

Dansk Energi
Vodroffsvej 59
DK 1900 Frb. C
T: +45 35 300 400
Fax: +45 35 300 401
de@danskenergi.dk
www.danskenergi.dk

Især til: Netselskaber

Dok. ansvarlig: LJA
Sekretær: SLS
Sagsnr: s2017-444
Doknr: d2021-7002-3.0

16. april 2021

Tilslutningsbidrag - Svar på ofte stillede spørgsmål samt dialog med Forsyningstilsynet om anmeldelser

Notat med svar på ofte stillede spørgsmål til Dansk Energis nye standardtilslutningsbidrag, som Forsyningstilsynet godkendte i februar 2021, er vedhæftet denne medlemsinformation.

Vi har startet en dialog med Forsyningstilsynet om de kryptiske e-mail, tilsynet sender vedr. godkendelse af anmeldelse af tilslutningsbidrag.

Dansk Energis nye standardtilslutningsbidrag med nye kundekategorier (kolonihave, standard og stor lejlighed mm.) har givet anledning til en række spørgsmål om håndteringen af tilslutningsbidragene samt leveringsomfang. I vedhæftede notat har vi samlet svar på ofte stillede spørgsmål om de nye tilslutningsbidrag samt håndtering af leveringsomfang.

Bemærk: Netselskaber skal individuelt anmelde de nye standardtilslutningsbidrag til Forsyningstilsynet og gøre udtrykkeligt opmærksom på, at selskabet anvender de samme standardtilslutningsbidrag uden afvigelser, såfremt netselskabet ønsker at anvende Dansk Energis standardtilslutningsbidrag fremadrettet.

Anmeldelser til Forsyningstilsynet – kryptiske svar

Vi har fået flere henvendelser fra netselskaber, som har anmeldt de nye tilslutningsbidrag til Forsyningstilsynet. Nogle netselskaber har fået svar med godkendelse fra Forsyningstilsynet, men modtager nu i april nye e-mails fra Forsyningstilsynet med en kryptisk tekst om anmeldelsen. Andre netselskaber har først her i april modtaget svar fra Forsyningstilsynet. Igen med så kryptisk en tekst, at disse netselskaber er usikre på, om svaret er en godkendelse fra Forsyningstilsynet.

Dansk Energi har startet en dialog med Forsyningstilsynet om disse kryptiske besvarelser på anmeldelserne om tilslutningsbidrag. Så snart vi har en afklaring, vil vi udsende en ny medlemsinformation.

Med venlig hilsen

Louise Jakobsen
Louise Jakobsen
lja@danskenergi.dk
Dir. tf. +45 20 90 77 78

Dok. ansvarlig: LJA
Sekretær: SLS
Sagsnr.: s2017-444
Doknr: d2021-4561-6.0
Udgivelsesdato: 15-04-2021

Standardtilslutningsbidrag og leveringsomfang - ofte stillede spørgsmål

Indledning

Dette notat besvarer ofte stillede spørgsmål til Dansk Energis standardtilslutningsbidrag, der blev taget til efterretning af Forsyningstilsynet i februar 2021.

Indhold

Indledning.....	1
Anmeldelse af tilslutningsbidrag	2
Tilslutningsbidrag for erhvervs kunder for de første 25 A.....	2
Større leveringsomfang eller udvidelse af leveringsomfang	2
Afsidesliggende net (landzone, sommerhusområder og ikke-matrikulerede offentlige arealer) ...	4
Leveringsomfang for eksisterende boligkunder	5
Tilslutningsbestemmelserne 3.4.1 Generelle bestemmelser	6
Sikre skriftlig dokumentation for aftalt leveringsomfang	8
Overholdelse af leveringsomfang	8
Links til Tilslutningsbestemmelser, metoder og standardtilslutningsbidrag:.....	8

Anmeldelse af tilslutningsbidrag

Alle netselskaber skal anmelde brug af nye standardtilslutningsbidrag til register hos Forsyningstilsynet: <https://forsyningstilsynet.dk/el/indberet/elnetselskaber/metodeanmeldelser>

Det betyder, at et netselskab først kan tage Dansk Energis standardtilslutningsbidrag i brug, når netselskabet selv har anmeldt dem til Forsyningstilsynet og fået besked om, at anmeldelsen er taget til efterretning af Forsyningstilsynet.

Tilslutningsbidrag for erhvervs kunder for de første 25 A

Erhvervs kunder betaler det såkaldte *standardtilslutningsbidrag for parcelhus* for de første 25 A, hvis de er tilsluttet niveau C, B-lav eller B-høj.

Hvis erhvervs kunden ønsker mere end 25 A, betales standardtilslutningsbidraget for det niveau de tilsluttes. Se tabel side 7.

Ampere skal omregnes til lavspændingssiden (0,4 kV) for B-høj.

Større leveringsomfang eller udvidelse af leveringsomfang

Parcelhus/fritidshus

Parcelhus/fritidshus på 25 A, som ønsker leveringsomfang større end 25 A, betaler:

Standardtilslutningsbidrag for parcelhus for de første 25 A og derpå standardtilslutningsbidrag pr. A over 25 A for deres kategori.

Standard lejlighed

Standard lejligheder på 16 A, som ønsker leveringsomfang på 25 A, betaler:

Standardtilslutningsbidrag for stor lejlighed på 25 A fratrukket prisen for det betalte standardtilslutningsbidrag* for standard lejlighed på 16 A.

*Den aktuelle pris for standardtilslutningsbidraget det pågældende år, hvor udvidelsen ønskes.

For leveringsomfang over 25 A betales standardtilslutningsbidrag for erhverv pr. antal ampere.

Stor lejlighed og rækkehus

Stor lejlighed og rækkehus på 25 A, som ønsker leveringsomfang større end 25 A, betaler:

Standardtilslutningsbidrag for erhverv pr. antal ampere over 25 A for deres kategori.

Kolonihave

Kolonihave på 16 A, som ønsker leveringsomfang på 25 A, betaler:

Standardtilslutningsbidrag for parcelhus på 25 A fratrukket prisen for det betalte standardtilslutningsbidrag* for kolonihavehus på 16 A.

*Den aktuelle pris for standardtilslutningsbidraget det pågældende år, hvor udvidelsen ønskes.

For leveringsomfang over 25 A betales standardtilslutningsbidrag for erhverv pr. antal ampere.

Ungdoms-, ældre- og plejeboliger

Ved ungdoms-, ældre- og plejebolig på 10 A, som ønsker højere leveringsomfang, vurderes hvilken kundekategori, de tilhører. Det vil sige, at definitionen på standard/stor lejlighed og rækkehus afgør kundekategorien og dermed standardtilslutningsbidraget.

Ungdoms-, ældre- og plejebolig betaler standardtilslutningsbidrag for den kundekategori, de kommer til at tilhøre fratrukket prisen for det betalte standardtilslutningsbidrag* for ungdoms-, ældre- og plejeboliger på 10 A.

*Den aktuelle pris for standardtilslutningsbidraget det pågældende år, hvor udvidelsen ønskes.

Ungdoms-, ældre- og plejeboliger på 10 A får altså hhv.:

16 A standard lejlighed, 25 A stor lejlighed eller 25 A rækkehus.

For leveringsomfang over 25 A betales standardtilslutningsbidrag for erhverv pr. antal ampere.

Små 1- og 3-fasede installationer

Små 1- og 3-fasede hhv. 4,5 A- og 1,5 A-installationer, som ønsker højere leveringsomfang, betaler:

Standardtilslutningsbidrag for parcelhus for de første 25 A fratrukket prisen for det betalte standardtilslutningsbidrag* for små 1- og 3-fasede installationer.

*Den aktuelle pris for standardtilslutningsbidraget det pågældende år, hvor udvidelsen ønskes.

Afsidesliggende net (landzone, sommerhusområder og ikke-matrikulerede offentlige arealer)

Standardtilslutningsbidragene gælder kun i byzone. Derfor er der et særskilt afsnit i Tilslutningsbestemmelserne om, hvordan tilslutningsbidrag opkræves for afsides beliggende net.

Afsides beliggende net er beskrevet i Tilslutningsbestemmelserne punkt 3.4.2 som værende net udenfor byzone - dvs. i landzone, sommerhusområder og ikke matrikulerede offentlige arealer fx rasteplasser langs motorveje. Landzone og sommerhusområde er i øvrigt defineret i lov om planlægning.

Ovenstående skal forstås således, at afsidesliggende net, er net, hvor omkostningerne til tilslutning bliver større end 4 gange standardtilslutningsbidraget for et parcelhus.

Hvis fx et sommerhusområde eller kolonihaveområde ligger i landzone, men så tæt op ad byzone eller det eksisterende kollektive net, at omkostningerne til tilslutning er lavere end 4 gange standardtilslutningsbidraget for et parcelhus, så er det ikke afsidesliggende.

Tilslutningsbidrag i landzone

Hvis de faktiske omkostninger ved tilslutningen i landzone er > 4 gange standardtilslutningsbidraget for et parcelhus i byzone betales:

Standardtilslutningsbidrag for parcelhus plus de faktiske omkostninger fratrukket 4 gange standardtilslutningsbidrag for parcelhus.

Er der flere kunder, der ønsker tilslutning, eller forventes flere kunder at blive tilsluttet senere, står der i Tilslutningsbestemmelserne pkt. 3.4.2., hvordan dette skal beregnes, så den første kunde ikke skal betale alle omkostningerne for tilslutningen.

Ny beregningsmetode er anmeldt, men ikke godkendt endnu

Dansk Energi har anmeldt opdaterede Tilslutningsbestemmelser til Forsyningstilsynet, så bestemmelserne følger den nye metode til beregning af standardtilslutningsbidrag.

Hvis - og kun hvis - Forsyningstilsynet tager ændringerne i Tilslutningsbestemmelser til efterretning, ændres beregningsmetoden for afsidesliggende net til:

Standardtilslutningsbidrag for kategorien* plus de faktiske omkostninger fratrukket 4 gange standardtilslutningsbidrag for parcelhus.

*Kategorien er parcelhus, kolonihave, rækkehus osv.

Leveringsomfang for eksisterende boligkunder

Hvis der er indgået en skriftlig aftale om leveringsomfang for en eksisterende kunde, kan dette leveringsomfang ikke ændres, selvom samme kundekategori med de nye tilslutningsbidrag fra februar 2021 har fået et andet leveringsomfang.

Hvis tilslutningen af en kunde er så gammel, at en aftale om leveringsomfang ikke findes skriftligt, har Dansk Energi anmeldt nedenstående pkt. 1.3.5 i en opdatering af tilslutningsbestemmelserne. **Det skal understreges, at teksten er anmeldt, men ikke taget til efterretning af Forsyningstilsynet endnu.**

1.3.5 Leveringsomfang for eksisterende boligkunder

For boligkunder tilsluttet før 1. januar 2021 er det aftalte leveringsomfang den i afsnit 3.4.1 angivne ampereværdi for den pågældende kundekategori, medmindre der foreligger en skriftlig aftale om, at kunden har tilkøbt et andet leveringsomfang.

Ovenstående kommer altså kun til at gælde for tilslutninger, hvor der ikke findes en skriftlig aftale om leveringsomfang, og først når Forsyningstilsynet har taget de opdaterede tilslutningsbestemmelser til efterretning, og netselskabet har anmeldt egne nettilslutningsbestemmelser til Forsyningstilsynet.

Sikringsstørrelse

Sikringer (og størrelsen herpå) i kabelskabe afgør ikke kundens leveringsomfang. Sikringen kan være valgt ud fra fx selektivitetsprincipper og har ikke noget med kundens reelle leveringsomfang at gøre, medmindre der foreligger en skriftlig aftale om, at sikringsstørrelsen angiver leveringsomfanget.

Lejligheder

Hvis Forsyningstilsynet godkender de opdaterede Tilslutningsbestemmelser, har standard lejligheder et leveringsomfang på 16 A uanset dimensioneringen, medmindre der foreligger en skriftlig aftale om et andet leveringsomfang.

Tilslutningsbestemmelserne 3.4.1 Generelle bestemmelser

Kunde-kategori	Anvendelse af elinstallation	Leverings-omfang
Små installationer	Mindre elforbrugende elanlæg (maksimalt 1 kVA, der tilsluttes direkte i det eksisterende distributionsnet).	1,5 A ved 3 faser 4,5 A ved 1 fase
Ungdoms- ældre- og plejebolig i byzone	Ungdoms-, ældre- og plejeboliger under 65 m ² , hvor det kan dokumenteres, at lejligheden skal bruges til et af disse formål. Dokumentationen kan fx være en godkendt byggesag eller officiel skrivelse fra kommunen, lokalplaner eller andre lignende dokumenter fra bolig-selskaber eller kommunen, der kan dokumentere, at der reelt er tale om tilslutning af netop en ungdoms-, ældre- eller plejebolig.	10 A
Kolonihavehuse i byzone	En bebyggelse på et havelod beliggende i et område omfattet af lov om kolonihaver.	16 A
Standardlejlighed i byzone	Bolig i bygning med mere end to etager i byzone.	16 A
Stor lejlighed i byzone	Bolig i bygning med mere end to etager i byzone med leveringsomfang større end 16 A.	25 A
Rækkehuse i byzone	Tæt/lav bebyggelse, rækkehus og sammenbyggede boliger i bygning med en eller to etager i byzone.	25 A
Parcel/fritidshuse i byzone	Parcelhus: Fritliggende hus, som ikke er sammenbygget med andre boliger eller ejendomme. Fritidshus: En ikke-helårs bolig, som ikke er et kolonihavehus. Fritidshus til helårsbolig defineres som et parcelhus.	25 A
Erhverv C-niveau Erhverv B-niveau	Virksomheder, institutioner, ladestandere mm. Leveringsomfang indtil 25 A tilsluttet på B og C-niveau. C: Kunder tilsluttet i 0,4 kV-nettet B-lav kunder: Tilsluttet i en 20-10/0,4 kV-station på 0,4 kV-siden. B-høj-kunder: Tilsluttet i 10-20 kV-nettet.	25 A
For kunder i landzone beregnes tilslutningsbidraget for reglerne om afsidesliggende net.		

Standardtilslutningsbidrag i 2021 (priserne er uden moms)

Kundekategori	Enhed	Standardtilslutningsbidrag - nye beregningsmodel 2021	Ampere i byzone	Bemærkninger	
Erhverv A-høj	kr./MVA	590.000 kr.		Ny fast pris kr./MVA, udbygninger i bagvedliggende net er medregnet	
Erhverv A-lav	kr./MVA	1.090.000 kr.		Ny fast pris kr./MVA, udbygninger i bagvedliggende net er medregnet	
Erhverv B-høj	kr./A	1.110 kr.	Tilslutningsbidrag for parcelhus for de første 25 A	A beregnes for lavspændings-siden.	
Erhverv B-lav	kr./A	1.150 kr.	Tilslutningsbidrag for parcelhus for de første 25 A		
Erhverv C	kr./A	1.200 kr.	Tilslutningsbidrag for parcelhus for de første 25 A		
Parcel-/fritidshus	pr. tilslutning	15.550 kr.	25 A		
Rækkehuse (Tæt-lav-byggeri)	pr. tilslutning	12.450 kr.	25 A		
Lejlighed	Standard lejlighed	pr. tilslutning	8.500 kr.	16 A	
	Stor lejlighed	pr. tilslutning	11.750 kr.	25 A	Ny kategori
Ungdoms- ældre- og plejebolig	pr. tilslutning	4.780 kr.	10 A		
Kolonihavehus	pr. tilslutning	9.220 kr.	16 A	Ny kategori	
Små 1- og 3-fasede installationer	pr. tilslutning	1.080 kr.	1,5 A ved 3 faser, 4,5 A ved 1 fase	3-fasede er ny kategori	

Sikre skriftlig dokumentation for aftalt leveringsomfang

Mange netselskaber oplever, at netselskabet historisk ikke har gemt aftaler om leveringsomfang. Det kan især give udfordringer, når lejlighedskomplekser installerer ladestandere til elbiler. Det anbefales derfor, at netselskaberne altid fremadrettet sikrer skriftlig dokumentation for, hvilket leveringsomfang kunden har fået og derefter gemmer dokumentationen.

Overholdelse af leveringsomfang

Teknikudvalget har nedsat en arbejdsgruppe, som skal komme med forslag til overvågning af leveringsomfang og håndtering i de tilfælde, hvor leveringsomfanget overskrides. En brancheproces for overvågning af leveringsomfang forventes at udkomme i slutningen af 2021.

Links til tilslutningsbestemmelser, metoder og standardtilslutningsbidrag:

De nuværende tilslutningsbestemmelser:

[Tilslutningsbestemmelser.pdf \(danskenergi.dk\)](#)

Dansk Energis standardtilslutningsbidrag:

[Nettariffer, priser og gebyrer | Dansk Energi](#)

Dansk Energis modeller til beregning af standardtilslutningsbidrag:

[Modeller for tilslutningsbidrag | Dansk Energi](#)