

Redcerventil KLA-DRV700

Reducerventil KLA-DRV700

- Rostfritt syrafast stål
- Storlek DN15 - DN50
- Processanslutning invändig gänga
- Kvs-värde (m³/h) 2,9 - 13

Användningsområden

Lämplig för aggressivt vatten och aggressiva andra vätskor, tryckluft, kväve och andra gaser som inte angriper ingående material. Inte lämplig för ånga! Max arbetstemperatur +190°C.

Beskrivning

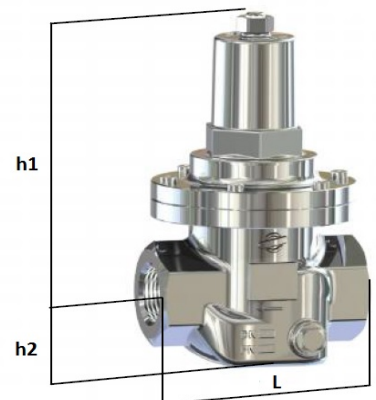
- Invändig gänga ISO 228
- Med integrerat filter
- Utbytbara innerdelar
- Tryckavlastande ensättes ventil
- Dubbelsidig G1/4" manometeranslutning
- Styrelement med membran eller kolv
- Montageläge valfritt, överdelen vertikalt uppåt rekommenderas
- CE: PED 97/23/EC kat. 1
- Min. tryckdifferens inloppstryck / utloppstryck ca 1 bar
- Andra utföranden invändig gänga NPT eller flänsar enligt DIN/EN och ANSI

Egenskaper

För optimal justering till individuella ändamål kan ett urval av regulatorer för olika tryckområden (lågtryck, högtryck och normaltryck) erbjudas. Tack vare den integrerade inloppstryckavlastningen kan ett konstant utloppstryck alltid åstadkommas, även vid starkt fluktuerande inloppstryck. Alla reglerkomponenter inklusive det integrerade filtret är samlat i en patron som gör det enkelt att rengöra eller byta ut utan att behöva demontera hela ventilen. En avancerad, flödesoptimerad konstruktion tillåter ett högt flöde kombinerat med en kompakt design utan stigande spindel. Ventilhuset är utförd med elektroplaterad yta.



Option: inkl. manometer



MATERIAL										
Hus	Överdel	Innerdelar	Membran	Styrkolv	Tätningar					
1.4408	1.4408	1.4404	Viton FPM / FKM	1.4404	Viton FPM / FKM					
			Storlek	DN	15	20	25	32	40	50
			Gängad anslutning	G	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
			Bygglängd	L	95	95	110	120	150	160
			Bygghöjd	h2	29	29	39	39	37	37
			Kvs-värde	m ³ /h	2.9	3.9	5.4	6.1	9	13
Typ	Ingångs-tryck P1 (bar)	Utgångs-tryck P2 (bar)								
KLA-DRV702 med membran	25	1,5 - 6	Bygghöjd	h1	118	118	118	118	219	219
			Vikt	kg	1.31	1.26	2	1.94	5.3	5.4
KLA-DRV708 med membran	25	1,5 - 10	Bygghöjd	h1	118	118	118	118	219	219
			Vikt	kg	1.31	1.26	2.01	1.97	5.44	5.27
KLA-DRV750 med membran	25	0,2 - 2	Bygghöjd	h1	137	137	150	150	269	269
			Vikt	kg	1.67	1.62	3.11	3.04	9.25	9.1
KLA-DRV772 med membran	25	0,5 - 4	Bygghöjd	h1	118	118	118	118	219	219
			Vikt	kg	1.31	1.26	2	1.94	5.3	5.14
KLA-DRV778 med membran	25	0,5 - 9	Bygghöjd	h1	118	118	118	118	219	219
			Vikt	kg	1.31	1.26	2.01	1.97	5.44	5.27
KLA-DRV724 med kolv	40	1,5 - 12	Bygghöjd	h1	136	136	137	137	247	247
			Vikt	kg	1.58	1.53	2.46	2.39	6.78	6.62
KLA-DRV725 med kolv	40	2,0 - 20	Bygghöjd	h1	136	136	137	137	247	247
			Vikt	kg	1.66	1.61	2.51	2.44	6.83	6.67