

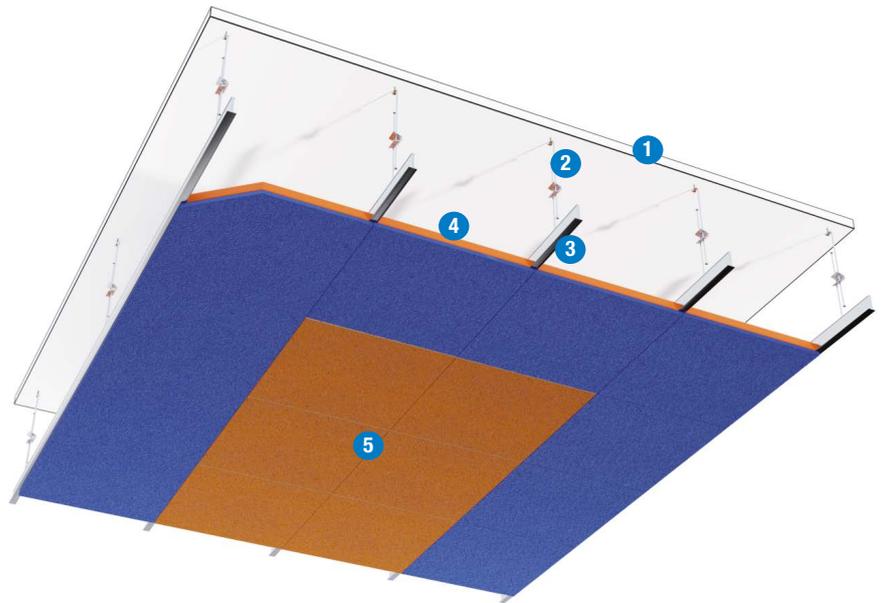
CONTROSOFFITTO RIBASSATO A PANNELLI MODULARI

ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO

Superficie orizzontale

- 1 Elemento portante
- 2 Pendinatura
- 3 Struttura metallica
- 4 Elemento termoisolante
- 5 Pannello termoacustico in legnocemento

I prodotti e la soluzione tecnica indicati, rappresentano una selezione nell'ambito della gamma Soprema srl. Altri prodotti e soluzioni potrebbero comunque essere utilizzate. A tale scopo contattare l'ufficio tecnico Soprema.



CONTROSOFFITTO RIBASSATO	
Elemento portante	Soletta in latero-cemento, cls precompresso o altra tipologia
Elemento termoisolante	SOPRA XPS SL-HP - SOPRA XPS CW
Pannello termoacustico	FIBRO-KUSTIK

ELEMENTO PORTANTE

Solaio in latero-cemento, calcestruzzo precompresso o altra tipologia.

PENDINATURA

Sistema di fissaggio all'elemento portante e, a sua volta, di supporto per il rivestimento, costituito da gancio con molla regolabile e pendino con occhiello.

STRUTTURA METALLICA

Costituita da:

- profili principali portanti e pendinati all'elemento portante
- profili secondari fissati ai profili principali a creare una maglia
- profili perimetrali fissati alle pareti perimetrali.

ELEMENTO TERMOISOLANTE

Costituito da lastre in polistirene espanso a celle chiuse **SOPRA XPS SL-HP** o **SOPRA XPS CW** conformi ai **criteri ambientali minimi CAM**.

PANNELLO FONOASSORBENTE

Pannelli **FIBRO-KUSTIK** in fibre di legno mineralizzate, legate con cemento bianco ad alta resistenza, conformi alla norma UNI EN 13168, con marcatura CE e con reazione al fuoco in Euroclasse A2-s1.