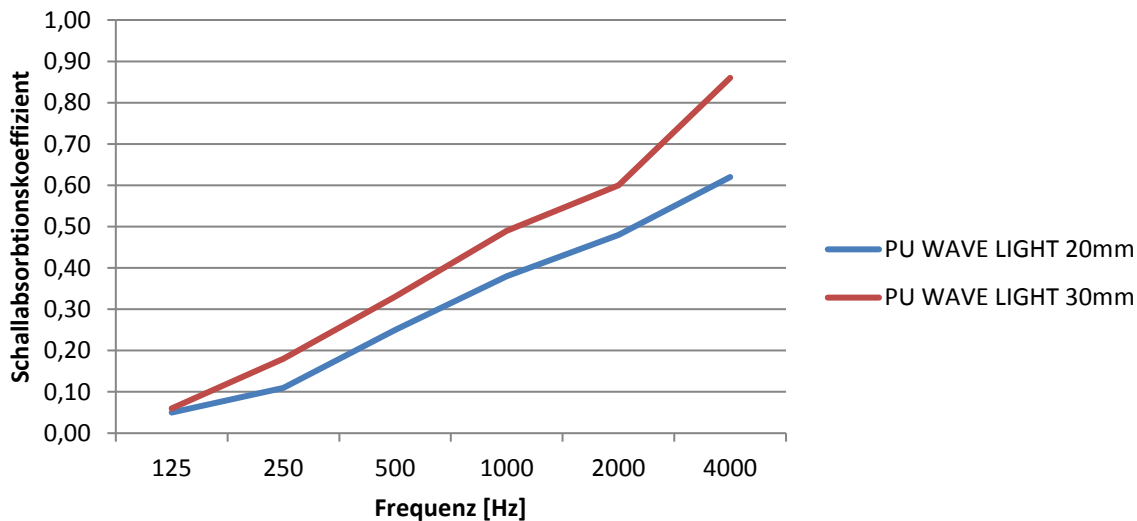


## PU WAVE LIGHT

Abmessungen	1000 mm x 500 mm x 20/30/40 mm
Farbe	grau anthrazit
Raumgewicht	20-25 kg /m <sup>3</sup>
Temperatureinsatzbereich	-40° bis +100°C
Wärmeleitfähigkeit	0,04 W/mK
Brandverhalten	B3 (leicht entflammbar)

### Schallschluckvermögen



Hz	125	250	500	1000	2000	4000
PU WAVE LIGHT 20m	0,05	0,11	0,25	0,38	0,48	0,62
PU WAVE LIGHT 30m	0,06	0,18	0,33	0,49	0,60	0,86

### Anwendungsbereiche

PU WAVE LIGHT ist ein hochwertiges Schallabsorptionsmaterial auf Basis von PU-Weichschaumstoff. Durch den optimierten Strömungswiderstand und die strukturierte Oberfläche entsteht ein Lärmschutzprodukt mit exzellenter Schallabsorption in ansprechender Optik.

PU WAVE LIGHT (Schallabsorber aus PU-Schaumstoff) eignet sich für eine Fülle von Anwendungsbereichen, wie z. B.

- Auskleidung von Räumen im privaten Bereich (Musikübungsräume, Hobbykeller, etc.)
- Sprecherkabinen (Radiosender, etc.)
- allgemeine Lärminderungsmaßnahmen

### Eigenschaften

- breitbandige Schallabsorption über einen weiten Frequenzbereich (poröser Absorber)