



atena®

QUALITY CEILING & SPRINGS QUALITY CEILING &

ATENA GRIGLIATI COMFORT AMBIENTALE

Cotrosoffitto
Atena DUALGRID.

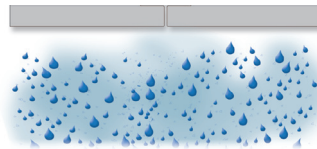


DESCRIZIONE

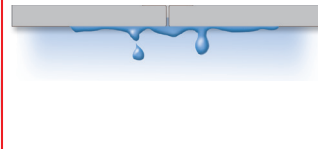
ISOLAMENTO & COMFORT AMBIENTALE

Il comfort di un ambiente dipende da un pluralità di fattori, per quanto concerne il cotrosoffitto in grigliato oltre al grado di riflessione della luce vengono considerati aspetti quali umidità, igiene e reazione al fuoco.

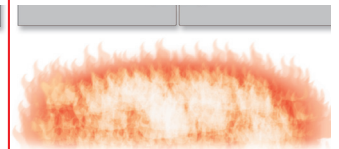
RESISTENZA ALL'UMIDITÀ



IGIENE



COMPORTAMENTO AL FUOCO



RESISTENZA ALL'UMIDITÀ

Grazie alle caratteristiche proprie dell'alluminio, i grigliati Atena mantengono una stabilità dimensionale anche in ambienti estremamente umidi. Condizione questa che può verificarsi in caso di edifici che presentano una frequente escursione termica, un'alta concentrazione di persone o che sono stati realizzati in tempi rapidi.

Si consiglia di chiedere un consulto all'ufficio tecnico di Atena S.p.A. in caso di installazione di cotrosoffiti completamente all'aperto.

IGIENE

I cotrosoffiti in grigliato possono essere puliti facilmente con detergenti neutri e poco abrasivi e disinfettanti non aggressivi.

COMPORTAMENTO AL FUOCO

Il D.M. 26 giugno 1984 definisce la reazione al fuoco come il grado di partecipazione di un materiale al fuoco al quale è sottoposto. In base al grado di reazione al fuoco, stabilito con specifiche prove, al materiale viene assegnata una classe da 0 a 5, e sulla base del presente decreto, i cotrosoffiti in metallo alluminio e acciaio essendo incombustibili appartengono alla classe 0.