

# Datablad

## Beskrivning

Koncentrisk kona, ANSI/ASME B16.9,  
ASTM A234 WPB, cert. EN10204/3.1

## Huvuddata

4" std / 2 1/2" std

|    |           |
|----|-----------|
| D  | 114.30 mm |
| S1 | 6.02 mm   |
| d  | 73.00 mm  |
| S2 | 5.16 mm   |
| L  | 100.00 mm |



## Kemisk sammansättning (batchanalys) i % av massan

(Övre gräns om endast ett värde anges)

Kort namn: WPB

Materialnr.: ----

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

## Mekaniska egenskaper

Kort namn: WPB

Materialnr.: ----

| 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 rumstemperatur, min.% |       | Minsta påverkan<br>KV i J |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------|-------|---------------------------|-------|
| T ≤ 16                                                                                                            | 16 < T ≤ 60 | T ≤ 16                                                                   | 16 < T ≤ 60 | Längs                                 | Tvärs | Längs                     | Tvärs |
| 240                                                                                                               | 240         | min. 415                                                                 | min. 415    | 30                                    | 17    |                           |       |

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