

VAIHDOKSIA ECOGAZ SA 200-15/11-80 + M2DCN



Not Found

- Jatkuva kaasun jakelujärjestelmä putkistossa
- KytKentä 2x1 tai 2x2 200 bar sylintereitä tai nippujen
- Sopiva teolliseen kaasujen
- Messinkiä

teollinen prosessi

Domains of applications

ECOGAZ SA -vaihejärjestelmiä käytetään teollisuuden korjaamoissa.

Designed for implementation of:
teollisuuskaasut

Except:
hiilivedyt

Specifications

Maximal inlet pressure at 15°C 200 bar
Preset outlet pressure/service first
stage 15 / 11 bar**
Nominal nitrogen flow 80 Nm³/h*
Set pressure 24 bar

Sisäinen / ulkoinen vuotomäärä ≤ 10⁻⁸ mbar.l / s., Käyttölämpötila: -20 °C + 50 °C: ssa.

*Takuu enimmäislähtöpaineella P2 enintään tulopaineeseen P3 = 2P2 + 1 bar.

** Säädettävä ulostulopainetta M2DCn300 (riippuen kaasu ja malleissa).

Materials

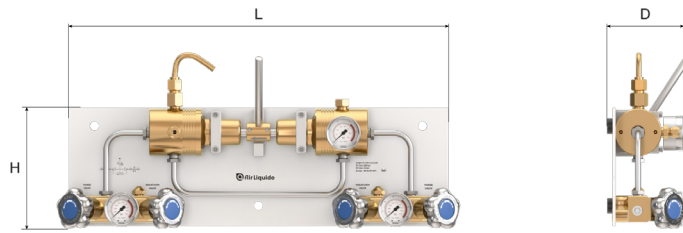
Frame Ruostumaton teräs
Regulator Jaloteräspallon 304L, Elin messinki, pronssi suodatin, messinki mäntä, PA 6.6 istuin
Block valves pronssi suodatin, Lautasventtiilin messinki PA 6,6 päällystetyn, Elin messinki
Pressure gauge Ruostumaton teräs tapauksessa Ø 50mm, Kupari metalliseos mekanismi
Relief valve Brass yhdistettävissä

Safety Alert

⚠ **Varoitus!** Jos käytetään palavien kaasujen, kaikki tyhjennys- ja ylivuoto venttiilit on kerättävä.

Dimensions

Length (L) : 530 mm
Height (H) : 170 mm
Height (H1) : 1870 mm
Depth (D) : 120 mm
Net weight : 13 kg



Operating instructions

OP 310 - ECOGAZ





Connection




Inlet connection: 4 tuloaukkojen +4 toisia vaihtoehtoja Ø 16 x 1,336 SI naispuolinen
Outlet connection: 1 poistoaukon G 1/2" naaras
Relief valve connection: Poistoaukon: G 3/8 BSPP F

Products

Product Number	Short Designation	Gas	Inlet Pressure	Outlet Pressure	Flow	Inlet Fitting	Outlet Fitting	Material
155001	MAN ECOGAZ SA 200-15/11-80 + M NG	inerttikaasuja	200 bar	15 bar	80 Nm³/h	Ø 16x1.336 SI-kirjain	G 3/8 BSPP naaras	Messinki
154999	MAN ECOGAZ SA 200-15/11-80 + M H2	H2	200 bar	15 bar	80 Nm³/h	Ø 16x1.336 SI-kirjain	G 3/8 BSPP naaras	Messinki
154998	MAN ECOGAZ SA 200-15/11-80 + M O2-N2O	N2O, O2	200 bar	15 bar	80 Nm³/h	Ø 16x1.336 SI-kirjain	G 3/8 BSPP naaras	Messinki

Options

	Product Number	Long designation
	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 Panel Change procedure for cylinders or bundle

	Product Number	Long designation
	153687	HAZARD Multilingual Panel O2-N2O
	153689	HAZARD PANEL NEUTRAL GASES
	155103	HAZARD PANEL FLAMMABLE GASES
	155753	KIT CALIBRETED ORIFICE Ø 2,1 PA 6.6 - H2 ECOGAZ SA

Spare parts

Product Number	SP Number	Long designation
155001	17129	O-RING in EPDM R6 7,2x1,9 mm EP851 (set of 10)
	17141	FLAT SEAL in PTFE 14,5x10x2 for outlet port G3/8

Product Number	SP Number	Long designation
155001	18551	Painemittari 0-25 Bar Ø 50mm Takaisinsyöttö G1/4 ECOGAZille Messinki - Runko ruostumatonta terästä
	18883	RELIEF VALVE ECOGAZ Calibrated 25 Bar for Manifold

Product Number	SP Number	Long designation
155001	19329	Blind Plug for orifice Ø16x1,336 SI Brass
	19403	BLOC VALVE PURGE for Change Overs and Panels ECOGA
	175882	KIT SPARE REGULATOR left for Man ECOGAZ 200-15/11-
	175883	KIT SPARE REGULATOR right for Man ECOGAZ 200-15/11
154999	17129	O-RING in EPDM R6 7,2x1,9 mm EP851 (set of 10)
	17141	FLAT SEAL in PTFE 14,5x10x2 for outlet port G3/8
	18551	Painemittari 0-25 Bar Ø 50mm Takaisinsyöttö G1/4 ECOGAZille Messinki - Runko ruostumatonta terästä
	18883	RELIEF VALVE ECOGAZ Calibrated 25 Bar for Manifold
	19329	Blind Plug for orifice Ø16x1,336 SI Brass
	19403	BLOC VALVE PURGE for Change Overs and Panels ECOGA
	175882	KIT SPARE REGULATOR left for Man ECOGAZ 200-15/11-
	175883	KIT SPARE REGULATOR right for Man ECOGAZ 200-15/11
154998	17129	O-RING in EPDM R6 7,2x1,9 mm EP851 (set of 10)
	17141	FLAT SEAL in PTFE 14,5x10x2 for outlet port G3/8
	18551	Painemittari 0-25 Bar Ø 50mm Takaisinsyöttö G1/4 ECOGAZille Messinki - Runko ruostumatonta terästä
	18883	RELIEF VALVE ECOGAZ Calibrated 25 Bar for Manifold
	19329	Blind Plug for orifice Ø16x1,336 SI Brass
	19403	BLOC VALVE PURGE for Change Overs and Panels ECOGA
	175882	KIT SPARE REGULATOR left for Man ECOGAZ 200-15/11-
	175883	KIT SPARE REGULATOR right for Man ECOGAZ 200-15/11