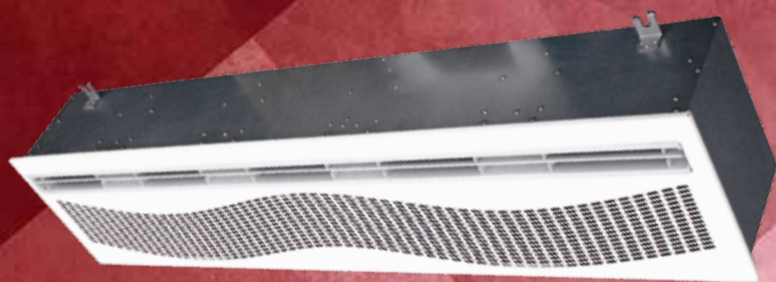


# CATALOGO

27



**Apply air**<sup>®</sup>

Barriere d'Aria  
ed Accessori



# INDICE PRODOTTO





## **CAP.01**

**PAG.9**

### **BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI AD ASPIRAZIONE SUPERIORE**

- BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI AD ASPIRAZIONE SUPERIORE A TEMPERATURA AMBIENTE
- BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI AD ASPIRAZIONE SUPERIORE CON RESISTENZA ELETTRICA



## **CAP.02**

**PAG.16**

### **BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI AD ASPIRAZIONE FRONTALE**

- BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI AD ASPIRAZIONE FRONTALE A TEMPERATURA AMBIENTE

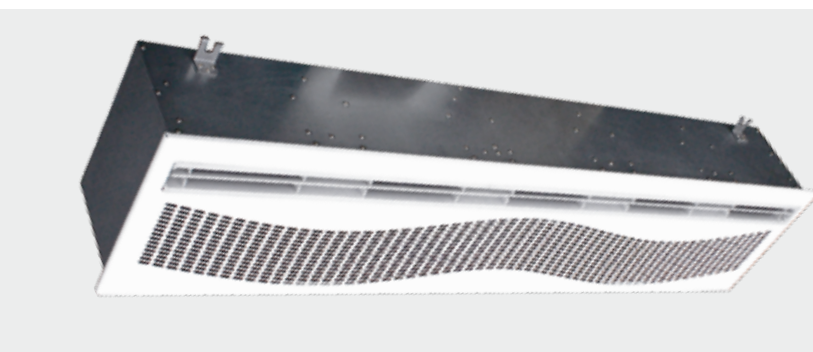


## **CAP.03**

**PAG.20**

### **BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI AD INCASSO**

- BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI AD INCASSO A TEMPERATURA AMBIENTE
- BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI AD INCASSO CON RESISTENZA ELETTRICA



## **CAP.04**

**PAG.25**

### **BARRIERE D'ARIA CENTRIFUGHE AD INCASSO**

- BARRIERE D'ARIA CENTRIFUGHE AD INCASSO A TEMPERATURA AMBIENTE
- BARRIERE D'ARIA CENTRIFUGHE AD INCASSO CON RESISTENZA ELETTRICA



## **CAP.05**

**PAG.29**

### **BARRIERE D'ARIA CENTRIFUGHE AD ASPIRAZIONE SUPERIORE**

- BARRIERE D'ARIA CENTRIFUGHE AD ASPIRAZIONE SUPERIORE A TEMPERATURA AMBIENTE



## **CAP.06**

**PAG.36**

### **BARRIERE D'ARIA CENTRIFUGHE AD ASPIRAZIONE FRONTALE**

- BARRIERE D'ARIA CENTRIFUGHE AD ASPIRAZIONE FRONTALE A TEMPERATURA AMBIENTE E CON RESISTENZA ELETTRICA
- BARRIERE D'ARIA CENTRIFUGHE AD ASPIRAZIONE FRONTALE CON BATTERIA D'ACQUA CALDA
- BARRIERA D'ARIA INDUSTRIALE GRANDI PORTATE

# PERCHÉ INSTALLARE UNA BARRIERA D'ARIA?

LE BARRIERE D'ARIA OFFRONO LA POSSIBILITÀ DI LASCIARE LE PORTE APERTE INCENTIVANDO L'ACCESSO AL VOSTRO PUNTO VENDITA. QUESTO PERMETTE IL LIBERO AFFLUSSO DI PERSONE, LA MASSIMA LIBERTÀ DI MOVIMENTO E LA VISIBILITÀ DEI PRODOTTI ESPOSTI MANTENENDO IL COMFORT IDEALE ALL'INTERNO DEGLI AMBIENTI.

**VI GARANTIRANNO INOLTRE UN IMMEDIATO ABBATTIMENTO DELLE DISPERSIONI TERMICHE FINO AL 80%. IL VOSTRO SISTEMA DI CLIMATIZZAZIONE O DI RISCALDAMENTO LAVORERÀ MEGLIO E CONSUMERÀ MENO!**



## È PERFETTAMENTE INDICATA PER:

- TUTTI GLI ESERCIZI COMMERCIALI NEI QUALI LA PORTA APERTA DIVENTA UN INVITO ALLA CLIENTELA AD ENTRARE
- BAR, RISTORANTI E GELATERIE
- NEGOZI IN GENERE
- UFFICI E STUDI MEDICI
- MAGAZZINI E CAPANNONI INDUSTRIALI
- AMBIENTI DI RISTORAZIONE E ACCOGLIENZA
- OSPEDALI E LABORATORI
- CELLE FRIGORIFERE (MONTAGGIO ESTERNO)
- L'INDUSTRIA ALIMENTARE, DOVE È RICHIESTA UNA SEPARAZIONE CLIMATICA E IGIENICA TRA REPARTI E NELLO STESSO TEMPO UN RAPIDO E COMODO PASSAGGIO DI MERCI E PERSONE

## LE BARRIERE D'ARIA GARANTISCONO:

- MASSIMA SEMPLICITÀ E RAPIDITÀ DI INSTALLAZIONE
- BASSISSIMI VALORI DI CONSUMO ENERGETICO
- GETTO D'ARIA CALIBRATO IN FABBRICA
- MANTIENE IL FLUSSO PERFETTAMENTE BILANCIATO GRAZIE AD UN PROFILO AERODINAMICO BREVETTATO
- 3 VELOCITÀ PER POTER REGOLARE IL FLUSSO D'ARIA IN BASE ALLE VOSTRE ESIGENZE ATTRAVERSO UN COMODISSIMO TELECOMANDO
- DIMENSIONI COMPATTE E MODULARITÀ CHE PERMETTONO L'INSERIMENTO ARMONICO IN QUALSIASI AMBIENTE
- FUNZIONE ARIA CALDA\* CON RISCALDAMENTO DEL FLUSSO D'ARIA PER MASSIMIZZARE IL RISPARMIO ENERGETICO NELLE STAGIONI FREDE
- SISTEMA AUTOMATICO DI ACCENSIONE/SPEGNIMENTO
- ALL'APERTURA/CHIUSURA DELLA PORTA (FORNITO SEPARATAMENTE)
- RISPARMIO ENERGETICO GARANTITO SENZA NESSUNA MANUTENZIONE
- PARZIALE INGRESSO DEGLI INSETTI

\* SOLO SU MODELLI CON RESISTENZA ELETTRICA E BATTERIA AD ACQUA CALDA

LE PRESTAZIONI DELLE BARRIERE D'ARIA SONO STATE RILEVATE CON ANEMOMETRO E FONOMETRO TARATI PRESSO LABORATORIO METROLOGICO CERTIFICATO. GRADO DI PROTEZIONE DELLE BARRIERE D'ARIA IP.20.



**POLVERE**

**INQUINAMENTO**

**CALDO**

**FREDDO**

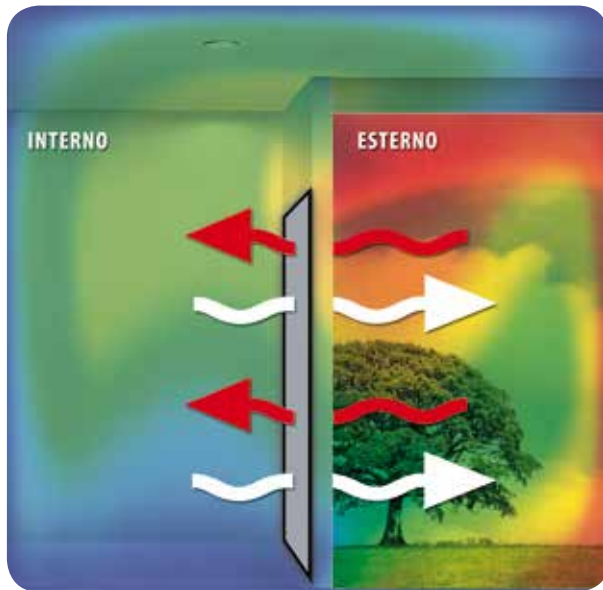
**VENTO**

**CATTIVI ODORI**

**SPRECO TERMICO**

**RUMORE**

## COMPARAZIONE DISTRIBUZIONE DELLA TEMPERATURA PERIODO ESTIVO

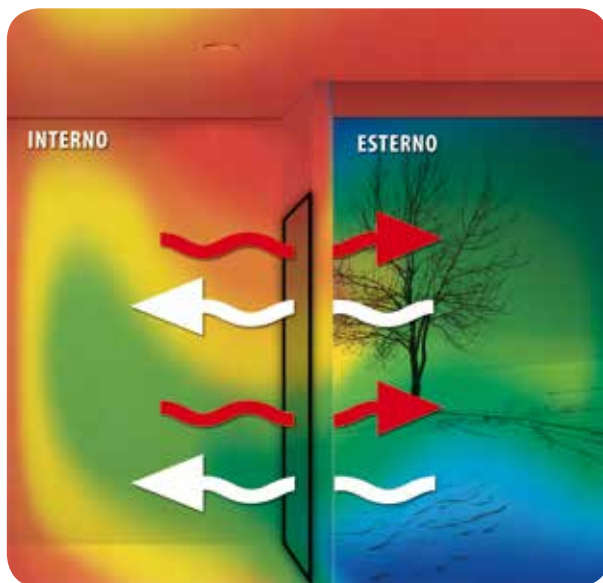


SENZA BARRIERA D'ARIA



CON BARRIERA D'ARIA

## COMPARAZIONE DISTRIBUZIONE DELLA TEMPERATURA PERIODO INVERNALE



SENZA BARRIERA D'ARIA



CON BARRIERA D'ARIA

## SCALA GRAFICA DELLE TEMPERATURE

15.0°C 16.3°C 17.5°C 18.7°C 20.0°C 20.0°C 21.3°C 22.5°C 23.7°C 25.0°C 26.3°C 27.5°C 28.7°C 30.0°C

# GUIDA ALLA SCELTA DEL MODELLO CORRETTO BARRIERE D'ARIA

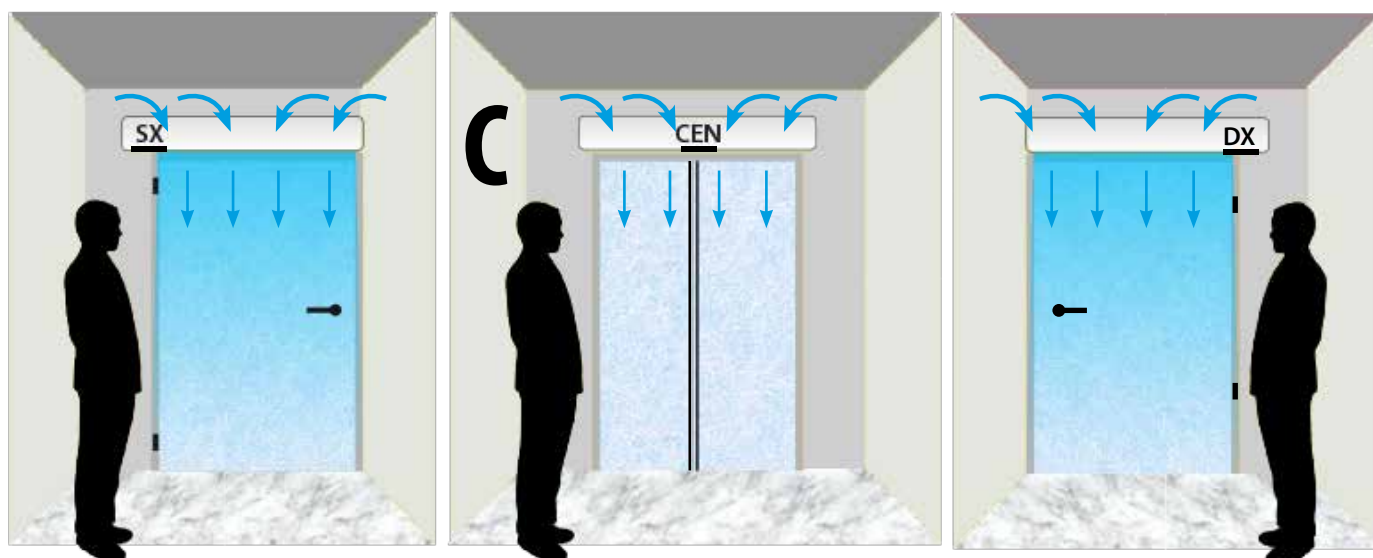
## DOMANDE DA PORSI PRIMA DELL'ACQUISTO

- DOVE VERRÀ MONTATA LA BARRIERA D'ARIA? (NEGOZIO, BAR, RISTORANTE, UFFICIO, CENTRO COMMERCIALE ecc...)
- LE SERVE LA BARRIERA D'ARIA DA INCASSO O A PARETE?
- LA DESIDERA CON MOTORI TANGENZIALI O CENTRIFUGHI?
- HA VALUTATO SE CON L'ASPIRAZIONE FRONTALE O SUPERIORE?
- PREFERISCE A TEMPERATURA AMBIENTE, AD ARIA CALDA CON RESISTENZA ELETTRICA O AD ARIA CALDA CON BATTERIA?
- LE SERVE LA PARTENZA AUTOMATICA ALL'APERTURA DELLA PORTA?

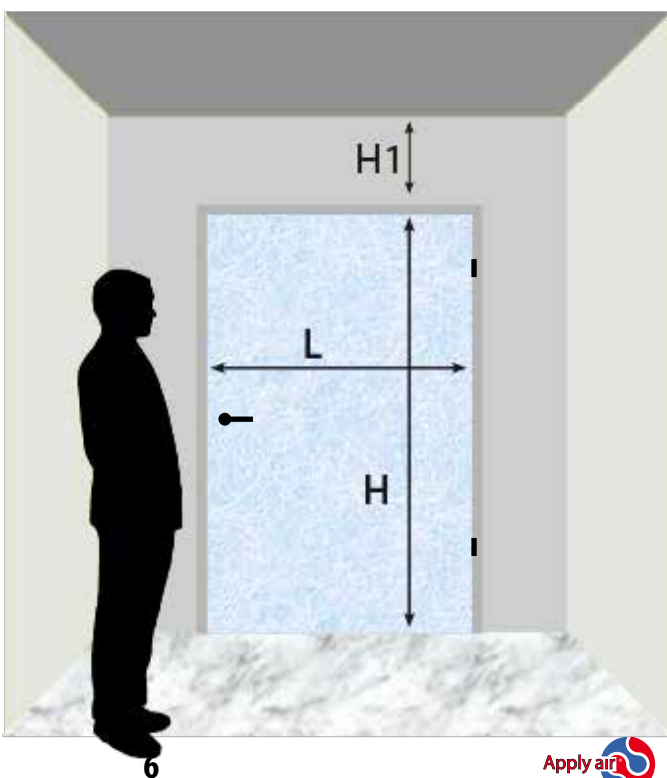
**N.B.:** L'UTILIZZO DEL KIT AVVIO AUTOMATICO NELLE BARRIERE DOTATE DI RESISTENZA ELETTRICA DISABILITA AUTOMATICAMENTE IL FUNZIONAMENTO DELLE STESSE.

## RACCOLTA INFORMAZIONI: SCELTA DELLA BARRIERA D'ARIA CON MOTORE SINISTRO, DESTRO O CENTRALE A PARETE

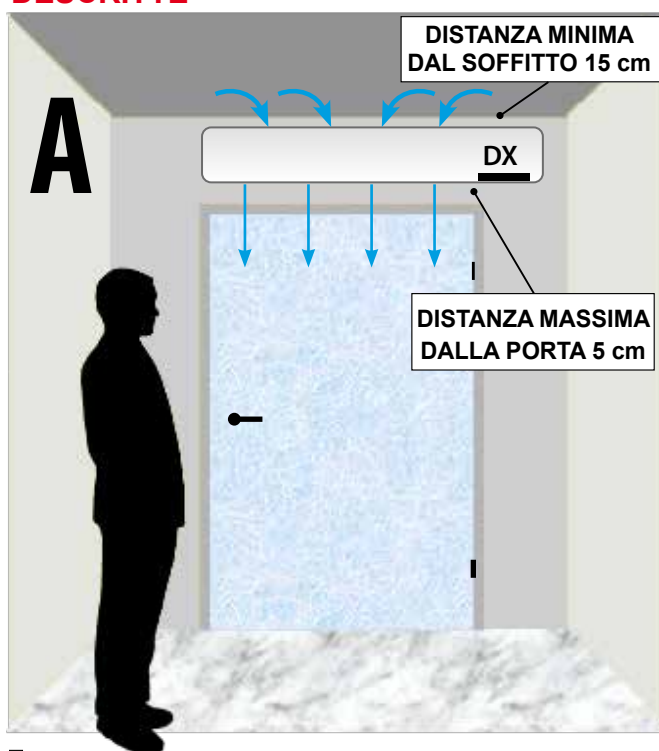
LA SCELTA DELLA BARRIERA D'ARIA CON MOTORE SX (SINISTRA), DX (DESTRA) O CEN (CENTRALE), SI RIFERISCE AL POSIZIONAMENTO DEL MOTORE INSERITO NELLA BARRIERA D'ARIA (DEVE CORRISPONDERE ALL'APERTURA DELLA PORTA). IL RIFERIMENTO È DA CONSIDERARE COLLOCANDOSI IN POSIZIONE FRONTALE RISPETTO ALLA BARRIERA (DI FRONTE).



## RACCOLTA DI INFORMAZIONI: DIMENSIONE ALTEZZA E LARGHEZZA PORTA E SPAZI SUPERIORI

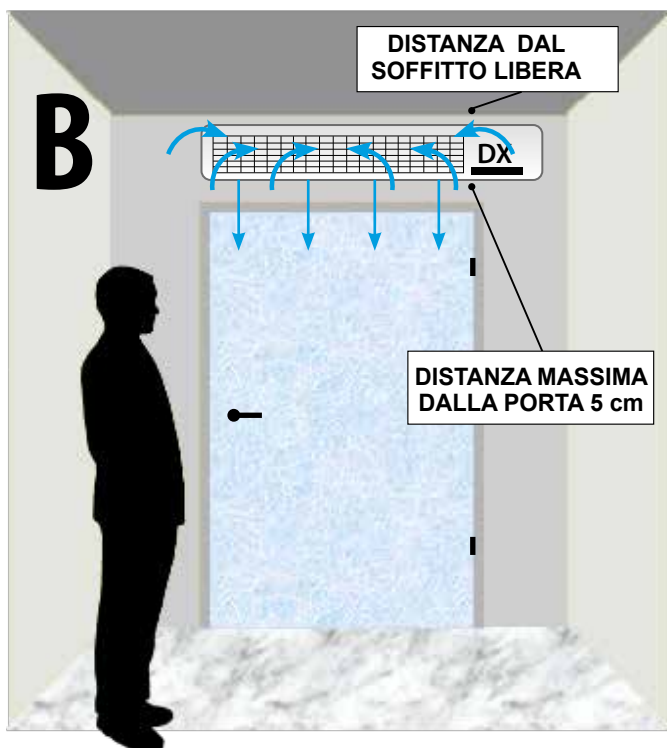


## CORRETTA INSTALLAZIONE DELLA BARRIERA D'ARIA CON ASPIRAZIONE SUPERIORE RISPETTANDO LE MISURE DESCRITTE



## CORRETTA INSTALLAZIONE DELLA BARRIERA D'ARIA CON ASPIRAZIONE FRONTALE RISPETTANDO LE MISURE DESCRITTE

GUARDA IL VIDEO



### NB: ATTENZIONE

A) PER IL MONTAGGIO DELLE BARRIERE D'ARIA CON ASPIRAZIONE SUPERIORE LO SPAZIO TRA LA BARRIERA STESSA E IL SOFFITTO DEVE ESSERE MINIMO DI 15 cm PER PERMETTERE L'ASPIRAZIONE DELL'ARIA ATTRAVERSO LA GRIGLIA SUPERIORE. LA DISTANZA TRA LA BARRIERA E LA PORTA DEVE ESSERE AL MASSIMO DI 5 cm.

B) PER IL MONTAGGIO DELLE BARRIERE D'ARIA CON ASPIRAZIONE FRONTALE LO SPAZIO SUPERIORE DAL SOFFITTO NON VIENE CONSIDERATO PERCHÉ L'ASPIRAZIONE DELL'ARIA AVVIENE DALLA GRIGLIA FRONTALE DELLA BARRIERA. LA DISTANZA TRA LA BARRIERA E LA PORTA DEVE ESSERE AL MASSIMO DI 5 cm.

C) PER LE BARRIERE D'ARIA CON MOTORE CENTRALE 2 mt - 1,5 mt E QUELLE CON MOTORI CENTRIFUGHI DOVRANNO SEGUIRE SEMPRE LE ISTRUZIONI DI (A) E (B), MA POTRANNO ESSERE SEMPRE INSTALLATE AL CENTRO DELLA PORTA

PER ENTRAMBI I CASI SI RACCOMANDA SEMPRE LA CONSULTAZIONE DELLE CARATTERISTICHE TECNICHE DEL CATALOGO E LE ISTRUZIONI A CORREDO.

| BARRIERE D'ARIA CON MONTAGGIO<br><b>TIPOLOGIA A</b> | BARRIERE D'ARIA CON MONTAGGIO<br><b>TIPOLOGIA B</b> |
|---|---|
| BARRIERE D'ARIA AD ASPIRAZIONE SUPERIORE            | BARRIERE D'ARIA AD ASPIRAZIONE FRONTALE:            |
| - ARIA 3 SILENCE a temperatura ambiente             | - ARIA 3 SILENCE-FRONT a temperatura ambiente       |
| - ARIA 3 SILENCE con resistenza elettrica           | - AIRFOR 3 FRONT a temperatura ambiente             |
| - AIRFOR 3 UP a temperatura ambiente                | - AIRFOR3 H2O con batteria ad acqua calda           |
| - AIRFOR 3 STYLE a temperatura ambiente             | - AIRFOR 3 CR con resistenza elettrica              |
| - AIRFOR 3 WALL a temperatura ambiente              | - ARIA 1 POTENZA a temperatura ambiente             |

### NB: ATTENZIONE

PER BARRIERE D'ARIA A TEMPERATURA AMBIENTE SI INTENDE CHE, L'ARIA PRESENTE NEL LOCALE VIENE ASPIRATA DALLA GRIGLIA SUPERIORE O DALLA GRIGLIA FRONTALE E SPINTA CON VELOCITÀ VERSO IL PAVIMENTO. PERCIÒ L'ARIA SPINTA MANTIENE LA TEMPERATURA DELL'AMBIENTE STESSO

### NB: ATTENZIONE

PER BARRIERE D'ARIA CON RESISTENZA ELETTRICA O CON BATTERIA AD ACQUA CALDA, CON ASPIRAZIONE DALLA GRIGLIA SUPERIORE O DALLA GRIGLIA FRONTALE, L'ARIA VIENE RISCALDATA E SPINTA CON VELOCITÀ VERSO IL PAVIMENTO. PERCIÒ L'ARIA SPINTA AUMENTA DI TEMPERATURA RISPETTO ALL'AMBIENTE.

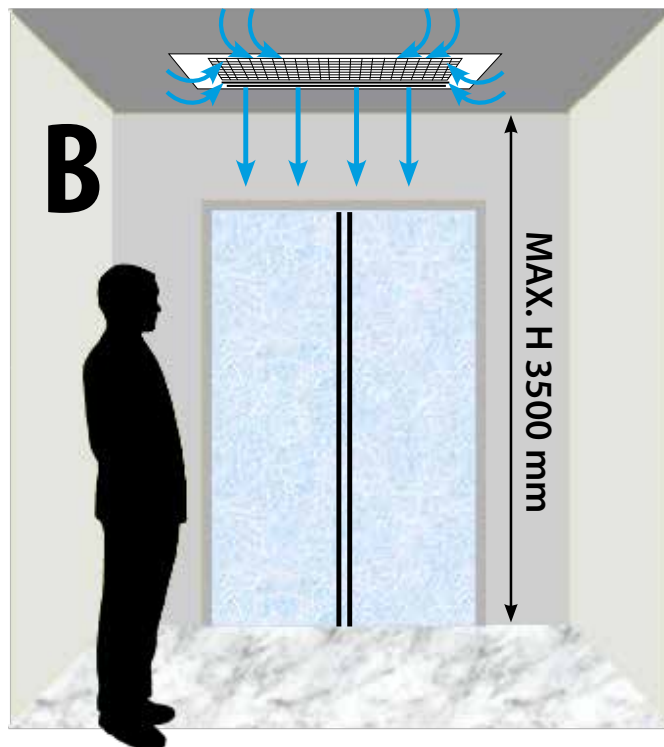
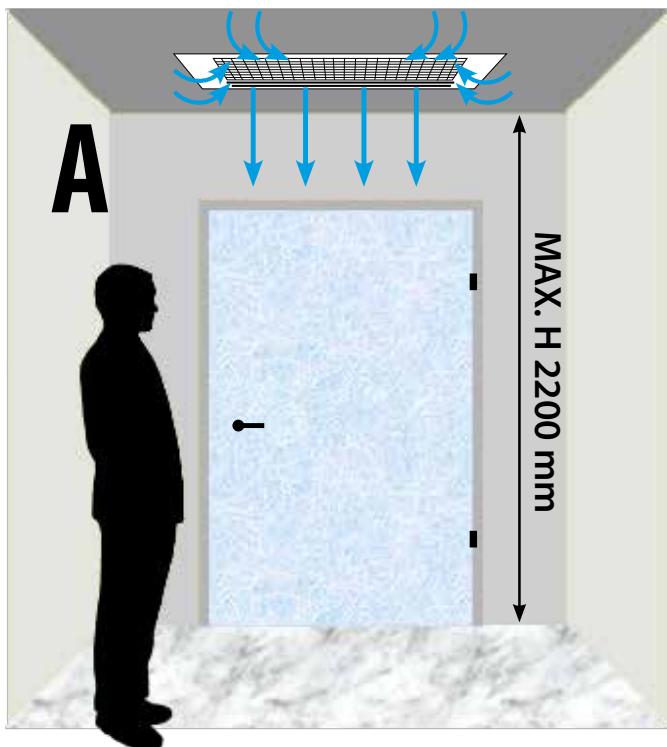
**PER NESSUN MOTIVO QUESTA PUÒ RISCALDARE L'AMBIENTE O ESSERE SCAMBIATA PER UN ELEMENTO SCALDANTE, MA LO SCOPO PRINCIPALE È SCALDARE ADEGUATAMENTE L'ARIA IN USCITA DALLA BARRIERA RENDENDO PIACEVOLE E CONFORTEVOLE AI CLIENTI L'INGRESSO NEI LOCALI NEI PERIODI INVERNALI.**

**ATTENZIONE: L'INSTALLAZIONE DEL KIT AVVIO AUTOMATICO PREVEDE LA PARTENZA DELLA BARRIERA ALLA MASSIMA VELOCITÀ ESCLUDENDO ALTRE REGOLAZIONI, NEI MODELLI CON RESISTENZA ELETTRICA LA RESISTENZA NON VIENE ATTIVATA.**

## RACCOLTA INFORMAZIONI: SCELTA DELLA BARRIERA D'ARIA AD INCASSO

QUESTA TIPOLOGIA DI BARRIERE D'ARIA È CONSIGLIATA IN TUTTI QUEI LOCALI DOVE SI HA UN CONTROSOFFITTO PERCHÈ ESSA VIENE INSERITA AL SUO INTERNO FINO AL BORDO, DANDO UN RISULTATO ESTETICO MOLTO GRADEVOLE. LA BARRIERA D'ARIA AD INCASSO PUÒ ESSERE DOTATA DI MOTORI CENTRIFUGHI O MOTORI TANGENZIALI, SIA A TEMPERATURA AMBIENTE CHE A RESISTENZA ELETTRICA.

LA BARRIERA DEVE ESSERE SEMPRE POSIZIONATA AL CENTRO DELLE PORTE.



| BARRIERE D'ARIA AD INCASSO TANGENZIALI<br>TIPOLOGIA A | BARRIERE D'ARIA AD INCASSO CENTRIFUGHE<br>TIPOLOGIA B |
|---|---|
| - ARIA 2 ELEGANCE T a temperatura ambiente            | - ARIA 2 ELEGANCE a temperatura ambiente              |
| - ARIA 2 ELEGANCE TR con resistenza elettrica         | - ARIA 2 ELEGANCE CR con resistenza elettrica         |

### NB: ATTENZIONE

PER BARRIERE D'ARIA AD INCASSO A TEMPERATURA AMBIENTE SI INTENDE CHE L'ARIA PRESENTE NEL LOCALE VIENE ASPIRATA DALLA GRIGLIA E SPINTA CON VELOCITÀ VERSO IL PAVIMENTO.

PERTANTO L'ARIA SPINTA MANTIENE LA TEMPERATURA DELL'AMBIENTE STESSO.

### NB: ATTENZIONE

PER BARRIERE D'ARIA AD INCASSO A RESISTENZA ELETTRICA SI INTENDE CHE L'ARIA PRESENTE NEL LOCALE VIENE ASPIRATA DALLA GRIGLIA, RISCALDATA DALLA RESISTENZA E SPINTA CON VELOCITÀ VERSO IL PAVIMENTO.

IN TAL MODO L'ARIA SPINTA AUMENTA DI TEMPERATURA RISPETTO ALL'AMBIENTE.

**PER NESSUN MOTIVO LA BARRIERA PUÒ RISCALDARE L'AMBIENTE O ESSERE SCAMBIATA PER UN ELEMENTO SCALDANTE.** LO SCOPO PRINCIPALE È SCALDARE ADEGUATAMENTE L'ARIA IN USCITA DALLA BARRIERA RENDENDO PIACEVOLE E CONFORTEVOLE AI CLIENTI L'INGRESSO NEI LOCALI NEI PERIODI INVERNALI.

**ATTENZIONE:** L'INSTALLAZIONE DEL KIT AVVIO AUTOMATICO PREVEDE LA PARTENZA DELLA BARRIERA ALLA MASSIMA VELOCITÀ ESCLUDENDO ALTRE REGOLAZIONI, NEI MODELLI CON RESISTENZA ELETTRICA LA RESISTENZA NON VIENE ATTIVATA.

PER TUTTI I MODELLI A BARRIERA D'ARIA AD INCASSO SI RACCOMANDA SEMPRE LA CONSULTAZIONE DELLE CARATTERISTICHE TECNICHE DEL CATALOGO E LE ISTRUZIONI A CORREDO.



# CAP.01

---

## BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI AD ASPIRAZIONE SUPERIORE

- TEMPERATURA AMBIENTE
- RESISTENZA ELETTRICA

*Aria*3<sup>SILENCE</sup>





**Aria3** SILENCE



## CARATTERISTICHE TECNICHE

- 4 MODELLI DI COLORE BIANCO
- 3 VELOCITÀ AZIONABILI CON TELECOMANDO
- CRUSCOTTO CON 3 LED
- KIT AVVIAMENTO AUTOMATICO A RICHIESTA (PAG. 44)
- ASPIRAZIONE ARIA SUPERIORE
- TRA L'UNITÀ ED IL SOFFITTO DEVE ESSERCI UNA DISTANZA DI ALMENO 150 mm

A TEMPERATURA AMBIENTE



# Aria3<sup>SILENCE</sup>

POSIZIONATA INTERNAMENTE SOPRA LA PORTA D'INGRESSO, GENERA UN FLUSSO D'ARIA CHE SPINTO VELOCEMENTE VERSO IL BASSO CREA UNA NETTA SEPARAZIONE TRA IL VOLUME D'ARIA INTERNO E QUELLO ESTERNO, PERMETTENDO COSÌ DI CLIMATIZZARE CORRETTAMENTE GLI AMBIENTI SENZA ALCUNA DISPERSIONE, SIA NELLA STAGIONE ESTIVA CHE IN QUELLA INVERNALE.

ALTRI RILEVANTI VANTAGGI SONO:

- UNA NOTEVOLE RIDUZIONE DI CONSUMO ENERGETICO
- L'IMPEDIMENTO DELL'ENTRATA DI GAS DI SCARICO O POLVERE, ANCHE A PORTE APERTE.

L'OTTIMALE UTILIZZO DELLA BARRIERA D'ARIA È RESO POSSIBILE DALLE 3 DIFFERENTI VELOCITÀ DEL MOTORE, VISIBILI DA 3 LED, SONO REGOLABILI TRAMITE TELECOMANDO.

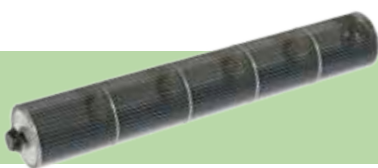
LE BARRIERE SONO DOTATE DI STAFFETTE DISTANZIATRICI ADATTE A CONSENTIRE IL REGOLARE FLUSSO VERTICALE DEL GETTO D'ARIA DELLA BARRIERA.



## ACCESSORI



TELECOMANDO IN DOTAZIONE



VENTOLA TANGENZIALE

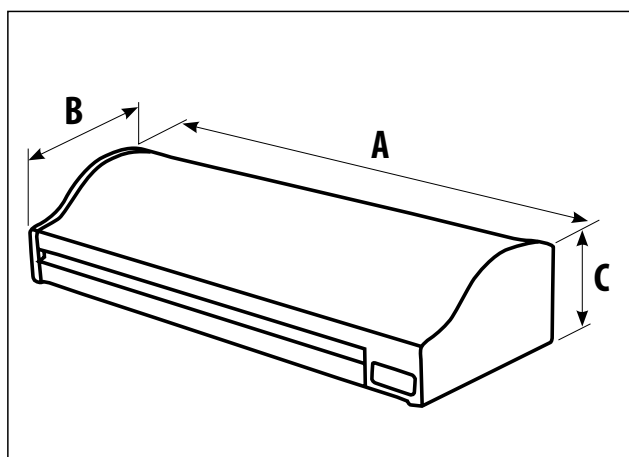


CRUSCOTTO CON LED PRESENTI A BORDO MACCHINA



| MODELLO   | CODICE    | TENSIONE ALIMENT. | POTENZA ASSORBITA | VELARIA ALLA BOCCA m/s           | PORTATA ARIA m <sup>3</sup> /h | LIVELLO SONORO dB (A) | PESO kg | TELECOMANDO            | ADATTA PER PORTE mm | ADATTE PER                                   |
|---|-----------|-------------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------------|-----------------------|---------|------------------------|---------------------|--|
| <b>BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI <b>MONOVENTOLA</b> L: 1100 DX - SX</b> |           |                   |                   |                                  |                                |                       |         |                        |                     |  |
| 1100 DX   | 12300050I | 230 Vac<br>50 Hz  | 75 W              | I: 8,5<br>II: 9,4<br>III: 10,2   | 765<br>846<br>918              | 61<br>64<br>66        | 13,3    | Regolazione 3 velocità | L 1000<br>H 3000    | MAGAZZINI, SUPER-<br>MERCATI, DEPOSITI       |
| 1100 SX   | 12300051I |                   |                   |                                  |                                |                       |         |                        |                     |  |
| <b>BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI <b>BIVENTOLA</b> L: 1500 - 2000</b>    |           |                   |                   |                                  |                                |                       |         |                        |                     |  |
| 1500 CEN.   | 12300055I | 230 Vac<br>50 Hz  | 190 W             | I: 10,0<br>II: 10,8<br>III: 11,2 | 1350<br>1458<br>1512           | 66<br>68<br>69        | 19,2    | Regolazione 3 velocità | L 1500<br>H 3000    | MAGAZZINI,<br>SUPER-<br>MERCATI,<br>DEPOSITI |
| 2000 CEN.   | 12300056I |                   |                   |                                  |                                |                       |         |                        |                     |  |

## DIMENSIONI



| DIMENSIONI (mm) |      |     |     |
|-----------------|------|-----|-----|
| MODELLO         | A    | B   | C   |
| 1100 DX         | 1070 | 245 | 180 |
| 1100 SX         | 1070 | 245 | 180 |
| 1500 CEN.       | 1422 | 245 | 180 |
| 2000 CEN.       | 2032 | 245 | 180 |

| CODICE    | DESCRIZIONE   |
|-----------|---|
| 12300050I | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE MONOVENTOLA 1100 DX     |
| 12300051I | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE MONOVENTOLA 1100 SX     |
| 12300055I | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE BIVENTOLA 1500 CENTRALE |
| 12300056I | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE BIVENTOLA 2000 CENTRALE |

# BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD ASPIRAZIONE SUPERIORE CON SINGOLA O DOPPIA RESISTENZA ELETTRICA



## CARATTERISTICHE TECNICHE

- 8 MODELLI DI COLORE BIANCO
- 3 VELOCITÀ AZIONABILI CON TELECOMANDO
- CRUSCOTTO CON LED COLORATI PER SEGNALE MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO
- ASPIRAZIONE ARIA SUPERIORE
- RESISTENZA ELETTRICA AZIONABILE CON TELECOMANDO
- TRA L'UNITÀ ED IL SOFFITTO DEVE ESSERCI UNA DISTANZA DI ALMENO 150 mm
- NELLE BARRIERE D'ARIA CON DOPPIA RESISTENZA POSSIBILITÀ DI PARZIALIZZARE IL FUNZIONAMENTO DELLE RESISTENZE ELETTRICHE

CON RESISTENZA ELETTRICA

# Aria3<sup>SILENCE</sup>

LA GAMMA DI BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI TECNOSYSTEMI S.p.A. COMPRENDE 8 MODELLI CHE POSSONO FUNZIONARE SIA AD ARIA CALDA CHE A TEMPERATURA AMBIENTE.

LA PRODUZIONE DI UN GETTO D'ARIA CALDA È RESA POSSIBILE DALL'INSTALLAZIONE, ALL'INTERNO DELLA BARRIERA, DI UNA RESISTENZA ELETTRICA CHE RISCALDA L'ARIA.

TUTTI I MODELLI SONO DOTATI DI TELECOMANDO CHE REGOLA L'ACCENSIONE/SPEGNIMENTO DELLA BARRIERA, LE 3 VELOCITÀ DI FUNZIONAMENTO DEL MOTORE E L'ACCENSIONE DELLA RESISTENZA ELETTRICA.

IL CRUSCOTTO A 5 LED LUMINOSI, PERMETTE INOLTRE DI VERIFICARE LA FUNZIONE SELEZIONATA E DI AGIRE MANUALMENTE SULLE REGOLAZIONI. LE BARRIERE SONO DOTATE DI STAFFETTE DISTANZIATRICI PER AGGANCIO A MURO ADATTE A CONSENTIRE IL REGOLARE FLUSSO VERTICALE DEL GETTO D'ARIA DELLA BARRIERA.

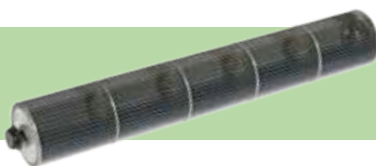
LE BARRIERE D'ARIA "ARIA 3 SILENCE" CON RESISTENZA ELETTRICA NON PERMETTONO L'USO DEL KIT AVVIO AUTOMATICO.



## ACCESSORI



TELECOMANDO IN DOTAZIONE



VENTOLA TANGENZIALE

SINGOLA RESISTENZA



DOPPIA RESISTENZA



CRUSCOTTO CON LED PRESENTI A BORDO MACCHINA

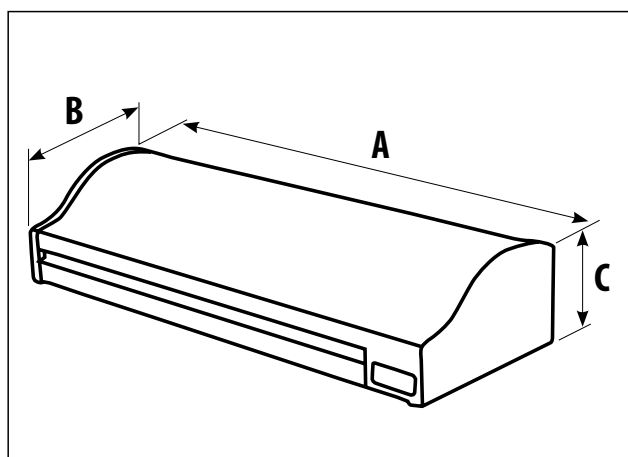
# BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE CON SINGOLA RESISTENZA ELETTRICA



| MODELLO   | CODICE     | TENSIONE ALIMENT. | POTENZA ASSORBITA | POTENZA ASSORBITA CON RESISTENZA | VEL. ARIA ALLA BOCCA m/s      | PORTATA ARIA m <sup>3</sup> /h | LIVELLO SONORO dB (A) | Ø t °C ARIA CON RESISTENZA | PESO kg | TELECOMANDO                                | ADATTA PER PORTE mm | ADATTA PER               |
|---|------------|-------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------|----------------------------|---------|--|---------------------|--------------------------|
| <b>BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI MONOVENTOLA CON 1 RESISTENZA L: 1100 AD ASPIRAZIONE SUPERIORE</b>      |            |                   |                   |                                  |                               |                                |                       |                            |         |  |                     |                          |
| 1100 DX   | 12300050RI | 230 Vac<br>50 Hz  | 75 W              | 1900 W                           | I: 7,7<br>II: 8,2<br>III: 8,7 | 693<br>738<br>783              | 65<br>67<br>68        | 12**                       | 14,8    | Regolazione 3 velocità e ON/OFF Resistenza | L 1000<br>H 3000    | MAGAZZINI, SUPER-MERCATI |
| 1100 SX   | 12300051RI |                   |                   |                                  |                               |                                |                       |                            |         |  |                     |                          |
| <b>BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI BIVENTOLA CON 2 RESISTENZE L: 1500 - 2000 AD ASPIRAZIONE SUPERIORE</b> |            |                   |                   |                                  |                               |                                |                       |                            |         |  |                     |                          |
| 1500 CEN.   | 12300055RI | 230 Vac<br>50 Hz  | 190 W             | 3200 W                           | I: 8,6<br>II: 8,8<br>III: 9,0 | 1161<br>1188<br>1215           | 68<br>68,5<br>69      | 12**                       | 21,4    | Regolazione 3 velocità e ON/OFF Resistenza | L 1500<br>H 3000    | MAGAZZINI, SUPER-MERCATI |
| 2000 CEN.   | 12300056RI |                   |                   | 3800 W                           | I: 7,4<br>II: 7,8<br>III: 8,1 | 1332<br>1404<br>1458           | 67<br>68<br>70        |                            |         |  | 28,6                | L 2000<br>H 3000         |

\*LA TEMPERATURA INDICATA È RIFERITA ALL' AUMENTO DI TEMPERATURA TRA L'AMBIENTE E QUELLA DELL'ARIA IN USCITA DALLA BARRIERA ALLA MINIMA VELOCITÀ.

## DIMENSIONI



| DIMENSIONI (mm) |      |     |     |
|-----------------|------|-----|-----|
| MODELLO         | A    | B   | C   |
| 1100 DX         | 1070 | 245 | 180 |
| 1100 SX         | 1070 | 245 | 180 |
| 1500 CEN.       | 1422 | 245 | 180 |
| 2000 CEN.       | 2032 | 245 | 180 |

| CODICE     | DESCRIZIONE  |
|------------|--|
| 12300050RI | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE MONOVENTOLA CON 1 RESISTENZA 1100 DX     |
| 12300051RI | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE MONOVENTOLA CON 1 RESISTENZA 1100 SX     |
| 12300055RI | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE BIVENTOLA CON 2 RESISTENZE 1500 CENTRALE |
| 12300056RI | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE BIVENTOLA CON 2 RESISTENZE 2000 CENTRALE |

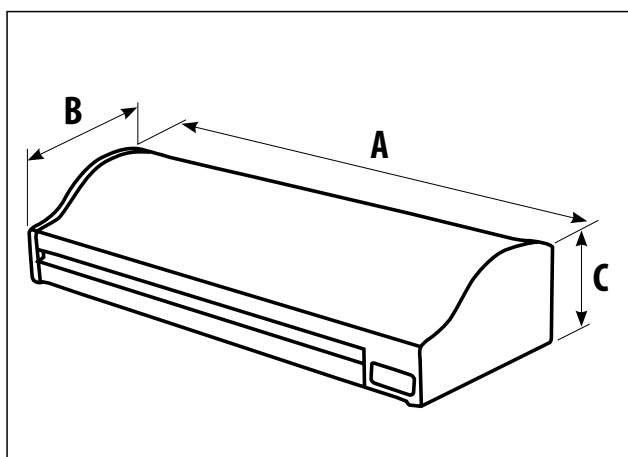
# BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE CON DOPPIA RESISTENZA ELETTRICA



| MODELLO   | CODICE      | TENSIONE ALIMENT. | POTENZA ASSORBITA | POTENZA ASSORBITA CON RESISTENZA | POTENZA ASSORBITA CON RESISTENZA PIENO CARICO | VEL.ARIA ALLA BOCCA m/s       | PORTATA ARIA m³/h    | LIVELLO SONORO dB (A) | Ø t °C ARIA CON RESISTENZA | PESO kg | TELECOMANDO                                | ADATTA PER PORTE mm | ADATTA PER                      |
|---|-------------|-------------------|-------------------|----------------------------------|---|-------------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------------|---------|--|---------------------|---------------------------------|
| <b>BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI MONOVENTOLA CON 2 RESISTENZE L: 1100 AD ASPIRAZIONE SUPERIORE</b>      |             |                   |                   |                                  |   |                               |                      |                       |                            |         |  |                     |                                 |
| 1100 DX RESIST.   | 12300050RI2 | 230 Vac<br>50 Hz  | 75 W              | 1900 W                           | 3800 W  | I: 7,5<br>II: 8,0<br>III: 8,2 | 675<br>720<br>738    | 64<br>65<br>66        | 25**                       | 15,7    | Regolazione 3 velocità e ON/OFF Resistenza | L 1000<br>H 3000    | MAGAZZINI SUPERMERCATI DEPOSITI |
| 1100 SX RESIST.   | 12300051RI2 |                   |                   |                                  |   |                               |                      |                       |                            |         |  |                     |                                 |
| <b>BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI BIVENTOLA CON 4 RESISTENZE L: 1500 - 2000 AD ASPIRAZIONE SUPERIORE</b> |             |                   |                   |                                  |   |                               |                      |                       |                            |         |  |                     |                                 |
| 1500 CEN. RESIST.   | 12300055RI2 | 400 Vac<br>50 Hz  | 190 W             | 3200 W                           | 6400 W  | I: 8,4<br>II: 8,7<br>III: 8,8 | 1134<br>1174<br>1188 | 66<br>67<br>67        | 25**                       | 22,3    | Regolazione 3 velocità e ON/OFF Resistenza | L 1500<br>H 3000    | MAGAZZINI SUPERMERCATI DEPOSITI |
| 2000 CEN. RESIST.   | 12300056RI2 |                   |                   | 3800 W                           | 7600 W  | I: 6,9<br>II: 7,1<br>III: 7,4 | 1242<br>1278<br>1332 | 66,5<br>67<br>70      |                            |         |  | L 2000<br>H 3000    |                                 |

\*LA TEMPERATURA INDICATA È RIFERITA ALL' AUMENTO DI TEMPERATURA TRA L'AMBIENTE E QUELLA DELL'ARIA IN USCITA DALLA BARRIERA ALLA MINIMA VELOCITÀ.

## DIMENSIONI



| DIMENSIONI (mm) |      |     |     |
|-----------------|------|-----|-----|
| MODELLO         | A    | B   | C   |
| 1100 DX         | 1070 | 245 | 180 |
| 1100 SX         | 1070 | 245 | 180 |
| 1500 CEN.       | 1422 | 245 | 180 |
| 2000 CEN.       | 2032 | 245 | 180 |

| CODICE      | DESCRIZIONE  |
|-------------|--|
| 12300050RI2 | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE MONOVENTOLA CON 2 RESISTENZE 1100 DX     |
| 12300051RI2 | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE MONOVENTOLA CON 2 RESISTENZE 1100 SX     |
| 12300055RI2 | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE BIVENTOLA CON 4 RESISTENZE 1500 CENTRALE |
| 12300056RI2 | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE BIVENTOLA CON 4 RESISTENZE 2000 CENTRALE |

# CAP.02

---

## BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI AD ASPIRAZIONE FRONTALE

• TEMPERATURA AMBIENTE

# Aria3







*Aria3*



## CARATTERISTICHE TECNICHE

- 4 MODELLI DI COLORE BIANCO
- 3 VELOCITÀ AZIONABILI CON TELECOMANDO
- CRUSCOTTO CON 3 LED
- KIT AVVIAMENTO AUTOMATICO A RICHIESTA (PAG. 44)
- ASPIRAZIONE ARIA FRONTALE
- TRA L'UNITÀ ED IL SOFFITTO DEVE ESSERCI UNA DISTANZA DI ALMENO 30 mm

## A TEMPERATURA AMBIENTE



# Aria3 SILENCE FRONT

LA BARRIERA POSIZIONATA INTERNAMENTE SOPRA LA PORTA D'INGRESSO, GENERA UN FLUSSO CHE, SPINTO VELOCEMENTE VERSO IL BASSO, CREA UNA NETTA SEPARAZIONE TRA IL VOLUME D'ARIA INTERNO E QUELLO ESTERNO.

LA BARRIERA PERMETTE COSÌ DI **CLIMATIZZARE CORRETTAMENTE GLI AMBIENTI SENZA ALCUNA DISPERSIONE**, SIA NELLA STAGIONE ESTIVA CHE IN QUELLA INVERNALE.

GRAZIE AL SUO **PARTICOLARE DESIGN PERMETTE L'INSTALLAZIONE DELLA BARRIERA FINO AD UNA DISTANZA MINIMA DI 3 cm** DAI SOFFITTI ADATTANDOSI QUINDI A RISOLVERE SVARIE TIPOLOGIE DI INSTALLAZIONE.

ALTRI RILEVANTI VANTAGGI SONO:

- **UNA NOTEVOLE RIDUZIONE DI CONSUMO ENERGETICO**
- **L'IMPEDIMENTO DELL'ENTRATA DI GAS DI SCARICO O POLVERE, ANCHE A PORTE APERTE.**

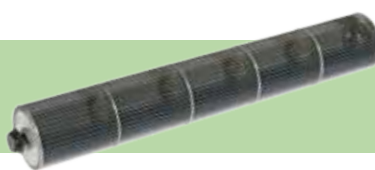
**3 DIFFERENTI VELOCITÀ** DEL MOTORE, REGOLABILI TRAMITE **TELECOMANDO** E RESE VISIBILE DA **3 LED**.



## ACCESSORI



**TELECOMANDO IN DOTAZIONE**



**VENTOLA TANGENZIALE**



**CRUSCOTTO CON LED PRESENTI A BORDO MACCHINA**

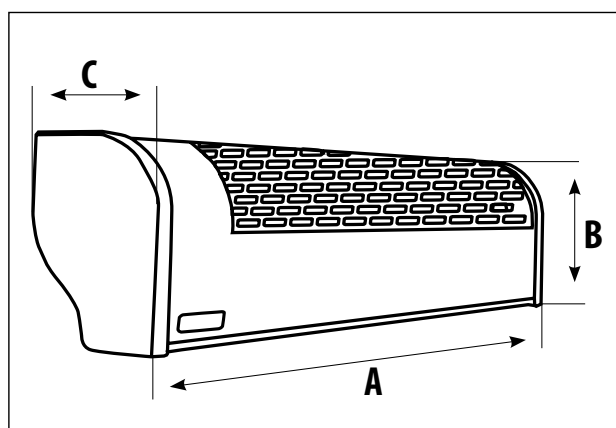
# BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD ASPIRAZIONE FRONTALE



| MODELLO   | CODICE   | TENSIONE ALIMENT. | POTENZA ASSORBITA | VELARIA ALLA BOCCA m/s | PORTATA ARIA m <sup>3</sup> /h | LIVELLO SONORO dB (A) | PESO kg | TELECOMANDO            | ADATTA PER PORTE mm | ADATTA PER                      |
|---|----------|-------------------|-------------------|------------------------|--------------------------------|-----------------------|---------|------------------------|---------------------|---------------------------------|
| <b>BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI <b>MONOVENTOLA</b> L: 1100 DX - SX</b> |          |                   |                   |                        |                                |                       |         |                        |                     |                                 |
| 1100 DX   | 12400011 | 230 Vac<br>50 Hz  | 75 W              | I: 10,43               | 963                            | 50                    | 11,2    | Regolazione 3 velocità | L 1000<br>H 3000    | MAGAZZINI SUPERMERCATI DEPOSITI |
| 1100 SX   | 12400013 |                   |                   | II: 11,42              | 1080                           | 53                    |         |                        |                     |                                 |
| <b>BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI <b>BIVENTOLA</b> L: 1500 - 2000</b>    |          |                   |                   |                        |                                |                       |         |                        |                     |                                 |
| 1500 CEN.   | 12400021 | 230 Vac<br>50 Hz  | 190 W             | I: 11,33               | 1416                           | 54                    | 14,7    | Regolazione 3 velocità | L 1500<br>H 3000    | MAGAZZINI SUPERMERCATI DEPOSITI |
| 2000 CEN.   | 12400031 |                   |                   | II: 12,00              | 1520                           | 55                    |         |                        |                     |                                 |
|   |          |                   |                   | III: 12,36             | 1550                           | 56                    |         |                        |                     |                                 |
|   |          |                   |                   | I: 10,26               | 1494                           | 64                    | 20,1    |                        | L 2000<br>H 3000    |                                 |
|   |          |                   |                   | II: 11,10              | 1692                           | 66                    |         |                        |                     |                                 |
|   |          |                   |                   | III: 11,42             | 1818                           | 68                    |         |                        |                     |                                 |

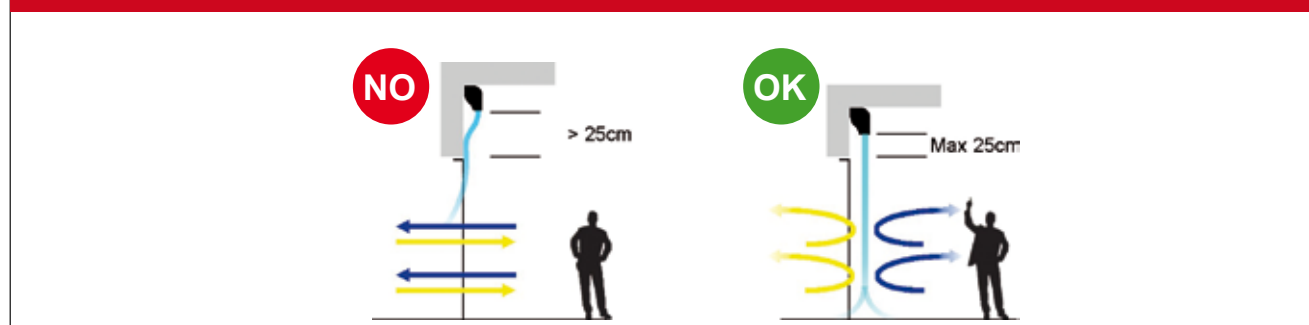


## DIMENSIONI



| DIMENSIONI (mm) |      |     |     |
|-----------------|------|-----|-----|
| MODELLO         | A    | B   | C   |
| 1100 DX         | 1070 | 245 | 180 |
| 1100 SX         | 1070 | 245 | 180 |
| 1500 CEN.       | 1422 | 245 | 180 |
| 2000 CEN.       | 2032 | 245 | 180 |

## PRINCIPI BASE D'INSTALLAZIONE DELLE BARRIERE D'ARIA CON ASPIRAZIONE FRONTALE



| CODICE   | DESCRIZIONE   |
|----------|---|
| 12400011 | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE MONOVENTOLA 1100 DX     |
| 12400013 | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE MONOVENTOLA 1100 SX     |
| 12400021 | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE BIVENTOLA 1500 CENTRALE |
| 12400031 | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE BIVENTOLA 2000 CENTRALE |

# CAP.03

---

## BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI AD INCASSO

- TEMPERATURA AMBIENTE
- RESISTENZA ELETTRICA

**ARIA<sup>2</sup>** ELEGANCE

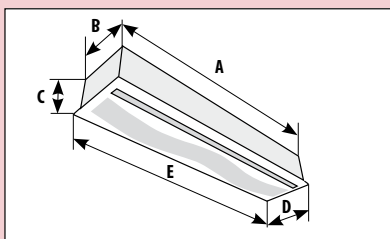


**ARIA2** ELEGANCE



## CARATTERISTICHE TECNICHE

- 3 MODELLI DI COLORE BIANCO
- 3 VELOCITÀ AZIONABILI CON TELECOMANDO
- LE BARRIERE D'ARIA SONO PROGETTATE PER USO INTERNO
- L'UNITÀ DEVE ESSERE INSTALLATA IN SENSO ORIZZONTALE
- ALTEZZA DI INSTALLAZIONE MASSIMA 2,2 mt
- TOTALE INTEGRAZIONE AL CONTROSOFFITTO



| DIMENSIONI (mm) |      |     |     |     |      |
|-----------------|------|-----|-----|-----|------|
| MODELLO         | A    | B   | C   | D   | E    |
| 1100            | 1086 | 362 | 270 | 396 | 1120 |
| 1500            | 1440 | 362 | 270 | 396 | 1472 |
| 2000            | 2040 | 362 | 270 | 396 | 2072 |

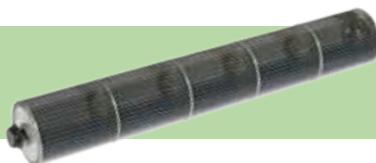
## A TEMPERATURA AMBIENTE



## ACCESSORI



## TELECOMANDO IN DOTAZIONE



## VENTOLA TANGENZIALE



## CRUSCOTTO CON LED PRESENTI A BORDO MACCHINA

| MODELLO | CODICE   | PESO kg | VEL ARIA ALLA BOCCA m/s        | PORTATA ARIA m³/h                | LIVELLO SONORO dB (A)      | TENSIONE ALIMENT. | POTENZA ASSORBITA W | PER PORTONI CON DIMENSIONI mm             | ADATTA PER                           |
|---------|----------|---------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------|---|--------------------------------------|
| 1100    | 12450014 | 22      | I: 7,6<br>II: 9,3<br>III: 10,4 | I: 706<br>II: 768<br>III: 967    | I: 46<br>II: 51<br>III: 53 | 220 Vac<br>50 Hz  | 75                  | L = 1000<br>H. MAX 2200<br>H. MIN. 1800   | SUPERMERCATI<br>NEGOZI<br>RISTORANTI |
| 1500    | 12450024 | 33      | I: 8,8<br>II: 9,7<br>III: 10,2 | I: 1135<br>II: 1238<br>III: 1289 | I: 50<br>II: 53<br>III: 54 | 220 Vac<br>50 Hz  | 190                 | L = 1500<br>H. MAX. 2200<br>H. MIN. 1800  | SUPERMERCATI<br>NEGOZI<br>RISTORANTI |
| 2000    | 12450034 | 47      | I: 8,1<br>II: 9,0<br>III: 9,5  | I: 1419<br>II: 1560<br>III: 1635 | I: 48<br>II: 51<br>III: 52 | 230 Vac<br>50 Hz  | 190                 | L = 2000<br>H. MAX = 2200<br>H. MIN. 1800 | SUPERMERCATI<br>NEGOZI<br>RISTORANTI |

| CODICE   | DESCRIZIONE                                 |
|----------|---|
| 12450014 | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD INCASSO 1100 |
| 12450024 | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD INCASSO 1500 |
| 12450034 | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD INCASSO 2000 |



## CARATTERISTICHE TECNICHE

- 6 MODELLI DI COLORE BIANCO
- 3 VELOCITÀ AZIONABILI CON TELECOMANDO
- LE BARRIERE D'ARIA SONO PROGETTATE PER USO INTERNO
- L'UNITÀ DEVE ESSERE INSTALLATA IN SENSO ORIZZONTALE
- ALTEZZA DI INSTALLAZIONE MASSIMA 2.2 mt
- TOTALE INTEGRAZIONE NEL CONTROSOFFITTO
- POSSIBILITÀ DI PARZIALIZZARE IL FUNZIONAMENTO DELLE RESISTENZE ELETTRICHE

# ARIA<sup>2</sup> ELEGANCE TR

QUESTA SERIE DI BARRIERE D'ARIA PROPOSTA DA TECNOSYSTEMI S.p.A. ALL'INTERNO DELLA PROPRIA GAMMA, SI CARATTERIZZA PER L'INSTALLAZIONE AD INCASSO ESTREMAMENTE DISCRETA ED INOLTRE RAPPRESENTA UNA SOLUZIONE IDEALE PER IL POSIZIONAMENTO NEL CONTROSOFFITTO.

LE BARRIERE AD INCASSO TECNOSYSTEMI S.p.A. OFFRONO UN'ELEVATA PORTATA D'ARIA, FACILITÀ D'INSTALLAZIONE E SILENZIOSITÀ DI FUNZIONAMENTO. SI INSERISCONO IN MANIERA EQUILIBRATA IN TUTTI GLI AMBIENTI CON ELEVATE ESIGENZE IN TERMINI DI DESIGN. LE BARRIERE D'ARIA AD INCASSO POSSONO ESSERE QUINDI UTILIZZATE PER INGRESSI DI BAR, RISTORANTI, ALBERGHI ED UFFICI.

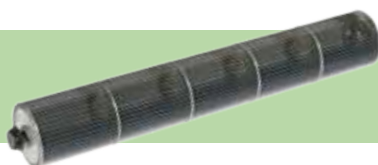
CON RESISTENZA ELETTRICA



## ACCESSORI



TELECOMANDO  
IN DOTAZIONE



VENTOLA TANGENZIALE



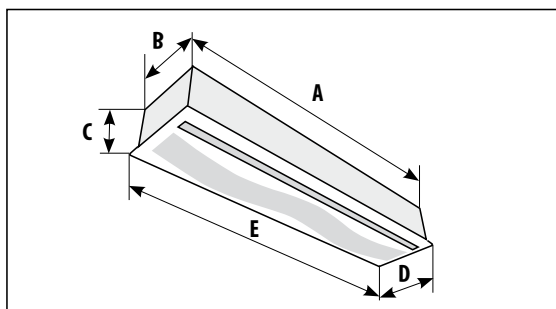
CRUSCOTTO CON LED  
PRESENTI A BORDO  
MACCHINA

# BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD INCASSO CON RESISTENZA ELETTRICA



| MODELLO  | CODICE     | PESO kg | VELARIA ALLA BOCCA m/s        | PORTATA ARIA m³/h                   | LIVELLO SONORO dB (A)      | Δ°C ARIA CON RESIS. | TENSIO-NE ALIMENT. | POTEN-ZA ASSOR-BITA | POTENZA CON RESIST. ½ CARICO | POTENZA CON RESIST. PIENO CARICO | PER PORTONI CON DIMENSIONI mm        | ADATTA PER                           |
|--|------------|---------|-------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|---------------------|--------------------|---------------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>BARRIERE D'ARIA TANGENZIALE CON 2 RESISTENZE A RESISTENZA ELETTRICA</b> |            |         |                               |                                     |                            |                     |                    |                     |                              |                                  |                                      |                                      |
| 1100   | 12450014R2 | 23      | I: 7,2<br>II: 8,8<br>III: 9,8 | I: 692<br>II: 753<br>III: 948       | I: 47<br>II: 52<br>III: 54 | 12                  | 220 Vac<br>50 Hz   | 75 W                | 1900 W                       | 3800 W                           | L = 1000<br>H MAX 2200<br>H MIN 1800 | SUPERMERCATI<br>NEGOZI<br>RISTORANTI |
| <b>BARRIERE D'ARIA TANGENZIALE CON 3 RESISTENZE A RESISTENZA ELETTRICA</b> |            |         |                               |                                     |                            |                     |                    |                     |                              |                                  |                                      |                                      |
| 1100   | 12450014R3 | 24      | I: 7,2<br>II: 8,8<br>III: 9,8 | I: 678<br>II: 738<br>III: 929       | I: 47<br>II: 52<br>III: 54 | 15                  | 400 Vac<br>50 Hz   | 75 W                | 3800 W                       | 5700 W                           | L = 1000<br>H MAX 2200<br>H MIN 1800 | SUPERMERCATI<br>NEGOZI<br>RISTORANTI |
| <b>BARRIERE D'ARIA TANGENZIALE CON 4 RESISTENZE A RESISTENZA ELETTRICA</b> |            |         |                               |                                     |                            |                     |                    |                     |                              |                                  |                                      |                                      |
| 1500   | 12450024R2 | 35      | I: 8,3<br>II: 9,2<br>III: 9,8 | I: 1.112<br>II: 1.213<br>III: 1.263 | I: 51<br>II: 54<br>III: 55 | 19                  | 400 Vac<br>50 Hz   | 190 W               | 3200 W                       | 6400 W                           | L = 1500<br>H MAX 2200<br>H MIN 1800 | SUPERMERCATI<br>NEGOZI<br>RISTORANTI |
| 2000   | 12450034R2 | 49      | I: 7,7<br>II: 8,5<br>III: 9,2 | I: 1.090<br>II: 1.189<br>III: 1.238 | I: 49<br>II: 52<br>III: 53 | 19                  | 400V<br>50 Hz      | 190 W               | 3800 W                       | 7600 W                           | L = 2000<br>H MAX 2200<br>H MIN 1800 | SUPERMERCATI<br>NEGOZI<br>RISTORANTI |
| <b>BARRIERE D'ARIA TANGENZIALE CON 6 RESISTENZE A RESISTENZA ELETTRICA</b> |            |         |                               |                                     |                            |                     |                    |                     |                              |                                  |                                      |                                      |
| 1500   | 12450024R3 | 36      | I: 8,1<br>II: 9<br>III: 9,6   | I: 1.090<br>II: 1.189<br>III: 1.238 | I: 52<br>II: 55<br>III: 56 | 25                  | 400 Vac<br>50 Hz   | 190 W               | 6400 W                       | 9600 W                           | L = 1500<br>H MAX 2200<br>H MIN 1800 | SUPERMERCATI<br>NEGOZI<br>RISTORANTI |
| 2000   | 12450034R3 | 50      | I: 7,5<br>II: 8,3<br>III: 9,0 | I: 1.068<br>II: 1.165<br>III: 1.213 | I: 50<br>II: 53<br>III: 54 | 25                  | 400 Vac<br>50 Hz   | 190 W               | 7600 W                       | 11400 W                          | L = 2000<br>H MAX 2200<br>H MIN 1800 | SUPERMERCATI<br>NEGOZI<br>RISTORANTI |

## DIMENSIONI



| DIMENSIONI (mm) |      |     |     |     |      |
|-----------------|------|-----|-----|-----|------|
| MODELLO         | A    | B   | C   | D   | E    |
| 1100            | 1086 | 362 | 270 | 396 | 1120 |
| 1500            | 1440 | 362 | 270 | 396 | 1472 |
| 2000            | 2040 | 362 | 270 | 396 | 2072 |

| CODICE     | DESCRIZIONE   |
|------------|---|
| 12450014R2 | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD INCASSO 2 RESISTENZE "ARIA2 ELEGANCE" 1100 |
| 12450014R3 | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD INCASSO 3 RESISTENZE "ARIA2 ELEGANCE" 1100 |
| 12450024R2 | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD INCASSO 4 RESISTENZE "ARIA2 ELEGANCE" 1500 |
| 12450024R3 | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD INCASSO 6 RESISTENZE "ARIA2 ELEGANCE" 1500 |
| 12450034R2 | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD INCASSO 4 RESISTENZE "ARIA2 ELEGANCE" 2000 |
| 12450034R3 | BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD INCASSO 6 RESISTENZE "ARIA2 ELEGANCE" 2000 |



# CAP.04

---

## BARRIERE D'ARIA CENTRIFUGHE AD INCASSO

- TEMPERATURA AMBIENTE
- RESISTENZA ELETTRICA

**ARIA2** ELEGANCE

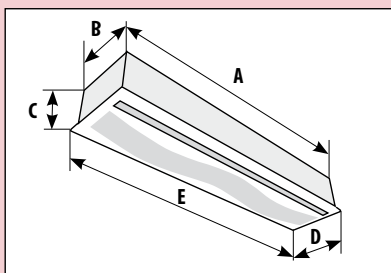


# BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD INCASSO A TEMPERATURA AMBIENTE



## CARATTERISTICHE TECNICHE

- 3 MODELLI DI COLORE BIANCO
- CON REGOLATORE DI VELOCITÀ IN DOTAZIONE
- REGOLAZIONI DEL FLUSSO TRAMITE ALETTA
- INSTALLAZIONE FACILE E VELOCE
- TOTALE INTEGRAZIONE NEL CONTROSOFFITTO



| DIMENSIONI (mm) |      |     |     |     |      |
|-----------------|------|-----|-----|-----|------|
| MODELLO         | A    | B   | C   | D   | E    |
| 1000            | 1000 | 362 | 270 | 396 | 1034 |
| 1500            | 1500 | 362 | 270 | 396 | 1524 |
| 2000            | 2000 | 362 | 270 | 396 | 2034 |

A TEMPERATURA AMBIENTE



## ACCESSORI



### REGOLATORE DI VELOCITÀ IN DOTAZIONE

### MOTORE CENTRIFUGO

| MODELLO | CODICE   | PESO kg | VEL ARIA ALLA BOCCA m/s | PORTATA ARIA m³/h | LIVELLO SONORO dB (A) | TENSIONE ALIMENT. | POTENZA ASSORBITA W | PER PORTONI CON ALTEZZA mm             | ADATTA PER                           |
|---------|----------|---------|-------------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|---------------------|--|--------------------------------------|
| 1000    | 12300033 | 22,0    | 12,3                    | 1436              | 60                    | 220 Vac<br>50 Hz  | 225                 | L = 1000<br>H MAX 3500<br>H MIN 1800   | SUPERMERCATI<br>NEGOZI<br>RISTORANTI |
| 1500    | 12300035 | 33      | 12,3                    | 2129              | 61                    | 220 Vac<br>50 Hz  | 300                 | L = 1500<br>H MAX 3500<br>H MIN 1800   | SUPERMERCATI<br>NEGOZI<br>RISTORANTI |
| 2000    | 12450030 | 47      | 12,3                    | 3197              | 62                    | 230 Vac<br>50 Hz  | 450                 | L = 2000<br>H MAX = 3500<br>H MIN 1800 | SUPERMERCATI<br>NEGOZI<br>RISTORANTI |

| CODICE   | DESCRIZIONE  |
|----------|--|
| 12300033 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD INCASSO A TEMPERATURA AMBIENTE "ARIA2 ELEGANCE" 1000 |
| 12300035 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD INCASSO A TEMPERATURA AMBIENTE "ARIA2 ELEGANCE" 1500 |
| 12450030 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD INCASSO A TEMPERATURA AMBIENTE "ARIA2 ELEGANCE" 2000 |

# ARIA2 ELEGANCE

QUESTA SERIE DI BARRIERE D'ARIA PROPOSTA DA TECNOSYSTEMI S.p.A. SI CARATTERIZZA PER L'INSTALLAZIONE AD INCASSO ESTREMAMENTE DISCRETA ED INOLTRE RAPPRESENTA UNA SOLUZIONE IDEALE PER IL POSIZIONAMENTO NEL CONTROSOFFITTO.

LE BARRIERE AD INCASSO TECNOSYSTEMI S.p.A. OFFRONO UN'ELEVATA PORTATA D'ARIA, FACILITÀ D'INSTALLAZIONE E SILENZIOSITÀ DI FUNZIONAMENTO.

LE BARRIERE D'ARIA AD INCASSO POSSONO ESSERE QUINDI UTILIZZATE PER INGRESSI DI BAR, RISTORANTI, ALBERGHI ED UFFICI.

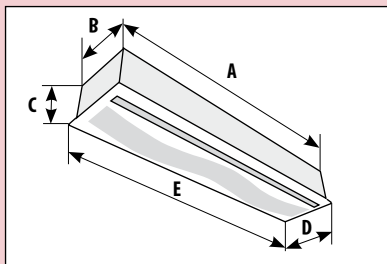


# BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD INCASSO CON RESISTENZA ELETTRICA



## CARATTERISTICHE TECNICHE

- DI COLORE BIANCO
- TOTALE INTEGRAZIONE NEL CONTROSOFFITTO
- 3 VELOCITÀ AZIONABILI CON TELECOMANDO
- L'UNITÀ DEVE ESSERE INSTALLATA IN ORIZZONTALE
- ALTEZZA DI INSTALLAZIONE MAX 3 mt.



### DIMENSIONI (mm)

| MODELLO | A    | B   | C   | D   | E    |
|---------|------|-----|-----|-----|------|
| 1000    | 1000 | 362 | 270 | 396 | 1034 |
| 1500    | 1500 | 362 | 270 | 396 | 1524 |
| 2000    | 2000 | 362 | 270 | 396 | 2034 |

### CON RESISTENZA ELETTRICA

# ARIA<sup>2</sup> ELEGANCE CR

LE BARRIERE D'ARIA DELLA LINEA "ARIA 2 ELEGANCE CR" CON VENTILAZIONE CENTRIFUGA E ELETTRICA, SI CARATTERIZZANO PER L'INSTALLAZIONE AD INCASSO ESTREMAMENTE DISCRETA.

LE BARRIERE AD INCASSO TECNOYSTEMI S.p.A. OFFRONO UN'ELEVATA PORTATA D'ARIA, FACILITÀ D'INSTALLAZIONE E SILENZIOSITÀ DI FUNZIONAMENTO.

SI INSERISCONO IN MANIERA EQUILIBRATA IN TUTTI GLI AMBIENTI CON ELEVATE ESIGENZE IN TERMINI DI DESIGN.

LE BARRIERE D'ARIA AD INCASSO POSSONO ESSERE QUINDI UTILIZZATE PER INGRESSI DI BAR, RISTORANTI, ALBERGHI ED UFFICI.



### TELECOMANDO IN DOTAZIONE

### MOTORE CENTRIFUGO

### CRUSCOTTO CON LED PRESENTI A BORDO MACCHINA

| MODELLO  | CODICE     | PESO kg | VEL. ARIA ALLA BOCCA m/s      | PORTATA ARIA m³/h                | LIVELLO SONORO dB (A)      | Δ°C ARIA CON RESIS. | TENSIONE ALIMENT. | POTENZA ASSORBITA W | POTENZA ASSORBITA ½ CARICO W | POTENZA ASSORBITA RESISTENZA PIENO CARICO W | PER PORTONI CON ALTEZZA mm           | ADATTA PER                           |
|--|------------|---------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------|-------------------|---------------------|------------------------------|---|--------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>BARRIERE D'ARIA CENTRIFUGHE CON 3 RESISTENZE A RESISTENZA ELETTRICA</b> |            |         |                               |                                  |                            |                     |                   |                     |                              |   |                                      |                                      |
| 1000   | 12300033R3 | 23      | I: 9,2<br>II: 11<br>III: 11,5 | I: 1163<br>II: 1242<br>III: 1436 | I: 54<br>II: 57<br>III: 60 | 20                  | 400 Vac<br>50 Hz  | 180                 | 3800                         | 5700  | L=1000<br>H MAX= 3000<br>H MIN= 1800 | SUPERMERCATI<br>NEGOZI<br>RISTORANTI |

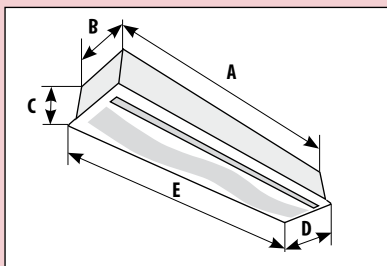
|  |            |    |                               |                                  |                            |    |                  |     |      |       |   |                                      |
|--|------------|----|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------|----|------------------|-----|------|-------|---|--------------------------------------|
| <b>BARRIERE D'ARIA CENTRIFUGHE CON 6 RESISTENZE A RESISTENZA ELETTRICA</b> |            |    |                               |                                  |                            |    |                  |     |      |       |   |                                      |
| 1500   | 12300035R3 | 36 | I: 9,2<br>II: 11<br>III: 11,5 | I: 1724<br>II: 1916<br>III: 2129 | I: 55<br>II: 58<br>III: 61 | 20 | 400 Vac<br>50 Hz | 240 | 6400 | 9600  | L= 1500<br>H MAX = 3000<br>H MIN = 1800 | SUPERMERCATI<br>NEGOZI<br>RISTORANTI |
| 2000   | 12450030R3 | 50 | I: 9,2<br>II: 11<br>III: 11,5 | I: 2589<br>II: 2877<br>III: 3197 | I: 56<br>II: 59<br>III: 62 |    | 400 Vac<br>50 Hz | 360 | 7600 | 11400 | L= 2000<br>H MAX = 3000<br>H MIN = 1800 | SUPERMERCATI<br>NEGOZI<br>RISTORANTI |

| CODICE     | DESCRIZIONE  |
|------------|--|
| 12300033R3 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD INCASSO CON 3 RESISTENZE "ARIA2 ELEGANCE" 1000 |
| 12300035R3 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD INCASSO CON 6 RESISTENZE "ARIA2 ELEGANCE" 1500 |
| 12450030R3 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD INCASSO CON 6 RESISTENZE "ARIA2 ELEGANCE" 2000 |



## CARATTERISTICHE TECNICHE

- DI COLORE BIANCO
- TOTALE INTEGRAZIONE NEL CONTROSOFFITTO
- 3 VELOCITÀ AZIONABILI CON TELECOMANDO
- L'UNITÀ DEVE ESSERE INSTALLATA IN ORIZZONTALE
- ALTEZZA DI INSTALLAZIONE MASSIMA 3 mt



| DIMENSIONI (mm) |      |     |     |     |      |
|-----------------|------|-----|-----|-----|------|
| MODELLO         | A    | B   | C   | D   | E    |
| 1000            | 1000 | 362 | 331 | 396 | 1034 |
| 1500            | 1500 | 362 | 331 | 396 | 1524 |
| 2000            | 2000 | 362 | 331 | 396 | 2034 |

# ARIA<sup>2</sup> ELEGANCE H2O

LE NUOVE BARRIERE D'ARIA DELLA LINEA "ARIA 2 ELEGANCE H2O" CON VENTILAZIONE CENTRIFUGA E BATTERIA AD ACQUA CALDA, SI CARATTERIZZANO PER L'INSTALLAZIONE AD INCASSO ESTREMAMENTE DISCRETA ED INOLTRE RAPPRESENTANO UNA SOLUZIONE IDEALE PER IL POSIZIONAMENTO NEL CONTROSOFFITTO.

LE BARRIERE AD INCASSO TECNOSYSTEMI S.p.A. OFFRONO UN'ELEVATA PORTATA D'ARIA, FACILITÀ D'INSTALLAZIONE E SILENZIOSITÀ DI FUNZIONAMENTO.

LE BARRIERE D'ARIA AD INCASSO POSSONO ESSERE QUINDI UTILIZZATE PER INGRESSI DI BAR, RISTORANTI, ALBERGHI ED UFFICI.



DISPONIBILE DA FEBBRAIO 2018

## ACCESSORI



### TELECOMANDO IN DOTAZIONE

### MOTORE CENTRIFUGO

| MOD. | CODICE   | TENSIONE ALIMENT. | POTENZA ASSORB. W | VELARIA ALLA BOCCA m/s | PORTATA ARIA m³/h | LIVELLO SONORO dB (A) | PESO kg | ADATTA PER PORTE mm | MIS. ATTACCHI ING./USC. | TEMP. MEDIA L. RISC. |        | POTENZA TERMICA RESA KW | FLUSSO MED. LIQ. m³/h | ADATTA PER                      |
|------|----------|-------------------|-------------------|------------------------|-------------------|-----------------------|---------|---------------------|-------------------------|----------------------|--------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
|      |          |                   |                   |                        |                   |                       |         |                     |                         | INGR.                | USCITA |                         |                       |                                 |
| 1000 | 12450092 | 230V<br>50 Hz     | 180               | 11,8                   | 1590              | 62                    | 31,90   | L=1000<br>H=3000    | 1/2"                    | 70°C                 | 60°C   | 11,4                    | 1                     | NEGOZI SUPER-MERCATI RISTORANTI |
| 1500 | 12450102 | 230V<br>50 Hz     | 240               | 11,8                   | 2120              | 64                    | 45,10   | L=1500<br>H=3000    | 1/2"                    | 70°C                 | 60°C   | 16,1                    | 1,42                  | NEGOZI SUPER-MERCATI RISTORANTI |
| 2000 | 12450112 | 230V<br>50 Hz     | 360               | 11,8                   | 3190              | 66                    | 64      | L=2000<br>H=3000    | 1/2"                    | 70°C                 | 60°C   | 24,1                    | 2,12                  | NEGOZI SUPER-MERCATI RISTORANTI |

| CODICE   | DESCRIZIONE  |
|----------|--|
| 12450092 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA CON BATTERIA AD ACQUA CALDA AD INCASSO 1000 |
| 12450102 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA CON BATTERIA AD ACQUA CALDA AD INCASSO 1500 |
| 12450112 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA CON BATTERIA AD ACQUA CALDA AD INCASSO 2000 |

# CAP.05

---

## BARRIERE D'ARIA CENTRIFUGHE AD ASPIRAZIONE SUPERIORE

• TEMPERATURA AMBIENTE

### *AirFor3*





www.3up.com

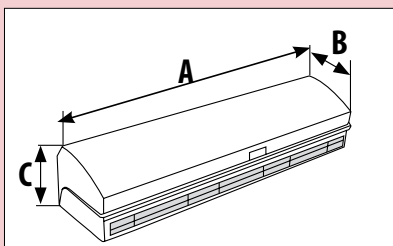
*AirFor*3<sup>UP</sup>

# BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA L1000 / L1500 AD ASPIRAZIONE SUPERIORE



## CARATTERISTICHE TECNICHE

- N° 2 MODELLI DI COLORE BIANCO
- TEMPERATURA DI UTILIZZO: DA + 50 °C A -10 °C
- 3 VELOCITÀ AZIONABILI CON TELECOMANDO O MANUALMENTE
- LE BARRIERE D'ARIA SONO PROGETTATE PER USO INTERNO
- TRA L'UNITÀ E IL SOFFITTO DEVE ESSERCI UNA DISTANZA DI ALMENO 200 mm
- L'UNITÀ DEVE ESSERE INSTALLATA IN SENSO ORIZZONTALE
- ALTEZZA DI INSTALLAZIONE MAX 3 mt



| DIMENSIONI (mm) |      |     |     |
|-----------------|------|-----|-----|
| MODELLO         | A    | B   | C   |
| 1000            | 1000 | 230 | 212 |
| 1500            | 1500 | 230 | 212 |

A TEMPERATURA AMBIENTE



# AirFor3<sup>UP</sup>

LE BARRIERE D'ARIA AIRFOR 3 UP, CON ASPIRAZIONE DALL'ALTO, SONO PROGETTATE PER ESSERE INSTALLATE ALL'INGRESSO DI ESERCIZI COMMERCIALI, UFFICI, HOTEL E RISTORANTI ED EMETTONO UN GETTO D'ARIA CHE IMPEDISCE ALL'ARIA ESTERNA DI PENETRARE ALL'INTERNO DEL LOCALE.

LA LORO FUNZIONE È EVITARE CHE ODORI SGRADUOLI E POLVERE SI INTRODUCANO NEGLI SPAZI DI PASSAGGIO TRA INTERNO ED ESTERNO, IMPEDENDO LA DISPERSIONE TERMICA NEGLI AMBIENTI CLIMATIZZATI.



## ACCESSORI



TELECOMANDO IN DOTAZIONE

MOTORE CENTRIFUGO

| MODELLO | CODICE   | TENSIONE ALIMENTAZ. | POTENZA ASSORBITA W           | VELARIA ALLA BOCCA m/s      | PORTATA ARIA m³/h | LIVELLO SONORO dB (A)      | PESO kg | TELECOMANDO            | ADATTA PER PORTE mm  | ADATTA PER                     |
|---------|----------|---------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------------|----------------------------|---------|------------------------|----------------------|--------------------------------|
| 1000    | 12300038 | 230 Vac<br>50 Hz    | I: 186<br>II: 238<br>III: 322 | I: 9<br>II: 11<br>III: 12.5 | 798               | I: 46<br>II: 51<br>III: 58 | 16,9    | REGOLAZIONE 3 VELOCITÀ | L = 1000<br>H = 3000 | NEGOZI RISTORANTI SUPERMERCATI |
| 1500    | 12300039 | 230 Vac<br>50 Hz    | I: 291<br>II: 381<br>III: 536 | I: 9<br>II: 11<br>III: 12.5 | 1330              | I: 51<br>II: 56<br>III: 62 | 22,6    | REGOLAZIONE 3 VELOCITÀ | L = 1500<br>H = 3000 | NEGOZI RISTORANTI SUPERMERCATI |

| CODICE   | DESCRIZIONE   |
|----------|---|
| 12300038 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AIRFOR 3 UP 1000 ASPIRAZIONE SUPERIORE |
| 12300039 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AIRFOR 3 UP 1500 ASPIRAZIONE SUPERIORE |



**AirFor3** STYLE

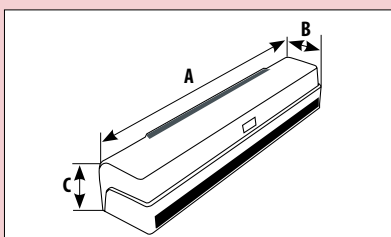


# BARRIERA D'ARIA CON SCOCCA IN "ABS" CENTRIFUGA AD ASPIRAZIONE SUPERIORE



## CARATTERISTICHE TECNICHE

- N° 2 MODELLI DI COLORE BIANCO
- TEMPERATURA DI UTILIZZO: DA + 50 °C A -10 °C
- 3 VELOCITÀ AZIONABILI CON TELECOMANDO O MANUALMENTE
- LE BARRIERE D'ARIA SONO PROGETTATE PER USO INTERNO
- TRA L'UNITÀ E IL SOFFITTO DEVE ESSERCI UNA DISTANZA DI ALMENO 200 mm
- L'UNITÀ DEVE ESSERE INSTALLATA IN SENSO ORIZZONTALE
- ALTEZZA DI INSTALLAZIONE MAX 3 mt



### DIMENSIONI (mm)

| MODELLO | A    | B   | C   |
|---------|------|-----|-----|
| 1200    | 1200 | 231 | 216 |
| 1500    | 1500 | 231 | 216 |

A TEMPERATURA AMBIENTE



# AirFor3<sup>STYLE</sup>

LA BARRIERA D'ARIA AIR FOR 3 STYLE, È PROGETTATA PER ESSERE INSTALLATA ALL'INGRESSO DI ESERCIZI COMMERCIALI, UFFICI, HOTEL E RISTORANTI ED EMETTE UN GETTO D'ARIA CHE IMPEDISCE ALL'ATMOSFERA ESTERNA DI PENETRARE ALL'INTERNO DEL LOCALE.

LA SUA FUNZIONE È EVITARE CHE ODORI SGRADIEVOLI E POLVERE SI INTRODUCANO NEGLI SPAZI DI PASSAGGIO TRA INTERNO ED ESTERNO, IMPEDENDO LA DISPERSIONE TERMICA NEGLI AMBIENTI CLIMATIZZATI.



## ACCESSORI



TELECOMANDO IN DOTAZIONE



MOTORE CENTRIFUGO

| MODELLO | CODICE    | TENSIONE ALIMENT. | POTENZA ASSORBITA W           | VELARIA ALLA BOCCA m/s       | PORTATA ARIA m³/h                | LIVELLO SONORO dB (A)      | PESO kg | TELECOMANDO            | ADATTA PER PORTE mm | ADATTA PER                                |
|---------|-----------|-------------------|-------------------------------|------------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------|------------------------|---------------------|---|
| 1200    | 12300044  | 230 Vac<br>50 Hz  | I: 235<br>II: 272<br>III: 360 | I: 10<br>II: 12,5<br>III: 15 | I: 983<br>II: 1156<br>III: 1360  | I: 51<br>II: 57<br>III: 63 | 17,5    | REGOLAZIONE 3 VELOCITÀ | L: 1200<br>H: 3000  | NEGOZI<br>RISTORANTI<br>SUPER-<br>MERCATI |
| 1500    | 123000445 | 230 Vac<br>50 Hz  | I: 272<br>II: 333<br>III: 455 | I: 10<br>II: 12,5<br>III: 15 | I: 1225<br>II: 1445<br>III: 1700 | I: 52<br>II: 58<br>III: 64 | 20,6    | REGOLAZIONE 3 VELOCITÀ | L: 1500<br>H: 3000  | NEGOZI<br>RISTORANTI<br>SUPER-<br>MERCATI |

| CODICE    | DESCRIZIONE  |
|-----------|--|
| 12300044  | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AIRFOR3 STYLE L1200 ASPIRAZIONE SUPERIORE |
| 123000445 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AIRFOR3 STYLE L1500 ASPIRAZIONE SUPERIORE |

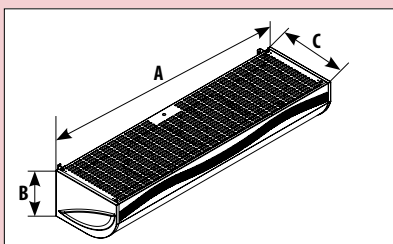


**AirFor3**<sup>WALL</sup>



## CARATTERISTICHE TECNICHE

- 3 MODELLI DI COLORE BIANCO CON REGOLATORE DI VELOCITÀ IN DOTAZIONE
- ASPIRAZIONE ARIA SUPERIORE
- TRA LA BARRIERA D'ARIA ED IL SOFFITTO DEVE ESSERCI UNA DISTANZA DI ALMENO 150 mm
- LE BARRIERE D'ARIA SONO PROGETTATE PER USO INTERNO
- L'UNITÀ DEVE ESSERE INSTALLATA IN SENSO ORIZZONTALE
- ALTEZZA MASSIMA 3 mt



### DIMENSIONI (mm)

| MODELLO | A    | B   | C   |
|---------|------|-----|-----|
| 1000    | 1012 | 279 | 455 |
| 1500    | 1512 | 279 | 455 |
| 2000    | 2012 | 279 | 455 |

A TEMPERATURA AMBIENTE



# AirFor3<sup>WALL</sup>

LE BARRIERE D'ARIA DELLA LINEA AIRFOR3 WALL, CON VENTILATORE CENTRIFUGO, **POSIZIONATE INTERNAMENTE SOPRA LA PORTA D'INGRESSO**, CREANO UN FLUSSO D'ARIA CHE, SPINTO VELOCEMENTE VERSO IL BASSO, **GENERA UNA NETTA SEPARAZIONE TRA IL VOLUME D'ARIA INTERNO E QUELLO ESTERNO**, CONSENTENDO DI CLIMATIZZARE CORRETTAMENTE GLI AMBIENTI **SENZA ALCUNA DISPERSIONE TERMICA**, SIA NELLA STAGIONE ESTIVA CHE IN QUELLA INVERNALE.

ALTRI IMPORTANTI VANTAGGI SONO:

- **NOTEVOLE RISPARMIO ENERGETICO**
- **L'IMPEDIMENTO ALL' ENTRATA DI GAS DI SCARICO O POLVERE NEL LOCALE, ANCHE A PORTE APERTE.**

SONO ADATTE PER ESSERE UTILIZZATE IN BAR, RISTORANTI, NEGOZI ED UFFICI PER ALTEZZE FINO A 3000 mm.



## ACCESSORI



### REGOLATORE DI VELOCITÀ IN DOTAZIONE

### MOTORE CENTRIFUGO

| MODELLO | CODICE   | TENSIONE ALIMENT. | POTENZA ASSORBITA W | VELARIA ALLA BOCCA m/s | PORTATA ARIA m³/h | LIVELLO SONORO dB (A) | PESO kg | ADATTA PER PORTE mm  | ADATTA PER                           |
|---------|----------|-------------------|---------------------|------------------------|-------------------|-----------------------|---------|----------------------|--------------------------------------|
| 1000    | 12450050 | 230 Vac<br>50 Hz  | 192                 | 12,2                   | 1596              | 58                    | 23,8    | L = 1000<br>H = 3000 | NEGOZI<br>SUPERMERCATI<br>RISTORANTI |
| 1500    | 12450060 | 230 Vac<br>50 Hz  | 256                 | 12,5                   | 2125              | 60                    | 32,8    | L = 1500<br>H = 3000 | NEGOZI<br>SUPERMERCATI<br>RISTORANTI |
| 2000    | 12450070 | 230 Vac<br>50 Hz  | 384                 | 13                     | 3195              | 62                    | 48,2    | L = 2000<br>H = 3000 | NEGOZI<br>SUPERMERCATI<br>RISTORANTI |

| CODICE   | DESCRIZIONE   |
|----------|---|
| 12450050 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA A PARETE AD ASPIRAZIONE SUPERIORE 1000 |
| 12450060 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA A PARETE AD ASPIRAZIONE SUPERIORE 1500 |
| 12450070 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA A PARETE AD ASPIRAZIONE SUPERIORE 2000 |

# CAP.06

---

## BARRIERE D'ARIA CENTRIFUGHE AD ASPIRAZIONE FRONTALE

- TEMPERATURA AMBIENTE
- RESISTENZA ELETTRICA
- BATTERIA ACQUA CALDA

*AirFor3*



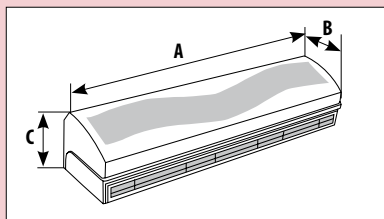
# AirFor3<sup>FRONT</sup>





## CARATTERISTICHE TECNICHE

- N°2 MODELLI DI COLORE BIANCO
- TEMPERATURA DI UTILIZZO + 50 °C - 10 °C.
- 3 VELOCITÀ AZIONABILI CON TELECOMANDO O MANUALMENTE
- LE BARRIERE D'ARIA SONO PROGETTATE PER USO INTERNO
- TRA L'UNITÀ E IL SOFFITTO DEVE ESSERCI UNA DISTANZA DI ALMENO 30 mm
- L'UNITÀ DEVE ESSERE INSTALLATA IN SENSO ORIZZONTALE
- ALTEZZA DI INSTALLAZIONE MAX 3 mt



### DIMENSIONI (mm)

| MODELLO | A    | B   | C   |
|---------|------|-----|-----|
| 1000    | 1000 | 230 | 212 |
| 1500    | 1500 | 230 | 212 |

A TEMPERATURA AMBIENTE



# AirFor3 FRONT

PROGETTATE PER ESSERE INSTALLATE ALL'INGRESSO DI ESERCIZI COMMERCIALI, UFFICI, HOTEL E RISTORANTI, EMETTONO UN GETTO D'ARIA CHE IMPEDISCE ALL'ATMOSFERA ESTERNA DI PENETRARE ALL'INTERNO DEL LOCALE.

LA LORO FUNZIONE È EVITARE CHE ODORI SGRADUEVOLI E POLVERE SI INTRODUCANO NEGLI SPAZI DI PASSAGGIO TRA INTERNO ED ESTERNO, IMPEDENDO LA DISPERSIONE TERMICA NEGLI AMBIENTI CLIMATIZZATI.



## ACCESSORI



### TELECOMANDO IN DOTAZIONE

### MOTORE CENTRIFUGO

| MODELLO | CODICE   | TENSIONE ALIMENT. | POTENZA ASSORBITA W           | VELARIA ALLA BOCCA m/s      | PORTATA ARIA m³/h               | LIVELLO SONORO dB (A)      | PESO kg | TELECOMANDO            | ADATTA PER PORTE mm | ADATTA PER                     |
|---------|----------|-------------------|-------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|----------------------------|---------|------------------------|---------------------|--------------------------------|
| 1000    | 12300036 | 230 Vac<br>50 Hz  | I: 135<br>II: 165<br>III: 195 | I: 9<br>II: 11<br>III: 12.5 | I: 550<br>II: 673<br>III: 798   | I: 48<br>II: 52<br>III: 56 | 16,9    | REGOLAZIONE 3 VELOCITÀ | L: 1000<br>H: 3000  | NEGOZI RISTORANTI SUPERMERCATI |
| 1500    | 12300037 | 230 Vac<br>50 Hz  | I: 265<br>II: 303<br>III: 351 | I: 9<br>II: 11<br>III: 12.5 | I: 939<br>II: 1148<br>III: 1330 | I: 52<br>II: 57<br>III: 62 | 22,6    | REGOLAZIONE 3 VELOCITÀ | L: 1500<br>H: 3000  | NEGOZI RISTORANTI SUPERMERCATI |

| CODICE   | DESCRIZIONE   |
|----------|---|
| 12300036 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AIRFOR3 FRONT L1000 ASPIRAZIONE FRONTALE |
| 12300037 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AIRFOR3 FRONT L1500 ASPIRAZIONE FRONTALE |



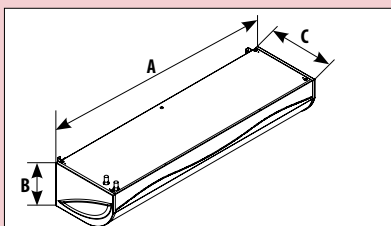
*AirFor*3<sup>H2O</sup>

# BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA CON BATTERIA AD ACQUA CALDA AD ASPIRAZIONE FRONTALE



## CARATTERISTICHE TECNICHE

- 3 MODELLI DI COLORE BIANCO CON REGOLATORE DI VELOCITÀ IN DOTAZIONE
- ATTACCHI SCAMBIATORE AD ACQUA DA 1/2"
- LE BARRIERE D'ARIA SONO PROGETTATE PER USO INTERNO
- L'UNITÀ DEVE ESSERE INSTALLATA IN SENSO ORIZZONTALE
- ALTEZZA MASSIMA 3 mt



| DIMENSIONI (mm) |      |     |     |
|-----------------|------|-----|-----|
| MODELLO         | A    | B   | C   |
| 1000            | 1012 | 279 | 455 |
| 1500            | 1512 | 279 | 455 |
| 2000            | 2012 | 279 | 455 |

# AirFor3<sup>H2O</sup>

LE BARRIERE D'ARIA DELLA LINEA AIR FOR 3 H2O SI CARATTERIZZANO PER L'ELEVATO RENDIMENTO TERMICO. LE BARRIERE CREANO UN FLUSSO D'ARIA CHE, SPINTO VELOCEMENTE VERSO IL BASSO, GENERA UNA NETTA SEPARAZIONE TRA IL VOLUME D'ARIA INTERNO E QUELLO ESTERNO, CONSENTENDO DI CLIMATIZZARE CORRETTAMENTE GLI AMBIENTI SENZA ALCUNA DISPERSIONE TERMICA SIA NELLA STAGIONE ESTIVA CHE IN QUELLA INVERNALE.

ALTRI IMPORTANTI VANTAGGI SONO:

- **NOTEVOLE RISPARMIO ENERGETICO**
- **L'IMPEDIMENTO ALL'ENTRATA DI GAS DI SCARICO O POLVERE NEL LOCALE, ANCHE A PORTE APERTE.**

E SONO ADATTE PER ESSERE UTILIZZATE IN BAR, RISTORANTI, NEGOZI ED UFFICI PER ALTEZZE FINO A 3000 mm.



## ACCESSORI



### REGOLATORE DI VELOCITÀ IN DOTAZIONE

### MOTORE CENTRIFUGO

| MOD. | CODICE   | TENSIONE ALIMENT. | POTENZA ASSORB. W | VEL. ARIA ALLA BOC-CA m/s | PORTATA ARIA m³/h | LIVELLO SONORO dB (A) | PESO kg | ADATTA PER PORTE mm | MIS. ATTACCHI ING./USC. | TEMP. MEDIA L. RISC. |        | POTENZA TERMICA RESA KW | FLUSSO MED. LIQ. m³/h | ADATTA PER                      |
|------|----------|-------------------|-------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------|---------|---------------------|-------------------------|----------------------|--------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|
|      |          |                   |                   |                           |                   |                       |         |                     |                         | INGR.                | USCITA |                         |                       |                                 |
| 1000 | 12450090 | 230V<br>50 Hz     | 192               | 11,8                      | 1590              | 62                    | 31,90   | L=1000<br>H=3000    | 1/2"                    | 70°C                 | 60°C   | 11,4                    | 1                     | NEGOZI SUPER-MERCATI RISTORANTI |
| 1500 | 12450100 | 230V<br>50 Hz     | 256               | 11,8                      | 2120              | 64                    | 45,10   | L=1500<br>H=3000    | 1/2"                    | 70°C                 | 60°C   | 16,1                    | 1,42                  | NEGOZI SUPER-MERCATI RISTORANTI |
| 2000 | 12450110 | 230V<br>50 Hz     | 384               | 11,8                      | 3190              | 66                    | 64      | L=2000<br>H=3000    | 1/2"                    | 70°C                 | 60°C   | 24,1                    | 2,12                  | NEGOZI SUPER-MERCATI RISTORANTI |

| CODICE   | DESCRIZIONE   |
|----------|---|
| 12450090 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA CON BATTERIA AD ACQUA CALDA AD ASPIRAZIONE FRONTALE 1000 |
| 12450100 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA CON BATTERIA AD ACQUA CALDA AD ASPIRAZIONE FRONTALE 1500 |
| 12450110 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA CON BATTERIA AD ACQUA CALDA AD ASPIRAZIONE FRONTALE 2000 |

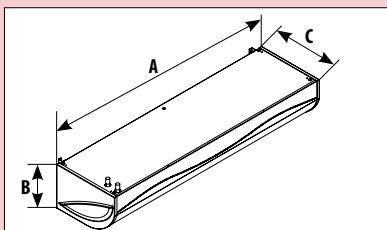


# BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA CON RESISTENZA ELETTRICA AD ASPIRAZIONE FRONTALE



## CARATTERISTICHE TECNICHE

- 3 MODELLI DI COLORE BIANCO
- LE BARRIERE D'ARIA SONO PROGETTATE PER USO INTERNO
- L'UNITÀ DEVE ESSERE INSTALLATA IN SENSO ORIZZONTALE
- 3 VELOCITÀ AZIONABILI CON TELECOMANDO
- ALTEZZA MASSIMA DI INSTALLAZIONE: 3 mt



### DIMENSIONI (mm)

| MODELLO | A    | B   | C   |
|---------|------|-----|-----|
| 1000    | 1012 | 279 | 455 |
| 1500    | 1512 | 279 | 455 |
| 2000    | 2012 | 279 | 455 |

### CON RESISTENZA ELETTRICA



# AirFor<sup>3</sup>CR

LE BARRIERE CREANO UN FLUSSO D'ARIA CHE, SPINTO VELOCEMENTE VERSO IL BASSO, **GENERA UNA NETTA SEPARAZIONE TRA IL VOLUME D'ARIA INTERNO E QUELLO ESTERNO**, CONSENTENDO DI CLIMATIZZARE CORRETTAMENTE GLI AMBIENTI **SENZA ALCUNA DISPERSIONE TERMICA** SIA NELLA STAGIONE ESTIVA CHE IN QUELLA INVERNALE.

ALTRI IMPORTANTI VANTAGGI SONO:

- **NOTEVOLE RISPARMIO ENERGETICO**
- **L'IMPEDIMENTO ALL'ENTRATA DI GAS DI SCARICO O POLVERE NEL LOCALE, ANCHE A PORTE APERTE.**

SONO ADATTE PER ESSERE UTILIZZATE IN BAR, RISTORANTI, NEGOZI ED UFFICI PER ALTEZZE FINO A 3000 mm.



## ACCESSORI



### TELECOMANDO IN DOTAZIONE

### MOTORE CENTRIFUGO

### CRUSCOTTO CON LED PRESENTI A BORDO MACCHINA

| MOD.   | CODICE     | TENSIONE ALIMENT. | POTENZA ASSORB. W | VEL. ARIA ALLA BOC-CA m/s        | PORTATA ARIA m³/h                | LIVELLO SONORO DB(A)       | PESO kg | ADATTA PER PORTE mm | POTENZA ASSORBITA ½ CARICO (W) | POTENZA ASS. CON RESIST. (W) | Δ°C ARIA CON RESIS. | ADATTA PER                      |
|--|------------|-------------------|-------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------|---------------------|--------------------------------|------------------------------|---------------------|---------------------------------|
| <b>BARRIERE D'ARIA CENTRIFUGHE CON 3 RESISTENZE A RESISTENZA ELETTRICA</b> |            |                   |                   |                                  |                                  |                            |         |                     |                                |                              |                     |                                 |
| 1000   | 12450090R2 | 400 Vac<br>50 Hz  | 180               | I: 10,2<br>II: 11,8<br>III: 13,2 | I: 1288<br>II: 1430<br>III: 1590 | I: 56<br>II: 59<br>III: 62 | 33      | L=1000<br>H=3000    | 3800                           | 5700                         | 19                  | NEGOZI SUPER-MERCATI RISTORANTI |
| <b>BARRIERE D'ARIA CENTRIFUGHE CON 6 RESISTENZE A RESISTENZA ELETTRICA</b> |            |                   |                   |                                  |                                  |                            |         |                     |                                |                              |                     |                                 |
| 1500   | 12450100R2 | 400 Vac<br>50 Hz  | 240               | I: 10,2<br>II: 11,8<br>III: 13,2 | I: 1717<br>II: 1908<br>III: 2120 | I: 58<br>II: 61<br>III: 64 | 48      | L=1500<br>H=3000    | 6400                           | 9600                         | 17                  | NEGOZI SUPER-MERCATI RISTORANTI |
| 2000   | 12450110R2 | 400 Vac<br>50 Hz  | 360               | I: 10,2<br>II: 11,8<br>III: 13,2 | I: 2584<br>II: 2870<br>III: 3190 | I: 60<br>II: 63<br>III: 66 | 67      | L=2000<br>H=3000    | 7600                           | 11400                        | 17                  | NEGOZI SUPER-MERCATI RISTORANTI |

| CODICE     | DESCRIZIONE   |
|------------|---|
| 12450090R2 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA CON 3 RESISTENZE ELETTRICHE AD ASPIRAZIONE FRONTALE 1000 |
| 12450100R2 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA CON 6 RESISTENZE ELETTRICHE AD ASPIRAZIONE FRONTALE 1500 |
| 12450110R2 | BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA CON 6 RESISTENZE ELETTRICHE AD ASPIRAZIONE FRONTALE 2000 |

# BARRIERE D'ARIA CENTRIFUGHE INDUSTRIALI GRANDI PORTATE AD ASPIRAZIONE FRONTALE

• TEMPERATURA AMBIENTE

**ARIA1** POTENZA





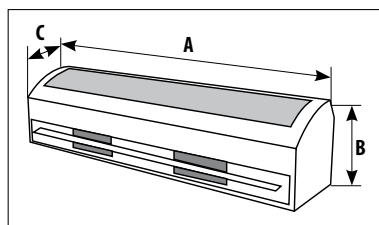
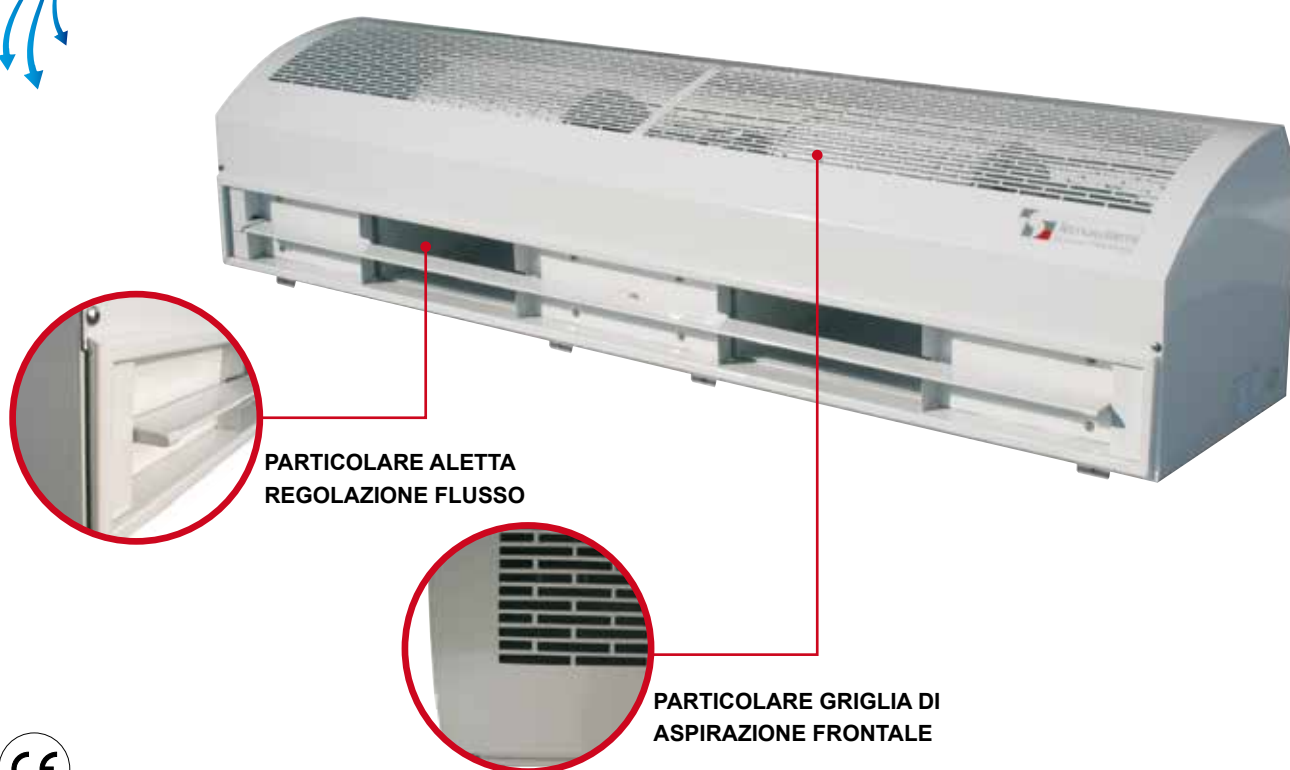
## ARIA1 POTENZA

QUESTA BARRIERA D'ARIA AD ALTA PRESTAZIONE UTILIZZA MOTORI TRIFASE PER FORNIRE LA MASSIMA PORTATA D'ARIA.

LE SUE PRESTAZIONI PERMETTONO INSTALLAZIONI FINO AD ALTEZZE DI 5 mt, CREANDO DELLE VERE BARRIERE SU PORTONI DI GRANDI DIMENSIONI, QUALI SONO I PORTONI INDUSTRIALI, LASCIANDO LIBERO IL PASSAGGIO DI PERSONE O MEZZI IN MANOVRA.

A TEMPERATURA AMBIENTE

VELOCITÀ 28 m/s



| DIMENSIONI (mm) |      |     |     |
|-----------------|------|-----|-----|
| MODELLO         | A    | B   | C   |
| 1000            | 1000 | 280 | 270 |

MOTORE CENTRIFUGO



| MODELLO | CODICE   | PESO kg | VEL ARIA ALLA BOCCA m/s | PORTATA ARIA m <sup>3</sup> /h | LIVELLO SONORO dB (A) | TENSIONE ALIMENT. | POTENZA ASSORBITA W | PER PORTONI CON ALTEZZA mm | INDICATA PER:          |
|---------|----------|---------|-------------------------|--------------------------------|-----------------------|-------------------|---------------------|----------------------------|------------------------|
| 1000    | 12300042 | 29      | 28,5                    | 3709                           | 78                    | 380 V 50 Hz       | 1100                | H MAX 5000<br>H MIN 3000   | INDUSTRIE<br>MAGAZZINI |

| CODICE   | DESCRIZIONE   |
|----------|---|
| 12300042 | BARRIERA D'ARIA INDUSTRIALE GRANDI PORTATE "ARIA 1 POTENZA" |

## RICAMBISTICA PER BARRIERE D'ARIA

### KIT AVVIO AUTOMATICO PER BARRIERE D'ARIA



TRAMITE SENSORI A CONTATTO, **PERMETTE AUTOMATICAMENTE L'ACCENSIONE E LO SPEGNIMENTO DELLE BARRIERE D'ARIA ALL'APERTURA E CHIUSURA DELLA PORTA**, ESCLUDENDO IL TELECOMANDO.

**N.B.:** IL KIT SE UTILIZZATO NELLE BARRIERE D'ARIA CON RESISTENZA ELETTRICA, **DISABILITA IN MODO AUTOMATICO IL FUNZIONAMENTO DELLE STESSE.**

**IL KIT È UTILIZZABILE NEI SEGUENTI MODELLI DI BARRIERE D'ARIA: ARIA 3 SILENCE - ARIA 3 SILENCE FRONT - ARIA 2 ELEGANCE T - ARIA 2 ELEGANCE TR\* - ARIA 2 ELEGANCE CR\* - AIR FOR 3 CR**



\* PER I MODELLI AD INCASSO "ARIA 2 ELEGANCE TR" E "ARIA 2 ELEGANCE CR" FARE ATTENZIONE ALLE MODALITÀ DI INSTALLAZIONE DEL KIT AVVIO AUTOMATICO ILLUSTRATE NEL MANUALE D'USO.

| CODICE   | DESCRIZIONE                              |
|----------|--|
| 12300058 | KIT AVVIO AUTOMATICO PER BARRIERE D'ARIA |

### TELECOMANDO PER BARRIERE D'ARIA



PER BARRIERE D'ARIA PRODOTTE FINO A MARZO 2017

| CODICE    | DESCRIZIONE                               |
|-----------|---|
| C30000039 | TELECOMANDO PER BARRIERE CON RESISTENZA   |
| C30000042 | TELECOMANDO PER BARRIERE SENZA RESISTENZA |

### TELECOMANDO PER BARRIERE D'ARIA



PER BARRIERE D'ARIA PRODOTTE DA APRILE 2017

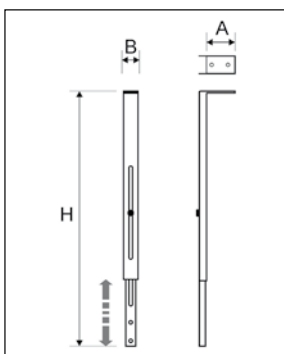
| CODICE    | DESCRIZIONE  |
|-----------|--|
| C60000625 | TELECOMANDO PER BARRIERE CON RESISTENZA A CARICO PARZIALIZZATO |
| C60000626 | TELECOMANDO PER BARRIERE SENZA RESISTENZA                      |
| C60000631 | TELECOMANDO PER BARRIERE CON UNA RESISTENZA                    |

## STAFFA A SOFFITTO PER BARRIERE D'ARIA



LA STAFFA SONO IDEALI PER IL FISSAGGIO A SOFFITTO DELLE BARRIERE D'ARIA TECNOSYSTEMI S.p.A., IN PRESENZA DI VETRATE DISPOSTE SOPRA LA PORTA D'INGRESSO.

L'ASOLA PERMETTE UNA PRECISA REGOLAZIONE IN ALTEZZA DELLA BARRIERA D'ARIA. SONO REALIZZATE IN LAMIERA DECAPPATA 20/10 E VERNICIATE CON POLVERE DI POLIESTERE DA ESTERNO DI COLORE BIANCO.



| DIMENSIONI (mm) |    |       |       |
|-----------------|----|-------|-------|
| A               | B  | H MIN | H MAX |
| 250             | 40 | 430   | 770   |

| CODICE   | DESCRIZIONE                           |
|----------|---------------------------------------|
| 12300057 | STAFFA A SOFFITTO PER BARRIERE D'ARIA |

## MOTORE ELETTRICO PER BARRIERE D'ARIA



MOTORE MONOALBERO



MOTORE BIALBERO

| CODICE    | DESCRIZIONE  | TIPO MOTORE |
|-----------|--|-------------|
| C60000097 | MOTORE BARRIERE D'ARIA MODELLO 1100 COMMERCIALE      | M           |
| C60000099 | MOTORE BARRIERE D'ARIA MODELLO 900/1100 RESIDENZIALE | M           |
| C60000102 | MOTORE BARRIERE D'ARIA MODELLO 1500/2000 COMMERCIALE | B           |

## SCHEDA ELETTRONICA PER BARRIERE D'ARIA

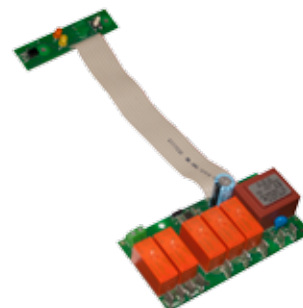


PER BARRIERE D'ARIA PRODOTTE FINO A MARZO 2017

SCHEDA ELETTRONICA PER BARRIERE D'ARIA TANGENZIALI

| CODICE    | DESCRIZIONE                                      |
|-----------|--|
| C30000038 | SCHEDA ELETTRONICA PER BARRIERE CON RESISTENZA   |
| C30000040 | SCHEDA ELETTRONICA PER BARRIERE SENZA RESISTENZA |

## SCHEDA ELETTRONICA PER BARRIERE D'ARIA



PER BARRIERE D'ARIA PRODOTTE DA APRILE 2017

| CODICE    | DESCRIZIONE   |
|-----------|---|
| C60000623 | SCHEDA ELETTRONICA PER BARRIERE CENTRIFUGHE E DOPPIA RESISTENZA |
| C60000624 | SCHEDA ELETTRONICA PER BARRIERE TANGENZIALI                     |
| C60000629 | SCHEDA ELETTRONICA PER BARRIERE CON UNA RESISTENZA              |

## VENTOLA IN ALLUMINIO PER BARRIERE D'ARIA



| CODICE    | DESCRIZIONE  |
|-----------|--|
| C6000053D | VENTOLA CON ATTACCO DX PER BARRIERE D'ARIA 900DX CON E SENZA RESISTENZA                    |
| C6000053S | VENTOLA CON ATTACCO DX PER BARRIERE D'ARIA 900SX CON E SENZA RESISTENZA                    |
| C6000058D | VENTOLA CON ATTACCO DX PER BARRIERE D'ARIA 1100DX/2000 RESIDENZIALE CON E SENZA RESISTENZA |
| C6000058S | VENTOLA CON ATTACCO SX PER BARRIERE D'ARIA 1100SX/2000 RESIDENZIALE CON E SENZA RESISTENZA |
| C6000048D | VENTOLA CON ATTACCO DX PER BARRIERE D'ARIA 1500 RESIDENZIALE CON E SENZA RESISTENZA        |
| C6000048S | VENTOLA CON ATTACCO SX PER BARRIERE D'ARIA 1500 RESIDENZIALE CON E SENZA RESISTENZA        |
| C6000057D | VENTOLA CON ATTACCO DX PER BARRIERE D'ARIA 1100DX/2000 INDUSTRIALE CON E SENZA RESISTENZA  |
| C6000057S | VENTOLA CON ATTACCO SX PER BARRIERE D'ARIA 1100SX/2000 INDUSTRIALE CON E SENZA RESISTENZA  |
| C6000047D | VENTOLA CON ATTACCO DX PER BARRIERE D'ARIA 1500 INDUSTRIALE CON E SENZA RESISTENZA         |
| C6000047S | VENTOLA CON ATTACCO SX PER BARRIERE D'ARIA 1500 INDUSTRIALE CON E SENZA RESISTENZA         |

## JACK PER SCHEDA ELETTRONICA PER BARRIERE D'ARIA



PER MODELLO "ARIA3 SILENCE" - "ARIA3 SILENCE FRONT"

| CODICE    | DESCRIZIONE                 |
|-----------|-----------------------------|
| C30000119 | JACK PER SCHEDA ELETTRONICA |

## REGOLATORE VELOCITÀ MONOFASE 220V



IL REGOLATORE ELETTRONICO DI VELOCITÀ PERMETTE DI VARIARE LA PORTATA D'ARIA DEL RECUPERATORE DI CALORE E DELLA BARRIERA DAL 30% AL 100% DELLE SUE PRESTAZIONI.



| CODICE   | DESCRIZIONE   |
|----------|---|
| 12300100 | REGOLATORE VELOCITÀ MONOFASE 220V PER MODELLO 200-300-400-600 |
| 12300105 | REGOLATORE VELOCITÀ MONOFASE 220V PER MODELLO 800             |
| 12300110 | REGOLATORE VELOCITÀ MONOFASE 220V PER MODELLO 1000 - 1300     |
| 12300115 | REGOLATORE VELOCITÀ MONOFASE 220V PER MODELLO 1600 - 2100     |
| 12300120 | REGOLATORE VELOCITÀ MONOFASE 220V PER MODELLO 2500 - 3000     |



## VENTILATORE DA SOFFITTO ZEFIRO



### CARATTERISTICHE TECNICHE

- TENSIONE DI ALIMENTAZIONE 230 V/50 Hz
- TELECOMANDO IN DOTAZIONE
- 3 VELOCITÀ IN AVANTI E REVERSIBILE
- ALTEZZA MIN. D'INSTALLAZIONE: 2,3 mt
- DOTATO DI LUCE
- DOTATO DI 5 PALE Ø 1320 mm
- POTENZA 70 W

INDICATO PER AMBIENTI ELEGANTI E RAFFINATI

IL VENTILATORE A SOFFITTO MODELLO ZEFIRO CONSENTE UNA DISTRIBUZIONE OMOGENEA DELL'ARIA, PUÒ ESSERE GESTITO TRAMITE IL TELECOMANDO IN DOTAZIONE SIA IN ESTATE CHE IN INVERNO.



## ACCESSORI

### TELECOMANDO IN DOTAZIONE



| CODICE   | DESCRIZIONE                              |
|----------|--|
| 32000015 | VENTILATORE DA SOFFITTO MODELLO "ZEFIRO" |