

GASCENTRALER

ECOGAZ P 200-30-150



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

industriell proces

Applikationer

Designet til implementering af industrigasser

Undtagen
Karbonhydrider

Specifikationer

Maximal inlet pressure at 15°C 200 bar
 Outlet Pressure 30 bar
 Nominal nitrogen flow 150 Nm³/h*
 Set pressure 48 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

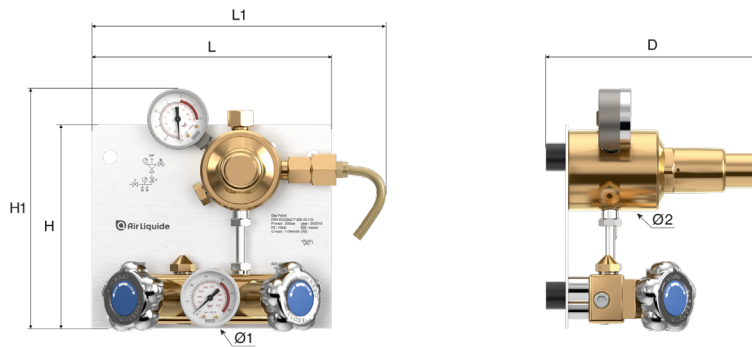
Panel Ekspansion panel:
 Ramme Rustfrit stål
 Kegle i messing PCTFE belagt,
 Hus i messing, Membranen i 304
 Regulator rustfrit stål, PA 6.6 sæde
 Rustfrit stål urkasse Ø 50mm,
 Manometer Kobber legering mekanisme
 Overstrømningsventil... Messing kan tilsluttes til rør
 Pakning AGS Pb, Delrin™, EPDM, 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
178207	PAN ECOGAZ P 200-30-150 NG-AIR-CO2	Luft, CO2, N2, Ar	200 bar	30 bar	150 Nm³/h	Ø 16x1,336 SI indvendigt gevind	G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Messing
155208	ECOGAZ P 200-30-150 H2	H2	200 bar	30 bar	150 Nm³/h	Ø 16x1,336 SI indvendigt gevind	G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Messing
155207	ECOGAZ P 200-30-150 O2-N2O	N2O, O2	200 bar	30 bar	150 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
178207	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
	18550	Trykmåler 0-60 bar Ø 50mm sideindgang G1/4 Messing - Armaturhus af stål
	18879	OVERSTRØMNINGSVENTIL ECOGAZ Kalibreret 44 Bar for
	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,
155208	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
	18550	Trykmåler 0-60 bar Ø 50mm sideindgang G1/4 Messing - Armaturhus af stål
	18552	PRESSURE GAUGE 0-25 Bar Ø 50mm Vertical Entry G1/4
	18878	OVERSTRØMNINGSVENTIL ECOGAZ Kalibreret 22 Bar for
	18879	OVERSTRØMNINGSVENTIL ECOGAZ Kalibreret 44 Bar for
	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,
155207	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
	18550	Trykmåler 0-60 bar Ø 50mm sideindgang G1/4 Messing - Armaturhus af stål
	18552	PRESSURE GAUGE 0-25 Bar Ø 50mm Vertical Entry G1/4
	18878	OVERSTRØMNINGSVENTIL ECOGAZ Kalibreret 22 Bar for
	18879	OVERSTRØMNINGSVENTIL ECOGAZ Kalibreret 44 Bar for

Model	SP Number	Long designation
155207	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
	155207	MANUEL CENTRAL ECOGAZ P 200-30-150 O2-N2O. Kit ink
	167800	PAKNINGSSÆT PA 6.6 til mano 10X1 (2 fladpakning 0,