WTEC WTPT 300 HIDRO-AR

WTPT 300 HIDRO - AR

Mangueira PVC

Especificação Técnica

Edição 00 - 27/04/2023

WTPT 300 HIDRO - AR WTEC

Descrição dos Produtos WTPT 300 HIDRO -AR WTEC – É COMPOSTA por um tubo interno em PVC flexível

(Policloreto de Vinila), reforçada com com uma camada de fios de poliéster e

Cobertura de em PVC flexível (Policloreto de Vinila).

Campos de aplicação WTPT 300 HIDRO -AR WTEC - é indicada para fins indústriais, condução de ar

E água. Sua constituição resulta em alta flexibilidade e grande resistência à

Abrasão e pressão.

Dados do Produto

Metodologias utilizadas: Fabricação – Conforme especificação interna.

Características Mecânicas

Pressão Trabalho - 300 psi

Pressão Ruptura 3/16" a 5/8" 825 psi

3/4" a 7/8" 450/500 psi

1" e 1.¼" 400 psi

Temperatura de Trabalho +5°C a + 55°C

Aparência

Mangueira Aspiralada na cor Preta



TUBOS | MANGUEIRAS | PERFIS DE PVC www.wtecplasticos.com.br

Fone: 11.4965-2124



WTEC WTPT 300 HIDRO-AR

Embalagem Rolos 50m/100m

Condição de Armazenamento/

Validade

60 meses a partir da data de produção se armazenados protegidos da ação da luz solar e umidade, em ambiente

Com temperatura moderada +5°C a +35°C.

Dimensionais

Bitola	Ø Interno (mm)	Espessura de Parede (mm)	Ø Externo (mm)	Metragem (mm)
3/16"	4,80 ± 0,20	2,40 ± 0,20	9,60 ± 60	50/100
1/4"	6,,40 ± 0,20	2,70 ± 0,20	11,80 ± 60	50/100
5/16"	7,90 ± 0,20	2,40 ± 0,20	12,70 ± 60	50/100
3/8"	9,50 ± 0,20	2,50 ± 0,20	14,50 ± 60	50/100
1/2"	12,70 ± 0,20	2,70 ± 0,20	18,10± 60	50/100
5/8"	15,80 ± 0,20	3,30 ± 0,20	22,40 ± 60	50/100
3/4"	19,00 ± 0,20	3,30 ± 0,20	25,60 ± 60	50/100
7/8"	22,20 ± 0,20	4,30 ± 0,20	30,80 ± 60	50/100
1"	25,40 ± 0,20	4,30 ± 0,20	34,00 ± 60	50/100
1.1/4"	31,80 ± 0,20	4,60 ± 0,20	41,00 ± 60	50/100





TUBOS | MANGUEIRAS | PERFIS DE PVC www.wtecplasticos.com.br

