

# Datablad

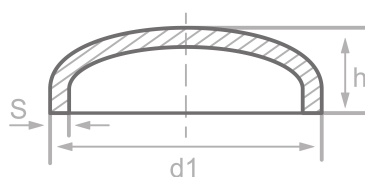
## Beskrivning

Gavel, DIN28011  
P265GH, cert. EN10204/3.1

## Huvuddata

114.30 x 4.00 mm

|    |           |
|----|-----------|
| d1 | 114.30 mm |
| S  | 4.00 mm   |
| h  | 44.00 mm  |



## Kemisk sammansättning (batchanalys) i % av massan

(Övre gräns om endast ett värde anges)

Kort namn: P265GH

Materialnr.: 1.0425

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

## Mekaniska egenskaper

Kort namn: P265GH

Materialnr.: 1.0425

| Övre sträckgräns eller förlängninggr. reH eller Rp0,2 min<br>för vägg tjocklekar T i mm, N/mm2 vid rumstemperatur |             | Draghållfasthet Rm f. vägg tjocklek. T<br>i mm, N/mm2 vid rumstemperatur |             | Förlängning A i rums-<br>temperatur, min.% |       | Minsta påverkan<br>KV i J |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------|-------|---------------------------|-------|
| T ≤ 16                                                                                                            | 16 < T ≤ 60 | T ≤ 16                                                                   | 16 < T ≤ 60 | Längs                                      | Tvärs | Längs                     | Tvärs |
| 265                                                                                                               | 255         | 410-570                                                                  | 410-570     | 23                                         | 21    | 40                        | 27    |

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