



Produkty handlowe - Program

Reduktor wysokiego ciśnienia DIVAL
wg EN 334

Program Third Party Products

High Pressure Regulator DIVAL
as per EN 334

H
7.50
Index c

Charakterystyka DIVAL 507/512

Features DIVAL 507/512

Temperatura gazu: -10°C do +60°C
Temperatura otoczenia: -10(-20)°C do +60°C
Max. ciśnienie wejściowe: BP (MP/TR) 10 bar (16 bar)
Min. spadek ciśnienia: 4 mbar
Zintegrowany z: zaworem upustowym-SBV
Opcjonalnie: SAV
kolnierz nakrecany (gwintowany)
wykonanie Viton
bez ograniczen

Gas temperature: -10°C to +60°C
Ambient temperature: -10(-20)°C to +60°C
Max. inlet pressure: BP (MP/TR) 10 bar (16 bar)
Needed pressure drop: 4 mbar
Integrated: Safety blow-off valve for leakage
Optional: Safety shut-off valve
Thread flanges
Viton version
No limitation

Pozycja zabudowy:

Installation position:

Materialy

Obudowa czlonu nastaw.: GGG 50
Obudowa membrany: Al-odlew ciśnieniowy
Membrana kauczuk nitylowy NBR

Materials

Actuator housing: GGG 50
Diaphragm housing: Aluminium diecasting
Diaphragm : India rubber NBR

Charakterystyka DIVAL 600-280

Features DIVAL 600-280

Temperatura gazu: -20°C do +60°C
Temperatura otoczenia: -20°C do +60°C
Max. ciśnienie wejściowe: 20 bar
Min. spadek ciśnienia: 4 mbar
Opcjonalnie: SAV
zaworem upustowym-SBV
wykonanie dla biogazu
bez ograniczen

Gas temperature: -20°C bis +60°C
Ambient temperature: -20°C bis +60°C
Max. inlet pressure: 20 bar
Needed pressure drop: 4 mbar
Optional: Safety shut-off valve
Safety blow-off valve for leakage
Bio gas version
No limitation

Pozycja zabudowy:

Installation position:

Materialy

Obudowa czlonu nastaw.: GGG 40
Obudowa membrany: Al-odlew ciśnieniowy
Membrana kauczuk nitylowy NBR

Materials

Actuator housing GGG 40
Diaphragm housing Aluminium diecasting
Diaphragm India rubber NBR

Aprobaty

Approvals

EG-Test weryfikacyjny wzoru konstrukcyjnego wg

EG-Dyrektywa dla urz. ciśn.:

DIVAL 600-280: CE-1370-PED-h1-FIO-027-07-ITA
DIVAL 507/512: CE-1370
CE-PED-B-FMR001-05-BVI Rev.A

EC type test approval as per EC Pressure

Equipment Directive:

DIVAL 160/250: CE-1370-PED-h1-FIO-027-07-ITA
DIVAL 507/512: CE-1370
CE-PED-B-FMR001-05-BVI Rev.A

Atex - Dyrektywa 94/9/EG: deklaracja fabryczna

Atex - Directive 94/9/EG: Manufacturer's declaration

Zakresy ciśnien / Pressure ranges

Typ / Type	Przylacze / Connection	Człon regul. size of diaphragm	Zakr. ciśn. wyjściowego Outlet pressure range	Zakres nastaw SAV pso setting range SAV pso
DIVAL 507 DIVAL 512	G 1 G1 x 1 1/2	BP	15-110 mbar	32- 180 mbar
		MP	80-300 mbar	140-450 mbar
		TR	300-3000 mbar	250-5500 mbar
DIVAL 600-280	DN 25; DN 32 DN 40; DN 50	BP	15-350 mbar	32- 180 mbar
		MP	15-350 mbar	180-450 mbar
		TR	300-4000 mbar	250-5500 mbar