

# AIRPLAST®

● ● ● PER UN'ARIA PIU' SANA



## BOCCHETTA DI MANDATA/RIPRESA IN PVC ANTICONDENSA EASYCOMBI

VERSIONE 1.0  
IN VIGORE DAL 04.02.2015





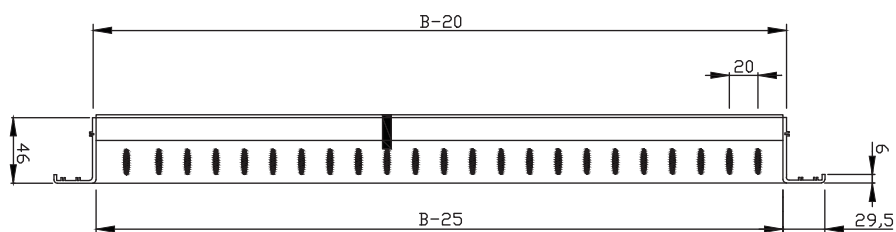
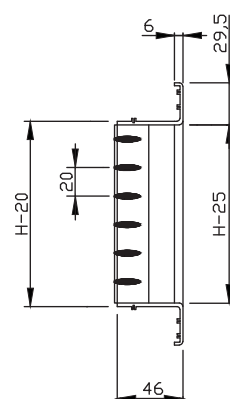
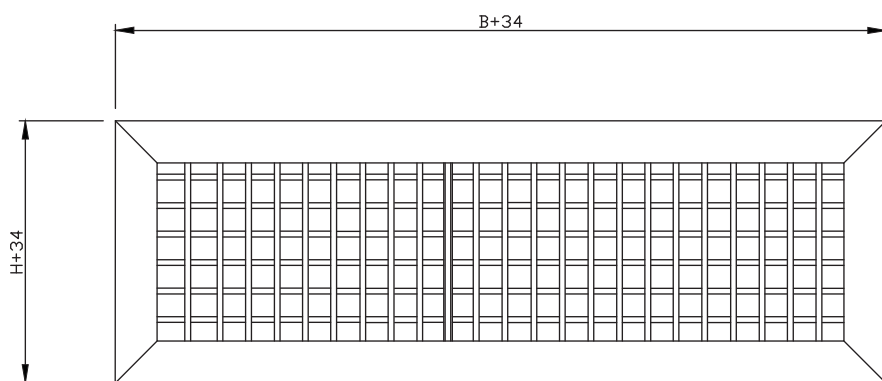
## Bocchetta di mandata/ripresa COMBIB01

### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

Easy combi è una cassetta di calma con ripresa e mandata integrata in un'unico gruppo, così da evitare un doppio lavoro per l'installazione degli elementi di diffusione in impianti di climatizzazione o di rinnovo dell'aria. Costruita interamente in pvc anticondensa è dotata di una separazione ermetica tra lato di mandata e ripresa per evitare cortocircuiti d'aria, la bocchetta a doppio filare di alette regolabili, una volta installata, è all'occhio un'unica entità, quindi molto apprezzabile anche esteticamente. Su richiesta è fornibile una serranda di regolazione per ambo i lati. Misure 500X150XH200 mm, collarini per tubo 150 mm in abs anticondensa.

### Dimensionale

#### COMBIB01





## Bocchetta di mandata/ripresa COMBIB01

### DESCRIZIONE

Easy combi è una bocchetta con mandata e ripresa integrate in un'unico gruppo. E' dotata di una separazione ermetica tra lato di mandata e ripresa per evitare corto circuiti d'aria. Una volta installata, è all'occhio un'unica entità. Su richiesta è fornibile una serranda di regolazione per ambo i lati.

**MATERIALE DI COSTRUZIONE:** Pvc anticondensa.

**PASSO ALETTE:** 20 mm.

**CLASSE:** V0.

**TEMPERATURA DI ESERCIZIO:** -30°C +70°C.

**COLORI DISPONIBILI:** RAL 9002/9010/9018.

**FISSAGGIO DELLA BOCCHETTA :** clips.

### ACCESSORI

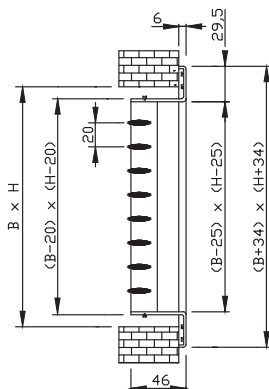
**COMBIS01500X150:** Serranda di taratura a contrasto con separatore (telaio in pvc, ingranaggi e alette in bayblend) RAL 9002.

**COMBIPLE500X150:** Plenum in Pvc anticondensa con paratia , completo di due collarini in abs diametro 145mm.

### Codifica easy combi

<b>COMBIB01</b>	<b>500</b>	<b>X</b>	<b>150</b>
bocchetta di mandata/ripresa a 2 ordini di alette frontali verticali, posteriori orizzontali	base	-	altezza

### Dimensionale



### Tabella di selezione rapida per COMBIB/01

Lancio calcolato con velocità terminale  $V_t = 0.25\text{m/s}$

$\Delta t = -10^\circ\text{C}$

distanza dal soffitto: minore di 300mm

BxH (mm)	Area (mq)	Portata d'aria (m³/h)	Lancio (mt)	Indice rumor. (Nr)	Portata d'aria (m³/h)	Lancio (mt)	Indice rumor. (Nr)	Portata d'aria (m³/h)	Lancio (mt)	Indice rumor. (Nr)	Portata d'aria (m³/h)	Lancio (mt)	Indice rumor. (Nr)
		Considerando i seguenti parametri: Velocità dell'aria = 2m/s Perdita di carico = 2.7pa			Considerando i seguenti parametri: Velocità dell'aria = 4m/s Perdita di carico = 11.8pa			Considerando i seguenti parametri: Velocità dell'aria = 6m/s Perdita di carico = 27.6pa			Considerando i seguenti parametri: Velocità dell'aria = 8m/s Perdita di carico = 48.3pa		
500X150	0.046	331	5.5	<20	662	8.8	25-30	993	12.9	35-40	1324	17.1	45-50



## Serranda di taratura COMBIS/01

### DESCRIZIONE

Serranda a contrasto a movimento contrapposto. E' dotata di una separazione ermetica tra lato di mandata e ripresa per evitare corto circuiti d'aria.

**MATERIALE DI COSTRUZIONE:** Pvc anticondensa e bayblend.

**PASSO ALETTE:** 44 mm.

**CLASSE:** V0.

**TEMPERATURA DI ESERCIZIO:** -30°C +70°C.

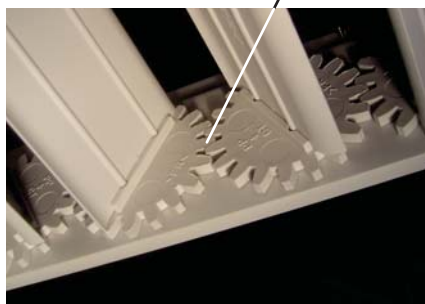
**COLORI DISPONIBILI:** RAL 9002.

**FISSAGGIO:** viti.

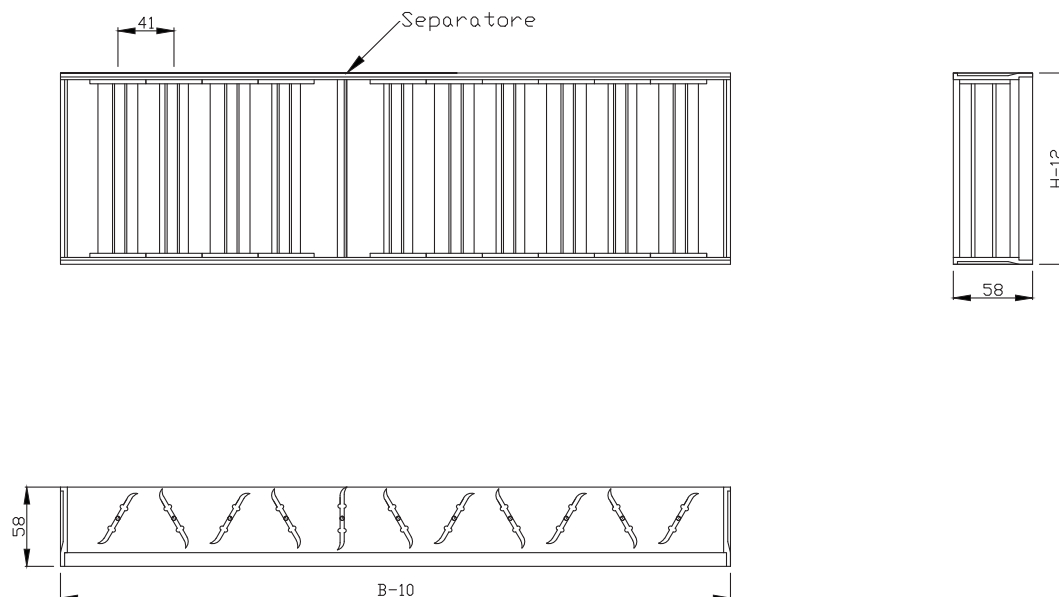
### Codifica serranda

COMBIS/01	500	X	150
serranda di taratura manuale con separatore mandata/ripresa	base	-	altezza

Particolare movimento



### Dimensionale



## Plenum COMBIPL 500x150

### DESCRIZIONE

COMBIPL è un plenum con mandata e ripresa integrate in un'unico gruppo. E' dotato di una separazione ermetica tra lato di mandata e ripresa per evitare corto circuiti d'aria. Una volta installato, è all'occhio un'unica entità. Completo di due collarini in abs diametro 145mm

**MATERIALE DI COSTRUZIONE:** Pvc anticondensa.

**CLASSE:** V0.

**TEMPERATURA DI ESERCIZIO:** -30°C +70°C.

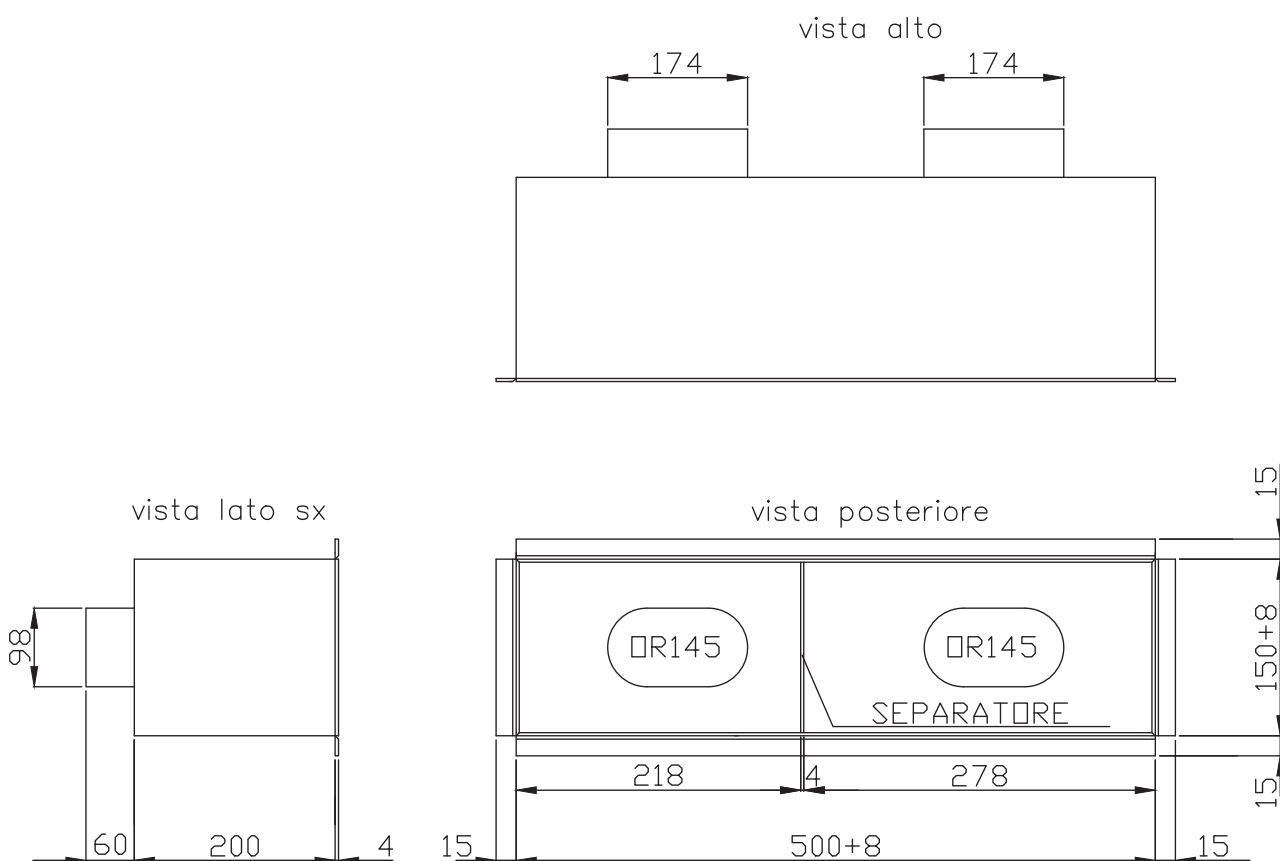
Fronte plenum



Retro plenum



### Dimensionale



# AIRPLAST<sup>®</sup>

● ● ● PER UN'ARIA PIU' SANA

**AIRPLAST s.r.l.** Via Colomba, 34 - 37030 Colognola ai Colli (Vr)

Tel. +39 045 6159500

Fax +39 045 6159505

E-mail: [info@airplast.it](mailto:info@airplast.it)

[www.airplast.it](http://www.airplast.it)