

ES-Leitungsdruckminderer PN300

Technische Daten

Medium:	geeignet für Sauerstoff, nicht korrosive und leicht korrosive Gase bis Reinheit 6.0 NICHT geeignet für Acetylen!
Bauform:	Leitungsdruckminderer einstufig
Vordruck:	max. 300 bar
Hinterdruck:	10 bar / 25 bar / 50 bar / 200 bar
Ein-/Ausgang:	1/4"-NPT (IG)
Betriebstemperatur:	-20°C bis +60°C



6-Port-Ausführung
(mit Vor- und Hinterdruckmanometer)

Werkstoffe

Druckminderer:	Druckmindererkörper:	Edelstahl
	Druckminderermembran:	Hastelloy
	Druckminderersitz:	PCTFE
	Schieber:	Edelstahl

Sonstiges

Tests:	Funktionsprüfung mit Stickstoff He-Lecktest (Leckrate <math>< 1 \times 10^{-6}</math> mbarl/sec)
Bescheinigungen:	Werkzeugnis nach EN10204 - 3.1 (auf Anfrage erhältlich)
Gebrauchsanleitung:	99992012 GA-Leitungsdruckminderer PN50/PN300

Bestelldaten

Ausführung	Hinterdruck	Durchfluss (Luft) max.	Abblaseventil	Artikel-Nr.
6-Port	10 bar	20 m ³ /h	21,6 bar (FKM)	806-LD-551-6-300-10
6-Port	25 bar	30 m ³ /h	43,1 bar (FKM)	806-LD-551-6-300-25
6-Port	50 bar	45 m ³ /h	65 bar (FKM)	806-LD-551-6-300-50
6-Port	200 bar	150 m ³ /h	ohne	806-LD-551-6-300-200