

## Attuatori

### pneumatici

#### ■ PM 813

attuatore a diaframma con molle a disposizione decentrata, a semplice effetto, le aree efficaci del diaframma sono di 175, 350 e 700 cm<sup>2</sup>, corpo in lamiera d'acciaio St W 24 finito in resina poliestere

### pneumatici

#### ■ PM 812

attuatore a diaframma con molle a disposizione centralizzata, a semplice effetto, l'area efficace del diaframma è di 1500 cm<sup>2</sup> a doppio effetto, l'area efficace del diaframma è di 1500 cm<sup>2</sup>

Attuatore rotativo a semplice o a doppio effetto per rotazione angolare fino a 90°

### ■ elettronici

trifase o monofase, motore in c.a. o c. c., massima forza di posizionamento di 60 kN

## Actuators

### pneumatic

#### ■ PM 813

Diaphragm actuator with off-centre springs, single-acting, the effective diaphragm areas are 175, 350 and 700 cm<sup>2</sup>, top cap of material St W 24 plastic coudet

### pneumatic

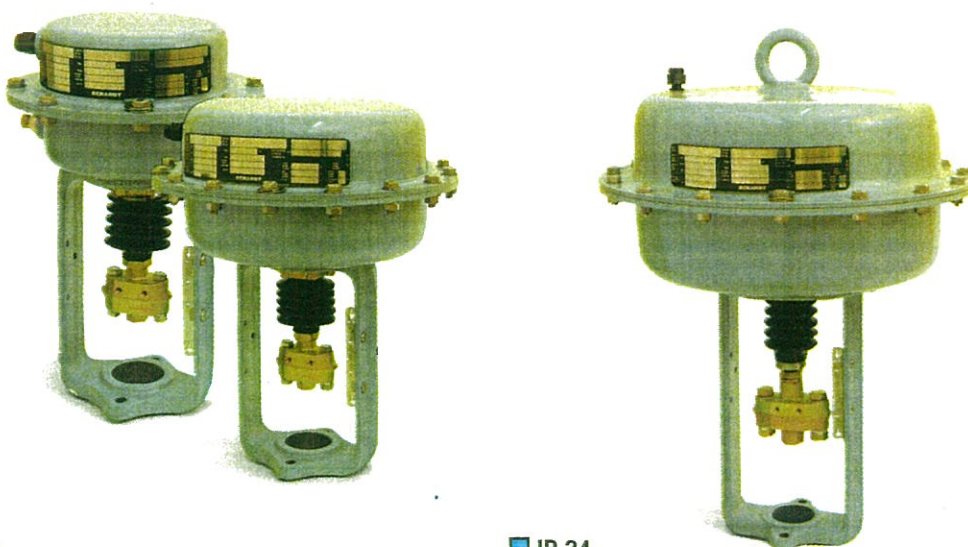
#### ■ PM 812

Diaphragm actuator with central springs, single-acting, effective diaphragm area 1500 cm<sup>2</sup>, double-acting, effective diaphragm area 1500 cm<sup>2</sup>

Rotary actuator, single- or double-acting, for angles of rotation up to 90°

### ■ electrical

with three-phase or single-phase, a.c. or d.c. motor, max. thrust 60 kN



■ IP 24

ORGANI FINALI DI REGOLAZIONE  
FINAL CONTROL ELEMENTS

**Valvole di controllo**

**V 713** a sede singola  
DN 15 a 150; PN 10 a 40

**V 711** a sede singola  
DN 15 a 300; PN 10 a 160

**V 721** a sede doppia  
DN 150 a 300; PN 10 a 160

**V 731** a tre vie  
DN 25 a 300; PN 10 a 160

**V 743** ad angolo  
DN 25 a 150; PN 10 a 160

**V 751** a diaframma  
DN 15 a 150, PN 4 a 10

**V 771, V 773**  
di regolazione e a sicurezza  
(chiusura rapida) approvate dal  
DVGW per gas e olio combu-  
stibile  
DN 15 a 150; PN 10 a 40  
Filtro integrale o in linea

**Valvole a farfalla**

**DK 796**  
senza o con battente, o a  
chiusura ermetica, montaggio  
flangiato o del tipo sandwich  
DN 50 a 1600; fino a PN 63

Gli attuatori e le valvole di  
regolazione possono essere  
assortiti in varie combinazioni  
in funzione del servizio  
richiesto

**Control valves**

**V 713** Single-seated valve  
DN 15 to 150; PN 10 to 40

**V 711** Single-seated valve  
DN 15 to 300; PN 10 to 160

**V 721** Double-seated valve  
DN 150 to 300; PN 10 to 160

**V 731** Three-way valve  
DN 25 to 300; PN 10 to 160

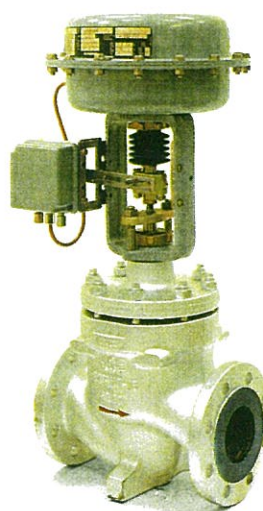
**V 743** Angle valve  
DN 25 to 150; PN 10 to 160

**V 751** Straightway diaphragm  
valve  
DN 15 to 150; PN 4 to 10

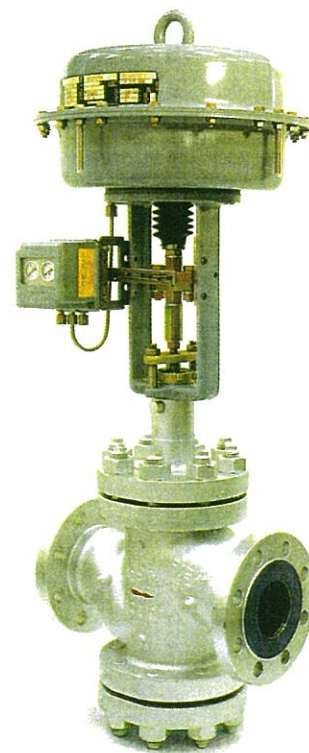
**V 771, V 773**  
Regulating and quick-closing  
valve  
DVGW-type-tested, for fuel  
gases and liquids,  
DN 15 to 150; PN 10 to 40  
strainer integral or in-line

**Butterfly valves**

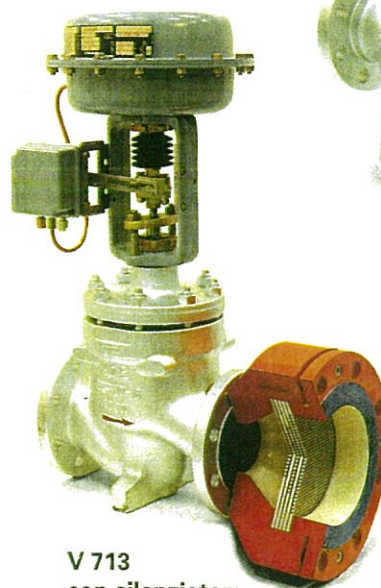
**DK 796**  
wafer design, lug body design  
or tight shutoff in sandwich  
or flange construction,  
DN 50 to 1600; up to PN 63,  
actuators and control valves  
resp. butterfly valves can be  
combined according to the  
operating conditions



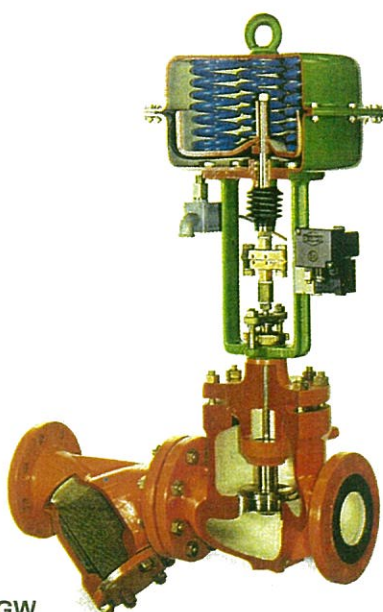
V 713



V 711



V 713  
con silenziatore  
with Silencer



V 773  
DIN-DVGW