



**Plasty
POLYPROPYLENOVÉ (PP) TRUBKY
A TVAROVKY (SPOJOVANÉ POMOCÍ
PRYŽOVÝCH TĚSNÍCÍCH KROUŽKŮ)
PRO KANALIZAČNÍ SYSTÉMY UVNITŘ
BUDOV (ODOLNÉ SNÍŽENÝM I ZVÝŠENÝM
TEPLOTÁM) SPECIFIKACE**

**ČSN
ISO 7671**

64 3061

Polypropylene (PP) pipes and fittings (jointed by means of elastomeric sealing rings) for soil and waste discharge (low and high temperature) systems inside buildings. Specifications

Tubes et raccords en polypropylène (PP) (à jonction par bagues d'étanchéité en élastomère) pour les systèmes d'évacuation d'eaux usées et d'eaux-vannes (à basse et à haute température) à l'intérieur des bâtiments. Spécifications

Polypropylen (PP) - Rohre und Formstücke (durch Gummidichtungsringe gekuppelte) für Kanalrohrsysteme innerhalb Bauten (beständige den erniedrigten und erhöhten Temperaturen). Spezifikationen

Tato norma obsahuje překlad ISO 7671:1991

Národní předmluva

Citované normy

ISO 161-1:1978 dosud nezavedena

ISO 265-1:1988 dosud nezavedena

ISO 580:1990 dosud nezavedena

ISO 1043-1:1987 zavedena v ČSN ISO 1043-1 Pryž. Vulkanizovaný nebo termoplastický elastomer. Odolnost proti vzniku ozónových trhlin. Část 1: Stanovení za statické deformace (64 3061)

ISO 3127:1980 dosud nezavedena

ISO 3478:1975 dosud nezavedena

ISO 3480:1976 dosud nezavedena

ISO/TR 7024:1985 dosud nezavedena

ISO 8283-3 dosud nezavedena

Obdobné mezinárodní, regionální a zahraniční normy

viz příloha J této normy

Vypracování normy

Zpracovatel: Fatra a. s., 763 61 Napajedla, IČO 012 106, Ing. Jindřiška Ondráčková

Technická normalizační komise: TNK 52 Plasty

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ludmila Šolarová

© Český normalizační institut, 1994

17340

Strana 2

**POLYPROPYLÉNOVÉ (PP) TRUBKY A TVAROVKY
(SPOJOVANÉ POMOCÍ PRYŽOVÝCH TĚSNÍCÍCH KROUŽKŮ)
PRO KANALIZAČNÍ SYSTÉMY UVNITŘ BUDOV
(ODOLNÉ SNÍŽENÝM I ZVÝŠENÝM TEPLITÁM) SPECIFIKACE**

**ISO 7671
První vydání
1991-06-15**

MDT [621.643.06+.2]-036.742.3:696

Deskriptory: buildings, drainage, drainpipes, polypropylene, plastic tubes, pipe, fittings, specifications, dimensions, tests, test equipment

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních organizací (členů ISO). Na mezinárodních normách obvykle pracují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být zastoupen v této technické komisi. Práce se zúčastňují i mezinárodní organizace, vládní i nevládní, s nimiž ISO navázalo pracovní styk. ISO úzce spolupracuje s Mezinárodní elektrotechnickou komisí (IEC) ve všech záležitostech normalizace v elektrotechnice.

Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO k hlasování. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % z hlasujících členů.

Mezinárodní norma ISO 7671 byla připravena technickou komisí ISO/TC 138, Plastové trubky, tvarovky a ventily pro přepravu tekutin.

Přílohy A, B, C, D, E, F, G a H jsou nedílnou součástí této mezinárodní normy. Příloha J je pouze informativní.

1 Předmět normy

Norma specifikuje polypropylénové (PP) trubky a tvarovky o jmenovitém vnějším průměru 32 mm až 200 mm určené k instalaci uvnitř obytných budov. Jde zejména o

- a) odpadní potrubí (včetně větrání těchto potrubí) a
- b) vnitřní potrubí pro dešťovou vodu

pro vedení studené i horké odpadní vody z domácností¹⁾

Trubky a tvarovky lze spojovat pouze pomocí elastomerních těsnících kroužků.

Tuto normu lze použít i v případě trubek, tvarovek a spojů pro odpady průmyslového původu za předpokladu, že jsou odolné zvýšeným teplotám a chemickým vlivům.