

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 servicen förstärks genom servisledningsbyte och/eller att servisledningssäkring samt servis-säkring 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 måtarplatsen.

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 servisledningens slutpunkt. Se även figur 1 nedan.

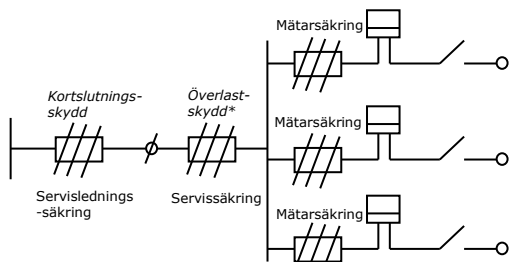
För en fristående villa är servissäkring oftast de säkringar som sitter närmast före mätarskåpet och tillika densamma som mätarsäkring. (I anläggningar med endast ett mätsystem per servis får servissäkring samtidigt utgöra mätarsäkring om den är placerad omedelbart före mätsystemet, tex. vid mätarplacering 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 abonnemanget. 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, Översikt bild servisledningssäkring, 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			
Anläggnings ID 735999		Mätarnummer	
Mätarplatsmärkning		Ny: <input type="checkbox"/> Befintlig: <input type="checkbox"/>	
Fastighetens registerbeteckning		Servisnummer	
Beställarens referensnummer			
3 KUND / FASTIGHETSÄGARE			
Kunden fastigheten? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej		Fakturamottagare anslutningsavgift: <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	
Utdelningsadress		Utdelningsadress	
Postnummer		Postnummer	
Ort		Ort	
Telefon dagtid (även riktnr)		Telefon dagtid (även riktnr)	
Personnr/org nr		Personnr/org nr	
4 TYP AV KUNDANLÄGGNING		12 EFFEKTOPPGIFTER	
<input type="checkbox"/> Enbostadshus <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**		Belysning (ej bost) 13 Motorer Totalt kW Största kW	
*Antal lägenheter st ** Ange typ nedan		Sätt kryss för huvudsakligt uppvärmnings- / 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 tillsats (se (3) nedan) <input type="checkbox"/> 4. Värmepump med annan tillsats 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.)	
<input type="checkbox"/> Fasadmätarskåp <input type="checkbox"/> Elrum <input type="checkbox"/> Oförändrat <input type="checkbox"/> Kabelmätarskåp <input type="checkbox"/> Nisch <input type="checkbox"/> Annat		Annan uppvärmning än el <input type="checkbox"/> 10. Separat kylanläggning (se (10) nedan)	
Mätarens adress om annan än kundanläggningens adress		Kylanläggning <input type="checkbox"/>	
6 SVISSÄKRING		(3) El-effekt (tillsats) kW	
<input type="checkbox"/> Ny <input type="checkbox"/> Befintlig		(4) Märkeffekt värmepump kW Startström värmep. A	
7 MÄTARSÄKRING		(10) Märkeffekt kylanlåg. kW Startström kylanl. A	
<input type="checkbox"/> Ny <input type="checkbox"/> Befintlig			
8 3-FAS ABONNEMANG			
<input type="checkbox"/> Ny <input type="checkbox"/> Befintlig			
9 TILLKOPPLINGSDATUM			
<input type="checkbox"/> Önskad typ servisledning <input type="checkbox"/> TN-C <input type="checkbox"/> TN-S			
11 UPPLYSNINGAR		14 INSTALLATIONSFÖRETAG	
		Företagsnamn	
		Adress	
		Postnummer	
		Ort	
		Telefon dagtid (även riktnr)	
		Organisationsnummer	
		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 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.

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 motorens 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. Installationsföretag

Här efterfrågas företagets kontaktuppgifter och organisationsnummer. Handläggare, ska anges med kontakbart telefonnummer. En enskild auktoriserad installatör kan anges enbart om arbetet inte bedrivs yrkesmässigt (t ex i egen fastighet).

Tillämpningsanvisningar – För- och färdiganmälan

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: Ägogräns 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: Nätavgiften för elabonnemanget.

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 överströmsskydd 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:
Namn: _____
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	Tariff enligt prislista	Strömtransformator (Omsättning)			
Ny: _____ Befintlig: _____						
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 färdiganmälan 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 Installationsföretag

9 Underteckning	Firma/Namn
Namn/förtydligande	
Datum (år - mån - dag) Ort	Organisationsnummer
- - -	

7. Anläggningen klar för tillkoppling

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

8. Förklara texten

Installationsföretagets handläggare 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 installationsföretag

Organisationsnummer: installationsföretagets organisationsnummer.
Datum och Ort: Tidpunkt och plats då färdiganmälan undertecknats