


## SCHEDA TECNICA PANNELLO BrassTOP Fono

Caratteristiche geometriche	
Dimensioni (lunghezza x larghezza)	1250 x 850 mm
Dimensioni utili (lunghezza x larghezza)	1200 x 800 mm
Superficie utile	0,96 m <sup>2</sup>
Interasse minimo tra i tubi passo di posa (cm): 5 - 10 - 15	50 mm
Spessore isolante	30 mm
Volume dei fissatubo	8%
Altezza totale con fissatubo	50 mm
Diametro del tubo ospitato	Ø16 multistrato - Ø17 PEX

Proprietà fisiche	
Materiale	EPS 150/120
Valore di attenuazione rumore*	33 dB
Classe di rigidità dinamica	≤ 20 MN/m <sup>3</sup>
Conducibilità termica ( $\lambda$ )	0,032 W/mK
Resistenza termica ( $R_x$ )	1,15 m <sup>2</sup> K/W
Resistenza a compressione ( $\sigma_c$ )	≥ 150/120 kPa
Classe di reazione al fuoco	Euroclasse E

Designazione - Norme di riferimento	
Designazione	T2 - L1 - W1 - S1 - P3 - BS250 - BS170 - CS(10)150 - CS(10)120 - SD25 - SD30 - CP2
Norme europee di riferimento	EN 13163; EN 13172 - Armonizzate

Marchatura	
------------	---

