

B. Pferdestall mit Wohnungen

Berechnung der Wohnfläche:

Erdgeschoß

$$1. \text{ Flur: } 6,85 \times 5,00 - 12 \times 0,26 \times 1,20 \quad \times 0,97 = 29,59 \text{ qm}$$

Dachgeschoß

$$1. \text{ Flur: } 4,89^5 \times 1,76 - 1,05 \times 3,60 = 4,84$$

$$2. \text{ Abstellraum: } 1,76 \times 0,75 = 1,32 = 6,16 \text{ qm}$$

APPARTEMENT LINKS

$$1. \text{ Flur: } 2,50 \times 1,88^5 = 4,71$$

$$2. \text{ Duschen: } 2,01 \times 1,88^5 = 3,79$$

$$3. \text{ Kochen: } 3,26 \times 2,01 = 6,55$$

$$4. \text{ Abstellraum: } 3,26 \times 1,57 - 3,26 \times 0,80/2 = 3,82$$

$$5. \text{ Schlafen I: } 4,86^5 \times 3,51 - 4,86^5 \times 0,80/2 = 15,13$$

$$6. \text{ Schlafen II: } 4,26 \times 3,84^5 = 16,38 = 50,38 \text{ qm}$$

APPARTEMENT RECHTS

$$1. \text{ Flur: } 3,89^5 \times 2,51 + 1,49 \times 1,13^5 - 2,38^5 \times 0,87^5 = 9,38$$

$$2. \text{ Kochen: } 3,01 \times 1,88^5 - 1,88^5 \times 0,80/2 = 4,92$$

$$3. \text{ Duschen: } 3,01 \times 1,88^5 - 1,88^5 \times 0,80/2 = 4,92$$

$$4. \text{ Abstellraum: } 2,26 \times 0,75 = 1,70$$

$$5. \text{ Schlafen I: } 4,26 \times 3,84^5 = 16,38$$

$$6. \text{ Schlafen II: } 5,10 \times 3,26 - 0,70 \times 0,25 - 0,70 \times 0,80/2 = 16,17 = 53,47 \text{ qm}$$

$$= 110,01 \text{ qm}$$

ZUSAMMENSTELLUNG

$$1. \text{ Erdgeschoß} - 29,59 \text{ qm}$$

$$2. \text{ Dachgeschoß} - 110,01 \text{ qm}$$

$$\text{insgesamt: } 139,60 \text{ qm}$$