

Aplicados por um processo desenvolvido pela FGS Brasil, que garantem eficiência a pressões de operação de até 75 bar, 100 bar, 150 bar e 300 bar (1100, 1500, 2200 e 4400 psi, conforme o projeto).

TUBO RTP - 60°C - PRESSÃO SERVIÇO 150 bar (2200 psi) - PRESSÃO RUPTURA 6600 psi

CAPA EM PEAD

CÓDIGO	DN (")	D. EXT. (mm)	D. INT. (mm)	PESO (kg/m)	COMP. BOBINA (m)
TRHP200350	2	76	52,4	2,0	350
TRHP212200	2 ½	88	63	2,7	200
TRHP300150	3	103	76,2	3,6	150
TRHP312100	3 ½	115	85,8	4,8	100
TRHP400100	4	128	98,4	5,5	100

TUBO RTP - 90°C - PRESSÃO SERVIÇO 150 bar (2200 psi) - PRESSÃO RUPTURA 6600 psi

CAPA EM POLIPROPILENO

CÓDIGO	DN (")	D. EXT. (mm)	D. INT. (mm)	PESO (kg/m)	COMP. BOBINA (m)
TRTMHP200350	2	76	52,4	2,0	350
TRTMHP212200	2 ½	88	63	2,7	200
TRTMHP300150	3	103	76,2	3,6	150
TRTMHP312100	3 ½	115	85,8	4,8	100
TRTMHP400100	4	128	98,4	5,5	100

TUBO RTP - 120°C - PRESSÃO SERVIÇO 150 bar (3000 psi) - PRESSÃO RUPTURA 6600 psi

CAPA TERMOPLÁSTICA DE ENGENHARIA

CÓDIGO	DN (")	D. EXT. (mm)	D. INT. (mm)	PESO (kg/m)	COMP. BOBINA (m)
TRTHHP200350	2	76	52,4	2,6	350
TRTHHP212200	2 ½	88	63	3,4	200
TRTHHP300150	3	103	76,2	4,5	150
TRTHHP312100	3 ½	115	85,8	5,8	100
TRTHHP400100	4	128	98,4	5,9	100

O sistema de tubos RTP – PIPEFLEX pode ser configurado conforme sua necessidade de projeto, alcançando até 300 kgf/cm² de Pressão Máxima de Operação.

“integridade de seu ativo garantido”