

REGULATORS

HEPAL 300-200-450



- Højtryksregulator - et trins
- Montering på 300 bar gascylinder – side indgang
- Velegnet til industrigasser
- Udført i forniklet messing

industriel proces

Applikationer

HEPAL 300 -regulatorer er beregnet til forskellige industrielle anvendelser med højt tryk og højt flow.

Designet til implementering af
industrigasser

Undtagen
Nitrogendioxid

Specifikationer

Maximal inlet pressure at 15°C..... 300 bar

Outlet Pressure..... 80 til 200 bar

Nominal nitrogen flow 450 Nm³/h*

Bursting disc..... 285 Bar

Arbejdstemperatur: -20 ° C til + 60 ° C.

* Strømning ved det maksimale afgangstryk (P2) garanteret indtil et indgangstryk lig med 2p2 + 1 bar.

Material

Hus	Forniklet messing
Sæde	PA 6.6
Ventil	Bronze bold
Stempel.....	Forkromet messing
Filter	Sintrede bronze
	Kobber legering mekanisme, Ø
Manometer	50mm
Pakning.....	Kobber, EPDM

Sikkerhedsalarm

⚠ Advarsel!!!! Med Kuldioxid og Argon, bruge en forvarmer ved høj strømning.

Dimensioner

Længde (L) : 225 mm

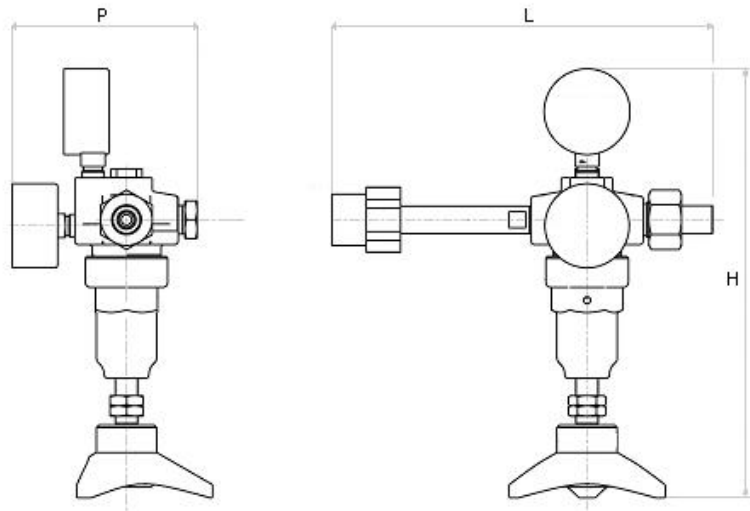
Højde (H) : 225 mm

Dybde (D) : 120 mm

Ø2 : 50 mm

Ø1 : 80 mm

Nettovægt : 2.2 kg



Brugermanualer

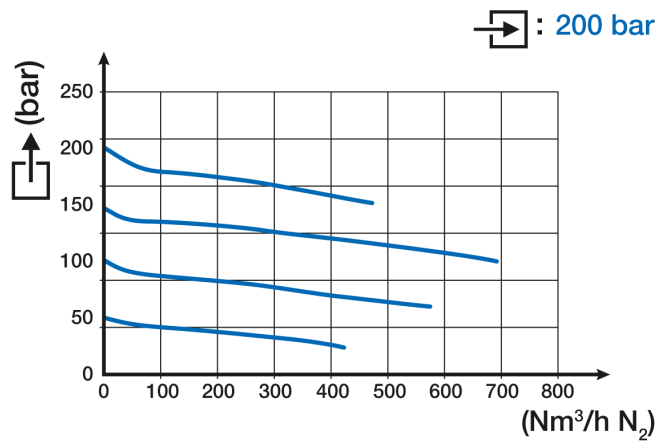
OP 110 - Hepar

Tilslutning

Indgangstilslutning: Højtryk flasketilslutning afhængig af gasvalg.

Afgangstilslutning: 1 afgangstilslutning G 1/2" udvendigt gevind

Flow curve



Produkter

Model	Varenummer	Kort beskrivelse	Gas		Flow	Indgangstilslutning	Indgangstilslutning sform	Afgangstilslutning	Material
211696	REG HEPAL 300-200-450 ISO5145 N° 30	N2	300 Bar	200 Bar	450 Nm³/h	ISO 5145 N° 30	Håndforskrurning, Cr-Messing	G 1/2" BSPP M	Cr-Messing
211737	REG HEPAL300-200-450 ISO5145 N°30-CF10MM	N2	300 Bar	200 Bar	450 Nm³/h	ISO 5145 N° 30	Håndforskrurning, Cr-Messing	CF 10mm	Cr-Messing

Options

	Model	Long designation
	200104	OUTLET FITTING HEPAL AG G1/2 F - CF10MM