

オーロラ水輻射パネル仕様書		
型番	WRP-MGD-0612	
呼称サイズ	600[mm] × 1200[mm]	
推奨用途	テナントビル・オフィス	
適応天井・支持枠	Tバー※ ¹ グリット天井	
外形寸法	W : 584[mm] × L : 1184[mm] × H : 8[mm] (41[mm])	
輻射面の表面積	0.69 [m ²]	
輻射面の表面形状	パンチング φ1.0[mm] × P5.0[mm] 正方	
パネル材質・板厚	アルミニウム・1.0 [mm]	
表面仕上げ	ポリエステルプレコート	
表面色・艶	RAL9016・3分艶	
輻射エレメント	ポリプロピレン樹脂製毛細管	
使用熱媒体	水	
最大使用圧力	0.4 [MPa]	
定格能力 ※ ²	冷却 : 58 [W/m ²]	加熱 : 84 [m/m ²]
運転重量 ※ ³	7.4 [kg/m ²]	
付属品	グラスウール断熱材 32kg/m ³	
	落下防止ワイヤー4本	

※¹ 対応しているTバー形状について、お問い合わせください。

※² 定格能力は、天井放射冷暖房パネル性能試験規格書 ARCH 2017 CHTRS Ver. 1 に準拠した値で、冷却能力は、室内温度と平均送水温度の差が8[K]時、パネル表面積当たりの値、加熱能力は、平均送水温度と室内温度の差が15[K]時、パネル表面積当たりの値です。

※³ 運転重量は、満水状態での重量です。