

HALVAUTOMATISKA CENTRALER ECOGAZ SA 200-30/21-110 + M2DCN



Not Found

- Kontinuerlig gastillförselsystem till rörledningar
- Anslutning av 2x1 eller 2x2 200 bar gasflaskor eller flaskpaket
- Lämplig för industrigaser
- Tillverkad av mässing

Laser, industriell process

Användningsområden

ECOGAZ SA-växlingssystem används i industriella verkstäder.

Applikationer

Industriella gaser

Utom

Kolväten

Specifikationer

Maximalt inloppstryck vid 15°C 200 bar

Utloppstryck 30 bar

Förinställt utloppstryck/service

1a-steget 30 / 21 bar

Nominellt flöde nitrogen 110 Nm³/h*

Överströmningsventil 48 bar

Intern / extern läckhastighet ≤ 10⁻⁸ mbarl / s., Drifttemperatur: -20 °C till + 50 °C.

* Flöde vid den maximala utloppstrycket (P2) garanteras tills ett inloppstryck lika med 2x P2 + 1 bar.

Material

Panell Expansionspanel för omkoppling:

Ram Rostfritt stål

Regulator 304L rostfritt stålkula, Kropp i mässing, Mässingskolv, PA 6,6 säte

Överströmningsventil... mässing anslutningsbar

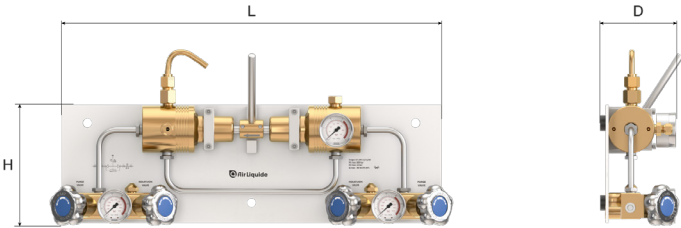
Packning AGS Pb, DelrinTM, EPDM, PA 6.6

Säkerhetsvarning

⚠ Varning! Vid användning av brännbara gaser skall alla spol- och överströmningsventiler ledas ut

Dimensioner

Längd (L) : 530 mm
Höjd (H) : 170 mm
Höjd (H1) : 1870 mm
Djup (D) : 120 mm



Bruksanvisningar

OP 310 - ECOGAZ

Anslutning

Inloppsanslutning: 4 inloppsanslutningar + 4 andra som tillval Ø 16 x 1,336 SI invändig gänga
Utloppsanslutning: 1 utloppsanslutning + 2 anslutningar för spolgas G 3/8 BSPP inv.g
Anslutning till överströmningsventil: Utlopp: G 3/8 BSPP invändig gänga

Produkter

Produkt	Kort Beskrivning	Gas	Max. inloppstryck	Max. utloppstryck	Flöde	Inloppsanslutning	Utloppsanslutning	Material
155080	MAN ECOGAZ SA 200-30/21-110 + M IG	Luft, CO2, N2, Ar	200 bar	30 bar	110 Nm³/h	Ø 16x1,336 SI invändig gänga	G 3/8 BSPP invändig gänga	Mässing
155078	MAN ECOGAZ SA 200-30/21-110 + M H2	H2	200 bar	30 bar	110 Nm³/h	Ø 16x1,336 SI invändig gänga	G 3/8 BSPP invändig gänga	Mässing
155077	MAN ECOGAZ SA 200-30/21-110 + M O2-N2O	N2O, O2	200 bar	30 bar	110 Nm³/h	Ø 16x1,336 SI invändig gänga	G 3/8 BSPP invändig gänga	Mässing

Tillval

	Produkt	Lång beskrivning
	19331	FITTING AF + FILTER ECOGAZ M20x1,5
	64595	KIT FITTINGS ECOGAZ/M2D G3/8 BSP-G1/2BST
	151865	Connection KIT for purges and relief valve for Man
	152663	KIT Flerspråkigt Byte av flaskor eller flaskpaket
	153687	HAZARD Multilingual Panel O2-N2O
	153689	HAZARD PANEL NEUTRAL GASES

	Produkt	Lång beskrivning
	155103	HAZARD PANEL FLAMABLE GASES
	155759	KIT CALIBRETED ORIFICE Ø 3 PA 6.6 - N2 CLA 10 Bar

Reservdelar

Produkt	SP Number	Lång beskrivning
155080	15970	Manometer 0+200+315 bar Ø 50 mm horisontal M10x1 Kr-mässing
	17129	O-RING in EPDM R6 7,2x1,9 mm EP851 (set of 10)
	17141	Packning PTCFE (Kel-F®) 14,5x10x2
	18549	Manometer 0-40+60 Bar Ø 50mm horisontal G1/4 Mässing
	18551	Manometer 0-16+25 Bar Ø 50mm horisontal G1/4 för ECOGAZ Kr-mässing
	18884	ÖVERSTRÖMNINGSVENTIL ECOGAZ Kalibrerad 50 Bar för
	19329	Blind Plug for orifice Ø16x1,336 SI Brass
	19403	BLOC VALVE PURGE for Change Overs and Panels ECOGA
	64595	KIT FITTINGS ECOGAZ/M2D G3/8 BSP-G1/2BST
	130908	UTTAGSPOSTER M2DCn300 50-40-600 ventil 1/4 varv Inlopp & Utlopp G1/2 Invändig
	151862	FLAT SEAL in PA 6.6 for GAUGE Inlet G1/4
	167800	Packningssats PA 6.6 För manometer M10X1
	175884	KIT SPARE REGULATOR kvar för Man ECOGAZ 200-30/21-
	175885	KIT SPARE REGULATOR rätt för Man ECOGAZ 200-30/21-
155078	17129	O-RING in EPDM R6 7,2x1,9 mm EP851 (set of 10)
	17141	Packning PTCFE (Kel-F®) 14,5x10x2
	18551	Manometer 0-16+25 Bar Ø 50mm horisontal G1/4 för ECOGAZ Kr-mässing
	18884	ÖVERSTRÖMNINGSVENTIL ECOGAZ Kalibrerad 50 Bar för
	19329	Blind Plug for orifice Ø16x1,336 SI Brass
	19403	BLOC VALVE PURGE for Change Overs and Panels ECOGA
	130909	UTTAGSPOSTER M2DCn300 50-40-600 O2/H2 ventil EF P9
	175884	KIT SPARE REGULATOR kvar för Man ECOGAZ 200-30/21-
	175885	KIT SPARE REGULATOR rätt för Man ECOGAZ 200-30/21-
155077	15970	Manometer 0+200+315 bar Ø 50 mm horisontal M10x1 Kr-mässing
	17129	O-RING in EPDM R6 7,2x1,9 mm EP851 (set of 10)
	17141	Packning PTCFE (Kel-F®) 14,5x10x2
	18549	Manometer 0-40+60 Bar Ø 50mm horisontal G1/4 Mässing
	18551	Manometer 0-16+25 Bar Ø 50mm horisontal G1/4 för ECOGAZ Kr-mässing
	18884	ÖVERSTRÖMNINGSVENTIL ECOGAZ Kalibrerad 50 Bar för
	19329	Blind Plug for orifice Ø16x1,336 SI Brass

Produkt	SP Number	Lång beskrivning
155077	19403	BLOC VALVE PURGE for Change Overs and Panels ECOGA
	64595	KIT FITTINGS ECOGAZ/M2D G3/8 BSP-G1/2BST
	130909	UTTAGSPOSTER M2DCn300 50-40-600 O2/H2 ventil EF P9
	151862	FLAT SEAL in PA 6.6 for GAUGE Inlet G1/4
	175884	KIT SPARE REGULATOR kvar för Man ECOGAZ 200-30/21-
	175885	KIT SPARE REGULATOR rätt för Man ECOGAZ 200-30/21-