

 25 mm C A PRESSÃO ESTÁTICA POSITIVA OU NEGATIVA	NBR 16401	CONSTRUÇÃO DE DUTO RETANGULAR GALVANIZADO			TDC
	BOBINA DE 1200 MM DE LARGURA COMPRIMENTO ACABADO DO DUTO = 1120 mm REVISÃO: 01				
DIMENSÃO DO DUTO	# 18	# 20	# 22	# 24	# 26
100 a 900 mm					TDC
901 a 1200 mm				TDC	$\frac{TDC}{TRPN}$
1201 a 1500 mm			TDC	$\frac{TDC}{TRPN}$	
1501 a 2400 mm			$\frac{TDC}{TRPN+TRJT}$		
2401 a 3000 mm	$\frac{TDC}{TRJT+I-PN}$				
TRJT=TIRANTE NA FLANGE (JUNTA) TRPN = TIRANTE NO CENTRO DO DUTO (PAINEL) I-PN = CANTONEIRA 3/16" X 2" NO CENTRO DO DUTO (PAINEL)					

 50 mm C A PRESSÃO ESTÁTICA POSITIVA OU NEGATIVA	NBR 16401	CONSTRUÇÃO DE DUTO RETANGULAR GALVANIZADO			TDC
	BOBINA DE 1200 MM DE LARGURA COMPRIMENTO ACABADO DO DUTO = 1120 mm REVISÃO: 01				
DIMENSÃO DO DUTO	# 18	# 20	# 22	# 24	# 26
100 a 700 mm					TDC
701 a 900 mm				TDC	$\frac{TDC}{TRPN}$
901 a 1000 mm			TDC	$\frac{TDC}{TRPN}$	
1001 a 1200 mm		TDC	$\frac{TDC}{TRJT}$	$\frac{TDC}{TRPN}$	
1201 a 1500 mm		$\frac{TDC}{TRJT}$	$\frac{TDC}{TRPN}$		
1501 a 1800 mm	$\frac{TDC}{TRPN}$	$\frac{TDC}{TRJT+TRPN}$			
1801 a 2400 mm	$\frac{TDC}{TRJT}$	$\frac{TDC}{TRJT+(2x)TRPN}$			
2401 a 3000 mm	$\frac{TDC}{TRJT+I-PN}$				
TRJT=TIRANTE NA FLANGE (JUNTA) TRPN = TIRANTE NO CENTRO DO DUTO (PAINEL) I-PN = CANTONEIRA 3/16" X 2" NO CENTRO DO DUTO (PAINEL)					

 75 mm C A PRESSÃO ESTÁTICA POSITIVA OU NEGATIVA	NBR 16401	CONSTRUÇÃO DE DUTO RETANGULAR GALVANIZADO			TDC
		BOBINA DE 1200 MM DE LARGURA COMPRIMENTO ACABADO DO DUTO = 1120 mm REVISÃO: 01			
DIMENSÃO DO DUTO	# 18	# 20	# 22	# 24	# 26
100 a 450 mm					TDC
451 a 750 mm				TDC	<u>TDC</u> TRPN
751 a 900 mm			TDC	<u>TDC</u> TRPN	
901 a 1000 mm			<u>TDC</u> TRJT	<u>TDC</u> TRPN	
1001 a 1200 mm		<u>TDC</u> TRJT	<u>TDC</u> TRPN		
1201 a 1500 mm		<u>TDC</u> TRPN	<u>TDC</u> TRJT+TRPN		
1501 a 1800 mm		<u>TDC</u> TRJT+TRPN			
1801 a 2400 mm		<u>TDC</u> TRJT+(2x)TRPN			
2401 a 3000 mm	<u>TDC</u> TRJT+I-PN				
TRJT=TIRANTE NA FLANGE (JUNTA) TRPN = TIRANTE NO CENTRO DO DUTO (PAINEL) I-PN = CANTONEIRA 2 ½" X 3/16" NO CENTRO DO DUTO (PAINEL)					

 100 mm C A PRESSÃO ESTÁTICA POSITIVA OU NEGATIVA	NBR 16401	CONSTRUÇÃO DE DUTO RETANGULAR GALVANIZADO			TDC
		BOBINA DE 1200 MM DE LARGURA COMPRIMENTO ACABADO DO DUTO = 1120 mm REVISÃO: 01			
DIMENSÃO DO DUTO	# 18	# 20	# 22	# 24	# 26
200 a 450 mm					TDC
451 a 600 mm				TDC	<u>TDC</u> TRPN
601 a 750 mm			TDC		<u>TDC</u> TRPN
751 a 900 mm		TDC	<u>TDC</u> TRJT	<u>TDC</u> TRPN	
901 a 1000 mm	TDC	<u>TDC</u> TRJT	<u>TDC</u> TRPN		
1001 a 1200 mm	<u>TDC</u> TRJT	<u>TDC</u> TRPN			
1201 a 1500 mm	<u>TDC</u> TRJT	<u>TDC</u> TRJT+TRPN			
1501 a 1800 mm	<u>TDC</u> TRJT	<u>TDC</u> TRJT+TRPN			
1801 a 2100 mm	<u>TDC</u> TRJT+TRPN				
2101 a 2400 mm	<u>TDC</u> TRJT+(2x)TRPN				
2401 a 3000 mm	<u>TDC</u> TRJT+I-PN				
TRJT=TIRANTE NA FLANGE (JUNTA) TRPN = TIRANTE NO CENTRO DO DUTO (PAINEL) I-PN = CANTONEIRA 2 ½" X ¼" NO CENTRO DO DUTO (PAINEL)					