

# Danych

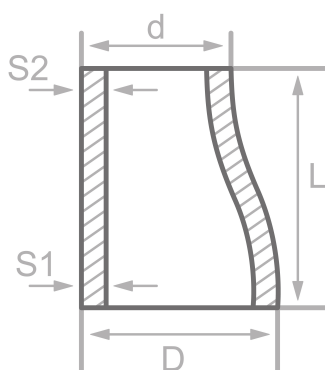
## Opis

Redukcja niesymetryczna, DIN2616/  
EN10253-2-A, St35.8/I,  
cert. EN10204/3.1

## Głów. dane

88.90 x 4.50 / 48.30 x 3.20 mm

|    |          |
|----|----------|
| D  | 88.90 mm |
| S1 | 4.50 mm  |
| d  | 48.30 mm |
| S2 | 3.20 mm  |
| L  | 90.00 mm |



## Skład chemiczny (analiza stopu) w % wagowo

(Górny limit, jeżeli podano tylko jedna wartość)

Nazwa: St35.8/I

Numer mat.: 1.0305

| C    | Si   | Mn   | P     | S     | Cr | Cu | Mo | Nb | Ni | Ti | V | Inna |
|------|------|------|-------|-------|----|----|----|----|----|----|---|------|
| 0.17 | 0.35 | 0.80 | 0.040 | 0.040 |    |    |    |    |    |    |   |      |

## Właściwości mechaniczne

Nazwa: St35.8/I

Numer mat.: 1.0305

| 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         | 360-480                                                        | 360-480     | 25                                        | 23    |                               | 34    |

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