

Så här beräknas din elkostnad

Boende får tillgodo all besparing som övergången till gemensam el innebär. Baserat på nyckeltal för förbrukning för olika lägenhetsstorlekar, så bör boende spara i genomsnitt ca 1500 kr per år på den genomförda lösningen med gemensam el.

Debiteringen av el kommer inte att omfatta administrationskostnader (vårt stöd för datainsamling av förbrukning från Loggamera och avisering via Fastum) eller täckning för den installationskostnad som föreningen har. Dessa kostnader belastar föreningens ekonomi via den vanliga avgiften.

Beräkningen görs automatiskt baserat på spotpris och tillägg, som kommer justeras för att motsvara de faktiska kostnaderna som föreningen får fakturerat till sig.

Formeln för priset på elen som debiteras, inklusive moms, är enligt följande (öre/kwh):

$((\text{SPOTPRIS} \cdot 1,23) + 81 \text{ öre/kwh}) \cdot 1,25 = \text{SPOTPRIS} \cdot 1,54 + 101 \text{ öre/kwh}$ (påslag inklusive moms)

Parameter:	Förklaring:		
SPOTPRIS	Spotmarknadens genomsnittliga handelspris under månaden (Nordpool)		
1,23	Genomsnittligt procentuellt påslag (23%) som Fortum gör på spotpriset Inklusive moms = 1,54 (1,23*1,25%).		
81 öre/kwh	Tillägg för:	Exkl moms	Inkl moms
	Skatt	39,20	49,00
	Överföringsavgift	9,00	11,25
	Certifikat och SVK-avgift	2,23	2,79
	Sa avgift	50,43	63,04
	Ökad effektavgift *	30,00	37,50
	Totalt pris	80,43	100,54
	Avrundat	81,00	101,00
<i>* Effektavgiften ökar då toppeffekten går från ca 100 kwh till 300 kwh, dvs en ökning om 200 kwh, vilket motsvarar en ökning om 30 öre/kwh.</i>			
1,25	Moms 25%		

Under november-mars är det fasta påslaget ca 30 öre/kwh högre p.g.a. den effektavgift för höglast som föreningen påförs under denna period av Ellevio

Exempel:

Augusti månads pris för elen, om det skulle ha debiterats ut av föreningen, baserat på ett genomsnittligt spot-pris på 37 öre/kwh: $(37 \cdot 1,54 + 101) = 158$ öre/kwh.

För att jämföra med dina tidigare kostnader så ska både fakturan från Ellevio och din elhandlare för augusti månads förbrukning summeras. Mellanskillnaden mellan summan av dessa två räkningar och din fiktiva kostnad med gemensam el ($1,58 \text{ kr} \cdot \text{din förbrukning för aug månad (kwh)}$) blir en indikation på din besparing under augusti månad. Din besparing/kwh kan användas för att räkna ut en uppskattad totalbesparing för ett år genom att multiplicera den totala förbrukningen under ett år och den besparing per kwh du gör under augusti månad.

Har du frågor?

Generella frågor: info@brpherden8.se

Aviseringar: Fastum <https://www.90220.se>