

Avstängningsventil A3 - A3CC

I mässingsutförande.

Användningsområde

A3 och A3CC är avsedda för alla rena, icke korrosiva gaser och gasblandningar av kvalitet \leq N50, exklusive acetylen. Om man inte har för stränga krav kan de även användas som reglerventil.

Applikationer

- A3 – tillsammans med regulator för avstängning eller reglering av gasflöden i laboratorier och industri, i uttagsposter, som renblåsningsventil etc.
- A3CC – för ledningsmontage, samma applikationer som A3.

Beskrivning

Avstängningsventilerna A3 och A3CC är O-ringstättade och utförda i förkromad mässing.



Teknisk översikt

Modell	Ingångsdata		Gasslag						Korrosiv gas		Gaskvalitet		
	Max arbets-tryck (bar)	Genom-lopp (mm)	Inerta	Oxygen	Acetylen	Hydrogen	C _n H _m	Övriga	Rena	Låga halter*	< N 50	< N 60	N 60
A3	20	3	L	L	O	L	L	K	O	O	L	O	O
A3 CC	20	3	L	L	O	L	L	K	O	O	L	O	O

*Definitionen "Låga halter" varierar beroende på gasslag.

Vid beställning – var vänlig uppge högsta ingående koncentration korrosiv gas i gassystemet.

L = lämplig. K = lämplig under vissa betingelser. O = olämplig.

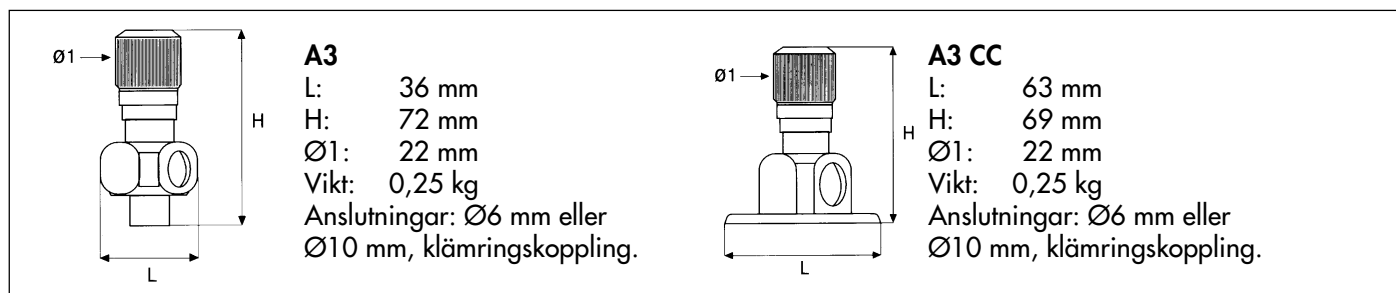
Temperaturområde: -10 °C till +50 °C.

Flöde vid fullt öppen ventil och 10 bar: 10 m³/h.

Materialspecifikation

	A3	A3CC
Hus	Förkromad mässing	Förkromad mässing
Säte	Mässing	Mässing
Kägla	Mässing och PTFCE	Mässing och PTFCE
Tätning	O-ring EP 851	O-ring EP 851
Stängningsmekanism	Flera varv	Flera varv
Inlopp och utlopp	G 3/8" invändig och utvändig gänga	G 3/8" invändig gänga

Måttskiss



Huvudkontor

Lundavägen 151, 212 24 Malmö. Tel 040-38 10 00, Fax 040-43 69 43

www.airliquide.se