

YPE-G2タイプ

〔吸音材型〕床下に吸音材を敷くタイプ

ΔL等級

床衝撃音低減性能

軽量……ΔLL(Ⅱ)-3

重量……ΔLH(Ⅱ)-2



フローリング
t=12mm

グラスウール ※1
t=50mm
密度10kg/m³

YPE型支持脚

パーティクルボード
t=20mm

防振システムネダNB型

※1 パーティクルボード 長辺方向に対して1列置きに敷きます。

■ 試験内容

・試験機関/(財)建材試験センター ・試験番号/第08A4010号
・試験床版/RC製標準床厚200mm ・試験体床高/130mm

床衝撃音レベル低減量

中心周波数 [Hz]	63	125	250	500	1000	2000
標準軽量 衝撃源[dB]		11.4	15.9	24.5	38.3	50.8
標準重量 衝撃源[dB]	-1.5	3.1	9.5	8.6		

■ 局部集中荷重 (荷重100kg)

床中央部 変位/2.1~2.5mm
床端部 変位/1.8mm

㎡当たりの自重(重量)約16.9kg/㎡

※床仕上げ高130mm想定 ※床仕上げ材及び防振システムネダ(際根太)は除いています。

