

GASCENTRALER

ECOGAZ P 200-50-180



- Gasleveringssystem til rørledning
- Tilslutning af 1x1 eller 1x2 200 bar gasflasker eller batterier
- Velegnet til industrigasser
- Udført i messing

industriel proces

Applikationer

Designet til implementering af industrigasser

Undtagen
Karbonhydrider

Specifikationer

Maximal inlet pressure at 15°C 200 bar
 Outlet Pressure 50 bar
 Nominal nitrogen flow 180 Nm³/h*
 Set pressure 80 bar

Intern / Ekstern lækager ≤ 10⁻⁸ mbar.l / s., Arbejdstemperatur: -40 ° C til + 50 ° C.

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

Material

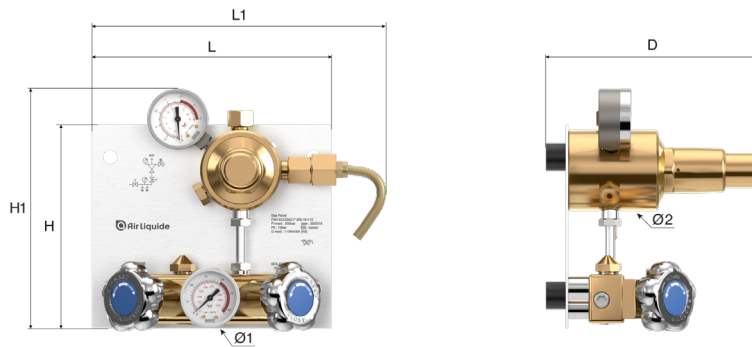
Panel Ekspansion panel:
 Ramme Rustfrit stål
 Kegle i messing PCTFE belagt,
 Hus i messing, Membranen i 304
 Regulator rustfrit stål, PA 6.6 sæde
 Rustfrit stål urkasse Ø 50mm,
 Manometer Kobber legering mekanisme
 Overstrømningsventil... Messing kan tilsluttes til rør
 Pakning AGS Pb, Delrin™, EPDM, PA 6.6

Sikkerhedsalarm

⚠ Advarsel!!!! I tilfælde af anvendelse af brændbare gasser, indsamles alle afgangsluft og overløbsventiler.

Dimensioner

Længde (L) : 135 mm
 Længde (L1) : 205 mm
 Højde (H) : 115 mm
 Højde (H1) : 170 mm
 Dybde (D) : 330 mm
 Nettovægt : 6.2 kg



Brugermanualer

OP 310 - ECOGAZ

Tilslutning

Indgangstilslutning: 2 indgangstilslutninger + 2 andre som muligheder Ø 16 x 1,336 SI indvendigt gevind

Afgangstilslutning: 1 afgangstilslutning + 1 tilslutning for opsamling af skyl G 3/8 BSPP indvendigt gevind

Tilslutning til overstrømningsventil: Afgangstilslutning: G 3/8 BSPP F

Produkter

Model	Varenummer	Kort beskrivelse	Gas	Indgangstryk	Flow	Indgangstilslutning	Afgangstilslutning	Material
155202	ECOGAZ P 200-50-180 O2-N2O	N2O, O2	200 bar	50 bar	180 Nm³/h	Ø 16x1,336 SI indvendigt gevind	G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Messing
155203	ECOGAZ P 200-50-180 H2	H2	200 bar	50 bar	180 Nm³/h	Ø 16x1,336 SI indvendigt gevind	G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Messing
178206	PAN ECOGAZ P 200-50-180 NG-AIR-CO2	Luft, N2, ædelgasser	200 bar	50 bar	180 Nm³/h	Ø 16x1,336 SI indvendigt gevind	G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Messing

Options

	Model	Long designation
	19331	FITTING AF + FILTER ECOGAZ M20x1,5
	64595	KIT FITTINGS ECOGAZ/M2D G3/8 BSP-G1/2BST
	151866	Connection KIT for purge and relief valve for Pane
	152663	KIT Flersproget klistermærker Vejledning i skift af
	153687	HAZARD Multilingual Panel O2-N2O
	153689	HAZARD PANEL NEUTRAL GASES

	Model	Long designation
	155103	HAZARD PANEL FLAMMABLE GASES

Spare parts

Model	SP Number	Long designation
155202	15970	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Sideløbende indgang M10x1 Messing-Cr
	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
	18547	PRESSURE GAUGE 0-100 Bar Ø 50mm Lateral Entry G1/
	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
	151862	FLAT SEAL in PA 6.6 for GAUGE Inlet G1/4
	167800	PAKNINGSSÆT PA 6.6 til mano 10X1 (2 fladpakning 0,
	175874	OVERSTRØMNINGSVENTIL ECOGAZ Messing / EPDM Indstil
155203	15970	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Sideløbende indgang M10x1 Messing-Cr
	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
	18547	PRESSURE GAUGE 0-100 Bar Ø 50mm Lateral Entry G1/
	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
	151862	FLAT SEAL in PA 6.6 for GAUGE Inlet G1/4
	151866	Connection KIT for purge and relief valve for Pane
	167800	PAKNINGSSÆT PA 6.6 til mano 10X1 (2 fladpakning 0,
175874	OVERSTRØMNINGSVENTIL ECOGAZ Messing / EPDM Indstil	
178206	15970	Trykmåler 0- 200/315 Bar Ø 50mm Sideløbende indgang M10x1 Messing-Cr
	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
	18547	PRESSURE GAUGE 0-100 Bar Ø 50mm Lateral Entry G1/
	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
	151862	FLAT SEAL in PA 6.6 for GAUGE Inlet G1/4
	167800	PAKNINGSSÆT PA 6.6 til mano 10X1 (2 fladpakning 0,

Model	SP Number	Long designation
178206	175874	OVERSTRØMNINGSVENTIL ECOGAZ Messing / EPDM Indstil