

# Danych

## Opis

Kolnierze zaslepiające, DIN2527-B/  
EN1092-1-05-A, PN16,  
1.4571, cert. EN10204/3.1

## Głów. dane

DN 100

|    |              |
|----|--------------|
| D  | 220.00 mm    |
| H2 | 20.00 mm     |
| L  | 8 x 18.00 mm |



## Skład chemiczny (analiza stopu) w % wagowo

(Górny limit, jeżeli podano tylko jedna wartość)

Nazwa: 1.4571

Numer mat.: 1.4571

| C    | Si   | Mn   | P     | S     | Cr   | Cu | Mo   | Nb | Ni   | Ti   | V | Inna |
|------|------|------|-------|-------|------|----|------|----|------|------|---|------|
| 0.08 | 1.00 | 2.00 | 0.045 | 0.015 | 18.5 |    | 2.50 |    | 13.5 | 0.70 |   |      |

## Właściwości mechaniczne

Nazwa: 1.4571

Numer mat.: 1.4571

| 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 |
|                                                                                                             |             | 500-730                                                        | 500-730     | 35                                        | 30    | 100                           | 60    |

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