

# Danych

## Opis

Kolnierze luzne, DIN2642-F/  
EN1092-1-02-A, PN10, RST 37-2,  
cert. EN10204/

## Głów. dane

DN 400/ 419 mm

|    |               |
|----|---------------|
| D  | 565.00 mm     |
| H2 | 32.00 mm      |
| L  | 16 x 26.00 mm |



## Skład chemiczny (analiza stopu) w % wagowo

(Górny limit, jeżeli podano tylko jedna wartość)

Nazwa: RST 37-2

Numer mat.: 1.0038

| C    | Si | Mn   | P     | S     | Cr | Cu   | Mo | Nb | Ni | Ti | V | Inna |
|------|----|------|-------|-------|----|------|----|----|----|----|---|------|
| 0.17 |    | 1.40 | 0.035 | 0.035 |    | 0.55 |    |    |    |    |   | N    |

## Właściwości mechaniczne

Nazwa: RST 37-2

Numer mat.: 1.0038

| 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 |
| 235                                                                                                         | 225         | 360-510                                                        | 360-510     | 24                                        | 22    |                               | 27    |

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