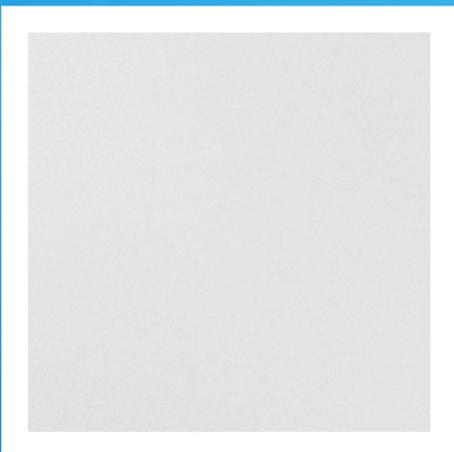




## ARMSTRONG PERLA



- Armstrong Perla est une gamme de plafond revêtue d'un voile de verre, certifiée C2C Bronze. Elle offre des performances acoustiques équilibrées grâce à une bonne absorption acoustique ainsi qu'une forte atténuation latérale.
- Bonnes absorption acoustique (0.65(H)  $\alpha_w$ ) et atténuation latérale (36 dB)
- Excellente réflexion de la lumière (88%)
- ISO 5
- Idéal pour les espaces de travail et d'apprentissage



<b>Détails de bord</b> Détails de bord additionnels sur demande		Board 	Tegular 24 	Tegular 15/90 														
<b>Épaisseur (mm)</b>		17	17	17														
<b>Dimensions (mm)</b>		600 x 600	600 x 600	600 x 600														
<b>Système</b>		Apparent et démontable - Système C																
<b>Poids</b>		4.6 kg / m <sup>2</sup>																
<b>Couleur</b>		Blanc																
<b>Absorption acoustique</b>		EN ISO 354 $\alpha_w = \mathbf{0.65(H)}$ en accord avec EN ISO 11654 - <b>Classe C</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Fréquence f (Hz)</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><math>\alpha_p</math></td> <td>0.40</td> <td>0.45</td> <td>0.60</td> <td>0.80</td> <td>0.90</td> <td>0.90</td> </tr> </tbody> </table> NRC = <b>0.70</b> en accord avec ASTM C 423			Fréquence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	$\alpha_p$	0.40	0.45	0.60	0.80	0.90	0.90
Fréquence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000												
$\alpha_p$	0.40	0.45	0.60	0.80	0.90	0.90												
<b>Atténuation latérale</b>		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = \mathbf{36 dB}$ en accord avec EN ISO 717-1																
<b>Réduction sonore</b>		EN ISO 10140-2 $R_w = \mathbf{18 dB}$ en accord avec EN ISO 717-1																
<b>Réaction au feu</b>		Euroclasse <b>A2-s1, d0</b> en accord avec EN 13501-1      RUS <b>KM1 (G1, V1, D1, T1)</b> en accord avec 123-FZ																
<b>Réflexion de la lumière</b>		<b>88%</b>																
<b>Conductivité thermique</b>		$\lambda = \mathbf{0.060 W/mk}$ en accord avec EN 12667																
<b>Perméabilité à l'air</b>		<b>PM1 (<math>\leq 30 m^3/hm^2</math>)</b> en accord avec DIN 18177																
<b>Résistance à l'humidité</b>		<b>95% RH</b>																
<b>Salle blanche</b>		<b>ISO 5</b> en accord avec EN ISO 14644-1																
<b>Qualité de l'air</b>		 A+	 E1	 IACG														
<b>Entretien</b>																		
<b>Durabilité</b>		 EN ISO 14021 39 - 41%	 EN ISO 14025	 EC 1272/2008 Annex C	 M1	 ULTE AMDE www.blauer-engel.de/uz132	 cradle to cradle BRONZE											

La disponibilité des produits peut varier selon les pays. Merci de nous contacter pour plus d'informations. Pour plus d'informations et nos mentions légales, merci de vous rendre sur notre site internet.