

Protinox

Menggas: Argon / Kooldioxide / Waterstof

Formule: Ar / CO₂ / H₂

Samenstelling in vol %:

Ar	96
CO ₂	3
H ₂	1

Verontreiniging in vpm:

N ₂	< 100
H ₂ O	< 40
O ₂	< 40

Tolerantie: Conform NEN-EN 439

Verpakkingsvormen:

	V _{cil} (l)	V _{gas} (m ³)	P _{vul} (bar)	Artikelcode
Cilinders:	50	10,7	200	AKH 050

Cilinderkenmerken:

		Oude richtlijn	NBN-EN 1089-3
Kleur volgens norm:	kap schouder	RAL 1019 (beige)	RAL 3000 (rood)
		RAL 9010/1018/7000/6004/3000 (wit/geel/grijs/groen/rood)	RAL 6018 (lichtgroen)
Aansluiting:	cilindrisch deel	RAL 1019 (beige)	RAL 1019 (beige)
		W 21,8 x 1/14" links uitwendig	
De NBN-EN 1089-3 vervangt de oude richtlijn per 03/1997. Overgangperiode tot 07/2006.			

Fysische eigenschappen:

Moleculair gewicht (kg / kmol):	39,74
Dichtheid gas (kg / m ³ bij 1,013 bar en 0° C):	1,773
Relatieve dichtheid (lucht = 1):	1,371

Overige informatie:

Veiligheidsinformatieblad:	203
Productbeschrijving:	Kleurloos en reukloos samengeperst gas.
Aanduiding volgens NEN-EN 439:	M 11

Toepassingen: MAG lassen austenitisch roestvast staal.