





## Regolatori di portata "Dapò"

### Circular flow regulators "Dapò"

#### Caratteristiche di impiego / Working condition

Temperature / temperatures da -40 a 500° c

Pressione / pressure da 0 a 15000 Pa

Dimensioni / size da Ø 350 mm a 3000 mm

#### Materiali disponibili / Materials available

Fe 360B

AISI 304

AISI 316

Acciai antiusura / resistance to wear steels

Corten

#### Indicazioni d'uso / Indications of use

Regolazione e parzializzazione dei flussi d'aria /  
/ regulation and control air flows

#### Sistemi di controllo / Controls systems

Manuale a leva o volantino /  
/ handbook to lever or insert

Pneumatico / pneumatic

Elettrico / electrical

## Serranda ad alette multiple

### Setting dampers with multy blade

#### Caratteristiche di impiego / Working condition

Temperature / temperatures da -40 a 900° c

Pressione / pressure da 0 a 80000 Pa

Dimensioni / size MAX 6000 X 6000 mm

#### Materiali disponibili / Materials available

Fe 360B

AISI 304

AISI 316

Acciai antiusura / resistance to wear steels

Corten

#### Indicazioni d'uso / Indications of use

Regolazione e parzializzazione dei flussi d'aria /  
/ regulation and control air flows

Sbarramento dei flussi d'aria / obstruction air flows

#### Sistemi di controllo / Controls systems

Manuale a leva o volantino /  
/ handbook to lever or insert

Pneumatico / pneumatic

Elettrico / electrical





## Serrande bipala contrapposte

### *Duble blade dampers*

#### **Caratteristiche di impiego / Working condition**

Temperature / [temperatures](#) da -40 a 900° c

Pressione / [pressure](#) da 0 a 80000 Pa

Dimensioni / [size](#) da Ø 600 mm a 4000 mm

#### **Materiali disponibili / Materials available**

Fe 360B

AISI 304

AISI 316

AISI 309

Acciai antiusura / [resistance to wear steels](#)

Corten

#### **Indicazioni d'uso / Indications of use**

Regolazione e parzializzazione dei flussi d'aria /

[/ regulation and control air flows](#)

#### **Sistemi di controllo / Controls systems**

Manuale a leva o volantino / [handbook to lever or insert](#)

Pneumatico / [pneumatic](#)

Elettrico / [electrical](#)

## Serrande a gravità

### *Multi blade gravity dampers*

#### **Caratteristiche di impiego / Working condition**

Temperature / [temperatures](#) da -40 a 500° c

Pressione / [pressure](#) da 0 a 30000 Pa

Dimensioni / [size](#) MAX 3000 X 2000 mm

#### **Materiali disponibili / Materials available**

Fe 360B

AISI 304

AISI 316

Corten

#### **Indicazioni d'uso / Indications of use**

Sbarramento dei flussi d'aria / [obstruction air flows](#)

#### **Sistemi di controllo / Controls systems**

Con contrappeso doppio o singolo /

[/ double or single counterbalance](#)





## Valvole a farfalla

*Single blade valves - wafer valves*

### Caratteristiche di impiego / Working condition

Temperature / temperatures da -40 a 900° c

Pressione / pressure da 0 a 100000 Pa

Dimensioni / size da Ø 350 mm a 3000 mm

### Materiali disponibili / Materials available

Fe 360B

AISI 304

AISI 316

AISI 309

Acciai antiusura / resistance to wear steels

Corten

### Indicazioni d'uso / Indications of use

Sbarramento dei flussi d'aria / obstruction air flows

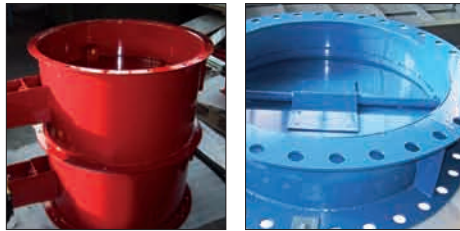
Deviazione e parzializzazione dei flussi d'aria /  
/ shunting and control air flows

### Sistemi di controllo / Controls systems

Manuale a leva o volantino / handbook to lever or insert

Pneumatico / pneumatic

Elettrico / electrical



## Serrande a ghigliottina

*Guillotine dampers with slide blade*

### Caratteristiche di impiego / Working condition

Temperature / temperatures da -40 a 500° c

Pressione / pressure da 0 a 100000 Pa

Dimensioni / size MAX 3000 X 3000 mm - Ø 2000 mm

### Materiali disponibili / Materials available

Fe 360B

AISI 304

AISI 316

Corten

### Indicazioni d'uso / Indications of use

Trattenimento polveri / entertainment powders

Sbarramento dei flussi d'aria / obstruction air flows

### Sistemi di controllo / Controls systems

Manuale a leva o volantino / handbook to lever or insert

Pneumatico / pneumatic

Elettrico / electrical





## Valvole a tre vie

### Three ways valves

#### Caratteristiche di impiego / Working condition

Temperature / temperatures da -40 a 700° c

Pressione / pressure da 0 a 15000 Pa

Dimensioni / size da Ø 350 mm a 3000 mm

#### Materiali disponibili / Materials available

Fe 360B

AISI 304

AISI 316

Corten

#### Indicazioni d'uso / Indications of use

Parzializzazione dei flussi d'aria / control air flows

Deviazione dei flussi d'aria / shunting air flows

#### Sistemi di controllo / Controls systems

Manuale a leva o volantino / handbook to lever or insert

Pneumatico / pneumatic

Elettrico / electrical



## Prodotti speciali

### Special products

valvole a tampone / pad valves

diverter monopala / diverter

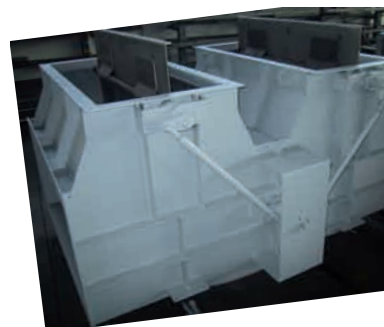
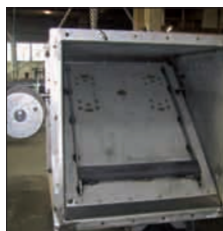
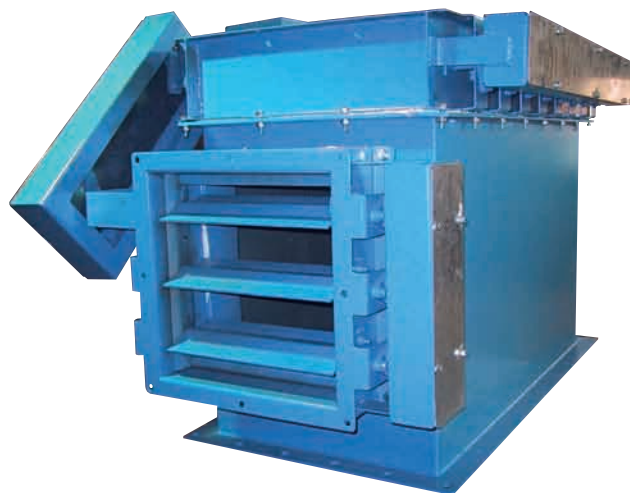
cassoni di miscelazione aria / blending box air

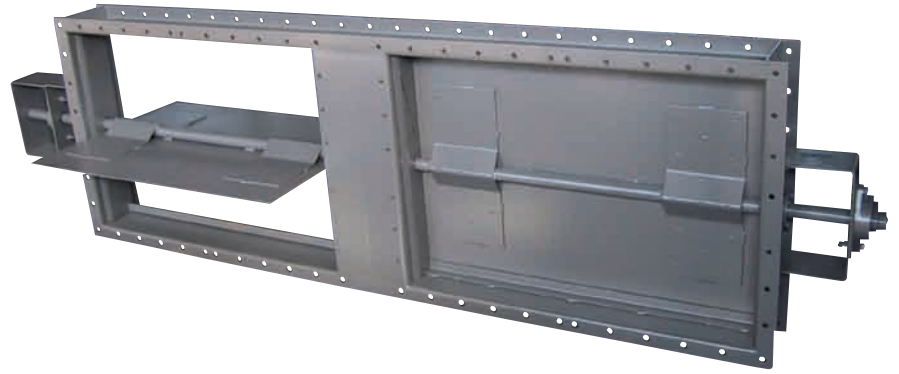
valvole rompivuoto / safety over press. valves

valvole barometriche / barometer valves

serrande e valvole a camera insuflata /

/ dampers and valves with air injected





## SETTORI DI RIFERIMENTO SECTORS OF REFERENCE

I nostri prodotti sono installati su impianti industriali in molte parti del mondo e su buona parte del territorio nazionale. I campi di applicazione sono molteplici e soddisfano tutte le esigenze di gestione dei flussi d'aria.

Di seguito elenchiamo un sunto dei principali settori in cui vengono impiegati i nostri prodotti.

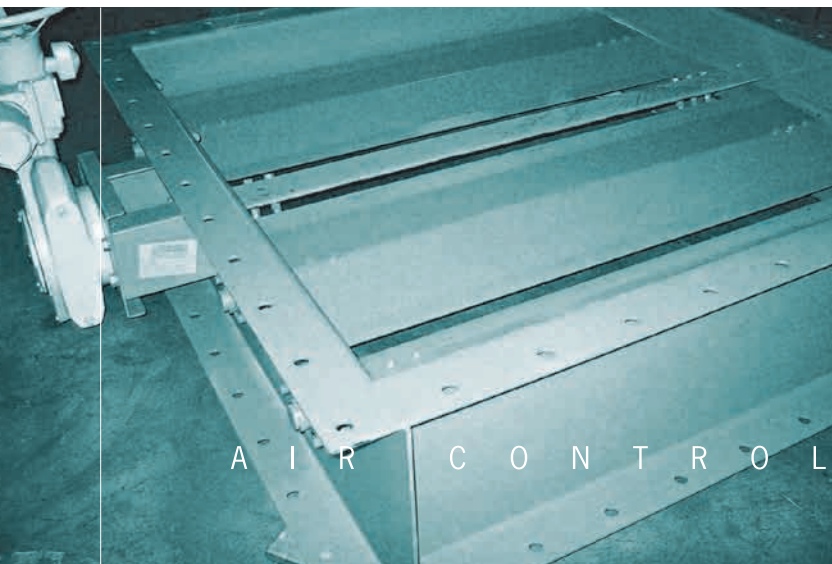
Impianti filtrazione polveri  
Impianti per la lavorazione del vetro  
Impianti di incenerimento  
Impianti per la verniciatura auto  
Impianti per fornaci  
Impianti industria chimica  
Impianti per l'industria petrolchimica  
Impianti per la lavorazione della carta  
Impianti di essiccazione  
Ventilazione tunnel  
Serrande per applicazioni navali  
Serrande per treni  
Impianti per la lavorazione del legno

*Our products are installed on industrial plants in different parts of the world and on a big part of the national territory.*

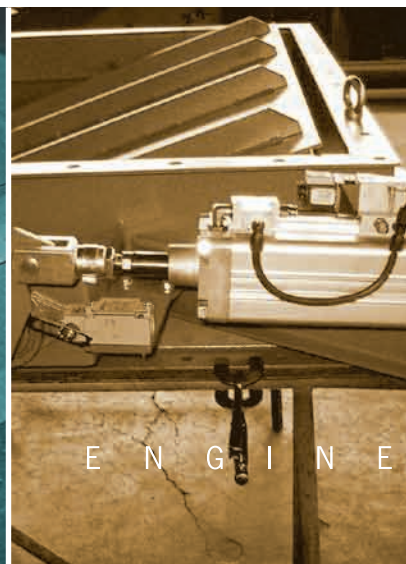
*The fields of application are manifold and satisfy all the demands of flow air regulation.*

*Following we list a summary of the principal Sectors in which our products are used.*

*Powder plants filtration  
Glass working plants  
Incineration plants  
Painting plants for car industries  
Furnaces plants  
Chemicals industries plants  
Petrol chemical industries plants  
Paper working plants  
Drivers plants  
Tunnel ventilation  
Dumpers for ship application  
Dumpers for train application  
Wood working plants*



A I R C O N T R O L



E N G I N E E R I N G



E R I N G