

Tarieven voor aansluiting en transport elektriciteit



Voor klanten met een grootverbruikaansluiting per 1 januari 2024 tot en met 31 december 2024

Heeft u een elektriciteitsaansluiting groter dan 3x80 ampère? Het overzicht van de tarieven voor de aansluitdienst en de transportdienst van elektriciteit vindt u hieronder.

Alle tarieven zijn exclusief BTW

Onze dienst	U betaalt een tarief voor:
Aansluitdienst	beheer, onderhoud en vervangen van de aansluiting
Transportdienst	het transport van elektriciteit van en naar uw pand of object

1 Aansluitdienst

Voor een aansluiting op het elektriciteitsnet betaalt u een vast bedrag per maand voor beheer, onderhoud en eventueel vervanging van de aansluiting. Het tarief hiervoor is afhankelijk van de capaciteit en de lengte van de aansluitkabel.

1.1 Periodieke aansluittarieven

Capaciteit per aansluiting	€/mnd excl. btw
> 3x80A aangesloten op het LS-net	3,97
> 3x80A en t/m 100 kVA aangesloten op alg. voedingspunt	16,67
> 100 kVA t/m 160 kVA aangesloten op alg. voedingspunt	18,61
> 160 kVA t/m 630 kVA met trafo en LS-meting ¹	66,51
> 630 kVA t/m 1 MVA met trafo en LS-meting ¹	66,51
> 1 MVA t/m 2 MVA	126,40
> 2 MVA t/m 5 MVA	841,00
> 5 MVA t/m 10 MVA	1.002,00
> 10 MVA	maatwerk

- A = ampère (stroomsterkte)
- LS-meting = meting aan de laagspanningszijde van de middenspannings-/laagspanningstransformator (MS/LS)
- kVA = kilovoltampère (elektrisch vermogen = spanning (kV) x stroom (ampère))
- MVA = megavoltampère (elektrisch vermogen spanning (MV) x stroom (ampère))
- Met trafo = met uw eigen of gehuurde transformator

1.2 Periodiek tarief voor de meerlengte² van de aansluitkabel

Capaciteit per aansluiting	€/m/mnd excl. btw
≥ 3 MVA t/m 10 MVA	0,22
> 10 MVA	maatwerk

2 Transportdienst

Naast het tarief voor de aansluiting betaalt u ook voor het transport van elektriciteit van en naar uw pand of object. Welke tarieven van toepassing zijn, hangt af van de deelmarkt (tariefcategorie) waarin u bent ingedeeld.

Indeling in deelmarkten

Op basis van uw gecontracteerde transportvermogen delen wij u in een deelmarkt in. In tabel 2.1 vindt u alle deelmarkten en bijbehorende tarieven.

Gecontracteerd transportvermogen

In uw overeenkomst met Liander staat welk transportvermogen wij voor u reserveren. Dit heet 'gecontracteerd transportvermogen' en is het maximale vermogen dat u op enig moment in een kalenderjaar mag afnemen.

Wijzigen gecontracteerd transportvermogen

U kunt uw gecontracteerde transportvermogen wijzigen. Welke regels daarvoor gelden, hangt af van de deelmarkt waarin u bent ingedeeld. U kunt niet kiezen voor een hoger gecontracteerd transportvermogen dan die past bij het type aansluiting. Heeft u extra vermogen nodig? Laat ons dit dan weten via Mijn Liander. In sommige regio's is er beperkt transportcapaciteit beschikbaar, waardoor u wellicht niet altijd direct het gewenste transportvermogen kunt krijgen.

Deelmarkten laagspanning (LS), trafo (MS/LS) en middenspanning (MS)

Uw gecontracteerde transportvermogen geldt voor onbepaalde tijd. Wanneer er voldoende capaciteit beschikbaar is op het net waarop u bent aangesloten kunnen wij uw gecontracteerd vermogen op uw verzoek op elk moment verhogen. Een verhoging kan niet worden doorgevoerd als dit leidt tot overbelasting van het elektriciteitsverdeelstation of de netkabel waarop u bent aangesloten. In dat geval zal eerst het achterliggende net moeten worden verzwakt. Verhogen kan ook alleen als dit past binnen de capaciteit van de aansluiting. Aan een overschrijding zonder voorafgaande instemming van Liander kunt u geen rechten ontlene. Biedt het net –rekening houdend met de rechten van andere afnemers– voldoende ruimte, dan passen wij normaal gesproken na een overschrijding van uw gecontracteerde transportvermogen de overeenkomst automatisch aan.

In de volgende gevallen past Liander uw gecontracteerde waarde aan:
a. U vraagt zelf om een aanpassing van het gecontracteerde transportvermogen. Wilt u uw GTV verhogen? Dan kan, ook als u de afgelopen 12 maanden deze heeft verlaagd. De aanpassing gaat in op de eerste dag van de kalendermaand na de maand waarin u het

verzoek deed. Wilt u verlagen? Dat kan alleen als het gecontracteerde transportvermogen de afgelopen 12 maanden niet naar boven is aangepast;

b. Komt u boven uw gecontracteerde transportvermogen uit? Dan beschouwen wij dit als aanvraag tot verhoging van uw gecontracteerde vermogen. Wij verhogen daarop normaal gesproken het gecontracteerde vermogen automatisch. De verhoging gaat dan in op de eerste dag van de kalendermaand van de overschrijding. Kan de verhoging niet worden doorgevoerd omdat dit leidt tot overbelasting van het elektriciteitsverdeelstation of de netkabel waarop u bent aangesloten? Dan nemen wij contact met u op om de mogelijkheden te bespreken.
c. U liet uw gecontracteerde transportvermogen naar beneden aanpassen. Maar binnen 12 maanden na dit verzoek overschrijdt u toch de verlaagde waarde. Dan passen wij uw gecontracteerde vermogen met terugwerkende kracht aan naar boven. De verhoging gaat in op de datum dat u de verlaging aanvroeg. Voorbeeld: u vraagt op 1 februari een verlaging aan. Op 1 juli overschrijdt u het vermogen. Dan betaalt u voor het hogere transportvermogen met terugwerkende kracht vanaf 1 februari.

¹ Exclusief huur transformator.

² Meerlengte is elke meter boven de standaardlengte van 25 meter aansluitkabel. Het tarief is per kabel en niet per aansluiting.

Deelmarkten tussen-/middenspanning (TS/MS), hoog-/middenspanning (HS/MS), tussenspanning (TS) en hoogspanning HS³

Uw gecontracteerde transportvermogen geldt voor een kalenderjaar. U mag het tussentijds één keer verhogen of verlagen. Maar alleen als er sprake is van sterk gewijzigde omstandigheden die u vooraf niet had kunnen voorzien. Vraagt uw installatie meer vermogen van het net dan het gecontracteerde vermogen? Dit beschouwen wij als aanvraag tot verhoging van uw gecontracteerde vermogen. Aan een overschrijding zonder voorafgaande instemming van Liander kunt u geen rechten ontlene. Biedt het net –rekening houdend met de rechten van andere afnemers– voldoende ruimte, dan passen wij normaal gesproken na een overschrijding van uw gecontracteerde transportvermogen de overeenkomst automatisch aan. Het nieuwe vermogen geldt voor het hele kalenderjaar waarin de overschrijding zich voordoet. Kan de verhoging niet worden doorgevoerd omdat dit leidt tot overbelasting van het elektriciteitsverdeelstation of de netkabel waarop u bent aangesloten? Dan nemen wij contact met u op om de mogelijkheden te bespreken.

Tarieven transportdienst

De tarieven voor de transportdienst bestaan uit:

- een tarief voor vastrecht transport
- een tarief voor gecontracteerd vermogen
- een tarief voor de afgenomen energie
- een tarief voor het maximum transportvermogen dat die maand is gemeten
- een tarief voor de afgenomen hoeveelheid blindenergie

Voor terugleveren van elektriciteit betaalt u geen transportkosten.

2.1 Tarieven transportdienst

Deelmarkt	Gecontracteerd transportvermogen	Transportdienst					
		Vastrecht transport	Variabele tarieven				
			kWh hoog	kWh laag	kW contract	kW max. maand	Blindenergie
per maand in €	per kWh in €	per kWh in €	per kW per maand in €	per kW per maand in €	per kVarh in €		
LS	t/m 50 kW	1,50	0,0677	0,0359	1,35	-	-
MS/LS	> 50 t/m 136 kW	36,75	0,0195	0,0195	3,54	3,20	0,00
MS	> 136 t/m 2.000 kW	36,75	0,0195	0,0195	2,23	3,20	0,00
TS/MS of HS/MS	> 2.000 kW	230,00	-	-	3,65	5,06	0,00
TS	> 2.000 kW	230,00	-	-	3,61	4,57	0,00
HS ³	> 2.000 kW	230,00	-	-	1,87	2,33	0,00

- LS = laagspanning, tot en met 1 kV.
- MS = middenspanning, van 1 kV tot en met 20 kV.
- TS = tussenspanning, 50 kV.
- HS = hoogspanning, hoger dan 50 kV.
- kWh = kilowattuur (hoeveelheid energie).
- kW = kilowatt (elektrisch vermogen).
- kWh hoog/laag = hoog of laagtarief. In de deelmarkt LS geldt het kWh hoog tarief van 7.00 uur tot 23.00 uur van maandag t/m vrijdag.
- kW contract = gecontracteerd vermogen.
- kW max. mnd = het hoogste - op enig moment - afgenomen vermogen in een maand.
- kVarh = kilovoltampèreuur (hoeveelheid blindenergie).

3 Overige informatie

Tarievencode

Onze tarieven voldoen aan wet- en regelgeving. Meer informatie kunt u vinden op de website van de Autoriteit Consument en Markt via www.acm.nl.

Overige transporttarieven

Bent u aangesloten op TS/MS of HS/MS of TS of HS³ en is uw bedrijfstijd maximaal 600 uur per jaar? Dan gelden voor u aparte tarieven, die vermeld staan op een apart tarievenblad. Dit tarievenblad is verkrijgbaar via onze klantenservice, telefoonnummer: 0800 877 66 55 (gratis). U kunt het ook downloaden via onze website: www.liander.nl.

Meetdienst

U heeft een meetdienst nodig voor het registreren van uw verbruik en evt. de teruggeleverde hoeveelheid elektriciteit. Daarvoor kunt u terecht bij een gecertificeerd meetbedrijf.

Algemene voorwaarden

Op de aansluit- en transportovereenkomst elektriciteit voor grootverbruikers die u met Liander heeft gesloten zijn de 'Algemene voorwaarden aansluiting en transport elektriciteit voor zakelijke afnemers (niet-zijnde producenten)' van toepassing. Levert u ook elektriciteit terug aan ons net? Dan zijn ook de "Algemene Voorwaarden aansluiting en transport elektriciteit voor producenten" van toepassing. De algemene voorwaarden vindt u op onze website: www.liander.nl/algemene-voorwaarden/grootzakelijk.

³ Het betreft hier bepaalde HS-netten in Flevoland en Noordwest-Veluwe die eigendom zijn van Liander. Alle overige netten op 110 kV-150 kV niveau en hoger maken per 1 januari 2008 deel uit van het landelijk hoogspanningsnet dat wordt beheerd door TenneT TSO BV.