

Einbau - und Betriebsanleitung

Mini- Abblaseventil aus Messing, alternativ Edelstahl

Das Abblaseventil ist zur Absicherung von Behältern und Rohrleitungen für Druckluft und unbrennbare Gase vorgesehen.

Es wird entweder in die luftführende Leitung, oder in entsprechende Behälter eingebaut. Bei Überschreitung des eingestellten Druckes öffnet das federbelastete Ventil und schließt wieder unterhalb des eingestellten Druckes.

Baureihen, Einstellbereiche: in bar: 0,5-1, 1-4, 3-7, 6-12, 10-18, 16-32, 30-60.

Einstelldrücke: Im Allgemeinen werden die Ventile **nicht voreingestellt** ausgeliefert. Mittels der Einstellhülse kann der gewünschte Abblasdruck eingestellt werden. Diese Einstellung wird dann mittels eines geeigneten Klebers und mit der Kontermutter fest fixiert.

Die Festeinstellung durch den Hersteller kann auf Wunsch erfolgen. Hierbei werden die Ventile auf den geforderten Abblasdruck fest eingestellt. Durch den mittelfesten Gewindekleber wird zusätzlich zur Kontermutter ein Lösen durch eventuelle Erschütterungen ausgeschlossen.

Einbauanleitung:

Das Mini- Abblaseventil ist vom Anwender an geeigneter Stelle anzubringen. Hierbei ist zu beachten, dass durch den abgeblasenen Überdruck keine Personen gefährdet werden.

Die Einbaulage sollte möglichst senkrecht sein. Es ist aber auch eine schräge, oder waagerechte Montage möglich.

Das Gewinde des Anschlusses ist mit Festdichtung, oder Flüssigdichtung in das Bauteil zu montieren. Falls das Mini- Abblaseventil nicht durch den Hersteller eingestellt und mit dem Einstelldruck gekennzeichnet wurde, ist der gewünschte Abblasdruck einzustellen.

Nach den geltenden Vorschriften ist der eingestellte Druck mit Schlagzahlen, oder anderer geeigneter Prägung auf den Ventilkörper aufzubringen.

Die Einstellhülse ist mit Keber und Kontermutter zu sichern.

Bei vom Hersteller nicht eingestellten Ventilen, ist der Anwender für die Einstellung und Signierung verantwortlich.

Gilt für folgende Artikel:

Mini-Abblaseventil, Messing

Artikel Nr.	Typen Nr.
103901 bis 103914	218.10 bis 218.26

Mini-Abblaseventil, Edelstahl

Artikel Nr.	Typen Nr.
103915 bis 103928	218.10-ES bis 218.26-ES