

Tillämpningsanvisningar – För- och färdiganmälan

1. Anmälan avser

Här anges om anmälan avser en ny anläggning eller redan befintlig. *Säkringsändring* avser både upp- och nedsäkring. En *utökning* är en åtgärd där servisen förstärks genom servisleddningsbyte och/eller att servisleddningssäkring samt servissäkring höjs. *Servisändring* avser flyttning eller ändring av befintlig servis. *Annat* rutan kan användas för andra installationer. Vänligen fyll i vad som avses göras.

2. Anläggningens adress

Förutom anläggningens adress är det viktigt att ni anger följande:

Fastighetens registerbeteckning: Fastighetsbeteckning (lantmäteriets förteckning)

Anläggnings ID: 18 siffrig EAN-kod som identifierar elanläggningen/anslutningen, återfinns på elfakturan eller på mätarplatsen.

Servisnummer: Elnätsföretagets märkning av serviskabeln (kabelnummer)

Mätarnummer: Elnätsföretagets ID-märkning av elmätaren
Mätarplatsmärkning: Mätarplatsens märkning för identifiering.
Referensnummer: Eventuell referens av ärendet.

3. Kund / Fastighetsägare

Här efterfrågas kontaktuppgifter och personuppgifter om kunden och/eller fastighetsägaren. Om kunden är fastighetsägare skall frågan "Äger kunden fastigheten" besvaras genom att markera kryssrutan "Ja", notera att ni då inte behöver fylla i samma uppgifter i rutorna för *Fastighetsägare*. På samma sätt besvaras vem som är "Fakturamottagare anslutningsavgift" genom att kryssa "Ja" eller "Nej"; rutan.

4. Typ av kundanläggning

Kryssa i vilken typ av anläggning föransökan avser. För *Flerbostadshus* ange även antal lägenheter. För *Hantverk, Industri, Handel* och *Jordbruk* ange mer precist för vilken typ det avser.

Om det inte finns ett passende alternativ, kryssa *Övrigt* och ange vilken typ som avses. Om fältet inte räcker till utnyttja i så fall rutan för *Upplysningar* nedan som även är markerad med nummer 11 i denna anvisning.

5. Mätarplacering

Kryssa i önskad fysisk mätarplacering vid nyanslutning alternativt befintlig fysisk mätarplacering för en befintlig anläggning.

Ange mätarplatsens adress om den är annan än kund-anläggningens adress.

6. Servissäkring

Servissäkring är den gemensamma säkring som utgör överlastskydd i servisleddningens slutpunkt. Se även figur 1 nedan.

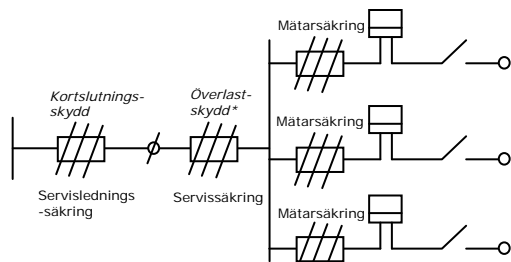
För en fristående villa är servissäkring oftast de säkringar som sitter närmast före mätarskåpet och tillika densamma som mätarsäkring. (1 anläggningar med endast ett mätsystem per servis får servissäkring samtidigt utgöra mätarsäkring om den är placerad omedelbart före mätsystemet, tex. vid mätarplacering i kabelmätarskåp eller fasadmätarskåp.)

För flerfamiljshus är servissäkring de säkringar som oftast sitter i husets huvudcentral och inte densamma som mätarsäkringen som sitter innan mätaren. Se även figur 1 nedan.

Vid gångsäkring anges passdelarnas märkström. Vid knivsäkring anges smältpatronernas märkström. I flerbostadshus avses, beträffande mätarsäkring, smältpatronerna för fastighetsabonnemang. Vid servissäkring över 63 A anges även säkringsapparatens märkström (Ex. 125/80 A = 125 A apparat med 80 A smältpatron.)

7. Mätarsäkring

Är debiteringsgrundande för abonnemang. Mätarsäkring är den säkring som utgör överströmsskydd för respektive huvudströmbana och placeras närmast före mätanordningen. Se även figur 1 nedan samt kommentar till Servissäkring ovan.



Figur 1, Översikts bild servisleddningssäkring, servissäkring och mätarsäkring. *För serviser över 63 A krävs elkopplare före servissäkring.

FÖRANMÄLAN ELINSTALLATION

(Blanketten skall fyllas i av elinstallatör eller konsult.)

Offertnummer:

1 ANMÄLAN AVSER			
<input type="checkbox"/> Ny anläggning <input type="checkbox"/> Säkringsändring <input type="checkbox"/> Utökning <input type="checkbox"/> Servisändring <input type="checkbox"/> Annat			
2 ANLÄGGNINGENS ADRESS			
Adress		Anläggnings ID 735999	
Kontonummer	Ort	Mätarnummer	Mätarplatsmärkning
Fastighetens registerbeteckning		Servisnummer	Ny: <input type="checkbox"/> Befintlig: <input type="checkbox"/> Beställarens referensnummer
3 KUND		3 FASTIGHETSÄGARE	
Äger kunden fastigheten? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej		Fakturamottagare anslutningsavgift: <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	
Utdelningsadress		Utdelningsadress	
Postnummer	Ort	Postnummer	Ort
Telefon dagtid (även riktnr)	Personnr/org nr	Telefon dagtid (även riktnr)	Personnr/org nr
4 TYP AV KUNDANLÄGGNING		12 EFFEKTUPPGIFTER	
<input type="checkbox"/> Erbostadshus <input type="checkbox"/> Jordbruk** <input type="checkbox"/> Handel** <input type="checkbox"/> Flerbostadshus* <input type="checkbox"/> Industri** <input type="checkbox"/> Kontor <input type="checkbox"/> Fritidshus <input type="checkbox"/> Hantverk** <input type="checkbox"/> Övrigt**		Anläggning (ej bostad) Motorer kW Totalt kW Största kW	
*Antal lägenheter st *Ange typ nedan		13 Sätt kryss för huvudsakligt uppvärmningssätt / kylsätt	
5 MÄTARPLACERING		<input type="checkbox"/> 1. Direktel (se (3) nedan) <input type="checkbox"/> 2. Vattenburen el (se (3) nedan) <input type="checkbox"/> 3. Värmepump med eltiltsats (se (3) nedan)	
<input type="checkbox"/> Fasadmätarskåp <input type="checkbox"/> Elrum <input type="checkbox"/> Oförändrat <input type="checkbox"/> Kabelmätarskåp <input type="checkbox"/> Nisch <input type="checkbox"/> Annat		<input type="checkbox"/> 4. Värmepump med annan tiltsats än el (se (4) nedan) <input type="checkbox"/> 5. El i kombination med olja <input type="checkbox"/> 6. El i kombination med ved <input type="checkbox"/> 7. Olja <input type="checkbox"/> 8. Fastbränsle (ved, pellets, etc.) <input type="checkbox"/> 9. Annat ledningsbundet system (fjärrvärme, etc.)	
6 SERVISSÄKRING		7 MÄTARSÄKRING	
Befintlig <input type="checkbox"/> Ny <input type="checkbox"/>		Befintlig <input type="checkbox"/> Ny <input type="checkbox"/>	
8 3-FAS ABONNEMANG		8 1-FAS ABONNEMANG	
Befintlig <input type="checkbox"/> Ny <input type="checkbox"/>		Befintlig <input type="checkbox"/> Ny <input type="checkbox"/>	
9 TILLKOPPLINGSDATUM		10 ÖNSKAD TYP SERVISLEDNING	
Önskad färdig anläggning (Ar - mån)		<input type="checkbox"/> TN-C <input type="checkbox"/> TN-S	
11 UPPLYSNINGAR		14 INSTALLATÖR	
		Namn	
		Adress	
		Postnummer Ort	
		Telefon dagtid (även riktnr) Behörighet nr	
		E-post:	
		Handläggare Mobiltelefon	

8. 3-fas och 1-fas abonnemang

Ange typ av önskat abonnemang för nyanslutning samt typ och antal befintligt abonnemang.

9. Tillkopplingsdatum

Ange önskat datum för tillkoppling, dvs. då anläggningen beräknas vara färdig. Notera att det är elnätsbolaget som slutligen bestämmer datum för tillkoppling.

10. Önskad typ av servisleddning

TN-C servis är en 4-ledarservis och TN-S servis är en 5-ledarservis. Notera att en TN-S servis inte nödvändigtvis kopplas som ett TN-S system i hela sin längd utan oftast endast till matande punkt. TN-C system är ett system i vilket neutral- och skyddsledarfunktionerna är kombinerade i en ledare i en del av systemet. TN-S system är ett system i vilket neutral- och skyddsledare utgörs av separata ledare.

11. Upplysningar

Här kan övriga uppgifter lämnas som elnätsföretaget kan tänkas ha nytta av, även information som inte får plats i övriga fält kan kompletteras här.

12. Effektuppgifter

Belysningseffekt skall enbart fyllas i om anläggningen *inte* är en bostad. *Motorer*, här anges totala effekten på alla motorer som finns/kommer att finnas i anläggningen. Uppge även den största motorns effekt.

13. Uppvärmnings-/kylsätt

Kryssa i korrekt uppvärmnings- eller kylsätt för anläggningen. Uppge även *märkeffekt* och *startström* hos värmepump eller kylanläggning om sådan finns.

14. Installatör

Här efterfrågas kontaktuppgifter och personuppgifter på installatören. Även handläggare, om sådan finnes, skall anges med kontakbart telefonnummer.

Tillämpningsanvisningar – För- och färdigianmälan

1. Kontaktperson

Elnätsföretaget fyller här i sin kontaktperson för ärendet.

2. Anläggnings information

Anläggnings ID: 18 siffrig EAN-kod som identifierar elanläggningen/anslutningen.

Servisnummer: Elnätsföretagets märkning av serviskabeln (kabelnummer).

Mätarnummer: Elnätsföretagets ID-märkning av elmätaren.

Mätarplatsmärkning: Mätarplatsens märkning för identifiering.

Mätarplacering: Fysisk placering av mätaren.

Anslutningspunkt: Ägogränsen mellan kunden och elnätsföretaget.

3. Teknisk data

Kabel: Typbeteckning på elnätsföretagets servisledning.

Typ av servisledning: TN-C servis är en 4-ledarservis och TN-S servis är en 5-ledarservis. Notera att en TN-S servis inte nödvändigtvis kopplas som ett TN-S system i hela sin längd utan oftast endast till matande punkt.

TN-C system är ett system i vilket neutral- och skyddsledarfunktionerna är kombinerade i en ledare i en del av systemet. TN-S system är ett system i vilket neutral- och skyddsledare utgörs av separata ledare.

Tariff enligt prislista: Nätagiften för elabonnamnet.

Strömtransformator (omsättning): Förhållandet mellan storleken på strömmen i strömtransformatorernas primär- och sekundärledning (t.ex. 300/5 A).

Servissäkring: Servissäkring är den gemensamma säkring som utgör överlastskydd i servisledningens slutpunkt.

Mätarsäkring: Är debiteringsgrundande för abonnemanget. Mätarsäkring är den säkring som utgör överströmskydd för respektive huvudströmbanan och placeras närmast före mätanordningen.

R: Resistans för det matande nätet i anslutningspunkten.

X: Reaktans för det matande nätet i anslutningspunkten.

Ik3max: Max trefasig kortslutningsström för det matande nätet i anslutningspunkten.

4. Servisadress om annan än fastighetsadress: Anslutningspunktens adress.

5. Tillkopplingsdatum

Tidigast möjliga tidpunkt för spänningssättning enligt elnätsföretaget.

6. Övriga upplysningar

Allmän övrig information om anslutningen från elnätsföretaget.

INSTALLATIONSMEDGIVANDE & FÄRDIGANMÄLAN AV ELINSTALLATION

1 Kontaktperson:
Datum*:
Telefon:
E-post:

INSTALLATIONSMEDGIVANDE AVSER ANSLUTNING ENLIGT FÖLJANDE

2 Anläggnings ID 5999	Servisnummer	3 Kabel	Typ av servisledning <input type="checkbox"/> TN-C <input type="checkbox"/> TN-S
Mätarnummer	Mätarplatsmärkning Ny: Befintlig:	Tariff enligt prislista	Strömtransformator (Omsättning)
Mätarplacering	Anslutningspunkt	Servissäkring	Mätarsäkring R X Ik3max A A Ω Ω A

4 Servisadress om annan än fastighetsadress:

5 Tillkopplingsdatum
(år - mån - dag)

ÖVRIGA UPPLYSNINGAR

6

*INSTALLATIONSMEDGIVANDET GÄLLER I ETT ÅR FRÅN OVANSTÅENDE DATUM

FÄRDIGANMÄLAN AV ELINSTALLATION (sänds undertecknad till elnätsföretaget)

7 Anläggningen klar för inkoppling (år - mån - dag)

8 Vid färdigianmälan ska anläggningen vara utförd enligt installationsmedgivandet samt intygas att mätaranordning är kopplad till rätt elanläggning och från rätt servis (s.k. tillhörighetskontroll skall vara utförd).

Underskrift Installatör

9 Namnteckning	Behörighetsnummer
Namnförtydligande	
Datum (år - mån - dag)	Ort
- -	

7. Anläggningen klar för tillkoppling

Elinstallatörens angivna datum när anläggningen är eller förväntas vara klar att kopplas in och spänningssätts.

8. Förklara texten

Elinstallatören intygar med sin underskrift att hänsyn tagits till de uppgifter som angetts i installationsmedgivandet samt kontrollerat att respektive mätare är kopplad till rätt anläggning (där flera mätplatser finns).

9. Underskrift Installatör

Behörighetsnummer: Elinstallatörens registreringsnummer hos elsäkerhetsverket (vanligen personnummer).
Datum och Ort: Tidpunkt och plats då färdigianmälan undertecknats.