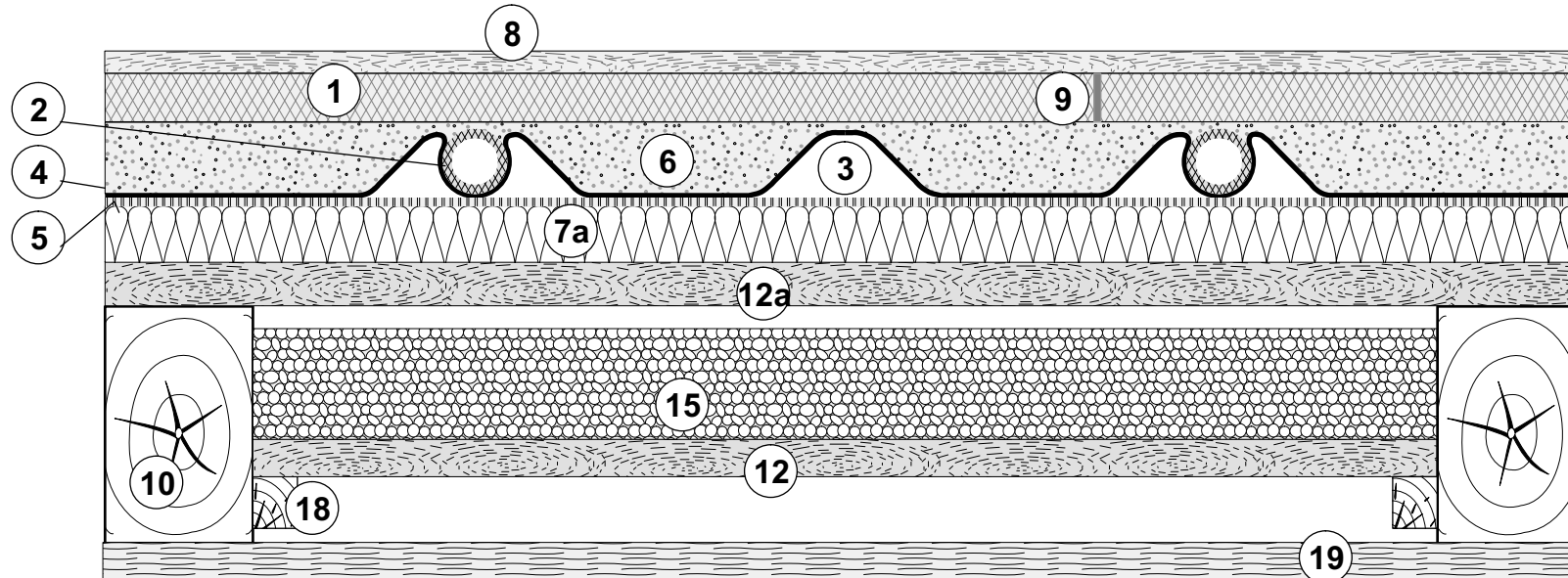


Ripal®-Fußbodenheizung

Trockenverlegung mit Ripal®-Wärmeleitschüttung auf tragfähiger Dielung



12 mm
mind. 23 mm + Ausgleich
1,5 mm

ACHTUNG! Nicht Maßstabgetreu!

schwimmende Verlegung für bessere Trittschalldämmung
mit Verlegeplatte für div. Beläge

- | | |
|---|--|
| 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 Auflageholz Einschub |
| | ⑲ Deckenputz/Deckenverkleidung |