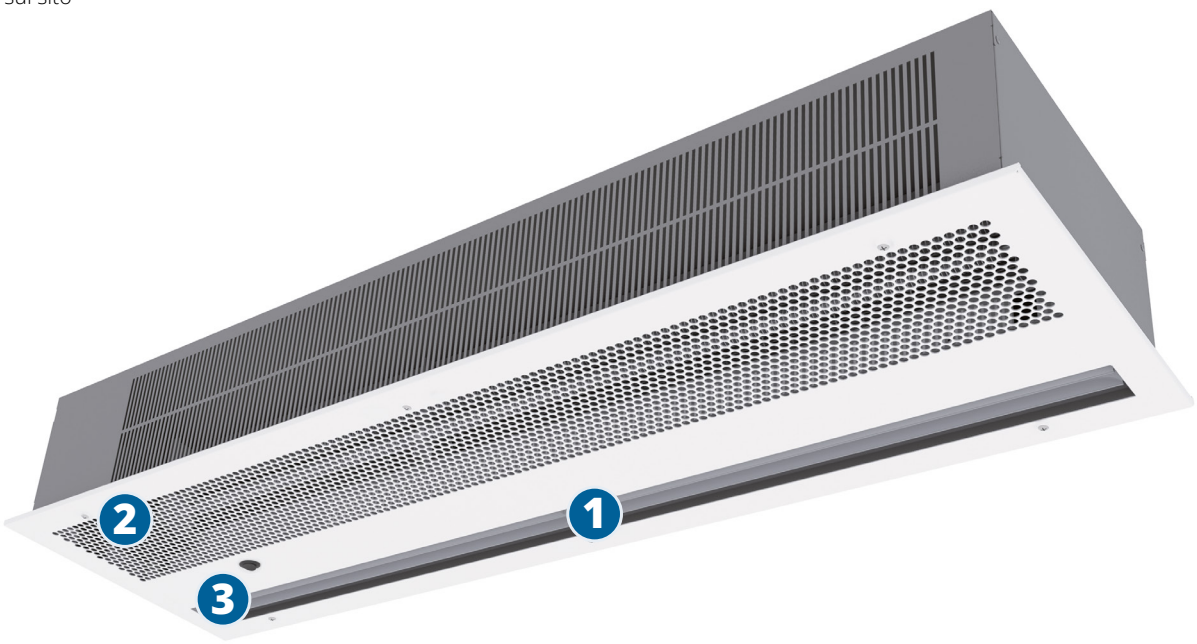
Recessed Optima Switch

Guida alla codifica e selezione

Vai sul sito

Sola **Ventilazione**



Disegni CAD, file BIM, manuali di installazione e documenti tecnici

CAD BIM

1. Bocca di mandata
2. Griglia di aspirazione
3. Tasto ON/OFF

COD.

Codice Tipo | **RO SW | 1500 | A**

Modello
RECESSED OPTIMA SWITCH

Lunghezza
1500 = 1500 mm

Tecnologia
A = Sola Ventilazione

Specifica Tecnica

Descrizione tecnica del modello

Caratteristiche costruttive

Struttura	Cassa autoportante metallica zincata e verniciata a forno in colore grigio chiaro
Griglia di aspirazione	Griglia integrata d'aspirazione e di mandata in lamiera d'acciaio, zincata, verniciata in colore bianco RAL 9016 o RAL 9005 (o altri colori gamma RAL su richiesta); fori circolari per aspirazione aria in alluminio anodizzato o acciaio satinato su richiesta
Mandata dell'aria	Bocca lineare di mandata con alette a profilo alare di alluminio estruso anodizzato
Batteria di scambio termico	Assente
Ventilatori	Elettroventilatore tangenziale, direttamente accoppiato al motore elettrico monofase, rotore esterno; filtro antidisturbo onde radio secondo Direttive europee EMC IEC. Girante tangenziale costruita in metallo, del tipo "twisted" per ridurre il livello sonoro
Batteria di scambio termico	Scambiatore di calore elettrico assente
Livello sonoro	Molto silenziosa, adatta a postazioni di lavoro ravvicinate
Regolazione	ON/OFF
Controllo integrato	Interruttore integrato per on/off ventilazione
Fissaggio	Madreviti di supporto M8, Accessori Extra: SPT — staffe a muro dedicate al modello OPTIMA. Disponibili anche guide a "U" - MKA/MKAS e antivibranti GSD/SBA a seconda del layout
Modelli disponibili	RECESSED OPTIMA SWITCH 1000 A: solo aria (senza riscaldamento) RECESSED OPTIMA SWITCH 1500 A: solo aria (senza riscaldamento) RECESSED OPTIMA SWITCH 2000 A: solo aria (senza riscaldamento)
Hmax installazione	RECESSED OPTIMA SWITCH = 1,9m ÷ 2,2m (suggerito in condizioni reali 2,0m)

Recessed Optima Switch

Barriera d'aria da incasso economica on/off

Dati Tecnici



Griglia RAL 9016
Griglia RAL 9005
standard

Gamma RAL
Colori su richiesta

Altezza
Fino a 2,2 m

Portata / Larghezza
1700 - 3200 m³/h
Da 1 fino a 2 metri

Ventilatori
Tangenziali a 2 velocità

Tipologia
A : ambiente

Potenza termica
non prevista-

Regolazione
ON / OFF

Cassa autoportante
Acciaio zincato

Griglia di aspirazione
Rettangolare + fori larghi

Alette direzionali Fisse
Profilo alare, in alluminio

Barriera d'aria ambiente a basso costo, ma con le stesse prestazioni della RECESSED OPTIMA.
La barriera d'aria RECESSED OPTIMA SWITCH è ideale per la maggior parte degli ingressi commerciali fino a 2,2 metri di altezza, con installazione a filo controsoffitto.

Regolatore incorporato tramite interruttore. Griglia di aspirazione senza necessità di manutenzione, integrata in un unico telaio di colore bianco RAL 9016 o nero RAL 9005.

Con turbina a profilo ritorto (twisted) a bassa rumorosità e motore a rotore esterno a 2 velocità.

AMBIENTE

Modello	Larghezza varco fino a	Portata d'aria	Potenza scambiatore	Assorbimento Scambiatore	Potenza elettroventilatori 230Vx1(^)	Assorbimento elettroventilatori 230Vx1(^)	LPS (5 m) (°)	Peso
	mm	m³/h			W	A	dB(A)	kg
RO SW 1000 A	1000	1500	assente	-	80	0,41	50	23
RO SW 1500 A	1500	2150	assente	-	117	0,53	51	33
RO SW 2000 A	2000	2900	assente	-	160	0,82	53	43

(^) Dati alla massima velocità di ventilazione gruppo ventilante

(°) Livello di pressione sonora: Fattore di direttività 2, locale con superficie equivalente di assorbimento acustico 200m²

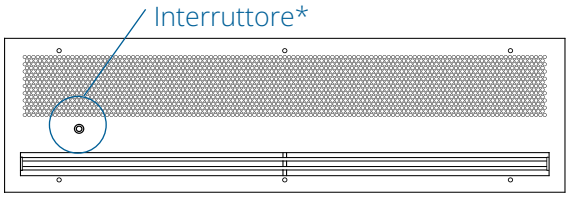
Vai sul sito

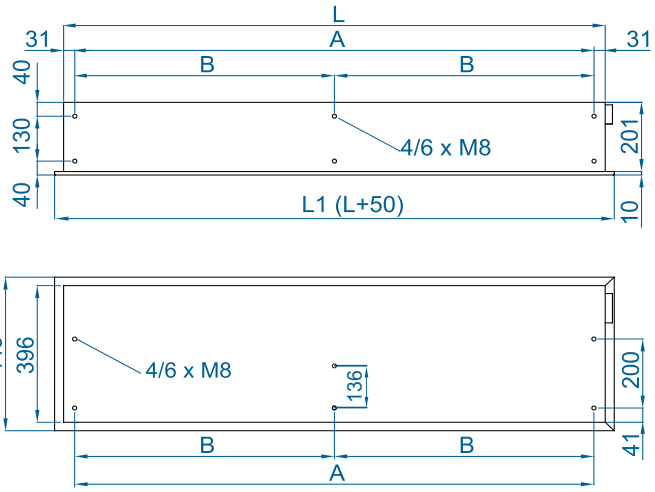
Recessed Optima Switch

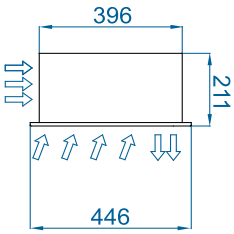
Barriera d'aria da incasso economica on/off

Dimensionale

	L	L1	A	B
RO SW 1000	1000	1050	938	-
RO SW 1500	1500	1550	1438	-
RO SW 2000	2000	2050	1938	969







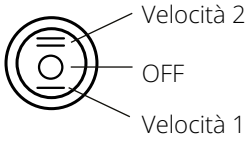


Verniciatura a bianco
RAL 9016



Verniciatura a nero
RAL 9005

Interruttore*



Accessori

Supporti e installazione



Supporto standard
a mensola SPWR



Giunti anti-vibranti
SPANG-SIL / SLB



Kit di fissaggio con
laccio a tirante
SPCT

Sensori e valvole



Contatto porta
magnetico NO/NC



Contatto porta
a leva NO/NC