

Energie Belp

WIR VERSORGEN DIE REGION!



Informationen über die Stromtarife

Elektrizitäts- und Netznutzungstarife gültig ab 1. Januar 2019



easy light / NS ET

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Einfachtarifmessung. Eignet sich für Kunden mit einem geringen Verbrauch in der Nacht und einem jährlichen Energiebezug bis ca. 10'000 kWh.

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)		Arbeitspreis (Rp/kWh)	
			Einheitstarif	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energie 100% erneuerbar	-	-	7.00	7.54
Energie RegioMix (Sonne Belp und Wasser CH)	-	-	8.50	9.15
Netznutzung	80.00	86.16	8.95	9.64
Systemdienstleistungen Swissgrid	-	-	0.24	0.26
Gesetzliche Förderabgabe (u.a. KEV)	-	-	2.30	2.48
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	1.40	1.51
Total (Rp/kWh) 100% erneuerbar			19.89	21.42
Total (Rp/kWh) Regio (Sonne Belp, Wasser CH)			21.39	23.04

easy / NS DT

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Doppeltarifmessung. Eignet sich für Kunden mit erhöhtem Verbrauch in der Nacht und einem jährlichen Energiebezug bis ca. 50'000 kWh.

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)		Arbeitspreis (Rp/kWh)			
			Hochtarif		Niedertarif	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energie 100% erneuerbar	-	-	7.00	7.54	7.00	7.54
Energie RegioMix (Sonne Belp und Wasser CH)	-	-	8.50	9.15	8.50	9.15
Netznutzung	120.00	129.24	9.30	10.02	7.00	7.54
Systemdienstleistungen Swissgrid	-	-	0.24	0.26	0.24	0.26
Gesetzliche Förderabgabe (u.a. KEV)	-	-	2.30	2.48	2.30	2.48
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	1.40	1.51	1.40	1.51
Total (Rp/kWh) 100% erneuerbar			20.24	21.80	17.94	19.32
Total (Rp/kWh) Regio (Sonne Belp, Wasser CH)			21.74	23.41	19.44	20.94

easy comfort / NS DT-W (Elektroheizung + Wärmepumpe)

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Doppeltariffmessung. Eignet sich für Kunden mit erhöhtem Verbrauch in der Nacht, einem jährlichen Energiebezug bis ca. 50'000 kWh und einer festangeschlossenen und sperrbaren Wärmepumpe oder Elektroheizung.

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)		Arbeitspreis (Rp/kWh)			
			Hochtarif		Niedertarif	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energie 100% erneuerbar	-	-	7.00	7.54	7.00	7.54
Energie RegioMix (Sonne Belp und Wasser CH)	-	-	8.50	9.15	8.50	9.15
Netznutzung	120.00	129.24	9.20	9.91	6.60	7.11
Systemdienstleistungen Swissgrid	-	-	0.24	0.26	0.24	0.26
Gesetzliche Förderabgabe (u.a. KEV)	-	-	2.30	2.48	2.30	2.48
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	1.40	1.51	1.40	1.51
Total (Rp/kWh) 100% erneuerbar			20.14	21.69	17.54	18.89
Total (Rp/kWh) Regio (Sonne Belp, Wasser CH)			21.64	23.31	19.04	20.51

Temporär / NS Temporär

Für vorübergehende Anschlüsse aller Art (Baustellen, Festhütten, etc.) ab den bestehenden Niederspannungsanlagen (0.4 kV).

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)		Arbeitspreis (Rp/kWh)			
			Hochtarif		Niedertarif	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energie 100% erneuerbar	-	-	7.00	7.54	7.00	7.54
Netznutzung	120.00	129.24	12.50	13.46	10.00	10.77
Systemdienstleistungen Swissgrid	-	-	0.24	0.26	0.24	0.26
Gesetzliche Förderabgabe (u.a. KEV)	-	-	2.30	2.48	2.30	2.48
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	1.40	1.51	1.40	1.51
Total (Rp/kWh) 100% erneuerbar			23.44	25.24	20.94	22.55

professional classic / NS 1

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und einem jährlichen Energiebezug über 50'000 kWh und einer Leistung über 30 kW.

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Hochtarif (HT)	7.00	7.54	Rp/kWh
Niedertarif (NT)	7.00	7.54	Rp/kWh

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Leistungspreis	72.00	77.54	CHF/kW/Jahr
Arbeitspreis HT	6.80	7.32	Rp/kWh
Arbeitspreis NT	6.75	7.27	Rp/kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.24	0.26	Rp/kWh

Messung und Abrechnung

Grundpreis	360.00	387.72	CHF/Jahr
------------	--------	--------	----------

Abgaben

Gesetzliche Förderabgabe (u.a. KEV)	2.30	2.48	Rp/kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	1.10	1.19	Rp/kWh

Blindenergie > 50% Wirkenergie	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
HT und NT	6.00	6.46	Rp/kVarh

professional classic / MS 2

Kunden mit Anschluss auf Mittelspannung (16 kV), jedoch gemessen auf Niederspannung.

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Hochtarif (HT)	7.00	7.54	Rp/kWh
Niedertarif (NT)	7.00	7.54	Rp/kWh

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Leistungspreis	114.00	122.78	CHF/kW/Jahr
Arbeitspreis HT	3.70	3.98	Rp/kWh
Arbeitspreis NT	3.20	3.45	Rp/kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.24	0.26	Rp/kWh

Messung und Abrechnung

Grundpreis	600.00	646.20	CHF/Jahr
------------	--------	--------	----------

Abgaben

Gesetzliche Förderabgabe (u.a. KEV)	2.30	2.48	Rp/kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	0.50	0.54	Rp/kWh

Blindenergie > 50% Wirkenergie	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
HT und NT	6.00	6.46	Rp/kVarh

professional classic / MS 1

Kunden mit Anschluss auf Mittelspannung (16 kV) und der Messung auf Mittelspannung.
Jährlicher Energieverbrauch kleiner 5 GWh.

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Hochtarif (HT)	7.00	7.54	Rp/kWh
Niedertarif (NT)	7.00	7.54	Rp/kWh

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Leistungspreis	114.00	122.78	CHF/kW/Jahr
Arbeitspreis HT	3.70	3.98	Rp/kWh
Arbeitspreis NT	3.20	3.45	Rp/kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.24	0.26	Rp/kWh

Messung und Abrechnung			
Grundpreis	600.00	646.20	CHF/Jahr

Abgaben			
Gesetzliche Förderabgabe (u.a. KEV)	2.30	2.48	Rp/kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	0.50	0.54	Rp/kWh

Blindenergie > 50% Wirkenergie	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
HT und NT	6.00	6.46	Rp/kVarh

professional classic / MS 1 XL

Kunden mit Anschluss auf Mittelspannung (16 kV) und der Messung auf Mittelspannung.
Jährlicher Energieverbrauch grösser 5 GWh.

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Hochtarif (HT)	7.00	7.54	Rp/kWh
Niedertarif (NT)	7.00	7.54	Rp/kWh

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Leistungspreis	96.00	103.39	CHF/kW/Jahr
Arbeitspreis HT	2.70	2.91	Rp/kWh
Arbeitspreis NT	2.70	2.91	Rp/kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.24	0.26	Rp/kWh

Messung und Abrechnung			
Grundpreis	600.00	646.20	CHF/Jahr

Abgaben			
Gesetzliche Förderabgabe (u.a. KEV)	2.30	2.48	Rp/kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	0.50	0.54	Rp/kWh

Blindenergie > 50% Wirkenergie	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
HT und NT	6.00	6.46	Rp/kVarh

Rückliefertarife Photovoltaikanlagen

Vergütung für die Einspeisung von Elektrizität aus Photovoltaikanlagen mit Einmalvergütung (EIV) oder Inbetriebnahme ab 01.01.2015.

Folgende Ansätze für die Vergütung für in das Verteilnetz der Energie Belp AG eingespeiste Elektrizität aus Photovoltaikanlagen wurden festgelegt. Die Vergütung der produzierten Energie erfolgt mit dem aktuellen Rechnungs- und Ablesezyklus.

Tarifkomponenten	Anlagegrösse		
	<= 30 kVA	> 30 kVA	
	exkl. MwSt. ³	exkl. MwSt. ³	
Graue Energie ¹	5.35	5.35	Rp/kWh
HKN und Förderbeiträge der Energie Belp AG ²	5.35	Individuell auszuhandeln	Rp/kWh
Total Vergütung	10.70	5.35 + x	Rp/kWh

¹ Graue Energie: Diese Tarifkomponente vergütet die ins Netz eingespeisene Energiemenge ungeachtet deren Herkunft. Die ins Netz zurückgelieferte Energie wird nach dem vom Bundesamt für Energie BFE veröffentlichten Energiemarktpreis gemäss Energieverordnung (EnV) Art. 3 f, Abs. 3 vergütet. Dazu wird der aufgerundete, mengengewichtete Durchschnittspreis der vier Quartale vor der gesetzlichen Veröffentlichung der Stromtarife für das Folgejahr verwendet.

² Herkunftsnachweis (HKN) und Förderbeitrag der Energie Belp AG: Mit diesem Anteil wird der Herkunftsnachweis resp. die „Qualität“ der Energie (Photovoltaik) vergütet und zusätzlich ein Förderbeitrag der Energie Belp AG geleistet. Mit der Entrichtung der Vergütung geht der HKN oder der ökologische Mehrwert auf die Energie Belp AG als Netzbetreiberin über.

Kunden der Energie Belp AG, welche von dieser höheren Einspeisevergütung profitieren, werden für ihren Konsum automatisch in dasjenige Produkt umgeteilt, für welches die Energie Belp AG die ökologischen Mehrwerte aus den PV-Anlagen verwendet. Verzichtet der Produzent auf den Bezug dieses „höherwertigen“ Produktes, behält sich die Energie Belp AG vor, den ökologischen Mehrwert der Anlage nicht zu vergüten und nur die Mindestvergütung (siehe graue Energie ¹) zu bezahlen. In diesem Fall steht es dem Produzenten selbstverständlich frei, den ökologischen Mehrwert anderweitig zu veräussern. Erfolgt ein Übertritt der Anlage des Produzenten in die KEV, steht es dem Produzenten danach frei, welches Produkt er für seinen Konsum wählt.

³ Die Tarifangaben verstehen sich exkl. MwSt. (Vergütung inkl. MwSt. nur für mehrwertsteuerpflichtige Unternehmen).

Die zur Mess- und Steuereinrichtung gehörenden Apparate (Zähler, Rundsteuerempfänger, etc.) werden von der Energie Belp AG geliefert und montiert. Diese bleiben im Eigentum der Energie Belp AG. Sämtliche Kosten für die Verdrahtung der Tarifapparate gehen zu Lasten des Produzenten.

Messung und Dienstleistungen	Anlagegrösse		
	<= 30 kVA	> 30 kVA ⁴	
	exkl. MwSt.	exkl. MwSt.	
System-Einrichtung Zählerfernauslesung (ZFA) und Energiedatenmanagement (EDM)	-	400.00	CHF / einmalig
Parametrierung und Vorbereitung allfälliger zweiter Zähler oder Gateway	200.00	200.00	CHF / einmalig
Montage und Inbetriebsetzung allfälliger zweiter Zähler oder Gateway	200.00	200.00	CHF / einmalig
Zählergrundpreis allfälliger zweiter Zähler oder NS-Lastgangmessung ⁵	10.00	65.00	CHF / Monat
Beglaubigung der Anlage ⁶	200.00	-	CHF / einmalig

⁴ Als Produktionszähler ist bei Anlagen von über 30 kVA immer ein Lastgangzähler (2. Zähler) zur Meldung des Herkunftsnachweises an Swissgrid obligatorisch.

Abrechnung sowie der Betrieb ZFA & EDM bei Anlagen >30 kVA.

⁵ Darin enthalten sind die Kosten für die Infrastruktur des Zählerwesens, Auslesung, Messdatenbereitstellung und

⁶ Bei Anlagen >30 kVA beauftragt der Anlagebesitzer einen akkreditierten Auditor für den Herkunftsnachweis (HKN)

Begriffe und Erläuterungen

MwSt.	Der MwSt.-Satz beträgt 7.7%.
Elektrizitätstarif	Der Elektrizitätstarif ist das Entgelt für die an den Kunden gelieferte elektrische Energie. Für jeden Kunden steht aufgrund seines Verbrauchsverhaltens das richtige Produkt zur Verfügung.
Netznutzung	Mit der Netznutzung wird der Gebrauch der Netzinfrastruktur entschädigt, die notwendig ist, um den Strom von den Kraftwerken zu den Kunden zu transportieren. Ausserdem werden damit die Kosten für die Blindenergie und die Messung abgegolten.
Tarifzeiten	Es sind folgende Tarifzeiten massgebend (365 Tage): Hochtarif (HT) ca. 7.00 bis ca. 21.00 Uhr, Niedertarif (NT) ca. 21.00 bis ca. 7.00 Uhr, Einheitstarif 0 – 24 Uhr
Systemdienstleistungen	Kostenanteil, der von der Schweizerischen Netzgesellschaft Swissgrid für die Reservehaltung von Energie, den sicheren Netzbetrieb und die Koordination des Höchstspannungsnetzes für jede verbrauchte kWh erhoben wird.
Gesetzliche Förderabgabe (u.a. KEV)	Abgabe zur Förderung der Stromproduktion aus erneuerbaren Energien (KEV) und Beitrag für die ökologische Sanierung der Wasserkraft. Der Preisansatz wird vom Bundesamt für Energie jährlich im Herbst neu festgelegt.
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	Abgaben für die Nutzung von öffentlichem Grund (Konzessionsabgaben, Bewilligungen, Nutzungsrechte, etc.). Die Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen werden von der Gemeinde festgelegt.
Blindenergie	Elektrische Energie, die zum Aufbau von magnetischen oder elektrischen Feldern verbraucht wird. Sie wird in der Einheit kWh gemessen. Die gemessene Blindenergie (kapazitiv und induktiv) ist bis zu 50% der Wirkenergie im Netznutzungsprodukt enthalten. Die darüber hinaus gemessene Blindenergie wird dem jeweiligen Kunden verrechnet.
Grundpreis Messung & Abrechnung	Das Preiselement «Messung und Abrechnung» wird pro Messstelle und Monat (anteilig auf den Abrechnungszeitraum) verrechnet. Darin sind die Kosten der Zählerinfrastruktur inkl. Auslesung, Plausibilitätsprüfung, Datenbereitstellung und Abrechnung enthalten.
Allgemeine Bestimmungen	Unsere detaillierten und rechtsverbindlichen Auskünfte finden Sie in den Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) sowie weiteren, anwendbaren Reglementen und Bestimmungen.
Preise	Bei den Preisen handelt es sich um kaufmännisch gerundete Angaben.

Haben Sie Fragen?
Wir sind gerne für Sie da.

Energie Belp AG
Rubigenstrasse 12
Postfach 193
3123 Belp

Telefon 031 818 82 82
E-Mail: info@energie-belp.ch
www.energie-belp.ch