

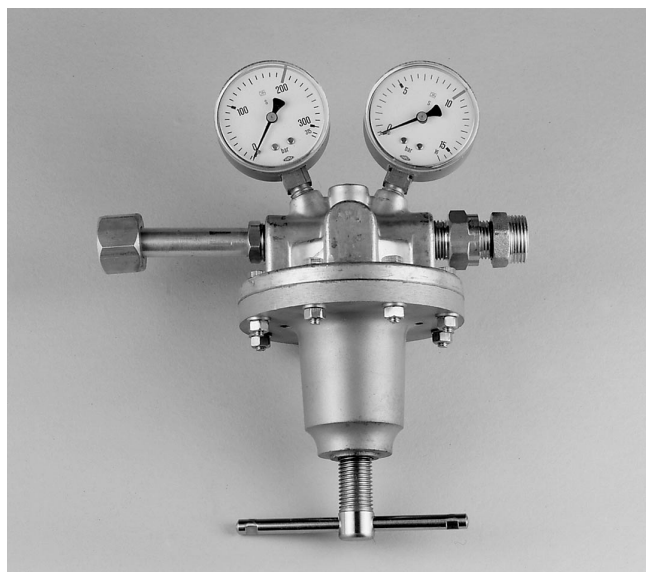
Tryckregulator *FROVER* 420

Användningsområde

Tryckregulator Frover 420 är avsedd att användas till inerta och oxiderande gaser samt för acetylen. Regulatorn är lämplig för stora gasvolymen.

Beskrivning

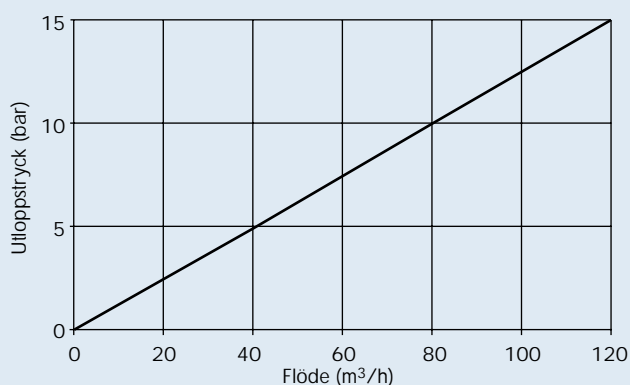
Frover 420 är en mycket tålig enstegsregulator av mässing. Den är avsedd att direktanslutas till gasflaskpaket med 200 bar fyllningstryck. Tryckregulatorn har i inbyggd säkerhetsventil. Vid användning av Frover 420 för koldioxid rekommenderas användning av förvärmare.



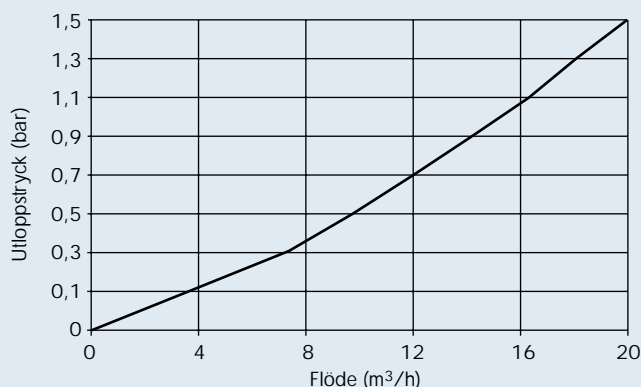
Tekniska data

Gasslag	Utloppsanslutningar	Max inloppstryck (bar)	Max utloppstryck (bar)
Oxygen	G 3/8", slangsockel Lödnippel Ø12 Svetsnippel stål Ø16	200	15
Acetylen	G 3/8", slangsockel Lödnippel Ø12 Svetsnippel stål Ø16	20	1,5
Hydrogen	G 3/8", slangsockel Lödnippel Ø12 Svetsnippel stål Ø16	200	15
Inerta gaser	G 3/8", slangsockel Lödnippel Ø12 Svetsnippel stål Ø16	200	15
Koldioxid	G 3/8", slangsockel Lödnippel Ø12 Svetsnippel stål Ø16	55	15

Flödesdiagram för oxygen*



Flödesdiagram för acetylen



* För andra gaser multipliceras avläst flöde med koefficient enligt följande:

Nitrogen: 1,1 Argon: 0,9 Koldioxid: 0,85 Hydrogen: 3,8

Huvudkontor

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

www.airliquide.se