

# REDUCEERVENTIELEN TGD 200-20-160



- Hogedruk reduceerventiel - Enkeltraps
- Montage op 200 bar cilinder of bundel - hoog debiet
- Geschikt voor industrieel gas
- In messing

Lassen, Industriële processen

## Toepassingsgebieden

Ontworpen voor implementatie van:  
Industriële gassen

## Specificaties

Maximale ingangsdruk bij 15°C ..... 200 bar  
Uitgangsdruk ..... 1 tot 20 bar  
Nominiaal debiet in N<sub>2</sub> ..... 160 Nm<sup>3</sup>/h\*

Bedrijfstemperatuur: -20°C tot +60°C

\*Debiet bij maximale uitgangsdruk ( P<sub>2</sub> ) gegarandeerd tot een inlaatdruk gelijk aan 2P<sub>2</sub> + 1 bar.

## Materialen

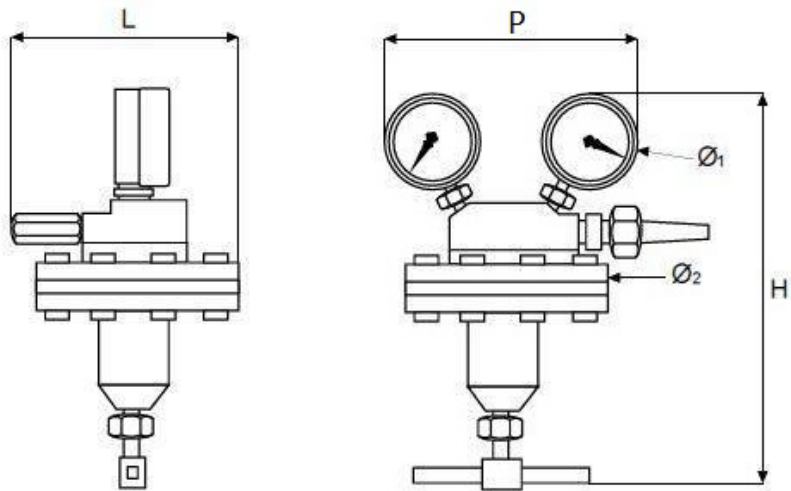
Lichaam ..... Gegoten messing  
Zitting: ..... Messing  
Klep ..... Messing PTFCE gecoat  
Membraan: ..... Butyl  
Lichtmetalen mechanisme, Ø  
Manometer: ..... 63mm

## Veiligheidswaarschuwing:

⚠ Opgepast! In geval van brandbare gassen, gelieve de afblaaspotten en overdrukventielen af te leiden.

## Dimensies:

**Lengte (L):** : 215 mm  
**Hoogte (H):** : 250 mm  
**Diepte (D):** : 140 mm  
**Ø2:** 63 mm  
**Nettogewicht:** 4.6 kg



## Handleiding:

OP 110 - TGD 200

## Aansluiting

**Ingangskoppeling:** Hogedruk koppeling volgens het gas  
**Uitgangskoppeling:** Uitgang: M20x1,5 rechts


## Bestelinformatie:

De reduceerventielen worden geleverd met een hogedruk koppeling volgens het gas en één of meerdere uitgangskoppelingen. Zij zijn uitgerust met een hogedruk- en lagedruk manometer, en een overdrukventiel.

## Producten:

Referentie	Korte beschrijving:	Gas	Ingangsdruk	Uitgangsdruk	Debiet	Ingangskoppeling:	Vorm van de ingangskoppeling:	Uitgangskoppeling:	Materiaal
191213	REG TGD 200-20-160 NF C - BH 13/14,5 MM	Neutrale gassen	200 bar	20 bar	160 Nm³/h	Type C/B4	Handmoer verchromd messing	OC 13/14,5MM	Messing

## Options

Referentie	Long designation
 19207	LEAK DETECTOR "1000 BULLES"(6 pce á box)

## Spare parts

Referentie	Referentie wisselstuk	Long designation
191213	17130	O-RING in EPDM R9 10,5x2,7 mm EP851 for inlet connection brass - type C/B4 & E(NF)
	18500	PRESSURE GAUGE 0-40 Bar Ø 50mm Lateral Entry M10x
	18504	PRESSURE GAUGE 0-315 Bar Ø 50mm Lateral Entry M10
	167800	DICHTING kit PA6.6 voor manometer M10X1(2 Dichting)