

# Data papier

## Beschrijving

Blok flens, DIN28117-A, PN  
40,P265GH, cert. EN10204/3.1  
uit het plaatstaal

## Belangrijkste

DN 80

|    |           |
|----|-----------|
| D  | 200.00 mm |
| d6 | 80.00 mm  |
| b  | 30.00 mm  |
| L  | 8 x M16   |



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

(Bovengrens als er slechts een waarde is opgegeven)

Korte naam: P265GH

Nummer: 1.0425

| C    | Si   | Mn   | P     | S     | Cr   | Cu   | Mo   | Nb   | Ni   | Ti   | V    | Ander |
|------|------|------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 0.20 | 0.40 | 1.40 | 0.025 | 0.020 | 0.30 | 0.30 | 0.08 | 0.01 | 0.30 | 0.04 | 0.02 | Al    |

## Mechanische eigenschappen

Korte naam: P265GH

Nummer: 1.0425

| Bovenste opbrengstpunt of opbrengstpunt reH of Rp0,2 min<br>voor wanddiktes T in mm, N/mm2 bij kamertemperatuur |             | Treksterkte Rm voor wanddiktes T<br>in mm, N/mm2 bij kamertemperatuur |             | Deformatie A bij kamer-<br>temperatuur, min. % |      | Gekerfde impact<br>KV in J |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------|------|----------------------------|------|
| T ≤ 16                                                                                                          | 16 < T ≤ 60 | T ≤ 16                                                                | 16 < T ≤ 60 | Langs                                          | Over | Langs                      | Over |
| 265                                                                                                             | 255         | 410-570                                                               | 410-570     | 23                                             | 21   | 40                         | 27   |

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