

DRUCKMINDERER

Druckminderer für höheren Arbeitsdruck (> 20 bar)

JETCONTROL 600

JETCONTROL 600 ist ein Druckminderer für höchsten Arbeitsdruck bis 200 bar, z.B. für die Druckprüfung von Anlagen.

Der Druckminderer besitzt ein Inhaltsmanometer und ein Arbeitsmanometer. Der Arbeitsdruck wird mit einem robusten Regelventil eingestellt.

Wenn der Flaschendruck mindestens 5 bar über dem Arbeitsdruck liegt, ist die Durchflussleistung ca. 72 m³/h für Wasserstoff, ca. 54 m³/h für Helium und ca. 18 m³/h für die übrigen Gase.

Für den Ein- und Anbau von Geräten, deren maximaler Betriebsdruck niedriger ist als der höchste Flaschendruck, ist ein zusätzliches Sicherheitsventil notwendig.

Der Abgang im Druckminderergehäuse ist 1/4" NPT und abgangsseitig mit Überwurfmutter W 21,8 x 1/14 mit Lötnippel 8 mm ausgestattet. Außerdem ist eine Swagelok-Verschraubung 6 mm beige packt.



JETCONTROL 600	Nomin. Arbeitsdruck bar	Inhaltsmanometer bar	Arbeitsmanometer bar	Anschluss		Artikel-Nr.
				Eingang	Abgang*)	
Sauerstoff	200	0-315	0-315	G 3/4	1/4" NPT	203 000 603
Stickstoff	200	0-315	0-315	W 24,32 x 1/14	1/4" NPT	203 004 601
Druckluft	200	0-315	0-315	G 5/8 A	1/4" NPT	203 002 601
Wasserstoff	200	0-315	0-315	W 21,8 x 1/14 LH	1/4" NPT	203 003 601
Edelgase	200	0-315	0-315	W 21,8 x 1/14	1/4" NPT	203 007 601

*) Gewinde im Druckminderergehäuse