

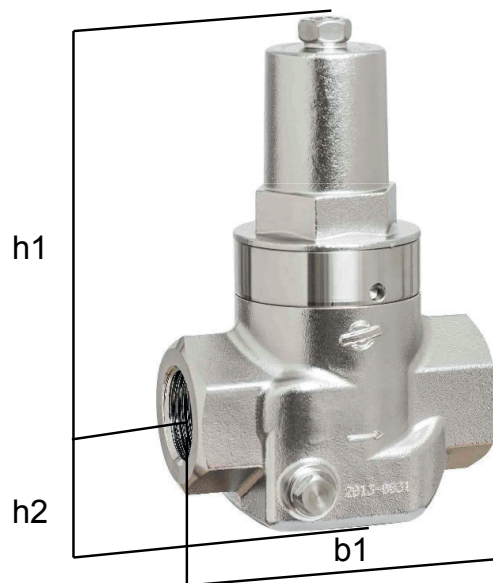
Druckminderer

Typ 255 / PN 60

1/2" – 1 1/4"



Produkt-Datenblatt



DN 15 - DN 32

 Konform mit Druckgeräterichtlinie
2014/68/EU Kategorie I

Materialien / Materials:

Gehäuse / body	: Edelstahl (V4A) / stainless steel 1.4408
Federhaube / spring bonnet	: Edelstahl (V4A) / stainless steel 1.4408
Steuerkolben / regulating piston	: Edelstahl (V4A) / stainless steel 1.4404
Dichtungen / seals	: FPM / FKM
Medienberührte Innenteile / wetted inner parts	: Edelstahl (V4A) / stainless steel 1.4404

Einsatz:

Geeignet für aggressive Wässer und sonstige aggressive Flüssigkeiten.

Auch für Luft und neutrale, nicht brennbare Gase geeignet. Nicht für Dampf geeignet!

Maximaler Betriebsdruck (Vordruck)	60 bar g
Hinterdruck stufenlos einstellbar von	4 bis 15 bar g
Mindestdruckgefälle (Vor-/Nachdruck)	1 bar
Maximale Medien- und Umgebungstemperatur	190°C
Einbaulage beliebig, vorzugsweise senkrecht	

Ausführung:

 Entlastetes Einsitz – Kolbenventil
Innengewinde nach ISO 228
mit Schmutzfängersieb
Innenteile austauschbar

beidseitiger Manometeranschluss G 1/4"

Sonderausführung mit Schweißende auf Anfrage

Nennweite / nominal width	DN	15	20	25	32		
Anschluss / threaded fitting	G	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"		
	h1	136	136	137	137		
Baumaße in mm.	h2	29	29	39	39		
dimensions in mm	b1	95	95	110	120		
Gewicht / weight	kg	1,66	1,61	2,51	2,44		
Kvs-Wert / Kvs value	m³/h	2,9	3,9	5,4	6,1		