

Createx

Perforatie S 8-15-20

- Doorlopend perforatiepatroon : **S 8-15-20**
- Diameter perforatie : **8mm, 15mm & 20mm**
- Hartafstand perforaties : -
- Perforatiegraad : **10,2%**
- α_w tot **0,60**



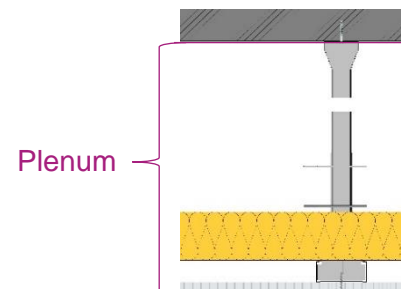
Akoestische eigenschappen

Geluidsabsorptiegraad

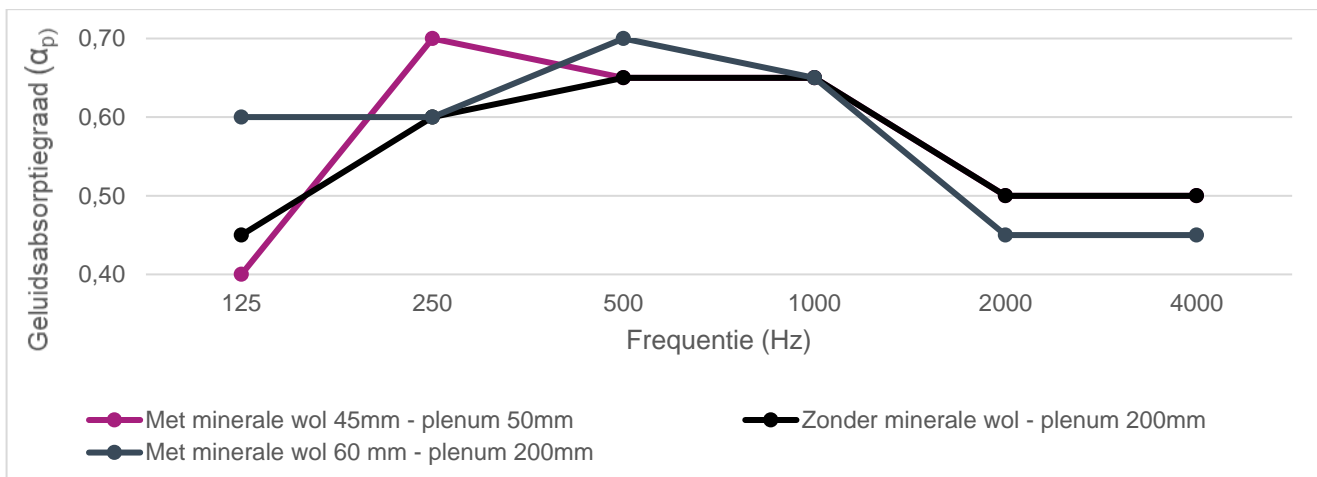
Frequentie Hz	Plenum 50mm met isolatie 45mm		Plenum 200mm met isolatie 45mm		Plenum 600mm met isolatie 80mm	
	Geluidsabsorptiegraad		Geluidsabsorptiegraad		Geluidsabsorptiegraad	
	α_p	α_w	α_p	α_w	α_p	α_w
125	0,40	0,60 L	0,45	0,60	0,60	0,55 L
250	0,70		0,60		0,60	
500	0,65		0,65		0,70	
1000	0,65		0,65		0,65	
2000	0,50		0,50		0,45	
4000	0,50		0,50		0,45	
Meetrapport	CSTBAC16/26060736/2		CSTBAC16/26060736-1		CEE/022-12-16	

Plenum

Onder de term het 'plenum' verstaan we de ruimte tussen het daadwerkelijke plafond en het verlaagde plafond dat is aangebracht. In de rapportage bedraagt deze plenumhoogte 50mm of 200mm. Op de tekening wordt dit verduidelijkt



Grafiek



Versie: 12/03/2021

Voor alle andere aspecten betreffende onze producten en constructies verwijzen wij naar onze documentatie, rapporten en verwerkingsadviezen.– neem hiervoor contact op met Technical Excellence Centre +31 (0) 85/902.81.30.

Createx

Perforatie S 12-20-35

- Doorlopend perforatiepatroon : **S 12-20-35**
- Diameter perforatie : **12mm, 20mm & 35mm**
- Hartafstand perforaties : -
- Perforatiegraad : **9,8%**
- α_w tot **0,50**



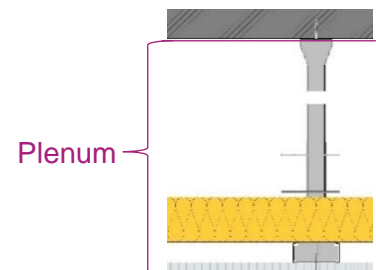
Akoestische eigenschappen

Geluidsabsorptiegraad

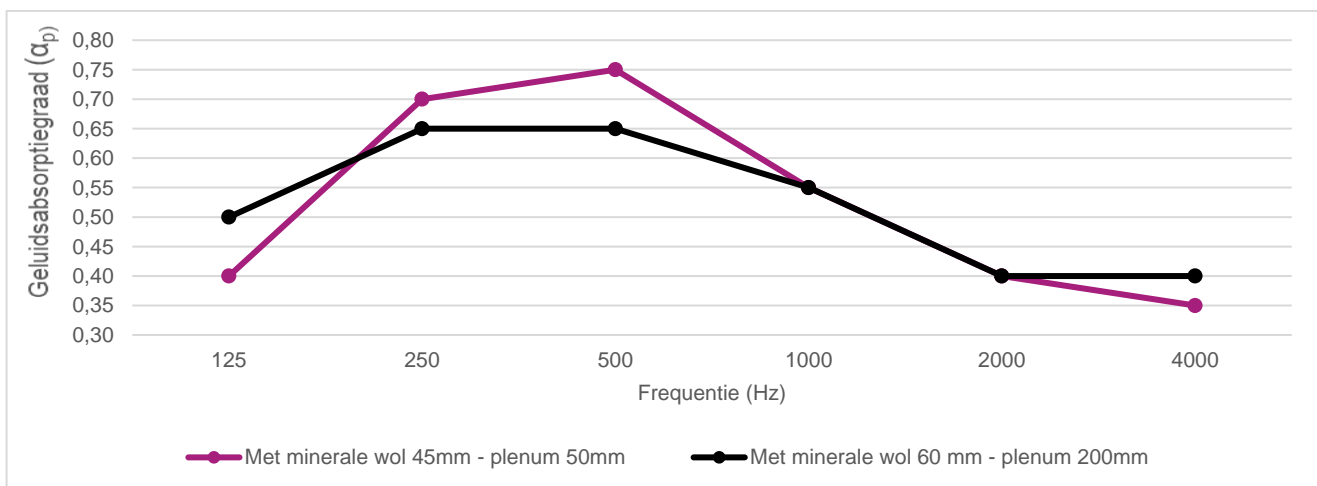
Frequentie Hz	Plenum 50mm met isolatie 45mm		Plenum 200mm met isolatie 60mm	
	Geluidsabsorptiegraad		Geluidsabsorptiegraad	
	α_p	α_w	α_p	α_w
125	0,40	0,45 LM	0,50	0,50 L
250	0,70		0,65	
500	0,75		0,65	
1000	0,55		0,55	
2000	0,40		0,40	
4000	0,35		0,40	
Meetrapport	CSTBAC16/26065600/1		CSTBA14-26053711/1	

Plenum

Onder de term het 'plenum' verstaan we de ruimte tussen het daadwerkelijke plafond en het verlaagde plafond dat is aangebracht. In de rapportage bedraagt deze plenumhoogte 50mm of 200mm. Op de tekening wordt dit verduidelijkt



Grafiek



Versie: 12/03/2021

Voor alle andere aspecten betreffende onze producten en constructies verwijzen wij naar onze documentatie, rapporten en verwerkingsadviezen.– neem hiervoor contact op met Technical Excellence Centre +31 (0) 85/902.81.30.