

ALV-erittelyn rahamäärien laskeminen (verokannat 1.1.2013 alkaen)

- Kun ALV on 24 %, voit laskea rahamäärät seuraavien kaavojen avulla:

$$\begin{aligned}0,24 \cdot \text{nettohinta} &= \text{ALV:n määrä} && \text{(kertolasku)} \\1,24 \cdot \text{nettohinta} &= \text{bruttohinta} && \text{(kertolasku)} \\ \text{bruttohinta} \div 1,24 &= \text{nettohinta} && \text{(jakolasku)} \\24 \cdot \text{bruttohinta} \div 124 &= \text{ALV:n määrä} && \text{(kerto- ja jakolasku)} \\ \text{ALV:n määrä} \div 0,24 &= \text{nettohinta} && \text{(jakolasku)} \\124 \cdot \text{ALV:n määrä} \div 24 &= \text{bruttohinta} && \text{(kerto- ja jakolasku)}\end{aligned}$$

- Kun ALV on 14 %, voit laskea rahamäärät seuraavien kaavojen avulla:

$$\begin{aligned}0,14 \cdot \text{nettohinta} &= \text{ALV:n määrä} && \text{(kertolasku)} \\1,14 \cdot \text{nettohinta} &= \text{bruttohinta} && \text{(kertolasku)} \\ \text{bruttohinta} \div 1,14 &= \text{nettohinta} && \text{(jakolasku)} \\14 \cdot \text{bruttohinta} \div 114 &= \text{ALV:n määrä} && \text{(kerto- ja jakolasku)} \\ \text{ALV:n määrä} \div 0,14 &= \text{nettohinta} && \text{(jakolasku)} \\114 \cdot \text{ALV:n määrä} \div 14 &= \text{bruttohinta} && \text{(kerto- ja jakolasku)}\end{aligned}$$

- Kun ALV on 10 %, voit laskea rahamäärät seuraavien kaavojen avulla:

$$\begin{aligned}0,1 \cdot \text{nettohinta} &= \text{ALV:n määrä} && \text{(kertolasku)} \\1,1 \cdot \text{nettohinta} &= \text{bruttohinta} && \text{(kertolasku)} \\ \text{bruttohinta} \div 1,1 &= \text{nettohinta} && \text{(jakolasku)} \\ \text{bruttohinta} \div 11 &= \text{ALV:n määrä} && \text{(jakolasku)} \\ \text{ALV:n määrä} \div 0,1 &= \text{nettohinta} && \text{(jakolasku)} \\11 \cdot \text{ALV:n määrä} &= \text{bruttohinta} && \text{(kertolasku)}\end{aligned}$$

- Kaikissa tapauksissa voit käyttää seuraavia laskukaavoja:

$$\begin{aligned}\text{nettohinta} + \text{ALV:n määrä} &= \text{bruttohinta} && \text{(yhteenlasku)} \\ \text{bruttohinta} - \text{nettohinta} &= \text{ALV:n määrä} && \text{(vähennyslasku)} \\ \text{bruttohinta} - \text{ALV:n määrä} &= \text{nettohinta} && \text{(vähennyslasku)}\end{aligned}$$

Nettointa = veroton hinta = hinta ilman arvonlisäveroa

Bruttointa = verollinen hinta = kokonaishinta, joka sisältää arvonlisäveron

Lisää ohjeita löytyy tilitoimisto Relipe Oy:n blogista <https://relope.fi/blogi/>