

# Danych

## Opis

Wypukły koniec, DIN28011  
P265GH, cert. EN10204/3.2 GL

## Głów. dane

711.00 x 8.00 mm

|    |           |
|----|-----------|
| d1 | 711.00 mm |
| S  | 8.00 mm   |
| h  | 177.00 mm |



## Skład chemiczny (analiza stopu) w % wagowo

(Górny limit, jeżeli podano tylko jedna wartość)

Nazwa: P265GH

Numer mat.: 1.0425

| C    | Si   | Mn   | P     | S     | Cr   | Cu   | Mo   | Nb   | Ni   | Ti   | V    | Inna |
|------|------|------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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   |

## Właściwości mechaniczne

Nazwa: P265GH

Numer mat.: 1.0425

| Górna granica lub granica plastyczności reH lub Rp0.2 min dla grubości ścianek T w mm, N/mm <sup>2</sup> w temperaturze |             | Wytrzymałość Rm dla grubości T w mm, N/mm <sup>2</sup> w temperaturze pok. |             | Wydłużenie A w pok. - temperatura, min. % |       | Min. praca z nacięciem KV w J |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|-------|-------------------------------|-------|
| T ≤ 16                                                                                                                  | 16 < T ≤ 60 | T ≤ 16                                                                     | 16 < T ≤ 60 | Wzdłuż                                    | Krzyż | Wzdłuż                        | Krzyż |
| 265                                                                                                                     | 255         | 410-570                                                                    | 410-570     | 23                                        | 21    | 40                            | 27    |

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