

# 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 <sub>n</sub> H <sub>m</sub>	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.

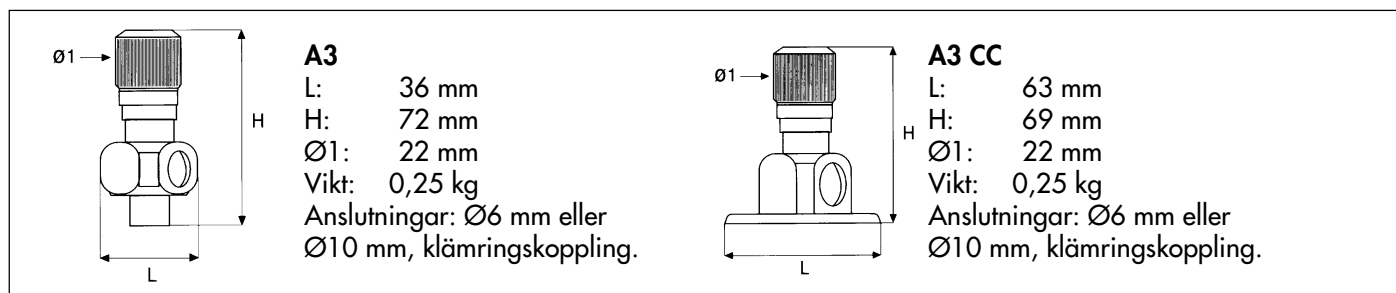
Temperaturområde: -10 °C till +50 °C.

Flöde vid fullt öppen ventil och 10 bar: 10 m<sup>3</sup>/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