



## ProClamp N

### Bruksområde

ProClamp N, er et to-delt klammer levert med anslutningsmutter M8/M10 eller M10/M12, for oppheng av rørsystemer. Konstruert for vegg, gulv og takinstallasjoner. Konstruert i henhold til DIN 4109.

### Materiale

Kaldvalset stål, elektroforsinket 12 µm.  
Fjærdetaljen for klammerskruen er av fjærstål.

### Montering

Etter å ha presset klammeret sammen, påse at hodet på klammerskruen er over og bak de opphøyde leppene. Trekk deretter til klammerskruen. Klammeret har sneppanordning på den ene siden.

Maks tiltrekkingsmoment 2 Nm fra 12-114,3 mm.

Maks tiltrekkingsmoment 3 Nm fra 116-170 mm

### Teknisk data

Konstruert i henhold til DIN 4109.

Dimensjonsområde [mm]	Arbeidslast (uttrekk)
12 - 81	1.0 kN
83 - 90	1.4 kN
108 - 114	1.5 kN
116 - 170	2,5 kN

Sikkerhetsfaktor: n = 2.0

Maks vrिमoment anslutningsmutter: M<sub>v</sub> = 120 Nm

Dimensjonsområde [mm]	Vrimoment ansl.mutter (Nm)
12 - 71	50
74 - 90	60
108 - 170	80

### Lydabsorberende innlegg

Gummiprofil: SBR/EPDM, sort  
 Hardhet: 45 ±5° Shore  
 Temperaturområde: -50°C opp til +110°C  
 Lydabsorbering: 17 dB (A)  
 Brannmotstand: Materialklasse B2 (DIN 4102), ikke-dryppende.  
 Bestandighet: Værbestandig og motstandsdyktig mot aldring og ozon (Testet i henhold til DIN 53508 og DIN 53509).

Nom.dia. [DN]	Dim.omr. [mm]	Ansl. [mm]	Materiale b x t [mm]	Vekt [kg]	Ant/pk [stk]	Varenr
1/4"-3/8"	12 - 20	M8/M10	20 x 1,5	0,05	100	3445906
1/2"-3/4"	21 - 27	M8/M10	20 x 1,5	0,07	100	3445909
1"	28 - 35	M8/M10	20 x 1,5	0,07	100	3445913
1 1/4"	38 - 45	M8/M10	20 x 1,5	0,08	50	3445916
1 1/2"	48 - 56	M8/M10	20 x 1,5	0,10	50	3445919
2"	57 - 63	M8/M10	20 x 1,5	0,11	50	3445923
	64 - 71	M8/M10	20 x 1,5	0,12	25	3445926
2 1/2"	73 - 81	M8/M10	20 x 1,5	0,13	25	3445929
3"	83 - 90	M8/M10	20 x 2,0	0,16	25	3445933
4"	108 - 114	M8/M10	20 x 2,0	0,26	25	3445936
	116 - 125	M10/M12	30 x 2,0	0,32	25	3445939
	127 - 135	M10/M12	30 x 2,0	0,34	25	3445943
5"	140 - 146	M10/M12	30 x 2,0	0,37	25	3445946

Nom.dia. [DN]	Dim.omr. [mm]	Ansl. [mm]	Materiale b x t [mm]	Vekt [kg]	Ant/pk [stk]	Varenr
6"	159 - 170	M10/M12	30 x 2,0	0,42	25	3445949