

FORMETALCOPPER

Quadrotti radianti METALLICI ACUSTICI vari utilizzati come elementi di finitura in controsoffitti ispezionabili. Composto da finitura metallica microforata in lamiera acciaio 5/10 preverniciata con foglio acustico TNT nero e serpentina in rame ovalizzata per una maggior superficie di scambio e resa maggiorata. Installazione su struttura a vista, nascosta e seminascosta con o senza isolamento preaccoppiato.



SETTORE DI APPLICAZIONE

TERZIARIO

TIPOLOGIA DI POSA

CONTROSOFFITTO ISPEZIONABILE

DATI E TOLLERANZE

SPESSORE PANNELLO	40 mm con isolamento - 10 mm senza isolamento
COLORAZIONE STANDARD	bianco RAL 9003
SPESSORE ISOLAMENTO STANDARD	40 mm polistirene
DENSITÀ ISOLANTE	30 kg/m ³
CONDUCIBILITÀ TERMICA	w/mk 0,033
DIAMETRO TUBAZIONE	circolare 12 mm - ovalizzato 14 mm
MATERIALE TUBAZIONE	Rame
INTERASSE DI POSA	15 mm
TIPOLOGIA CIRCUITO	Serpentino
CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO	B-s1,d0(B) secondo EN 13501-1
BORDO	Dritto - Ribassato
STRUTTURA	A vista - Nascosta - Semi nascosta
TOLLERANZA	+ 0,5
FINITURA METALLICA STANDARD	microforata 2 mm diagonale
RESA TERMICA RISCALDAMENTO	135 w/mq AT 15 k secondo EN 14037
RESA TERMICA RAFFRESCAMENTO	97 w/mq AT 8 k secondo EN 14037

DETTAGLI TECNICI

Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Contenuto d'acqua (L)	Confezioni (pz)
600	600	40	3,5	0,16	1
1200	600	40	6	0,24	1

*** è possibile la personalizzazione del prodotto ***