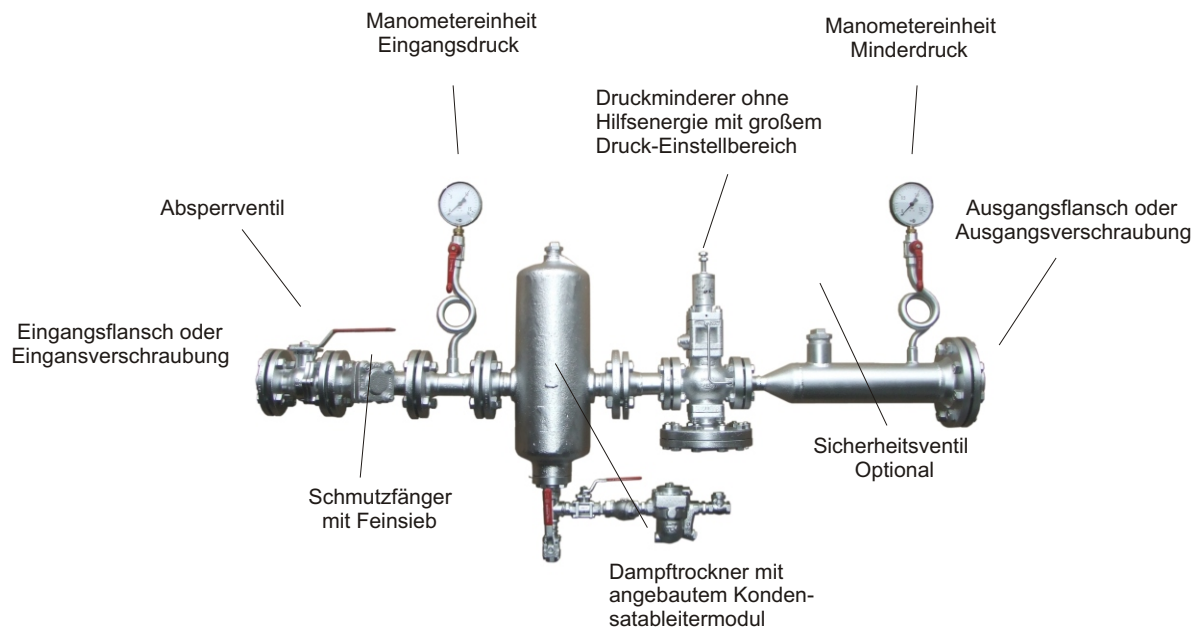


Jumag Dampferzeuger arbeiten serienmäßig in einem einstellbaren Dampfdruckbereich von 6 - 11 barÜ.

Für **Arbeitsdrücke zwischen 0,3 - 8 barÜ** oder konstanten Arbeitsdrücke kommen sogenannte Druckminderer zum Einsatz. Diese werden in die Dampfleitung, zwischen dem Dampferzeuger und dem Verbraucher eingebaut.

Die kompakte, einbaufertige **Druckminderstation Type DMS-PRO**, für die professionelle und zuverlässige Anwendung besteht aus folgenden Bauteilen:



Die Auswahl des entsprechenden Druckminderers, sowie der Leitungsquerschnitte, richtet sich nach dem Vor- und Minderdruck sowie nach der Dampfleistung.

Es empfiehlt sich installationsseitig eine Umgehungsleitung zu legen, damit z. B. bei Wartungsarbeiten am Druckminderer der benötigte Druck kurzzeitig über ein Nadelventil eingestellt werden kann.

Anschluss- und Einbaumaße

Dampfleistung	Anschluss / Eingang	Anschluss / Ausgang	Gesamtlänge
bis 350 kg/h	1" oder DN25	1 1/2" oder DN 40	1200 mm
bis 650 kg/h	1 1/2" oder DN40	2 1/2" oder DN 65	1350 mm
bis 950 kg/h	2" oder DN50	3" oder DN 80	1550 mm