

8.8 Nasuwki termokurczliwe NTX3 sieciowane radiacyjnie z klejem termotopliwym



ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA RURY z dodatkowym płaszczem PE/PP Dz: [mm]	NASUWKA NTX3 średnica wewnętrzna ^{+max} Dw: [mm]	NASUWKA NTX3 grubość ścianki std po obkurczeniu s: [mm]	NASUWKA NTX3 długość L: [mm]	NR KATALOGOWY
90	105 ⁺⁵	3,0	150	NTX3-090L150
110	127 ⁺⁵	3,0	150	NTX3-110L150
125	141 ⁺⁵	3,0	150	NTX3-125L150
140	158 ⁺⁵	3,0	150	NTX3-140L150
160	178 ⁺⁵	3,0	150	NTX3-160L150
180	197 ⁺⁵	3,0	200	NTX3-180L200
200	222 ⁺⁵	3,2	200	NTX3-200L200
225	249 ⁺⁵	3,4	200	NTX3-225L200
250	274 ⁺⁵	3,6	200	NTX3-250L200
280	304 ⁺⁵	3,9	200	NTX3-280L200
315	341 ⁺⁵	4,1	200	NTX3-315L200
355	382 ⁺⁵	4,5	300	NTX3-355L300
400	430 ⁺¹⁵	4,8	300	NTX3-400L300
450	480 ⁺¹⁵	5,2	300	NTX3-450L300
500	535 ⁺¹⁵	5,6	300	NTX3-500L300
560	595 ⁺¹⁵	6,0	300	NTX3-560L300
630	665 ⁺²⁰	6,6	300	NTX3-630L300
670	705 ⁺²⁰	6,9	350	NTX3-670L350
710	750 ⁺²⁰	7,2	350	NTX3-710L350
780	820 ⁺²⁰	7,8	350	NTX3-780L350
800	845 ⁺²⁰	7,9	350	NTX3-800L350
900	945 ⁺²⁰	8,7	350	NTX3-900L350
950	995 ⁺²⁰	9,1	350	NTX3-950L350
1000	1045 ⁺²⁰	9,4	350	NTX3-1000L350
1100	1150 ⁺²⁵	10,2	350	NTX3-1100L350
1200	1250 ⁺²⁵	11,0	350	NTX3-1200L350
1300	1355 ⁺³⁰	11,8	350	NTX3-1300L350
1400	1460 ⁺³⁰	12,5	350	NTX3-1400L350

* Tolerancja wymiarów dla średnic nasuwek : +/- 1,0 mm

** Inne długości nasuwek NTX3 dostępne na zapytanie

* Tolerancja wymiarów dla długości nasuwek: +/- 10 mm

Nasuwki NTX3 z klejem termotopliwym, wykonane z HDPE100 sieciowanego radiacyjnie służą m. in. do zabezpieczania miejsc połączeń (zgrzewów) ciśnieniowych rur RC (resistance to crack) z dodatkowym płaszczem zewnętrznym PE lub PP typu: Tytan PE/PP, RC MAXIprotect®, SLM, Robust Superpipe, rur opancerzonych Elast+ lub podobnych. W przypadku wyrobów z taśmą detekcyjną chronią dodatkowo miejsce połączenia przewodów przed wilgocią oraz korozją. Są odporne na promieniowanie UV, światło oraz czynniki agresywne. Nasuwki NTX3 poprzez sieciowanie radiacyjne posiadają wzmocnioną pamięć kształtu, co w połączeniu z warstwą kleju naniesioną na wewnętrznej powierzchni wyrobu, gwarantuje po obkurczeniu pełną szczelność i zabezpieczenie o bardzo wysokich parametrach wytrzymałościowych. Końce nasuwek są fazowane, co podnosi ich odporność na odrywanie od rury podczas ruchu w gruncie.

Z uwagi na stosowanie innowacyjnej technologii produkcji równomiernie rozkładającej naprężenia na całym obwodzie wyrobu brak jest konieczności centrowania nasuwek podczas procesu montażu, a duża szybkość obkurczania NTX3 w stosunku do znanych na rynku rozwiązań, pozwala znacznie zaoszczędzić czas na budowie.

Nasuwki opakowywane są w białą folię LDPE i powinny być składowane pionowo. Temperatura maksymalna w trakcie transportu oraz magazynowania nie może przekroczyć 35°C.