

# Töpferei

- Kosten und Zeiten
- Produktion

# Kosten und Zeiten

# Kosten und Zeiten

Produkt	Badewannen	Duschen	Gartenzwerge	Toiletten	Whirlpool
Grundproduktion	3,50	7,00	14,00	7,00	3,50
Steigerungsfaktor	0,025	0,05	0,10	0,05	0,025
Kosten je Einheit	540,00€	240,00€	150,00€	130,00€	195,00€

Gesamtproduktion pro Std

Beispiel Duschen

$$= (\text{Gesamt m}^2 - \text{Grund m}^2) * \text{Steigerungsfaktor} + \text{Grundproduktion}$$

$$= (\text{Gesamt m}^2 - 50) * 0,05 + 7,00$$

$$\text{Beispiel } (500 - 50) * 0,05 + 7,00 = 29,50$$

Du brauchst eine bestimmte Menge an Duschen?

$$\text{Wunschmenge} = (\text{Wunschmenge} - \text{Grundproduktion}) / \text{Steigerungsfaktor} + \text{Grund m}^2$$

Beispiel

$$\text{Wunschmenge } 64,50 = (64,50 - 7,00) / 0,05 + 50 = 1200\text{m}^2$$

WICHTIG: Sowohl Gesamtproduktion als auch Wunschmenge sind nur pro Std. Wollt ihr wissen wie groß eure Töpferei/en für eine längere Produktion sein müssen, müsst ihr natürlich die Wunschmenge noch vorher durch die Stunden und die Menge der Töpferei/en teilen.

Material	Baukosten	Ausbaukosten für 1m2
Zeit	15 Std.	30 Minuten
Geld	350.000€	1.000€
Holz	4.375	875
Steine	2.190	438
Stahl	2.190	438
Wasser	87.500	17.500

Strom	87.500	17.500
Kosten Max. Kompletter Materialkauf	1.051.700□	141.340□

# Produktion

## Produkte

Folgende Produkte können in der Töpferei produziert werden:



Zur Produktion von **Badewannen** wird folgendes benötigt:

	Geld	540,00 €
	Strom	50
	Keramik	5
	Stahl	2

Produktion pro Std.	3,50	Steigerungsfaktor	0,025 pro m <sup>2</sup>
---------------------	------	-------------------	--------------------------

Zur Produktion von **Duschen** wird folgendes benötigt:

	Geld	240,00 €
	Strom	200
	Keramik	6

Produktion pro Std.	7,00	Steigerungsfaktor	0,05 pro m <sup>2</sup>
---------------------	------	-------------------	-------------------------

Zur Produktion von **Gartenzwerge** wird folgendes benötigt:

	Geld	150,00 €
--	------	----------

	Strom	75
	Keramik	2

Produktion pro Std.	14,00	Steigerungsfaktor	0,10 pro m <sup>2</sup>
---------------------	-------	-------------------	-------------------------

Zur Produktion von **Toiletten** wird folgendes benötigt:

	Geld	130,00 €
	Strom	150
	Keramik	5

Produktion pro Std.	7,00	Steigerungsfaktor	0,05 pro m <sup>2</sup>
---------------------	------	-------------------	-------------------------

Zur Produktion von **Whirlpool** wird folgendes benötigt:

	Geld	195,00 €
	Strom	50
	Keramik	5
	Stahl	2
	Plastik	2

Produktion pro Std.	3,50	Steigerungsfaktor	0,025 pro m <sup>2</sup>
---------------------	------	-------------------	--------------------------