

SCHEDA TECNICA



Pannello passivo per sistema Copper 8 e per Quadrotto HP, dimensioni 600x600 mm, con installazione a soffitto su struttura modulare nascosta.

Si compone di plafone metallico in acciaio 5/10 post-verniciato RAL 9016 con apertura basculante o "a botola", angoli smussati e superficie microforata a bordo liscio da 30 mm.

Disponibile con isolamento in lana di vetro classe di reazione al fuoco A1.

Misure pannello con lana di vetro: 600x600x40 mm.



Plafone metallico passivo	Peso (Kg)	Codice
Plafone metallico passivo 600x600	2,1	6145626

Plafone			
Caratteristica	Valore	U.M.	Norma
Tipologia	Pannello in aggancio ad angolo smussato		
Materiale	Acciaio post-verniciato		
Lunghezza	600	mm	
Larghezza	600	mm	
Altezza	27	mm	
Spessore	0,5	mm	
Rilascio sostanze pericolose	nessuna		EN 13964
Resistenza a flessione	classe 1		
Durabilità	classe C		

Pannello Lana di Vetro			
Caratteristica	Valore	U.M.	Norma
Dimensioni pannello isolante	596x596	mm	UNI EN 822
Spessore nominale	30	mm	UNI EN 823
Densità	30	Kg / m ³	
Conducibilità termica 50°C	λ	0,039	W/(m · K)
Fattore resistenza alla diffusione del vapore	μ	Infinito ai fini pratici	
Temperatura di fusione	900	°C	DIN 4102/T17
Calore Specifico	1030	kJ/kg K	EN 12524
Classe di reazione al fuoco	Euroclasse	A1	UNI EN 13501
Temperatura limite di utilizzo	≤ 250	°C	

