

8 Löcher mit $\varnothing = \begin{matrix} 47,70 \text{ mm} \\ 48,00 \text{ mm} \end{matrix}$ ~~53,00 mm~~

\rightarrow Radius $r = 24 \text{ cm}$

$$\text{Länge: } L_1 = 4 \cdot d + 5 \cdot r = 19,2 \text{ cm} + 12 = \underline{31,2 \text{ cm}} \quad 34,2 \text{ cm}$$

$$\text{Breite: } B_1 = 3 \cdot r + 2 \cdot d = 7,2 \text{ cm} + 9,6 \text{ cm} = \underline{16,8 \text{ cm}}$$

2 mal (L_1, B_1)

$$\text{Länge: } L_D = \underline{31,2 \text{ cm}} = L_1 \quad 31,2 \text{ cm} + (1,5 \text{ cm} \cdot 2) = 34,2 \text{ cm}$$

$$\text{Breite: } B_D = 11 \text{ cm}$$

$$\text{Länge: } L_d = 16,8 \text{ cm}$$

$$\text{Breite: } B_d = 11 \text{ cm}$$

Achtung: Beachte Winkelbreit (1,5 cm) und -länge (3 cm)
16 Stück müssen verbaut werden.

$$d = 48 \text{ mm} = 4,8 \text{ cm} \quad \underline{\text{Abmessung}} \quad \underline{\text{Vehwehsteckdose}}$$

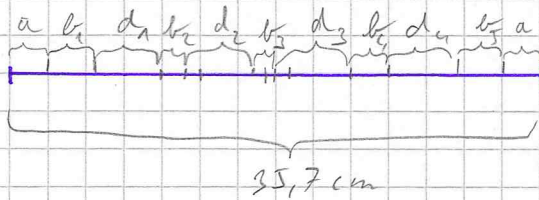
7.11. (26.10. '14)

$$R_1 \begin{cases} d_1 = 4 \cdot d + 5 \cdot 2,7 \text{ cm} + 3 \text{ cm} = 30 \underline{\underline{35,7 \text{ cm}}} \\ b_1 = 3 \cdot 2,7 \text{ cm} + 2 \cdot d = \underline{\underline{17,7 \text{ cm}}} \end{cases}$$

$$R_2 \begin{cases} d_2 = \underline{\underline{d_1}} \\ b_2 = \underline{\underline{11 \text{ cm}}} \end{cases}$$

$$R_3 \begin{cases} d_3 = \underline{\underline{17,7 \text{ cm}}} \\ b_3 = \underline{\underline{11 \text{ cm}}} \end{cases}$$

R_1 Schema (1-Dim)



$$\begin{aligned} a &= 1,5 \text{ cm} \\ b &= 2,7 \text{ cm} \\ d &= 4,8 \text{ cm} \end{aligned}$$

$$2 \text{ mal } R_1 = (35,7 \times 17,7 \text{ cm})$$

$$2 \text{ mal } R_2 = (35,7 \times 11 \text{ cm})$$

$$2 \text{ mal } R_3 = (17,7 \times 11 \text{ cm})$$