

OMSCHAKELCENTRALES ECOGAZ SA 300-15/12-70



- Continue gastoevoer voor leidingnet
- Aansluiting van 2x1 cilinders of frames bij 200 / 300 bar
- Automatische omschakeling met reset

Industriële processen

Toepassingsgebieden

Ontworpen voor implementatie van:
Industriële neutrale gasen

Uitgezonderd:
Hydrocarbons

Specificaties

De automatische omschakeling van een lege groep cilinders naar een volle in reserve voorkomt onderbrekingen in de gastoevoer.

Maximale ingangsdruk bij 15°C 300 bar

Uitgangsdruk 15 bar

Vaste uitgangsdruk eerste trap 15 / 12 bar

Nominaal debiet in N₂ 70 Nm³/h*

Interne/externe lektheid <10⁻⁶ mbar.l/s helium., Bedrijfstemperatuur: -20°C tot +50°C

*Debiet bij maximale uitgangsdruk (P₂) gegarandeerd tot een inlaatdruk gelijk aan 2P₂ + 1 bar.

Materialen

Frame.....	Roestvast staal
Reduceerventiel.....	Klep in messing gecoat met PTFCE, Lichaam in messing, Filter in brons, Membraan en Hastelloy® C276
Kranenblok.....	Zitting in messing, Klep in messing gecoat met PA 6.6, Lichaam in messing
Manometer:.....	Omhulsel in roestvast staal Ø 50 mm, Mechanisme in koperlegering
Overdrukventiel:.....	Aansluitbaar in messing, EPDM
Dichting.....	EPDM

Hastelloy® is een handelsmerk van Haynes International, Inc.

INFO +

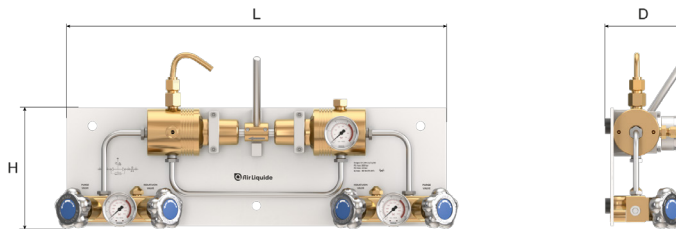
3.1 certificaat beschikbaar op aanvraag. Gelieve Warehouse team te contacteren alvorens te bestellen.

Veiligheidswaarschuwing:

🔔 alert_securite_29

Dimensies:

Lengte (L): : 530 mm
 Hoogte (H): : 115 mm
 Diepte (D): : 120 mm
 Nettogewicht : 16.3 kg



Handleiding:

OP 310 - ECOGAZ

Aansluiting

Ingangskoppeling: 4 ingangen + 4 voor opties Ø 16 x 1,336 SI vrouwelijk



Uitgangskoppeling: 1 uitgang + 2 aansluitingen voor collecteren purge G 3/8 BSPP vrouwelijk

Aansluiting overdrukventiel: Uitgang: G 3/8" BSPP F

Producten:

Referentie	Korte beschrijving:	Gas	Ingangsdruk	Uitgangsdruk	Debiet	Ingangskoppeling:	Uitgangskoppeling:
147164	MAN ECOGAZ SA 300-15/12-70	Neutrale gassen, H ₂ , O ₂	300 bar	15 bar	70 Nm ³ /h	Ø 16x1,336 SI vrouwelijk	G 3/8 BSPP Vrouwelijk

Options

	Referentie	Long designation
	17742	CILINDER UITBREIDING 1-3 ECOGAZ
	18626	KLEPAFSLUITER EF P9 LD G1/2"
	19331	CONNECTOR AF + FILTER M20X1,5 M BRASS
	64595	KIT KOPPELINGS ECOGAZ/M2D G3/8 AL- G1/2"
	152663	KIT AUTOCOLLANTS CHANGT BOUT/CAD
	153687	VEILIGHEIDSAANWIJZING GAS O ₂
	153689	VEILIGHEIDSAANWIJZING INERT GAS
	155753	KIT HOLE KALIBRIERT Ø 2,1 PA 6.6 - H ₂ ECOGAZ SA 20

	Referentie	Long designation
	155760	KIT HOLE KALIBRIERT Ø 3,5 PA 6.6 - N ₂ ECOGAZ SA 30

Spare parts

Referentie	Referentie wisselstuk	Long designation
147164	17141	FLAT SEAL in PTFE 14,5x10x2 for outlet port G3/8
	18551	PRESSURE GAUGE 0-25 Bar Ø 50mm Back entry G1/4 for ECOGAZ Brass - Body S.Steel
147164	19329	Blind Plug for orifice Ø16x1,336 SI Brass
	175873	RELIEF VALVE ECOGAZ Body Brass / EPDM Tightness Pr