



Klikkfeste PB 41

Bruksområde

Klikkfeste PB 41 er en detalj i skinnesystemet System 41. Denne er utviklet for en rask og effektiv feste av rørklammer skinneprofilene i System 41: 41/21, 41/41, 41/45, 41/62 og 41/75 (Passer også til tilsvarende doble profiler).

- ♦ Tidsbesparende fordi mutter og låseklo er en enhet, og ikke 2 løse deler.
- ♦ Lav byggehøyde på mutter, tillater høydejustering innenfor profilens innvendig høyde.
- ♦ På grunn av den påmonterte fjærskiven, holdes klikkfestet alltid i posisjon, også når skinnene står vertikalt. Klikkfestet er likevel lett å justere i skinneprofilen.
- ♦ Klikkfestet kan benyttes sammen med gjengestenger.

Materiale

Stål, elforsinket.

Merk

Når det benyttes rillede gjengestenger PNS eller helgjengede gjengestenger DIN 975 er disse dimensjonerende for maksimal tillatt last. Skinneprofilens punktlastkapasitet og tillatt vrilmoment på skinneprofilen må ikke overskrides. Disse verdier finnes under spesifikasjonen for det respektive produkt.

Minimum innskringsdybde fra overkant låseklo er 20 mm.

FQ = Tillatt skjærkraft

FZ = Tillatt strekk-/uttrekkskraft på klikkfeste PB 41

M = Tiltrekingsmomentet på sekskantmutter eller en tilsvarende detalj for å oppnå tillatt skjærkraft FQ. (Gjelder alle gjengestenger DIN 975 klasse 4.6 og høyere uten riller i fastspenningsområde)

Godkjennelse

Kan benyttes i sprinkleranlegg dersom lastene ikke overstiger laster oppgitt i tabell NS-EN 12845, tabell 40

Montering

Monter klikkfeste til skinneprofilen ved å sette mutterdelen i skinneåpningen og vri 90° mot høyre. Trekk til mutteren (medfølger ved kjøp av hele esker). Demontering skjer i motsatt rekkefølge.

Dim. [mm]	M [Nm]	FZ [kN]	FQ [kN]	Vekt [kg]	Ant/pk [stk]	Varenr
M8	10	5,8	1,5	0.116	50	3450323
M10	18	9,3	2,5	0.113	50	3450326
M12	32	10	3,0	0.113	50	3450329

Omregningstabell, tilnærmet: 1 kg = 1 kp = 10 N, 1 kN = 1 000 N, 1 kN = 100 kg

MERK: Ved kjøp av hele esker medfølger flensmutter

Tillatt last FZ under brannpåkjenning

Min. material tykkelse skinne 41(mm)	R30 [N]	R60 [N]	R90 [N]	R120 [N]
2.0	≤ 850	≤ 430	≤ 250	
≤ 2.5	≤ 1000	≤ 540	≤ 350	≤ 250