

Sammenligning DONG/Øbro 95

Denne sammenligning mellem deltagerne i Øbro 95's fælles elforsyning og individuelle kunder hos DONG Energy tager udgangspunkt i solcelleproduktionen i august og omfatter en bolig på 150 m² med et forbrug i august på 200 kWh. Besparelsen i fælles-forsyningen er størst i sommermånederne og lavest i vinterhalvåret

KWh-pris for DONG-kunde

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| • Elleverance | 21,94 øre/kWh |
| • Nettarif (Radius Elnet) | 30,97 |
| • Systemtarif (Energinet.dk) | 3,90 |
| • Transmissionstarif (Energinet.dk) | 4,30 |
| • Forbrugsgebyr | 0,13 |
| • Afgifter til staten | 88,50 |
| • PSO-afgift til miljøvenlig elprod. | 20,30 |
| • 25 % moms | 44,56 |
| • I alt pr. kWh | 214,60 øre/kWh |

KWh-pris for Øbro 95-kunde

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| • Elleverance | 15,48 øre/kWh |
| • Nettarif (Radius Elnet) | 30,97 |
| • Systemtarif (Energinet.dk) | 3,90 |
| • Transmissionstarif (Energinet.dk) | 4,30 |
| • Forbrugsgebyr | 0,13 |
| • Afgifter til staten | 88,50 |
| • PSO-afgift til miljøvenlig elprod. | 20,30 |
| • 25 % moms | 42,95 |
| • I alt pr. kWh | 206,53 øre/kWh |

Beregning af solcelle-rabat i august

| | |
|----------------------------------------------------------------|------------|
| Produktion fra solcelleanlægget | 10.977 kWh |
| Heraf prioriteret til fælles elforbrug | 3.181 kWh |
| Solgt til elnettet | 2.253 kWh |
| Rest-produktion til individuelt elforbrug | 5.543 kWh |
| Værdi af salg til elnettet: 2.253 kWh a 1,02 kr. | 2.298 kr. |
| Værdi af nettoafregnet: 5.543 kWh a 2,15 kr. | 11.917 kr. |
| Samlet værdi af solcelleproduktion i august | 14.215 kr. |
| Rabat pr. m ² : 14.215 kr.: 12.179,4 m ² | 1,17 kr. |

Sammenligning for august måned

Individuel DONG-kunde:

Elforbrug: 200 kWh a 214,60 øre 429,20 kr.

Netabonnement: 465 kr.: 12 38,75 kr.

Samlet udgift 467,95 kr.

Kunde i Øbro 95's fælles elforsyning:

Elforbrug: 200 kWh a 206,53 øre 413,06 kr.

Netabonnement: 111 kr.: 103 1,08 kr.

Solcellerabat: 150 m² a 1,17 kr. 175,50 kr.

Samlet netto-udgift 238,64 kr.

Besparelse for Øbro 95-kunde i august 229,31 kr.