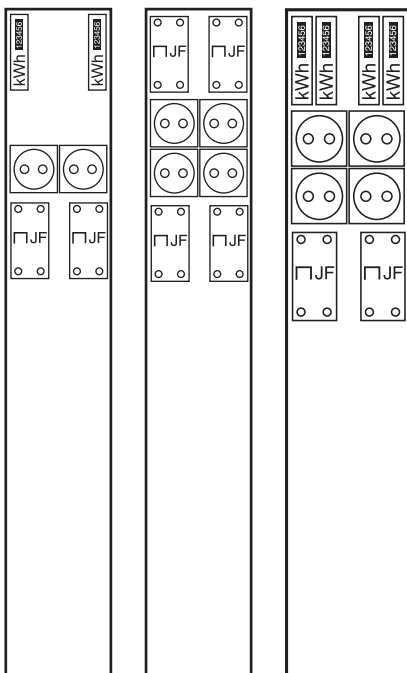
Eksempel Base veggboks



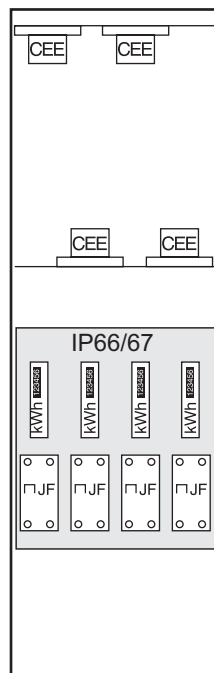
Eksempel Multi veggboks



Eksempel Base søyle



Eksempel Multi søyle







STANSEfabrikken Products

Stansefabrikken Products AS

Borgeskogen 8, 3160 Stokke
Telefon 458 65 940 | E-post: info@stansefabrikken.no

www.stansefabrikken.no