

Danych

Opis

Kolano hamb., ANSI/ASME B16.9,
LR, 90°, ASTM A234 WPB,
cert. EN10204/3.1

Głów. dane

Typ 3/LR, 8" xs

| | |
|---|-----------|
| D | 219.10 mm |
| S | 12.70 mm |
| r | 305.00 mm |



Skład chemiczny (analiza stopu) w % wagowo

(Górny limit, jeżeli podano tylko jedna wartość)

Nazwa: WPB

Numer mat.: ----

| C | Si | Mn | P | S | Cr | Cu | Mo | Nb | Ni | Ti | V | Inna |
|------|------|------|-------|-------|------|------|------|----|------|----|------|------|
| 0.30 | 0.10 | 1.06 | 0.048 | 0.058 | 0.40 | 0.40 | 0.15 | | 0.40 | | 0.08 | |

Właściwości mechaniczne

Nazwa: WPB

Numer mat.: ----

| Górna granica lub granica plastyczności reH lub Rp0.2 min dla grubości ścianek T w mm, N/mm ² w temperaturze | | Wytrzymałość Rm dla grubości T w mm, N/mm ² 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 |
| 240 | 240 | min. 415 | min. 415 | 30 | 17 | | |

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