

PROFIELBUIZEN

	EN 10219 Koudgevormd	EN 10210 Warmgevormd
Staal	S235 JRH S275 JOH S355 JOH / J2H	S355 JOH / J2H
Rechtheid	0,15 % op totale lengte en 3 mm per meter lengte	0,2 % op totale lengte en 3 mm per meter lengte
Wanddikte	<= 5 mm: +/- 10 % > 5 mm : +/- 0,5 mm	gelast : -10% / + 6% naadloos : - 12,5% / + 8%
Radius	<= 6mm : 1,6 tot 2,4 x Wd >= 10 mm : 2,0 tot 3,0 x Wd > 10 mm : 2,4 tot 3,6 x Wd	max : 3,0 x Wd

Afmetingen	EN 10219 Koudgevormd	EN 10210 Warmgevormd
Vierkant	25 x 25 tot 400 x 400 mm 2,0 mm tot 16 mm	30 x 30 tot 400 x 400 mm 3,0 mm tot 20 mm
Rechthoekig	40 x 20 tot 400 x 200 mm 2,0 mm tot 16 mm	40 x 30 tot 500 x 300 mm 2,9 mm tot 20 mm