

# Danych

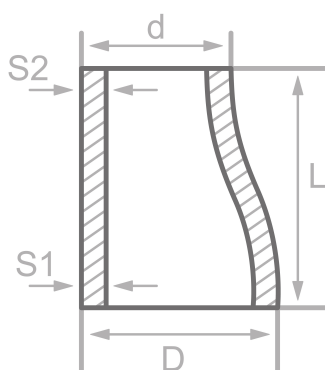
## Opis

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

## Głów. dane

219.10 x 8.00 / 168.30 x 7.10

|    |           |
|----|-----------|
| D  | 219.10 mm |
| S1 | 8.00 mm   |
| d  | 168.30 mm |
| S2 | 7.10 mm   |
| L  | 152.00 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