

MEETING SMART H. 2300

Il sistema è costituito da struttura portante in alluminio estruso, con parti a vista in finitura anodizzata o verniciata. Due guarnizioni in PVC coestruso rigido/morbido garantiscono la tenuta acustica su tutto il perimetro della parete.

Un secondo profilo inferiore con sezione 86x15/30, uno superiore con sezione 86x38 con innesto a "cannocchiale" ed un piedino di regolazione con un'escursione di +/- 10 mm, permettono di compensare eventuali dislivelli del pavimento. Le MEETING SMART non sono dotate di pavimento proprio ma vengono installate in appoggio sui pavimenti dei locali. Il taglio acustico tra pavimento e struttura è realizzato tramite guarnizioni in pvc estruso.

CARATTERISTICHE TECNICHE

MEETING SMART H230

1 – SOFFITTO DI CHIUSURA

Strutturale costituito da pannelli sandwich spess. mm19 (totale) rivestito con tessuto nero.

2 – SOFFITTO INTERNO

Realizzato con pannello in poliestere ad elevato potere fonoassorbente, spess. mm 21.

Il rivestimento interno è personalizzabile secondo cartella colori IVM.

Altezza Interna 2300 mm – Esterna 2400 mm.

3 – STRUTTURA

In alluminio estruso, con parti a vista in finitura anodizzata o verniciata.

La struttura inferiore è dotata di piedini di regolazione.

Le MEETING SMART non sono dotate di pavimento proprio ma vengono installate in appoggio sui pavimenti dei locali. Il taglio acustico tra pavimento e struttura è realizzato tramite guarnizioni in pvc estruso.

4 – MODULO VETRATO

In vetro stratificato 5+5 chiaro, disponibile nelle due versioni

- doppio vetro a filo esterno Kira **2V** (configurazione di listino STANDARD)
- vetro singolo centrale Kira **1V** (configurazione di listino VARIANTE)

5 - MODULO CIECO così costituito:

- **ESTERNAMENTE** da pannello in conglomerato ligneo sp.18 mm, con densità di circa 650 Kg/m³, nobilitato mediante l'utilizzo di carte melaminiche a grammatura 120 gr/mq e con finitura superficiale antigraffio ed antiriflesso.
- **INTERNAME** da pannelli termoformati fonoassorbenti, che nascono dall'esigenza di migliorare l'acustica negli ambienti assorbendo in maniera differente le frequenze sonore. Nell'intercapedine del sistema è possibile realizzare cablaggio elettrico.

6 – PORTA

Disponibile nelle due versioni:

- Anta intelaiata DOPPIO VETRO spess. 6mm
- Anta intelaiata VETRO SINGOLO spess. mm5+5 – stratificato

Le porte sono sempre dotate di ghigliottina per il taglio acustico a pavimento.

Di serie sono sempre ad "aprire" verso l'esterno.

È possibile richiedere la versione con Anta intelaiata SCORREVOLE con vetro spess. mm4+4 stratificato oppure a "passaggio libero" (senza porta)

ILLUMINAZIONE INTERNA

Costituita da Barre LED 19,2 W/mt - 24V - IP20, colore 4000°K luce fredda, 2120 Lm/Mt, alimentate da un trasformatore installato sopra la copertura.

L'installazione delle barre varia in base alla configurazione della Meeting Smart.

(Vedi composizioni proposte a listino)

ILLUMINAZIONE PERIMETRALE

L'illuminazione perimetrale è costituita da strisce LED 14,4 W/mt - 24V - IP20 colore 4000°K luce fredda, 1600 Lm/Mt, alimentate da un trasformatore installato sopra la copertura.

Su richiesta è possibile avere i LED in versione RGB che, collegati al sistema di prenotazione **IOT IVM**, cambiano la colorazione in funzione dell'eventuale "stato" della prenotazione stessa.

(prenotata-libera-occupata)

SENSORE DI PRESENZA

Il sensore di presenza di tipo "PIR" controlla l'illuminazione interna, l'alimentazione elettrica delle prese, mantenendole attive fino a quando viene rilevata la presenza di una persona.

Quando non viene rilevata alcuna presenza, il sensore, dopo un lasso di tempo personalizzabile, comanda lo spegnimento di luci e prese, consentendo un considerevole risparmio di energia.

VENTILAZIONE STANDARD

La VENTILAZIONE INTERNA standard è assicurata da ventilatori installati a soffitto (in mandata e ripresa).

I ventilatori non sono visibili, nè internamente nè esternamente; mandano/prelevano aria tra la struttura verticale e i pannelli a soffitto. La mandata/ripresa dell'aria è assicurata da griglie installate a soffitto.

VENTILAZIONE VMC (optional)

Per alcune configurazioni di MEETING SMART la ventilazione interna può essere garantita da un sistema di VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA (VMC).

La macchina è dotata di un software di gestione, collegata a dei sensori che valutano la qualità dell'aria interna. In base al risultato fornito dai sensori, la VMC può disporre il ricircolo e filtraggio dell'aria interna.

Il software consente inoltre la gestione del sistema attraverso un'apposita APP tramite la quale si può:

- Accendere/spegnere sistema di ventilazione
- Attivare sistema automatico o manuale
- Visualizzare valore CO2, VOC
- Regolare l'intensità della ventilazione.

Il sistema VMC (con i relativi condotti) è installato sopra la copertura esterna.

La mandata/ripresa dell'aria è assicurata da griglie installate a soffitto.