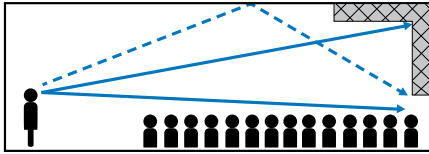
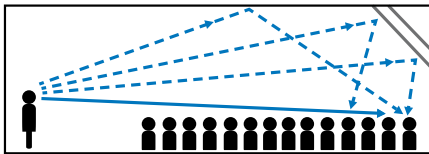


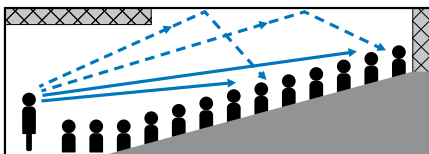
Absorberverteilung in mittelgroßen Räumen



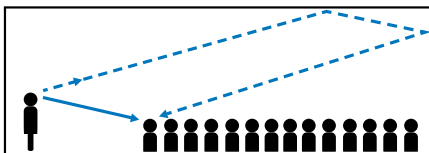
Günstige Absorberverteilung



Günstige Absorberverteilung



Günstige Absorberverteilung



Ungünstige Absorberverteilung

Mittelgroße Räume und kleine Hallen zwischen 250 und 5.000 m³

Bei derartigen Raumgrößen handelt es sich in der Regel um größere Klassenräume, Seminarräume oder Hörsäle.

Aufgrund der Größe ist neben der Anordnung schallabsorbierender Materialien zu beachten, dass nützliche Reflexionen gelenkt und langverzögerte und damit schädliche Reflexionen vermieden werden.

Um bei größeren Entfernungen den nützlichen Schall zu verstärken und so eine verbesserte Sprachverständlichkeit zu erzielen, ist die geeignete Anordnung und Ausrichtung reflektierender Flächen notwendig.

Bei größeren und komplexeren Räumen ist es sinnvoll, einen Fachplaner einzuschalten.

