

TNK č.131 – PLASTOVÉ POTRUBNÍ SYSTÉMY

TNK 131 byla založena v dubnu v 24.11.1998 na základě aktivity ITC, a.s. Zlín.

Obor působnosti normalizace:

Zabývá normalizací v oblasti výroby zkoušení a využití plastových potrubních systémů. Jde především o specifikace a zkoušení materiálů pro plastové potrubní systémy, požadavky a zkušební metody pro trubky, tvarovky a ventily, požadavky a zkušební metody pro spoje a celý potrubní systém, posuzování shody, doporučení pro instalace a postupy svařování. Jde o tyto typy použití:

- rozvody vody,
- rozvody plyných paliv,
- kanalizační přípojky a stokové sítě,
- odpady uvnitř budov,
- okapy,
- podlahové vytápění,
- ochranné systémy,
- renovační systémy.

Rozsah působnosti TNK č. 155 v evropských a mezinárodních technických komisích:

TC/SC	Název komise/subkomise
CEN/TC 155	Plastové rozvodné a ochranné potrubní systémy
CEN/TC 155 WG 2	Metody a požadavky pro materiály pro styk s pitnou vodou
CEN/TC 155 WG 6	Odpadní systémy uvnitř budov PVC-U
CEN/TC 155 WG 7	Netlakové kanalizační přípojky a stokové sítě PVC-U
CEN/TC 155 WG 8	Tlakové rozvody vody PVC-U
CEN/TC 155 WG 9	Odpadní systémy uvnitř budov ABS, PE, PP, PVC-C, SAN+PVC.
CEN/TC 155 WG 10	Netlakové kanalizační přípojky a stokové sítě PE
CEN/TC 155 WG 11	Netlakové kanalizační přípojky a stokové sítě PP
CEN/TC 155 WG 12	Tlakové rozvody vody PP
CEN/TC 155 WG 13	Netlakové kanalizační přípojky a stokové sítě se strukturovanou stěnou PE, PP, PVC-U

CEN/TC 155 WG 14	Trubky z rekatoplastů vyztužené skleněnými vlákny
CEN/TC 155 WG 15	Okapové systémy
CEN/TC 155 WG 16	Rozvody horké a studené vody
CEN/TC 155 WG 17	Systémy pro renovace
CEN/TC 155 WG 18	Systémy pro zavlažování
CEN/TC 155 WG 19	Systémy pro rozvody plyných paliv
CEN/TC 155 WG 20	Příslušenství pro gravitační kanalizační přípojky a stokové sítě
CEN/TC 155 WG 23	Průmyslové aplikace
CEN/TC 155 WG 25	Recyklace PVC-U, PE a PP materiálů
TF 1	Environmentální aspekty
TG 1	Harmonizované normy – odpady uvnitř budov
TG 2	Harmonizované normy - kanalizační přípojky a stokové sítě
TG 3	Harmonizované normy – tlakové rozvody vody
TG 4	Harmonizované normy – rozvody horké a studené vody
TG 1	Harmonizované normy - kanalizační přípojky a stokové sítě
ISO/TC 138	Trubky tvarovky a ventily z plastů
ISO/TC 138 SC 1*)	Kanalizační přípojky a stokové sítě
ISO/TC 138 SC 2*)	Tlakové rozvody vody
ISO/TC 138 SC 3*)	Průmyslové aplikace
ISO/TC 138 SC 4	Rozvod plynu
ISO/TC 138 SC 5	Zkušební metody
ISO/TC 138 SC 6	Sklem vyztužené trubky z reaktoplastů
ISO/TC 138 SC 7*)	Ventily

*) pouze O-člen

Předseda	Tajemník (referent ÚNMZ)
Ing. Marie Bačáková Institut pro testování a certifikaci, a.s.	Ing. Marie Chalupová Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví (ÚNMZ)

Členská základna v r. 2010:

Organizace
Česká společnost pro svařování produktů (ČSSP)
DURA-LINE CT

Organizace
FV PLAST CZ
GAS
GASCONTROL PLAST
Gebr.Ostendorf – OSMA zpracování plastů, s.r.o.
HOBAS CZ
Institut pro testování a certifikaci, a.s. Zlín
PIPELIFE Czech, s.r.o.
POLYMER INSTITUTE
Sdružení výrobců kompozitů, ČVUT Kloknerův ústav
Společnost pro techniku a prostředí
SPUR
UNIPETROL
Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví (ÚNMZ)
VUPS AO 227
WAVIN Ekoplastik s.r.o.