

Matériel	Laine minérale.
Réaction au feu	A2-s1,d0 selon la norme NEN EN 13501-1
Épaisseur	15 mm nom.
Couleur	Similaire à RAL 9004 noir signal
Isolation acoustique longitudinale*	$D_{n,f,w}$ = jusqu'à 28 dB
Climat intérieur	Les plafonds OWA contribuent à un environnement intérieur sain, certifié par Euro Indoor Air Comfort Gold et VOC émission classe A+, Health Product Declaration. Les plafonds sont exempts de substances dangereuses, d'amiante et de formaldéhyde. L'émission présente la classe E1 (suivant EN 13964-2014).
Certificats	Cradle to Cradle, LEED, WELL, BREEAM, Der Blaue Engel, classe d'émission de COV A+.
Résistance à l'humidité	      jusqu'à RH 95%, brièvement
Absorption acoustique*	      $\alpha_w = 0.85$
Résistance au feu*	      jusqu'à REI 60 et stable au feu selon la NBN 713.020 pendant au moins 30 minutes.

* en fonction du système, de la hauteur de suspension, du plafond structurel et d'autres mesures.