



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.

Materiale

Klammer: Stål DC01 iht EN 10130, elektroforstet 12µm

Fjærdetaljen: 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.

Monter klammeret for hånd eller dra lett med skiftenøkkel på anslutningsmutteren

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.

Datablad for alternativ vare, se Ratio LS/S

| 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 mot brudd: n = 3

| 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] | Pipestørrelse [mm] | Skrubits [PZ] | Materiale b x t [mm] | Vekt [kg] | Ant/pk [stk] | Varenr |
|---------------|---------------|------------|--------------------|---------------|----------------------|-----------|--------------|---------|
| 1/4"-3/8" | 12 - 20 | M8/M10 | 10 | PZ 2 | 20 x 1,5 | 0.054 | 100 | 3445906 |
| 1/2"-3/4" | 21 - 27 | M8/M10 | 10 | PZ 2 | 20 x 1,5 | 0.066 | 100 | 3445909 |
| 1" | 28 - 35 | M8/M10 | 10 | PZ 2 | 20 x 1,5 | 0.072 | 100 | 3445913 |
| 1 1/4" | 38 - 45 | M8/M10 | 10 | PZ 2 | 20 x 1,5 | 0.084 | 50 | 3445916 |
| 1 1/2" | 48 - 56 | M8/M10 | 10 | PZ 2 | 20 x 1,5 | 0.098 | 50 | 3445919 |
| 2" | 57 - 63 | M8/M10 | 10 | PZ 2 | 20 x 1,5 | 0.109 | 50 | 3445923 |
| | 64 - 71 | M8/M10 | 10 | PZ 2 | 20 x 1,5 | 0.119 | 25 | 3445926 |
| 2 1/2" | 74 - 84 | M8/M10 | 10 | PZ 2 | 20 x 1,5 | 0.134 | 25 | 3445929 |
| 3" | 83 - 90 | M8/M10 | 10 | PZ 2 | 20 x 2,0 | 0.160 | 25 | 3445933 |
| 4" | 108 - 114 | M8/M10 | 13 | PZ 2 | 20 x 2,0 | 0.262 | 25 | 3445936 |
| | 116 - 125 | M10/M12 | 13 | PZ 3 | 30 x 2,0 | 0.367 | 25 | 3445939 |
| | 127 - 135 | M10/M12 | 13 | PZ 3 | 30 x 2,0 | 0.393 | 25 | 3445943 |
| 5" | 140 - 146 | M10/M12 | 13 | PZ 3 | 30 x 2,0 | 0.402 | 25 | 3445946 |
| 6" | 159 - 170 | M10/M12 | 13 | PZ 3 | 30 x 2,0 | 0.471 | 25 | 3445949 |