

## Mosazné třmeny a třmeny s navrtávkou

Důležité poznatky

### Používané materiály:

- **Horní a dolní část třmeny:**  
CuZn 40 PB 2 popř G-CuZn 33Pb
- **Pracovní látka č.:**  
2.0402 popř 2.0290.01
- **Imbusový šroub:**  
Pozinkovaná ocel, DIN ISO 898 díl 1, pevnost 8.8
- **Těsnící manžeta:**  
EPDM s povolením pro pitnou vodu
- **Spojovací závit:**  
Podle ISO 7/1 popř DIN EN 10226-1 (podle DIN 2999-1)

### Oblasti použití:

- **Třmeny z mosazi pro měděné trubky:**  
Závit trubky podle DIN EN 1057 (DIN 1786) tvrdé R290 a měkké R220.  
Vhodné i pro ocelové trubky, pokud vnější průměr ocelové trubky odpovídá vnějšímu průměru měděné trubky.

**Typické oblasti použití:** Utěsnění děr a trhlin, způsobených mechanickým poškozením vodovodního rozvodu  
Utěsnění otvorů způsobených korozi ve vodovodních rozvodech  
Utěsnění rozvodu stlačeného vzduchu  
(jen u stlačeného vzduchu bez oleje)

- **Třmeny s navrtávkou z mosazi pro měděné trubky:**  
Závit trubky podle DIN EN 1057 (DIN 1786) tvrdé R290 a měkké R220

**Typické oblasti použití:** Navrtávání rozvodů pitné vody pro vytvoření nových odboček  
Navrtávání topných rozvodů pro vytvoření nových odboček

## Mosazné třmeny a třmeny s navrtávkou MB

Výstup s vnitřním závitem

Pro měděné trubky: DIN EN 1057 (dříve DIN 1786)



15 mm–54 mm:

- Médium: Voda
- Teploty: Voda: do 90 °C
- Tlaky: Voda PN 10
- Certifikace: Voda: Reg.-č.: B-30-00322-09-rev.2

Vnější průměr  
trubky-Ø [mm]  
DN x výstupní závít Výrobeck č.

12	15 x 1/2"	04.621.60.1501
15	18 x 1/2"	04.621.60.1801
20	22 x 1/2"	04.621.60.2201
25	28 x 3/4"	04.621.60.2802
32	35 x 3/4"	04.621.60.3502
40	42 x 1"	04.621.60.4203
50	54 x 1 1/4"	04.621.60.5404

### Rozměry a hmotnosti

DN	Vnitřní závít výstupu Rp ISO 7/1	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Hmotnost [kg]	Délka -A [mm]	-B [mm]	-C [mm]	-D [mm]	-E [mm]
12	1/2"	15,0	0,170	50	26	42	36	25
15	1/2"	18,0	0,190	50	29	45	38	25
20	1/2"	22,0	0,230	60	34	50	41	25
25	3/4"	28,0	0,360	70	41	57	51	30
32	3/4"	35,0	0,460	70	49	69	57	33
40	1"	42,0	0,670	80	58	78	73	44
50	1 1/4"	54,0	1,050	100	72	92	89	52

### Třmeny s navrtávkou pro měděné trubky

15 mm–54 mm

