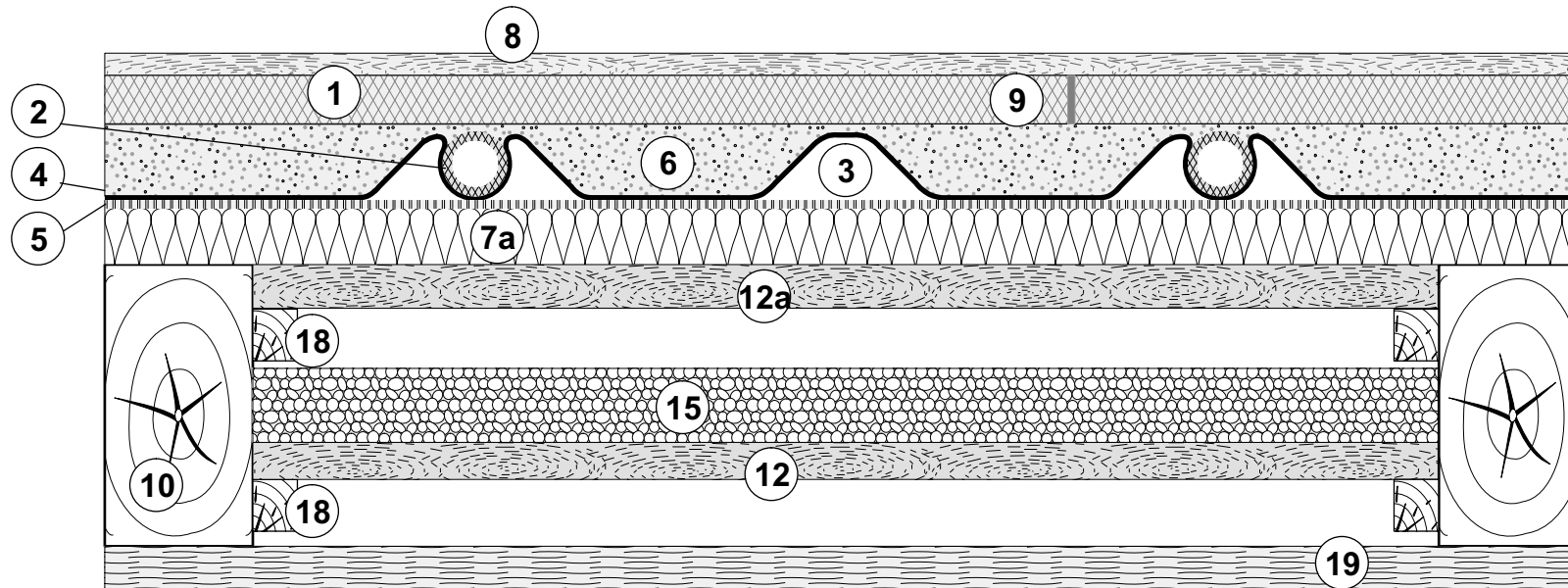


Ripal®-Fußbodenheizung

Trockenverlegung mit Ripal®-Wärmeleitschüttung auf versenkter Dielung



ACHTUNG! Nicht Maßstabgetreu!

12 mm

mind. 23 mm
+ Ausgleich

1,5 mm

schwimmende Verlegung, auf Trittschalldämmung
für Verlegeplatte mit div. Belägen

- | | | | |
|----|---|----|--|
| ① | Ripal®-Verlegeplatte VP1, 12 mm dick | ⑧ | Belag (z.B. Fliesen, Laminat, Parkett, Vinylboden, Auslegware) |
| ② | Ripal®-Heizungsrohr 20 x 2 mm | ⑨ | Fuge geklebt mit Epoxidkleber |
| ③ | Luftschicht unter dem Ripal®-Wärmeleitblech | ⑩ | Holzbalken |
| ④ | Ripal®-Wärmeleitblech BL aus Aluminium 0,6 mm | ⑫ | vorhandener Einschub für alte Dämmung/Füllung |
| ⑤ | Ripal®-Hartkarton 1,5 mm (Riselschutz und Lastverteilung) | ⑫a | Tragfähige Dielung/Platte (ggf. alte Dielung) |
| ⑥ | Ripal®-Wärmeleitschüttung, min 23 mm incl. Ripal®-Heizung | ⑮ | vorhandene Dämmung (z.B. Sand, Lehm, Schlacke) |
| ⑦a | Wärme+Trittschalldämmung (z.B. Holzweichfaser) | ⑱ | Deckenputz/Deckenverkleidung |
| | | ⑱ | Auflageholz Einschub |