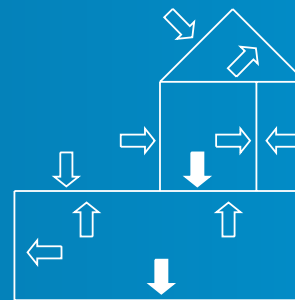


# Zwevende vloer

Akoestifloer AZVF30E op houten balklaag.

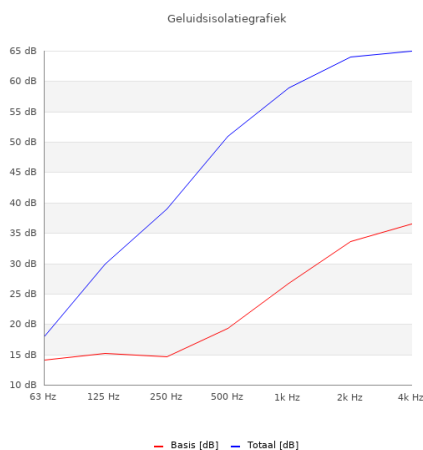
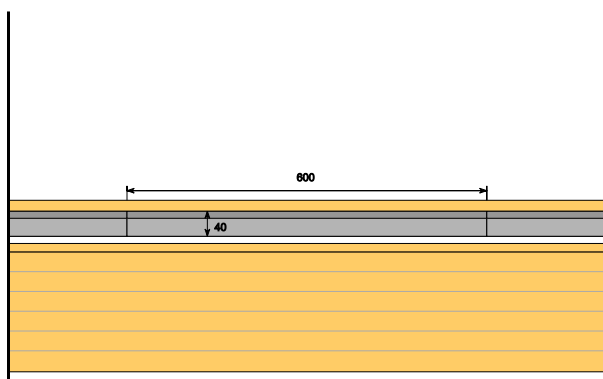


## Opbouw

- Basisconstructie houten balklaag
- Akoestifloer AZVF30E ontkoppelingssysteem, dikte 40 mm
- 1 laag Akoestipanel O18 beplating, dikte 18 mm
- Verkleefd systeem.

## Specificaties

Thermische isolatie: Rd-waarde: 0.92 m<sup>2</sup> K/W  
 Gewicht systeem: 26.9 kg/m<sup>2</sup>  
 Systeemdikte: 58.0 mm



## Eéngetalswaarden

Rw(C;Ctr)	50(-1; -6)	dB
DnT,A	51	dB(A)

## Standardspectra

Ra,burengeluid	47.9	dB(A)
Ra,wegverkeer	42.6	dB(A)
Ra,railverkeer	51.7	dB(A)
Ra,vliegverkeer	46.5	dB(A)

## Muziekspectra

Ra,achtergrondmuziek	45.8	dB(A)
Ra,popmuziek	40.8	dB(A)
Ra,dance	36.0	dB(A)
Ra,house	30.1	dB(A)
Ra,ultrabass	24.1	dB(A)
Ra,bioscoop	35.0	dB(A)

## Luchtgeluidisolatie

Band [Hz]	Basis [dB]	Totaal [dB]
63	14.1	18
125	15.2	30
250	14.7	39
500	19.3	51
1k	26.8	59
2k	33.7	64
4k	36.5	65