

VALVOLA DI SOVRAPRESSIONE E ROMPIVUOTO

VACUUM AND
PRESSURE RELIEF
VALVE

ACVRV



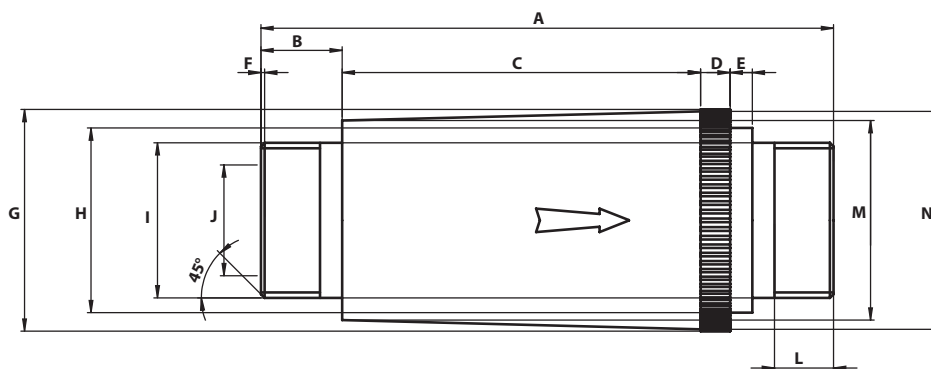
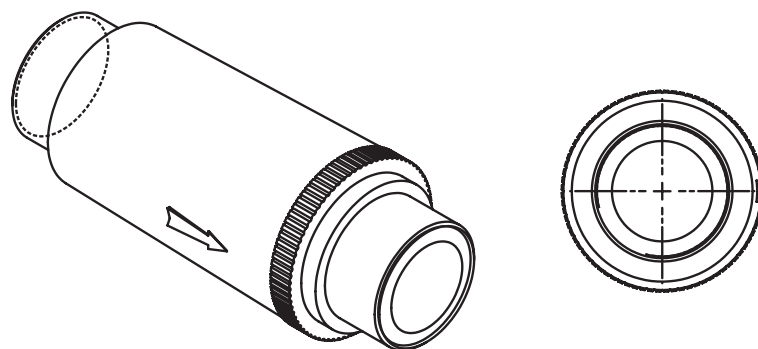
ACVRV1.25AL - ACVRV2.5AL - ACVRV4AL



La valvola di sicurezza è un accessorio destinato alla protezione delle attrezzature a pressione, contro il superamento dei limiti di pressione ammissibili. La valvola di sicurezza è un dispositivo di scarico d'emergenza per fluidi in pressione, che interviene automaticamente al raggiungimento di un dato valore di pressione (pressione di taratura della valvola).

A safety valve is an accessory which protects pressurised equipments from the overtaking of an admitted pressure limit, being therefore, a device for the emergency discharge of pressurised fluids, that enters in action automatically when a set pressure is reached (valve set pressure).

Dimensioni / Dimensions = mm



	A	B	C	D	E	F	ØG	ØH	ØI	ØJ	L	ØM	ØN
ACVRV1.25AL	155	22	97	8	6	1	60	50	42	30	16	54	60
ACVRV2.5AL	190	22	135	10	5	1	90	80	73	65	18	79	90
ACVRV4AL	250	22	190	11	4	1	139	126	113	100	17	123	139

Dimensioni in mm. Dati riportati in tolleranza $\pm 10\%$ da intendersi non impegnativi e soggetti a variazione senza obbligo di preavviso.
Dimensions in mm. Tolerance on given values $\pm 10\%$ - unbinding and can be changed without prior notice.

a i r m o v i n g



I.VA.CO s.r.l.
Via delle Brigole, 33
23877 Paderno D'Adda (LC)
Tel. +39 03909281084
www.ivaco.it
sales@ivaco.it



VALVOLA DI SOVRAPRESSIONE E ROMPIVUOTO

VACUUM AND
PRESSURE
RELIEF VALVE

ACVRV1.25AL - ACVRV2.5AL - ACVRV4AL



TARATURA VALVOLA:

Utilizzando un manometro/vuotometro in linea,

- 1 - Accendere la soffiante.
- 2 - Chiudere gradualmente la mandata arrivando al punto massimo di lavoro della soffiante (mbar), in tal punto la valvola deve completare l'apertura e mantenere la pressione costante.
- 3 - Svitare la ghiera e regolare la valvola, raggiunta la posizione corretta, fissare la ghiera.

Alternativa

Utilizzando una pinza amperometrica,

- 1 - Accendere la soffiante.
- 2 - Chiudere gradualmente la mandata arrivando al punto massimo di lavoro della soffiante (Amp), in tal punto la valvola deve completare l'apertura e mantenere la pressione costante.
- 3 - Svitare la ghiera e regolare la valvola, raggiunta la posizione corretta, fissare la ghiera.

VALVE SETTING PROCEDURE:

Use a manometer / in-line pressure gauge,

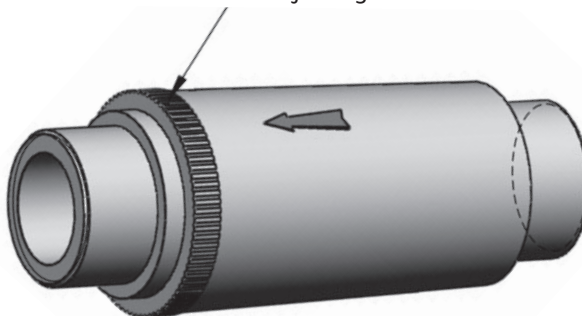
- 1 - Start up the blower.
- 2 - Gradually close the out-let side till reaching the maximum working point of the blower (mbar), at this point the valve should complete its opening and keep a constant pressure.
- 3 - Set the valve by using the ring nut (once you reach the correct position, fasten the ring nut).

Alternatively

Use an amperometric plier,

- 1 - Start up the blower.
- 2 - Gradually close the out-let side till reaching the maximum working point of the blower (Amp), at this point the valve should complete its opening and keep a constant pressure.
- 3 - Set the valve by using the ring nut (once you reach the correct position, fasten the ring nut).

Ghiera di regolazione
Adjusting nut



a i r m o v i n g



I.VA.CO s.r.l.

Via delle Brigole, 33
23877 Paderno D'Adda (LC)
Tel. +39 03909281084
www.ivaco.it
sales@ivaco.it