

+GF+ Piping Systems

Řešení pro průmyslové aplikace

www.titan-plastimex.cz



Georg Fischer - Kvalita není jen shoda okolností

Výzkum, vývoj a obsáhlé know-how vytváří náš kvalitativní standard již více než 50 let.

V našem rozsáhlém výrobním sortimentu jistě naleznete to pravé řešení pro Vaši konkrétní aplikaci.



Lepené systémy

PVC-U

Neměkčené PVC



PVC-U

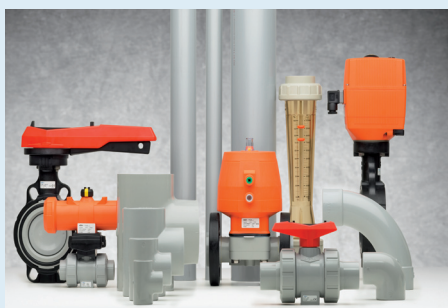
velmi dobrá chemická odolnost, snadné a rychlé spojování

Sortiment výrobků:

6 - 400 mm
1/4 - 16 palců

PVC-C

Chlorované PVC-C



PVC-C

vyšší teplotní odolnost než PVC-U

Sortiment výrobků:

16 - 225 mm
3/8 - 12 palců

ABS

Akrylonitrilbutadienstyren



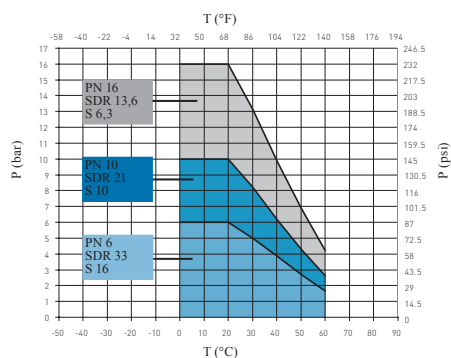
ABS

pro aplikace v nízkých teplotách, velice vysoká rázová pevnost

Sortiment výrobků:

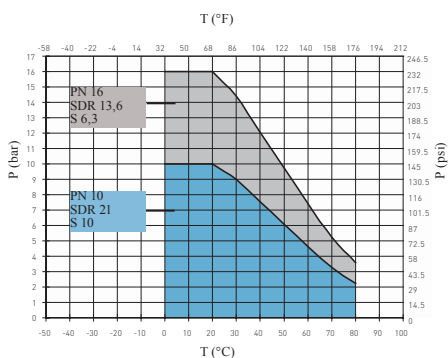
16 - 315 mm
3/8 - 8 palců

Meze použitelnosti trubek a armatur z PVC-U



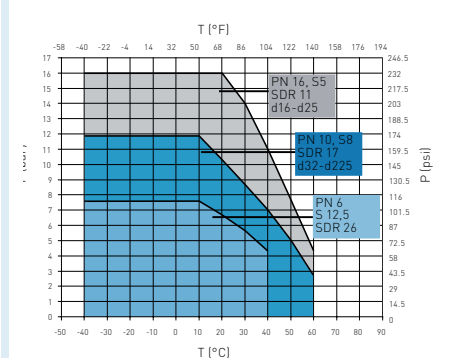
25 let s koeficientem bezpečnosti C, voda 20 °C

Meze použitelnosti trubek a armatur z PVC-C



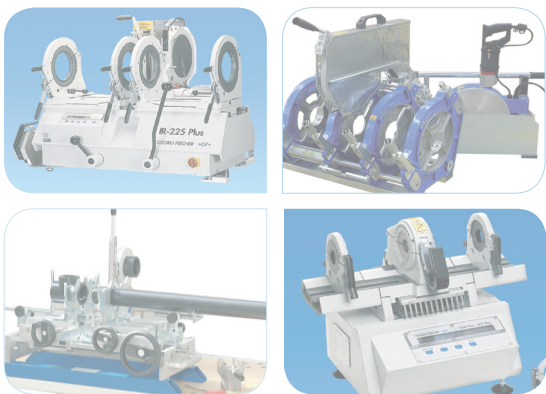
25 let s koeficientem bezpečnosti C, voda 20 °C

Meze použitelnosti trubek a armatur z ABS



25 let s koeficientem bezpečnosti C, voda 20 °C





Věnujeme se projektování, výrobě a prodeji potrubních systémů pro bezpečnou a spolehlivou přepravu kapalin a plynů. GF nabízí rovněž inovační řešení pro procesní kontrolu a technologii spojování trubek.

Svařované systémy

PE 100 Polyetylén

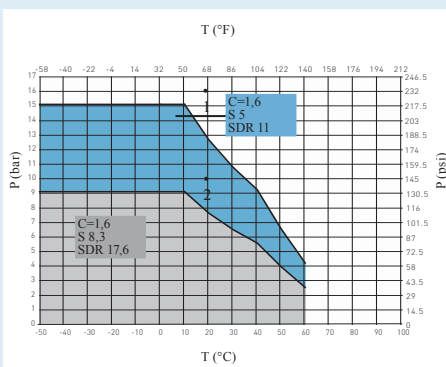


PE

- Elektrosvařování
- Svařování na tupo
- Polyfúzní svařování
- IR Plus® svařování

UV odolnost, vysoká odolnost proti nárazům
Sortiment výrobků:
16 - 630 mm

Meze použitelnosti trubek a armatur z PE 100



1 koeficient bezpečnosti C=1,25, S5, SDR 11 pro 20° vodu, 50 let
2 koeficient bezpečnosti C=1,25, S8,3, SDR 17,6 pro 20° vodu, 50 let
25 let s koeficientem bezpečnosti C, voda 20 °C

PROGEF Polypropylén (PP)

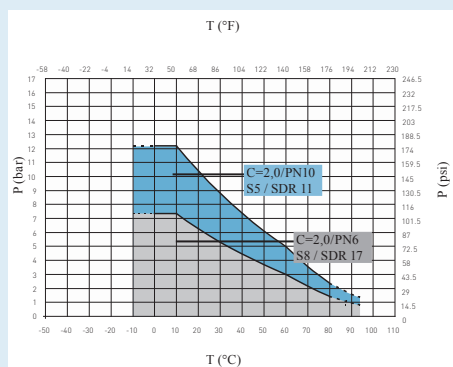


PROGEF® Standard a Natural

- Svařování na tupo
- Polyfúzní svařování
- IR Plus® svařování
- BCF® Plus svařování

vysoká rázová pevnost
16 - 500 mm PROGEF® Standard
20 - 110 mm PROGEF® Natural

Meze použitelnosti trubek a armatur z PP-H



25 let s koeficientem bezpečnosti C, voda 20 °C

SYGEF Polyvinylidfluorid (PVDF)

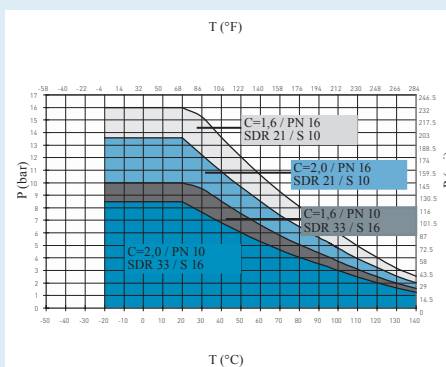


SYGEF® Standard a Plus

- Natavování na tupo
- Polyfúzní svařování
- IR Plus® svařování
- BCF® Plus svařování

vynikající chemická odolnost
Sortiment výrobků:
16 - 315 mm

Meze použitelnosti trubek a armatur z PVDF



25 let s koeficientem bezpečnosti C, voda 20 °C



Speciální řešení

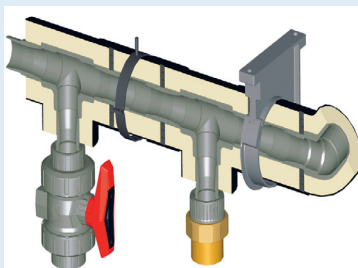
CONTAIN-IT Plus



System dvojité ochranné izolace s vysokou bezpečností, kontrolou netěsnosti a jednoduchou montáží v souladu s normami DVS.

Sortiment výrobků:
20/50 - 225/315 mm
1/2 - 8 palců

COOL-FIT ABS



Předizolovaná trubka a armatury, pro sekundární chladicí systémy a chlazení.

Sortiment výrobků:
25/90 - 225/315 mm

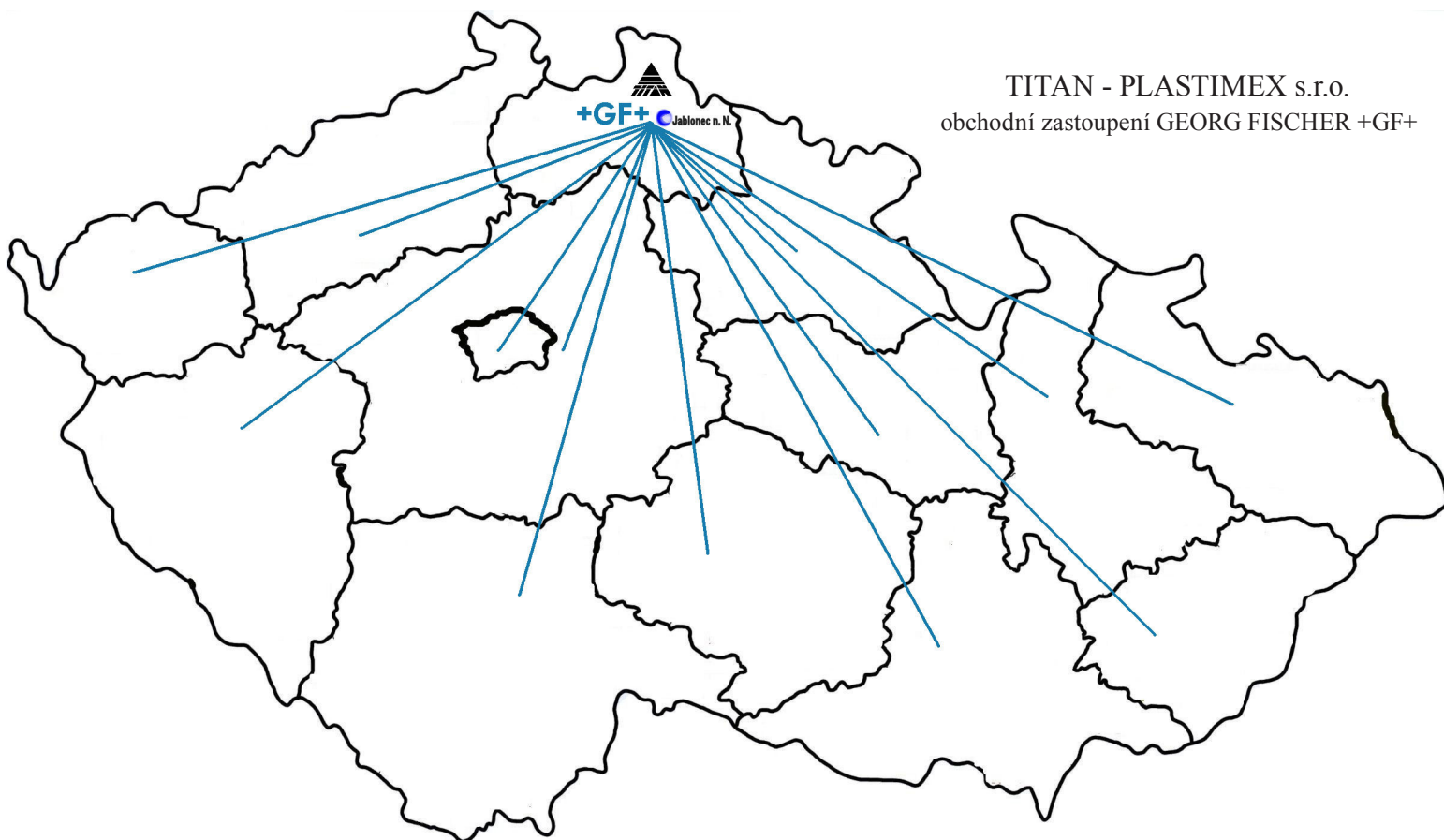
SYGEF PFA



SYGEF® PFA pro přepravu agresivních chemikálií v aplikacích vyžadující vysokou čistotu i v běžných průmyslových provozech, a to i za vyšších teplot.

Sortiment výrobků:
1/8 - 1 1/4 palce

Zvyšujeme kvalitu lidského života



TITAN - PLASTIMEX s.r.o.
obchodní zastoupení GEORG FISCHER +GF+

TITAN - PLASTIMEX s.r.o.
Belgická 4861 466 05 Jablonec nad Nisou
TEL: 483 360 041 FAX: 483 360 040 info@gf.cz
www.titan-plastimex.cz www.georgfischer.cz www.gf.cz

+GF+

GEORG FISCHER
PIPING SYSTEMS