

# Danych

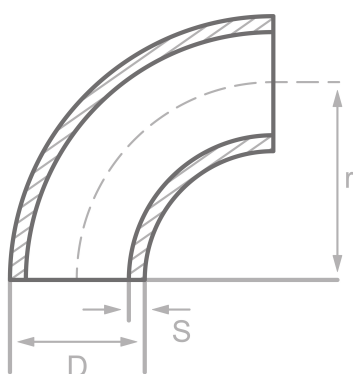
## Opis

Kolano hamb., DIN2605/EN10253-2-A  
3D-90°, P355NH, cert. EN10204/3.1

## Głów. dane

Typ 3/LR, 90°, 114.30 x 3.60

|   |           |
|---|-----------|
| D | 114.30 mm |
| S | 3.60 mm   |
| r | 152.00 mm |



## Skład chemiczny (analiza stopu) w % wagowo

(Górny limit, jeżeli podano tylko jedna wartość)

Nazwa: P355NH

Numer mat.: 1.0565

| C    | Si   | Mn   | P     | S     | Cr   | Cu   | Mo   | Nb   | Ni   | Ti   | V    | Inna  |
|------|------|------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 0.18 | 0.50 | 1.70 | 0.025 | 0.010 | 0.30 | 0.30 | 0.08 | 0.05 | 0.50 | 0.03 | 0.10 | Al, N |

## Właściwości mechaniczne

Nazwa: P355NH

Numer mat.: 1.0565

| Górna granica lub granica plastyczności reH lub Rp0.2 min dla grubości ścianek T w mm, N/mm2 w temperaturze |             | Wytrzymałość Rm dla grubości T w mm, N/mm2 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 |
| 355                                                                                                         | 345         | 490-650                                                        | 490-630     | 22                                        | 20    | 55                            | 39    |

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