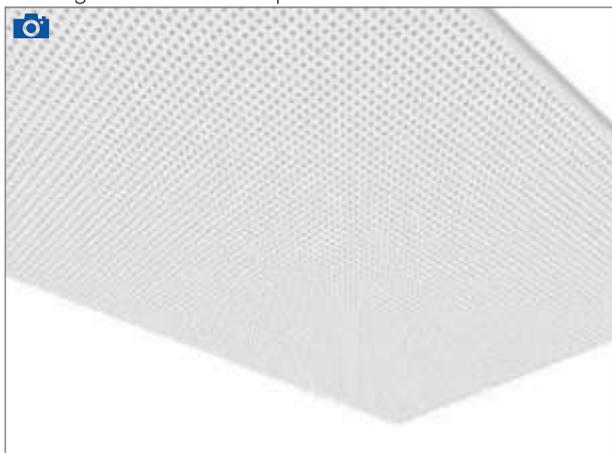


AKUSTIC 8-18

Pannello prefabbricato radiante ACUSTICO idoneo per la realizzazione di controsoffitti e pareti in ambienti ad elevata rumorosità. Pannello composto da doppia lastra in cartongesso da 12,5 mm con foratura circolare regolare e feltro antipolvere fissato sulla lastra posteriore. Fra una lastra e l'altra è inserito un circuito idraulico a chiocciola con tubazione PE-XC diam. 8*1 mm con barriera all'ossigeno ad interasse di posa 5 cm.



SETTORE DI APPLICAZIONE

INDUSTRIALE

TERZIARIO

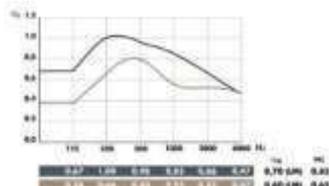
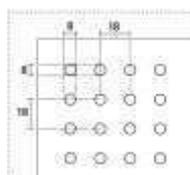
TIPOLOGIA DI POSA

CONTROSOFFITTO

PARETE

DATI E TOLLERANZE

TIPOLOGIA CARTONGESSO	Lastra in cartongesso decorativa costituita da foratura continua regolare rotonda da verniciare a rullo in opera. E' possibile anche la versione ACTIVE AIR che permette di ridurre del 70% gli agenti inquinanti presenti negli ambienti.
SPESSORE PANNELLO	25 mm
RESISTENZA ALL'UMIDITÀ	RH 70
RESISTENZA AGLI URTI DA PALLONATE	Secondo DIN 18032-3
CONDUCIBILITÀ TERMICA LASTRA (λ_0)	w/mk 0,25
DIAMETRO TUBAZIONE	8 mm
MATERIALE TUBAZIONE	PE-XC con barriera all'ossigeno
INTERASSE DI POSA	50 mm
TIPOLOGIA CIRCUITO	Chiocciola
CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO	A2-s1,d0(B) secondo EN 13501-1
BORDO LONGITUDINALE	Dritto
BORDO DI TESTA	Dritto
TOLLERANZA	± 0,5
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	Riscaldamento: 27-32 °C Raffrescamento: 15-20 °C



DETTAGLI TECNICI

Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg/mq)	Lunghezza circuito (mt)	Contenuto acqua (kg)	Confezioni (mq)
1998	1188	25	20	40	1,7	100,80