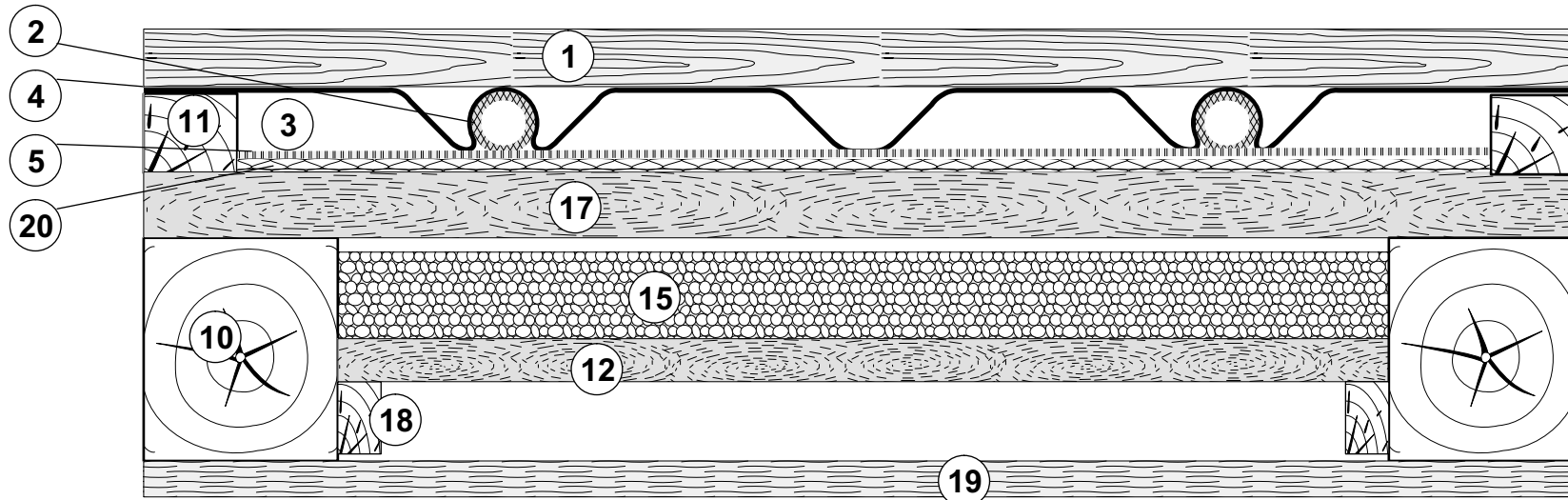


Ripal®-Fußbodenheizung

Trockenverlegung auf Holzbalkendecke mit tragfähiger Dielung

ACHTUNG! Nicht Maßstabgetreu!



alte Dämmung zwischen den Balken
Verlegung mit Lagerhölzern für Dielung

- | | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------|
| ① | Dielung (z.B. 20-25 mm) | ⑪ | Ripal®-Lagerholz aluminiumbeschichtet 60 x 23 mm geschraubt |
| ② | Ripal®-Heizungsrohr 20 x 2 mm | ⑫ | Einschub (z.B. Ripal®-Zementspanplatte, Dielung) |
| ③ | Luftschicht unter dem Ripal®-Wärmeleitblech | ⑮ | Vorhandene Dämmung (z.B. Sand, Lehm, Schlacke) |
| ④ | Ripal®-Wärmeleitblech BB/BS aus Aluminium 0,6 mm | ⑰ | Tragfähige Dielung oder Ripal®-Zementspanplatte |
| ⑤ | Ripal®-Hartkarton 1,5 mm | ⑱ | Auflageholz Einschub |
| ⑩ | Holzbalken (bei Bedarf mit Lagerholz zum Ausgleich) | ⑲ | Deckenputz/Deckenverkleidung |
| | | ⑳ | Ripal®-Wellkarton 2 mm |