

Katalog produktů - typ MTD

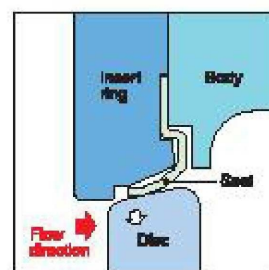
MTD

Precizní klapka s kovovým těsnícím sedlem pro náročné podmínky a vysoké teploty a tlaky.

Excentrická konstrukce zajišťuje nízký krouticí moment armatury a kvalitní těsnicí vlastnosti.

Široká škála materiálů zajišťuje spolehlivou funkci v mnoha průmyslových odvětvích.

Všechny klapky Unicom jsou ve výrobě podrobovány hydraulickým a pneumatickým testům, které garantují vynikající těsnicí vlastnosti a mohou být provedeny i za přítomnosti třetí certifikované strany na vyžádání zákazníka. (např. Bureau Veritas)



Detail sedla

Katalog produktů - typ MTD



Tlakové třídy přírub:
ANSI CL 150 / CL 300 / CL 600
PN 10 / 16 / 25 / 40 / 64

DN:
DN 50 (2") až DN2100 (84")

Rozsah pracovních teplot:
-50°C (-60°F) až +650°C (+1200°F)

Rozsah pracovního tlaku:
pracuje v plném rozsahu dle tlakové třídy

Základní vlastnosti:

- požárně odolná konstrukce (Fire Safe)
- těsnění sedla kov/kov
- nízký kroutící moment
- zajištění hřídele proti vystřelení
- jednoduchá údržba
- masivní konstrukce
- vhodná pro vysoké teploty a páru

Použití:

- všeobecné použití
- petrochemie
- rafinérie / výroba
- železárny
- cukrovary / papírenský, plynárenský průmysl
- loďařství
- fosilní / jaderné elektrárny
- ostatní průmysl

Ovládání:

- ruční páka / převodovka
- pneumatické pohony
- elektrické pohony

Možnosti:

- stellitevá / ENP vrstva na disku
- antistatické provedení
- uzamykatelné ruční ovládání
- krytování / prodloužení hřídele
- otápění tělesa
- materiály pro náročné procesy a vysoké teploty a tlaky:
Inconel, Monel, Titan, CF3M, Alubronz atd.



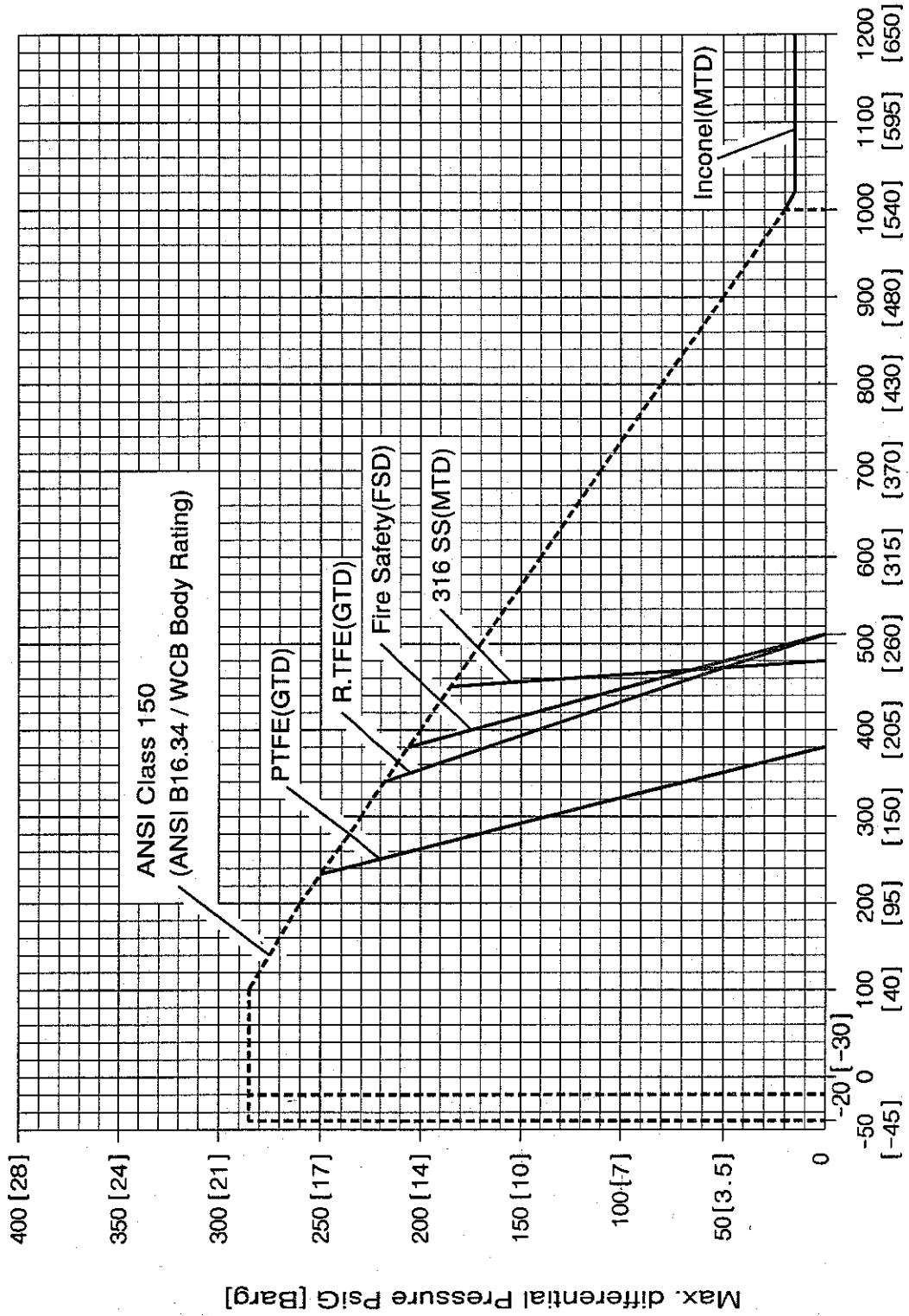
titanové, otápěné těleso



Dílna pro montáž ovládacích jednotek

SEAT RATING

ANSI Class 150(GTD/ MTD/ FSD)

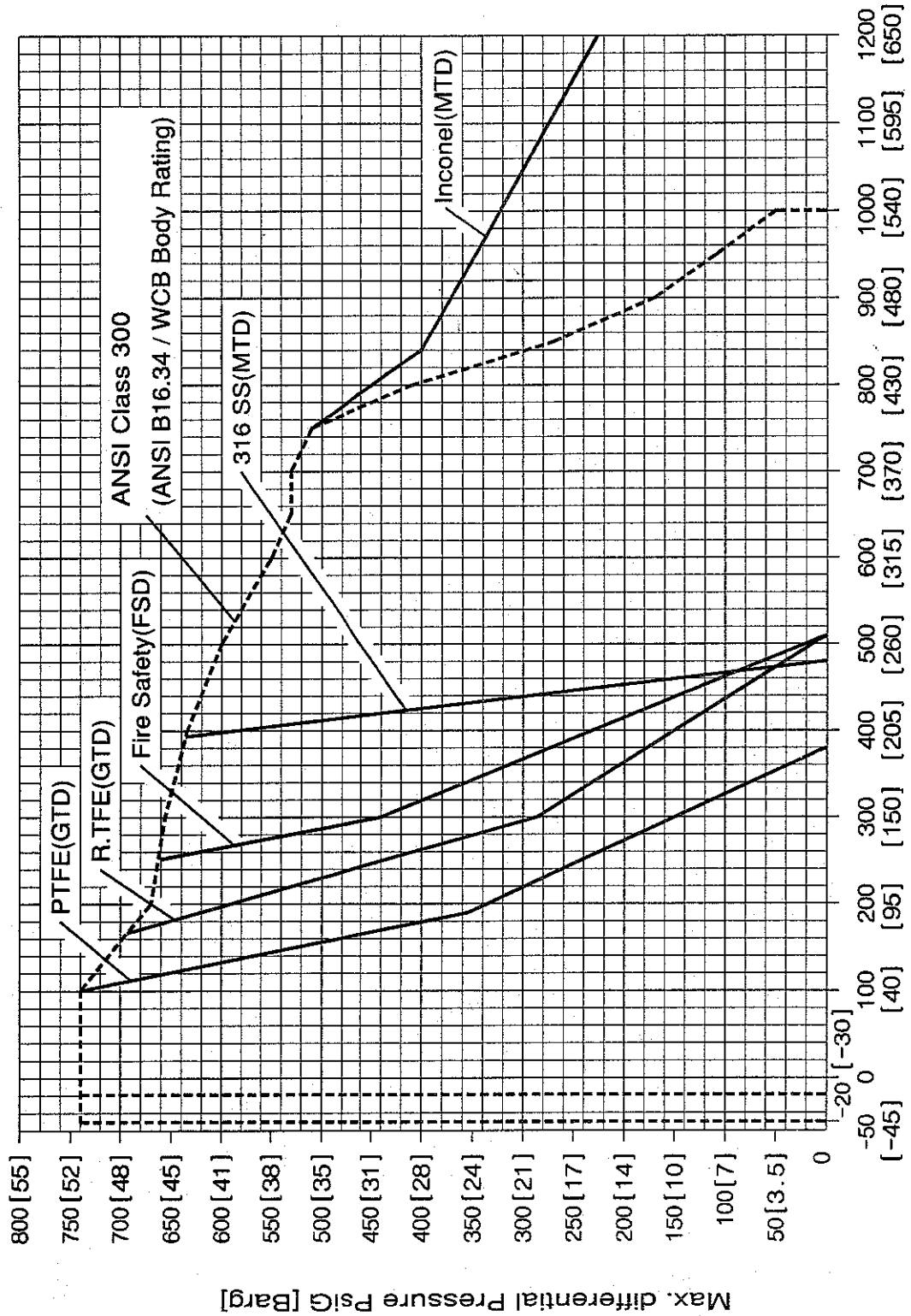


Temperature °F [°C]

FOR REFERENCE

SEAT RATING

ANSI Class 300(GTD/ MTD/ FSD)

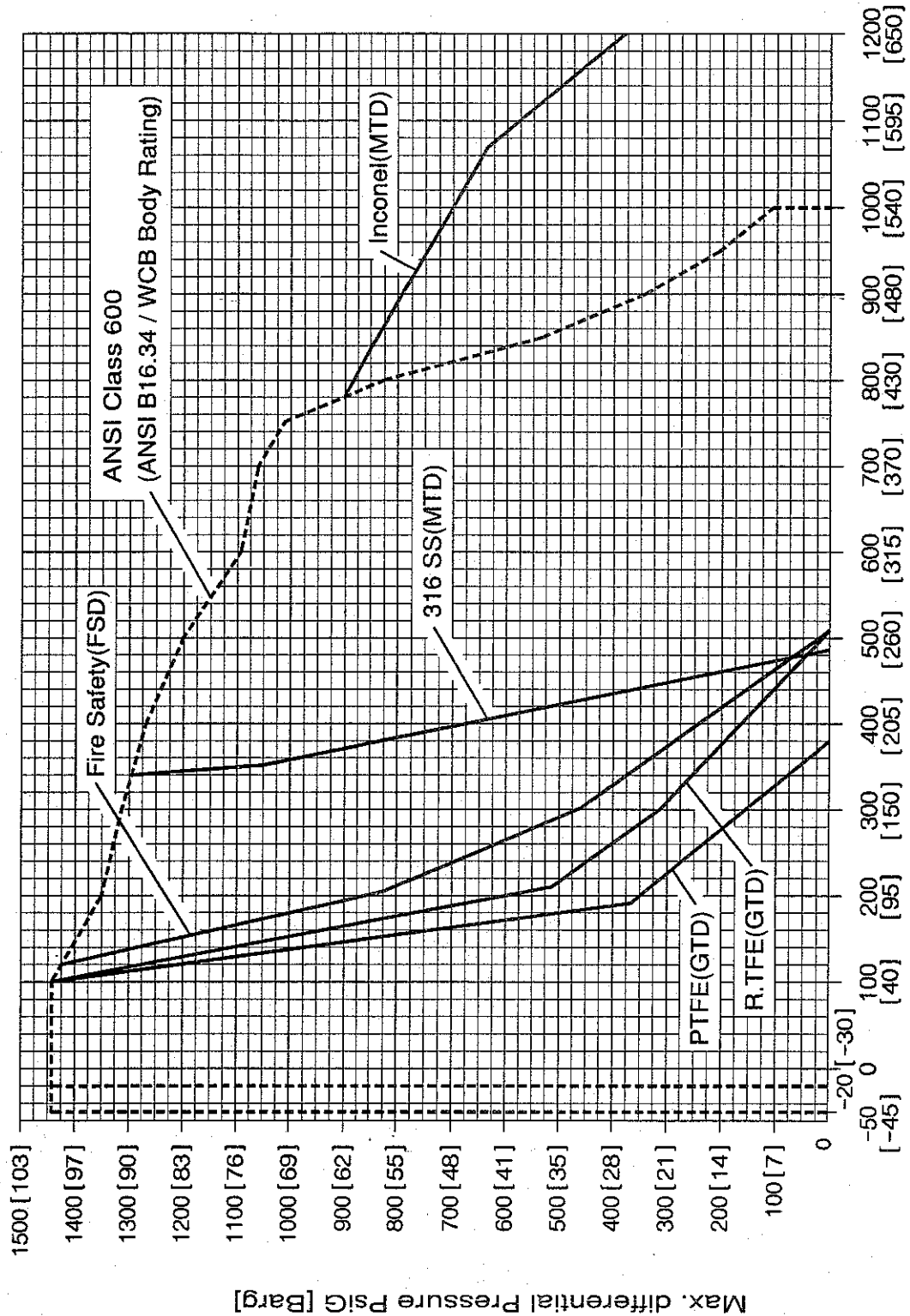


FOR REFERENCE

Temperature °F [°C]

SEAT RATING

ANSI Class 600(GTD/ MTD/ FSD)



FOR REFERENCE

Temperature °F [°C]