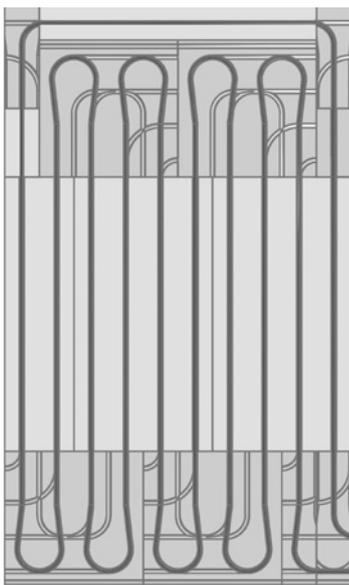
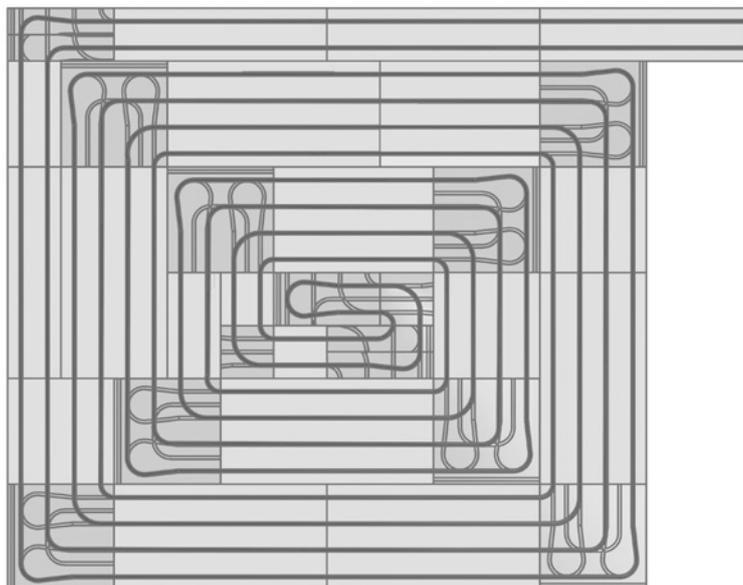


## Montagebeispiele:



mäanderförmige Rohrführung



schneckenförmige Rohrführung

### TS 16 Systemplatte

|  |   |
|--|---|
| Artikelnummer:                         | 2 037 130   |
| <b>Abmessungen:</b>                    |   |
| Länge:                                 | 1.000 mm  |
| Breite:                                | 500 mm  |
| Überlappung:                           | einseitig, ca. 40 mm                                      |
| Verbindung:                            | Selbstklebestreifen                                       |
| <b>Aufnahme Heizrohre:</b>             |   |
| Rohrdimension:                         | 16 mm   |
| Verlegeabstand axial:                  | 12,5 cm   |
| <b>Dämmung:</b>                        |   |
| Bezeichnung lt. DIN:                   | EPS 035 DEO dh  |
| Dämmstärke:                            | 30 mm   |
| Wärmeleitgruppe:                       | $\lambda = 0,035 \text{ W/mK} \rightarrow \text{WLG 035}$ |
| Druckspannung bei 10% Stauchung:       | $\geq 150 \text{ kPa}$                                    |
| Trittschallverbesserung:               | keine   |
| R-Lambda ( $\text{m}^2 \text{ K/W}$ ): | 0,86  |
| U-Wert ( $\text{W/m}^2 \text{ K}$ ):   | 1,16  |
| <b>Beschichtung:</b>                   |   |
| Werkstoff:                             | Aluminium   |
| Stärke:                                | ca. 70 $\mu\text{m}$                                      |
| <b>Verpackung:</b>                     |   |
| Verpackungseinheit:                    | 5 $\text{m}^2$  |

### TS 16 Umlenplatte

|  |   |
|--|---|
| Artikelnummer:                         | 2 037 230   |
| <b>Abmessungen:</b>                    |   |
| Länge:                                 | 500 mm  |
| Breite:                                | 500 mm  |
| Überlappung:                           | keine   |
| Verbindung:                            | protec Klebeband  |
| <b>Aufnahme Heizrohre:</b>             |   |
| Rohrdimension:                         | 16 mm   |
| Verlegeabstand axial:                  | 12,5 cm   |
| <b>Dämmung:</b>                        |   |
| Bezeichnung lt. DIN:                   | EPS 035 DEO dh  |
| Dämmstärke:                            | 30 mm   |
| Wärmeleitgruppe:                       | $\lambda = 0,035 \text{ W/mK} \rightarrow \text{WLG 035}$ |
| Druckspannung bei 10% Stauchung:       | $\geq 150 \text{ kPa}$                                    |
| Trittschallverbesserung:               | keine   |
| R-Lambda ( $\text{m}^2 \text{ K/W}$ ): | 0,86  |
| U-Wert ( $\text{W/m}^2 \text{ K}$ ):   | 1,16  |
| <b>Beschichtung:</b>                   |   |
| Werkstoff:                             | PE-Alu  |
| Stärke:                                | ca. 18 $\mu\text{m}$                                      |
| <b>Verpackung:</b>                     |   |
| Verpackungseinheit:                    | 2,5 $\text{m}^2$  |