

Einstufige Äquivalenzziffernkalkulation

Sorte	Menge	Ä-Ziffern	RE	Kosten pro RE	SK je Sorte	Menge	SK/Stück
1	720 000 Stck	1,1	792 000 Stck		475.200,00 €	720 000 Stck	0,66 €
2	105 000 Stck	1,3	136 500 Stck		81.900,00 €	105 000 Stck	0,78 €
3	140 000 Stck	1,8	252 000 Stck		151.200,00 €	140 000 Stck	1,08 €
Summe			1180 500 Stck	0,6	708.300,00 €		

Mehrstufige Äquivalenzziffernkalkulation

Rechenwerte für die MGK-Ermittlung

Sorte	Menge	Ä-Ziffern	RE	Kosten pro RE	MGK je Sorte	Menge	SK/Stück
40 Watt	500 000 Stck	0,8	400 000 Stck		40.000,00 €	500 000 Stck	0,08 €
60 Watt	700 000 Stck	1	700 000 Stck		70.000,00 €	700 000 Stck	0,10 €
100 Watt	300 000 Stck	1,3	390 000 Stck		39.000,00 €	300 000 Stck	0,13 €
Summe			1 490 000 Stck	0,10 €	149.000,00 €		

Rechenwerte für die FGK-Ermittlung

Sorte	Menge	Ä-Ziffern	RE	Kosten pro RE	FGK je Sorte	Menge	FGK/Stück
40 Watt	500 000 Stck	0,9	450 000 Stck		47.533,11 €	500 000 Stck	0,10 €
60 Watt	700 000 Stck	1	700 000 Stck		73.940,40 €	700 000 Stck	0,11 €
100 Watt	300 000 Stck	1,2	360 000 Stck		38.026,49 €	300 000 Stck	0,13 €
Summe			1 510 000 Stck	0,11 €	159.500,00 €		

Rechenwerte für die VwGK-Ermittlung

Sorte	Menge	Ä-Ziffern	RE	Kosten pro RE	VwGK je Sorte	Menge	VwGK/Stück
40 Watt	500 000 Stck	1	500 000 Stck		30.000,00 €	500 000 Stck	0,06 €
60 Watt	700 000 Stck	1	700 000 Stck		42.000,00 €	700 000 Stck	0,06 €
100 Watt	300 000 Stck	1	300 000 Stck		18.000,00 €	300 000 Stck	0,06 €
Summe			1500 000 Stck	0,06 €	90.000,00 €		

Rechenwerte für die VtGK-Ermittlung

Sorte	Menge	Ä-Ziffern	RE	Kosten pro RE	VwGK je Sorte	Menge	VwGK/Stück
40 Watt	500 000 Stck	1	500 000 Stck		45.000,00 €	500 000 Stck	0,09 €
60 Watt	700 000 Stck	1	700 000 Stck		63.000,00 €	700 000 Stck	0,09 €
100 Watt	300 000 Stck	1	300 000 Stck		27.000,00 €	300 000 Stck	0,09 €
Summe			1500 000 Stck	0,09	135.000,00 €		

Kostenart	40 Watt	60 Watt	100 Watt
MEK	0,18	0,2	0,22
MGK	0,08 €	0,10 €	0,13 €
MK	0,26	0,3	0,35
FLK	0,15	0,17	0,19
FGK	0,10 €	0,11 €	0,13 €
FK	0,25 €	0,28 €	0,32 €
HK	0,51 €	0,58 €	0,67 €
VwGK	0,06 €	0,06 €	0,06 €
VtGK	0,09 €	0,09 €	0,09 €
SK	0,66 €	0,73 €	0,82 €