

# Data papier

## Beschrijving

Blindfl., DIN2527-B/EN1092-1-05-A  
PN10, P250GH, cert. EN10204/3.1

## Belangrijkste

DN 250

|    |               |
|----|---------------|
| D  | 395.00 mm     |
| H2 | 26.00 mm      |
| L  | 12 x 22.00 mm |



## Chemische samenstelling (batchanalyse) in % van de massa

(Bovengrens als er slechts een waarde is opgegeven)

Korte naam: P250GH

Nummer: 1.0460

| C    | Si   | Mn   | P     | S     | Cr   | Cu   | Mo   | Nb   | Ni   | Ti   | V    | Ander |
|------|------|------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 0.23 | 0.40 | 0.90 | 0.025 | 0.015 | 0.30 | 0.30 | 0.08 | 0.02 | 0.30 | 0.03 | 0.02 | Al    |

## Mechanische eigenschappen

Korte naam: P250GH

Nummer: 1.0460

| Bovenste opbrengstpunt of opbrengstpunt reH of Rp0,2 min voor wanddiktes T in mm, N/mm2 bij kamertemperatuur |          | Treksterkte Rm voor wanddiktes T in mm, N/mm2 bij kamertemperatuur |          | Deformatie A bij kamertemperatuur, min.% |      | Gekerfde impact KV in J |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------|------|-------------------------|------|
| T<=16                                                                                                        | 16<T<=60 | T<=16                                                              | 16<T<=60 | Langs                                    | Over | Langs                   | Over |
| 240                                                                                                          | 240      | 410-540                                                            | 410-540  | 25                                       |      | 44                      |      |

Oorsprong: EN 10253, DIN 17175, DIN 2528, DIN 1629, Stahlschlüssel, ASTM