

Protegon 15/5

Menggas: Argon / Kooldioxide / Zuurstof

Formule: Ar / CO₂ / O₂

Samenstelling in vol %:

| | |
|-----------------|----|
| Ar | 80 |
| CO ₂ | 15 |
| O ₂ | 5 |

Verontreiniging in vpm: N₂ < 100

Vocht < 50

Tolerantie: Conform NEN-EN 439

Verpakkingsvormen:

| | V _{cil} (l) | V _{gas} (m ³) | P _{vul} (bar) | Artikelcode |
|--|----------------------|------------------------------------|------------------------|-------------|
| Cilinders: <i>m³ bij 15°C en 1 bar</i> | 50 | 10,9 | 200 | AKZ 150 |

Cilinderkenmerken:

| | | Oude richtlijn | NBN-EN 1089-3 |
|---------------------|------------------|---|---|
| Kleur volgens norm: | kap schouder | RAL 1019 (beige) RAL 1018/9010/7037/9010 (geel/wit/grijs/wit) | RAL 1019 (beige) RAL 6018 (lichtgroen) |
| Aansluiting: | cilindrisch deel | RAL 1019 (beige) W 21,8 x 1/14" rechts uitwendig De NBN-EN 1089-3 vervangt de oude richtlijn per 03/1997. Overgangperiode tot 07/2006. | RAL 1019 (beige) |

Fysische eigenschappen:

| | |
|--|-------|
| Moleculair gewicht (kg / kmol): | 40,16 |
| Dichtheid gas (kg / m ³ bij 1,013 bar en 0° C): | 1,795 |
| Relatieve dichtheid (lucht = 1): | 1,388 |

Overige informatie:

| | |
|--------------------------------|---|
| Veiligheidsinformatieblad: | 201 |
| Productbeschrijving: | Kleurloos en reukloos samengeperst gas. |
| Aanduiding volgens NEN-EN 439: | M 24 |

Toepassingen:

MAG lassen laag –en ongelegeerd staal.