# Capaciteitentabel

Van Rijsoort Bending buigt staal, rvs en aluminium in bijna elke radius, vorm en afmeting. Buizen tot en met ø 508 mm, balken tot en met 1000 mm en kokers tot en met 500 mm.

Op voor- en achterzijde vindt u een indicatie van de profielen die wij kunnen buigen. Mocht het gewenste profiel er niet bijstaan neem dan contact met ons op via +31 (0)186 572 822 of sales@rijsoort.nl.

## Buis

| | | |
|---|---|---|
| b1 | | Ronde buis.<br>Tot en met Ø508 x 36 mm. |

## HE-A/B

| | | |
|---|---|---|
| he1 | | HE-A en HE-B profiel gebogen over de zwakke as.<br>Tot en met 1000 mm. |
| he2 | | HE-A en HE-B profiel gebogen over de sterke as.<br>Tot en met 600 mm. |
| he3 | | HE-M profiel gebogen over de zwakke as.<br>In overleg. |
| he4 | | HE-M profiel gebogen over de sterke as.<br>In overleg. |

## Massief materiaal

| | | |
|---|---|---|
| m1 | | Massief rond.<br>In overleg. |
| m2 | | Massief vierkant.<br>Tot en met 250 x 250 mm. |
| m3 | | Massief vierkant als ruit gebogen.<br>Maten in overleg. |

## INP en IPE:

| | | |
|---|---|---|
| i1 | | INP en IPE profiel over de zwakke as gebogen.<br>Beiden tot en met 600 mm. |
| i2 | | INP en IPE profiel over de sterke as gebogen.<br>Beiden tot en met 600 mm. |

## Koker

| | | |
|---|---|---|
| k1 | | Gelijkzijdige koker.<br>Tot en met 400 x 400 x 16 mm. |
| k2 | | Gelijkzijdige koker gebogen als ruit.<br>Maten in overleg. |
| k3 | | Ongelijkzijdige koker gebogen als flens.<br>Tot en met 500 x 300 mm. |
| k4 | | Ongelijkzijdige koker gebogen als band.<br>Tot en met 500 x 300 mm. |
| k5 | | Ongelijkzijdige koker gebogen onder een bepaalde hoek.<br>Maten in overleg. |

## UNP

| | | |
|---|---|---|
| u1 | | UNP profiel gebogen met de flenzen naar binnen.<br>Tot en met 400 mm. |
| u2 | | UNP profiel gebogen met de flenzen naar buiten.<br>Tot en met 400 mm. |
| u3 | | UNP profiel gebogen over de sterke as.<br>Tot en met 400 mm. |

## T - profielen

| | | |
|---|---|---|
| t1 | | T-profiel gebogen met de flens naar binnen.<br>Tot en met 200 mm. |
| t2 | | T-profiel gebogen met de flens naar buiten.<br>Tot en met 200 mm. |
| t3 | | T-profiel gebogen over de zwakke as.<br>Tot en met 200 mm. |

Bij het doornbuigen hanteren wij de normen van de Dutch Tube Bending Association (DTBA).

## Gehalveerde buis:

| | | |
|---|---|---|
| **bh1** | | Gehalveerde ronde buis.<br>Tot en met Ø508 mm. |
| **bh2** | | Gehalveerde ronde buis.<br>Tot en met Ø508 mm. |

## Hoekprofielen

| | | |
|---|---|---|
| **hk1** | | Gelijkzijdig hoekprofiel gebogen met de flens naar binnen.<br>Tot en met 200 x 200 x 25 mm. |
| **hk2** | | Gelijkzijdig hoekprofiel gebogen met de flens naar buiten.<br>Tot en met 200 x 200 x 25 mm. |
| **hk3** | | Ongelijkzijdig hoekprofiel gebogen met de korte flens naar binnen.<br>Tot en met 200 x 150 mm. |
| **hk4** | | Ongelijkzijdig hoekprofiel gebogen met de korte flens naar buiten.<br>Tot en met 200 x 150 mm. |
| **hk5** | | Ongelijkzijdig hoekprofiel gebogen met de lange flens naar binnen.<br>Tot en met 200 x 150 mm. |
| **hk6** | | Ongelijkzijdig hoekprofiel gebogen met de lange flens naar buiten.<br>Tot en met 200 x 150 mm. |
| **hk7** | | Gelijkzijdig hoekprofiel gebogen als ruit met de flenzen naar binnen.<br>Tot en met 200 x 200 x 25 mm. |
| **hk8** | | Gelijkzijdig hoekprofiel gebogen als ruit met de flenzen naar buiten.<br>Tot en met 200 x 200 x 25 mm. |
| **hk9** | | Gelijkzijdig hoekprofiel over de 'sterke-as' gebogen.<br>Tot en met 100 x 100 x 10 mm<br>(groter in overleg mogelijk). |

## Ovale en plat-ovale buis

| | | |
|---|---|---|
| **ob1** | | Ellips-ovale buis gebogen als band.<br>Maten in overleg. |
| **ob2** | | Ellips-ovale buis gebogen als flens.<br>Maten in overleg. |
| **ob3** | | Plat-ovale buis gebogen als band.<br>Maten in overleg. |
| **ob4** | | Plat-ovale buis gebogen als flens.<br>Maten in overleg. |

## Plat

| | | |
|---|---|---|
| **s1** | | Plat als band gebogen.<br>Tot en met 700 x 80 mm. |
| **s2** | | Plat als flens gebogen.<br>Tot en met 400 x 80 mm en<br>350 x 100 mm. |
| **s3** | | Plat gebogen onder een bepaalde hoek.<br>Maten in overleg. |

## Plaat

| | | |
|---|---|---|
| **p1** | | Plaatwalsen.<br><br>Plaatbreedte x Plaatdikte.<br>3000 x 19 mm.<br>2000 x 21 mm.<br>1000 x 27 mm. |
| **p2** | | Plaatwalsen als conus.<br>Maten in overleg. |

VAN RIJSOORT BENDING
TUBE, PROFILE AND PLATE BENDERS

**Van Rijsoort Bending**
Parallelweg 28
3286 LR Klaaswaal
Nederland

+31 (0)186 572 822
sales@rijsoort.nl
www.rijsoort.nl