

Preisstand: 01.01.2025

Indikation zum 15.10.2024

1. Netznutzung

Für die Nutzung des Verteilungsnetzes einschließlich einem Ausgleich für die im Verteilungsnetz verursachten elektrischen Verluste gelten die nachstehenden Regelungen und Preise, die die statistische Durchmischung der einzelnen Übertragungsleistungen (Gleichzeitigkeitsgrad) bereits berücksichtigen. Die Preise verstehen sich zzgl. Entgelten für Messservice - sofern die Stadtwerke Norderstedt der Messstellenbetreiber sind - sowie den Mehrkosten gemäß Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz, Konzessionsabgaben, einen Sonderkundenzuschlag nach §19 Abs. 2 StromNEV, der Offshore-Haftungsumlage nach §17f EnWG sowie der Umlage nach § 18 AbLaV. Die Umlagen sind veröffentlicht auf der Internetseite Die Preise verstehen sich inklusive der Kosten des vorgelagerten Netzbetreibers "Schleswig-Holstein Netz AG" sowie der "Stadtwerke Pinneberg GmbH"

Die Abrechung von kundeneigenen Trafostationen am Mittelspannungsnetz mit niederspannungsseitiger Messung erfolgt mit einer 3,0%igen Erhöhung der Arbeits- und Leistungswerte für Transformatorenverluste.

Leistungspreisberechnung:

Für die Berechnung des Leistungspreises ist die höchste 1/4 h- Leistung des Kalenderjahres maßgebend. Für die Abrechnung von Abschlägen kann die höchste Leistung des Vorjahres angesetzt werden.

Bei Überschreitung der Leistung gemäß Anschlußvertrag wird die Leistung, die den im Anschlussvertrag genannten Wert überschreitet, mit einem Aufschlag von 50% auf dem im Preisblatt genannten Wert berechnet.

Die mindestens in Rechnung gestellte Leistung beträgt 50% der im Anschlussvertrag vereinbarten Leistung.

Für die Bereitstellung aller Netzbetriebsmittel (Leitungen, Schaltanlagen, Transformatoren) gelten folgende Preise für Liefermengen: Jahresverbrauch größer 100.000 kWh.

a) Kunden mit Lastprofilmessung und einer Benutzungsdauer von bis zu 2.500 Stunden / a

| | | Leistungspreis | | Arbeitspreis | |
|-------------------|----------------------|------------------|----------------------------|---------------|----------------------------|
| Entnahmenetzebene | | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ |
| 1 | Mittelspannung (MSP) | 24,28 EUR / kW a | 28,89 EUR / kW a | 7,03 Ct / kWh | 8,37 Ct / kWh |
| 2 | Umspannung MSP/NSP | 25,10 EUR / kW a | 29,87 EUR / kW a | 7,34 Ct / kWh | 8,73 Ct / kWh |
| 3 | Niederspannung (NSP) | 25,91 EUR / kW a | 30,83 EUR / kW a | 7,64 Ct / kWh | 9,09 Ct / kWh |

b) Kunden mit Lastprofilmessung und einer Benutzungsdauer von über 2.500 Stunden / a

| | | Leistungspreis | | Arbeitspreis | |
|-------------------|----------------------|-------------------|----------------------------|---------------|----------------------------|
| Entnahmenetzebene | | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ |
| 1 | Mittelspannung (MSP) | 174,46 EUR / kW a | 207,61 EUR / kW a | 1,02 Ct / kWh | 1,21 Ct / kWh |
| 2 | Umspannung MSP/NSP | 182,71 EUR / kW a | 217,42 EUR / kW a | 1,03 Ct / kWh | 1,23 Ct / kWh |
| 3 | Niederspannung (NSP) | 190,96 EUR / kW a | 227,24 EUR / kW a | 1,03 Ct / kWh | 1,23 Ct / kWh |

c) Kunden mit Lastprofilmessung - Monatsleistungspreissystem

Für Kunden mit einer zeitlich begrenzten hohen ansonsten niedrigen Leistungsaufnahme steht gemäß StromNEV eine Abrechnung auf Basis von Monatsleistungspreisen zur Verfügung. Ein Netzkunde, der sich für den Wechsel vom Jahresleistungspreissystem zum Monatleistungspreissystem entscheidet, teilt den Stadtwerken Norderstedt eine Änderung verbindlich vor Beginn eines Abrechnungszeitraumes mit.

| | | Leistungspreis | | Arbeitspreis | |
|-------------------|----------------------|--------------------|----------------------------|---------------|----------------------------|
| Entnahmenetzebene | | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ |
| 1 | Mittelspannung (MSP) | 29,08 EUR / kW mon | 34,61 EUR / kW mon | 1,02 Ct / kWh | 1,21 Ct / kWh |
| 2 | Umspannung MSP/NSP | 30,45 EUR / kW mon | 36,24 EUR / kW mon | 1,03 Ct / kWh | 1,23 Ct / kWh |
| 3 | Niederspannung (NSP) | 31,83 EUR / kW mon | 37,88 EUR / kW mon | 1,03 Ct / kWh | 1,23 Ct / kWh |

d) Kunden ohne Lastprofilmessung

Für die Bereitstellung aller Netzbetriebsmittel (Leitungen, Schaltanlagen, Transformatoren) gelten folgende Preise für Liefermengen: Jahresverbrauch kleiner oder gleich 100.000 kWh.

| | Grundpreis | | Arbeitspreis | |
|-------------------------|---------------|----------------------------|---------------|----------------------------|
| Kundengruppe | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ |
| 1 Haushalt- und Gewerbe | 91,68 EUR / a | 109,10 EUR / a | 6,40 Ct / kWh | 7,62 Ct / kWh |

¹⁾ inkl. Umsatzsteuer (in der zurzeit gültigen Höhe von 19,00 %)



Preisstand: 01.01.2025

Indikation zum 15 10 2024

2. Kunden mit steuerbaren Verbrauchseinrichtungen nach § 14a EnWG

Anwendungsbereich und Anwendungsfälle der netzorientierten Steuerung von steuerbaren Verbrauchseinrichtungen mit Wirkung ab dem 01. Januar 2024 werden durch die Festlegung der Beschlusskammer 6 (BK6-22/300) definiert. Auch die Beschlusskammer 8 hat eine Festlegung zum § 14a EnWG beschlossen (BK8-22/010-A), welche Auswirkungen auf die Verprobung der Erlösobergrenze der Verteilnetzbetreiber hat. Die nachfolgenden Preise für steuerbare Verbrauchseinrichtungen (Bestandsanlagen, Module 1 bis 3) wurden auf Grundlage dieser der Festlegungsbeschlüsse ermittelt.

a) Bestandsanlagen bis 31.12.2023

Betandsanlagen: Für steuerbare Verbrauchseinrichtungen, für welche deren Betreiber bereits vor dem 01.01.2024 eine Vereinbarung mit dem Verteilnetzbetreiber über eine Netzentgeltreduzierung im Gegenzug für die Möglichkeit zu einem steuernden Eingriff getroffen haben, bleibt es bei der prozentual gewährten Reduzierung des Arbeitspreises, sowie der Reduzierung des Grundpreises aus dem Preisblatt des Jahres 2023. Auf Wunsch des Anlagenbetreibers ist für die Zukunft ein Wechsel in eine netzorientierte Steuerung auf Grundlage der Module 1 oder 2 möglich.

- ein Netznutzungsvertrag zwischen Netzbetreiber und Lieferant oder Letztverbraucher besteht,

Die Positionen 1 bis 3 setzen für Bestandsanlagen nach § 14 a EnWG voraus, dass

- eine technische Möglichkeit zur vollständigen Unterbrechung der Verbrauchseinrichtung durch den Netzbetreiber zur Netzentlastung in den vorgegebenen Zeiten gegeben ist und
- die steuerbare Verbrauchseinrichtung einen separaten Zähler und einen technischen Zählpunkt besitzt.

| | | Grundpreis | | Arbeitspreis | |
|--------------|------------------|--------------|----------------------------|---------------|----------------------------|
| Kundengruppe | | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ |
| 1 | Speicherheizung | 0,00 EUR / a | 0,00 EUR / a | 6,04 Ct / kWh | 7,19 Ct / kWh |
| 2 | Wärmepumpe | 0,00 EUR / a | 0,00 EUR / a | 6,04 Ct / kWh | 7,19 Ct / kWh |
| 3 | Elektromobilität | 0,00 EUR / a | 0,00 EUR / a | 6,04 Ct / kWh | 7,19 Ct / kWh |

¹⁾ inkl. Umsatzsteuer (in der zurzeit gültigen Höhe von 19,00 %)

b) Neuanlagen ab 01.01.2024

Die Module 1 bis 3 können von Betreibern steuerbarer Verbrauchseinrichtungen ausgewählt werden. Die Auswahlmöglichkeit besteht ausschließlich für Verbraucher mit Entnahme ohne Lastgangmessung. Betreibern von steuerbaren Verbrauchseinrichtungen in der Niederspannung und Umspannung MS/NS mit leistungsgemessener Entnahme steht ausschließlich Modul 1 zu Verfügung. Für Betreiber steuerbarer Verbrauchseinrichtungen (mit Inbetriebnahmedatum ab 01.01.2024), die keine Entscheidung für ein Modul getroffen haben (z.B. Kunden mit SteuVE in der Grundversorgung), wird das Modul 1 als "Standardmodul" angewendet.

Folgende Voraussetzungen sind für eine Vereinbarung zur netzorietierten Steuerung gemäß § 14a EnWG bei steuerbaren Verbrauchseinrichtungen nach Abrechnungsmodul 1 einzuhalten:

- $bestehender \ Netznutzungsvertrag \ zwischen \ Netzbetreiber \ und \ Lieferant \ oder \ Letztverbraucher \ und$
- technische Möglichkeit zur Reduzierung des netzwirksamen Leistungsbezugs der Verbrauchseinrichtung durch den Netzbetreiber zur Netzentlastung.

Zu steuerbaren Verbrauchseinrichtungen gehören Elektro-Wärmepumpen, nicht öffentliche Ladepunkte für Elektromobile, Anlagen zur Raumkühlung und Stromspeicher hinsichtlich des Stromverbrauchs (Einspeicherung) mit einem max. Leistungsbezug von mehr als 4,2 kW (BK6-22/300).

Die Höhe der pauschalen Netzentgeltreduzierung nach Modul 1 darf das Netzentgelt, welches vom Betreiber ohne pauschale Reduzierung an dem Zählpunkt zu entrichten wäre, nicht übersteigen (negative Netzentgelte sind nicht möglich). Die Netzentgeltreduzierung wird jährlich gewährt.

Bis zu einer Jahresenergieentnahme von 100.000 kWh werden Standardlastprofile angewendet. Bei einer Jahresenergieentnahme über 100.000 kWh gilt in der Regel die Anwendung von Zählern mit registrierender Messung.

Anwendungsmodule für Kunden mit Standardlastprofilen

Modul 1: Dies entspricht einer pauschalen Netzentgeltreduzierung je Netzbetreiber, welche sich als Summe von 80,00 EUR für die Einrichtung der Steuerbarkeit und einer netzbetreiberindividuellen Stabilitätsprämie ergibt. Die Stabilitätsprämie ist als Produkt des Arbeitspreises in der Niederspannung für Entnahme ohne Lastgangmessung in unserem Netzgebiet, der Annahme eines Verbrauchs von 3.750 kWh einer durchschnittlichen steuerbaren Verbrauchseinrichtung und eines Stabilitätsfaktors von 20 % zur Berechnung vorgesehen.

| | bei einem Arbeitspreis von 6,4 Ct/kWh | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ |
|---|---------------------------------------|----------------|----------------------------|
| 1 | pauschale Reduktion | 115,23 EUR / a | 137,12 EUR / a |

¹⁾ inkl. Umsatzsteuer (in der zurzeit gültigen Höhe von 19,00 %)



Preisstand: 01.01.2025

Indikation zum 15.10.2024

Modul 2: Dies entspricht einer prozentualen Reduzierung des Arbeitspreises um 60 %, wobei hier auf den Arbeitspreis in der Niederspannung für Entnahme ohne Lastgangmessung abgestellt wird. Ein Grundpreis wird nicht erhoben.

| bei einem Arbeitspreis von 6,4 Ct/kWh | | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ | |
|---------------------------------------|--------------|--------------|----------------------------|--|
| 2 | Arbeitspreis | 2,56 EUR / a | 3,05 EUR / a | |

¹⁾ inkl. Umsatzsteuer (in der zurzeit gültigen Höhe von 19,00 %)

Modul 3: Das Modul 3 kann nur zusätzlich zum Modul 1 vereinbart werden. Dabei handelt es sich um ein zeitvariables Netzentgelt mit drei Tarifstufen im Arbeitspreis.

Ausgehend vom Arbeitspreis für die Entnahme ohne Leistungsmessung, der Standardtarifstufe (ST), hat der Netzbetreiber eine Hochlasttarifstufe (HT) und eine Niedriglasttarifstufe (NT) zu bilden.

| | | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ |
|---|-----------------------|---------------|----------------------------|
| 3 | Standardtarif (ST) | 6,40 Ct / kWh | 7,62 Ct / kWh |
| 4 | Hochlasttarif (HT) | 8,67 Ct / kWh | 10,31 Ct / kWh |
| 5 | Niedriglasttarif (NT) | 1,50 Ct / kWh | 1,79 Ct / kWh |

¹⁾ inkl. Umsatzsteuer (in der zurzeit gültigen Höhe von 19,00 %)

Die Hochlasttarifstufe muss in mindestens 2 Stunden eines Tages abgerechnet werden und darf maximal 200% der Standardtarifstufe betragen. Die Niedriglasttarifstufe ist im Korridor zwischen 10 und 40% der Standardtarifstufe zu bilden.

Das Stufenmodell ist in mindestens zwei Quartalen eines Jahres abzurechnen. Im übrigen Zeitraum gilt die Standardtarifstufe. Es gelten folgende Abrechnungszeiträume der einzelnen Tarifstufen.

| | Standardtarif | Hochlasttarif | Niedriglasttarif |
|-----------|----------------|---------------|------------------|
| Quartal 1 | 06:00 - 18:00, | 18:00 - 22:00 | 00:00 - 06:00 |
| | 22:00 - 00:00 | | |
| Quartal 2 | 00:00 - 24:00 | | |
| Quartal 3 | 00:00 - 24:00 | | |
| Quartal 4 | 06:00 - 18:00, | 18:00 - 22:00 | 00:00 - 06:00 |
| | 22:00 - 00:00 | | |

Dabei bedeutet bspw. der angegebene Zeitraum von 06:00 - 18:00 eine Anwendung von 06:00:00 Uhr bis 17:59:59 Uhr.

Anwendungsmodule für Kunden mit registrierender Leistungsmessung

Für Kunden mit registrierender Leistungsmessung ist lediglich die Abrechnung nach Modul 1 vorgesehen. Voraussetzungen sind neben denen bei der Belieferung über Standardlastprofile eine entsprechende Messeinrichtung mit viertelstündlicher Messung.

Preise Kunden mit Lastprofilmessung und einer Benutzungsdauer von bis zu 2.500 Stunden / a

| | | Leistungspreis | | Arbeitspreis | |
|-------------------|----------------------|------------------|----------------------------|---------------|----------------------------|
| Entnahmenetzebene | | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ |
| 6 | Umspannung MSP/NSP | 25,10 EUR / kW a | 29,87 EUR / kW a | 7,34 Ct / kWh | 8,73 Ct / kWh |
| 7 | Niederspannung (NSP) | 25,91 EUR / kW a | 30,83 EUR / kW a | 7,64 Ct / kWh | 9,09 Ct / kWh |

 $^{^{1)}}$ inkl. Umsatzsteuer (in der zurzeit gültigen Höhe von 19,00 %)

Preise Kunden mit Lastprofilmessung und einer Benutzungsdauer von über 2.500 Stunden / a

| | | Leistungspreis | | Arbeitspreis | |
|-------------------|----------------------|-------------------|----------------------------|---------------|----------------------------|
| Entnahmenetzebene | | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ |
| 8 | Umspannung MSP/NSP | 182,71 EUR / kW a | 217,42 EUR / kW a | 1,03 Ct / kWh | 1,23 Ct / kWh |
| 9 | Niederspannung (NSP) | 190,96 EUR / kW a | 227,24 EUR / kW a | 1,03 Ct / kWh | 1,23 Ct / kWh |

 $^{^{\}rm 1)}$ inkl. Umsatzsteuer (in der zurzeit gültigen Höhe von 19,00 %)

Auf vorstehende Preise wird bei Anwendung des Moduls 1 eine pauschale Reduktion gewährt. Diese darf das an einer Entnahmestelle zu zahlende Netzentgelt 0,00 Euro nicht unterschreiten (negative Netzentgelte sind nicht möglich).

| Pauschale Reduktion Modul 1 | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ |
|-----------------------------|----------------|----------------------------|
| 10 pauschale Reduktion | 115,23 EUR / a | 137,12 EUR / a |

¹⁾ inkl. Umsatzsteuer (in der zurzeit gültigen Höhe von 19,00 %)



Preisstand: 01.01.2025

Indikation zum 15.10.2024

3. Messentgelte

Für die Erfassung der Energiemengen gelten nachstehende Messentgelte je nach Ausstattung der jeweiligen Zähleinrichtung. Die Entgelte werden nur erhoben, wenn die Stadtwerke Norderstedt Messstellenbetreiber bzw. Messdienstleister sind.

a) Messservice

| | Messeinrichtung | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ |
|---|----------------------------------------------------------|----------------|----------------------------|
| 1 | Mittelspannung mit Lastprofilmessung | 301,92 EUR / a | 359,28 EUR / a |
| 2 | Niederspannung mit Lastprofilmessung | 246,60 EUR / a | 293,45 EUR / a |
| 3 | Wandlersatz Mittelspannung ²⁾ | 52,92 EUR / a | 62,97 EUR / a |
| 4 | Wandlersatz Niederspannung ²⁾ | 10,44 EUR / a | 12,42 EUR / a |
| 5 | Zähler ohne Leistungsmessung (Turnus: jährliche Messung) | 7,68 EUR / a | 9,14 EUR / a |
| 6 | elektronische Zähler (Turnus: jährliche Messung) | 7,68 EUR / a | 9,14 EUR / a |
| 7 | Maximum- oder Lastgangzähler (Turnus: jährliche Messung) | 72,36 EUR / a | 86,11 EUR / a |
| 8 | Schaltgerät/Rundsteuerempfänger | 14,16 EUR / a | 16,85 EUR / a |
| 9 | Telekommunikationskomponente ²⁾ | 41,88 EUR / a | 49,84 EUR / a |

¹⁾ inkl. Umsatzsteuer (in der zurzeit gültigen Höhe von 19,00 %)

b) Zusätzliche Messleistungen

Bei Standardlastprofilkunden erfolgt die Verbrauchswerterfassung grundsätzlich nur ein mal pro Jahr. Wünscht der Kunde eine abweichende, zusätzliche Verbrauchswerterfassung entstehen ihm die nachfolgenden Kosten zusätzlich:

| | Verbrauchswerterfassung | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ |
|---|------------------------------------------------|---------------|----------------------------|
| 1 | zusätzliche, einmalige Verbrauchswerterfassung | 3,00 EUR | 3,57 EUR |
| 2 | halbjährliche Verbrauchswerterfassung | 3,00 EUR / a | 3,57 EUR / a |
| 3 | vierteljährliche Verbrauchswerterfassung | 9,00 EUR / a | 10,71 EUR / a |
| 4 | monatliche Verbrauchswerterfassung | 33,00 EUR / a | 39,27 EUR / a |

c) zusätzliche Datenbereitstellung bei Zählerfernauslesung

Außerplanmäßige oder zusätzliche Datenbereitstellung an berechtigte Dritte.

| | Datenbereitstellung | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ |
|---|---------------------|----------------|----------------------------|
| 1 | täglich | 186,30 EUR / a | 221,70 EUR / a |
| 2 | monatlich | 62,10 EUR / a | 73,90 EUR / a |
| 3 | einmalig | 31,05 EUR | 36,95 EUR |

¹⁾ inkl. Umsatzsteuer (in der zurzeit gültigen Höhe von 19,00 %)

²⁾ sofern Gestellung durch den Netzbetreiber, entfällt bei Bereitstellung durch den Kunden



Preisstand: 01.01.2025

Indikation zum 15.10.2024

4. Entgelte für Blindstrom

Soweit ein Blindstrombedarf vorliegt, der nicht im Rahmen der Erbringung der Systemdienstleistung gedeckt wird (in der Regel bei einem $\cos \phi < 0.9$ induktiv), wird dieser Blindstrombedarf, der durch gesonderte Messgeräte erfasst wird, zusätlich in Rechnung gestellt.

| | | Induktiv 1 | | Kapazitiv 1 | |
|-------------------|------------------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|----------------------------|
| Entnahmenetzebene | | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ |
| 1 | Mittelspannung (MSP) | 0,87 Ct / kvarh | 1,04 Ct / kvarh | 0,87 Ct / kvarh | 1,04 Ct / kvarh |
| 2 | Umspannung MSP/NSP | 0,87 Ct / kvarh | 1,04 Ct / kvarh | 0,87 Ct / kvarh | 1,04 Ct / kvarh |
| 3 | Niederspannung (NSP) ²⁾ | 0,87 Ct / kvarh | 1,04 Ct / kvarh | 0,87 Ct / kvarh | 1,04 Ct / kvarh |

¹⁾ inkl. Umsatzsteuer (in der zurzeit gültigen Höhe von 19,00 %)

5. Konzessionsabgabe

Für Konzessionsabgabenpflichtige Energiemengen erhöhen sich die arbeitsabhängigen Entgelte um die Konzessionsabgabe der Gemeinde Konzessionsabgabe Tarif: Jahresverbrauch <= 30.000 kWh oder Jahresleistung <= 30 kW

Konzessionsabgabe Sondervertrag: Jahresverbrauch > 30.000 kWh und Jahreshöchstleistung > 30 kW

| | Kundengruppe | Nettopreise | Bruttopreise ¹⁾ |
|---|---------------|---------------|----------------------------|
| 1 | Tarif | 1,59 Ct / kWh | 1,89 Ct / kWh |
| 2 | Sondervertrag | 0,11 Ct / kWh | 0,13 Ct / kWh |

Die Konzessionsabgaben richten sich auf der Grundlage des Konzessionsvertrages mit der Gemeinde für das Netzgebiet nach der gültigen Konzessionsabgabenverordnung und werden in voller Höhe an die Gemeinde weitergeleitet.

Beansprucht der Netzkunde eine Freistellung von der Zahlung der Konzessionsabgabe, weil der Durchschnittspreis der Energielieferung (inkl. Netzkosten) den Grenzpreis der Konzessionsabgabenverordnung in ihrer jeweiligen gesetzlichen Fassung unterschreitet, so weist er dies dem Netzbetreiber in belegbarer Form, zum Beispiel durch ein Testat eines Wirtschaftsprüfers, nach.

6. Umlagen

Zusätzlich gelten die nachfolgenden gesetzlichen Umlagen:

- KWK-G Umlage
- Umlage nach § 19 Abs. 2 StromNEV
- Offshore-Haftungsumlage nach § 17 f EnWG
- Umlage für abschaltbare Lasten nach § 18 AbLaV

Die Höhe der aktuell geltenden gesetzlichen Umlagen sowie weiterführende Informationen zu den Umlagen entnehmen Sie bitte der gemeinsam von allen Übertragungsnetzbetreibern betriebenen Internetplattform www.netztransparenz.de

7. Verlustausgleich

Die mit dem Energietransport verbundenen elektrischen Verluste sind mit den Netznutzungsentgelten abgegolten.

| | Netzebene | Energie-Verluste | |
|---|----------------------|------------------|--|
| 1 | Mittelspannung (MSP) | 0,96 % | |
| 2 | Umspannung (MSP/NSP) | 1,42 % | |
| 3 | Niederspannung (NSP) | 2,68 % | |

²⁾ Für die Niederspannung gelten die Vorgaben aus § 16 Abs. 2 NAV

¹⁾ inkl. Umsatzsteuer (in der zurzeit gültigen Höhe von 19,00 %)