



KNAUFCEILING
Solutions

阿姆斯壮 雅顿



- 阿姆斯壮雅顿矿棉天花板拥有精细砂，微穿孔的产品表面，提供良好的吸音和隔音的效果
- 良好的反光度 85%
- 更适用于办公，零售，教育环境



边角类型		明架平板 	斜角跌级 	切角跌级 														
厚度 (mm)		16	16	16														
尺寸 (mm)		600 x 600 600 x 1200	600 x 600 600 x 1200	600 x 600 600 x 1200														
龙骨系统		尖峰顶端2000型龙骨	尖峰顶端2000型龙骨	尖峰顶端4000型凹槽龙骨 尖峰顶端3000型窄边龙骨														
质量		明架平板: 3.8 千克/平方米 (0.78 磅/平方英尺) 斜角/切角跌级: 4.0 千克/平方米 (0.82 磅/平方英尺)																
颜色		白色																
隔音		隔音等级 CAC = 30 (明架平板) 隔音等级 CAC = 33																
吸音性能		$\alpha_w = 0.50$ as per EN ISO 11654:1997 Class D <table border="1"> <thead> <tr> <th>Frequency 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>α_s</td> <td>0.35</td> <td>0.24</td> <td>0.47</td> <td>0.75</td> <td>0.63</td> <td>0.49</td> </tr> </tbody> </table> NRC = 0.50 as per ASTM C423-17			Frequency f (HZ)	125	250	500	1000	2000	4000	α_s	0.35	0.24	0.47	0.75	0.63	0.49
Frequency f (HZ)	125	250	500	1000	2000	4000												
α_s	0.35	0.24	0.47	0.75	0.63	0.49												
防火等级		US: Class A - Flame Spread 25 or Under; A级 (火焰蔓延度25或以下, 美国标准) Class 0 / Class 1 based on BS 476 Pt - 6 & 7; 英国标准 Class A (China standard - GB/T 14402); A级 (适用于燃烧热值实验, 中国标准)																
反光度		85%																
热阻值		平均R Factor - 1.50 (英制) 平均R Factor - 0.26 (公制)																
防潮等级		防潮等级 RH99																
耐久性		耐刮擦																
可清洁性		憎水性																
可持续性		30% 回收材料 中国环境标志 中国绿色建筑委员会 符合LEED计分要求																