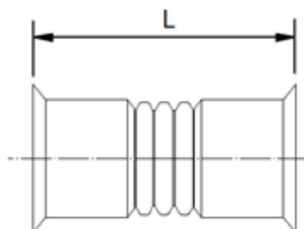


Conexão Bolsa Bolsa

Peça em PEAD, de seção interna circular, destinada a unir tubos KNTS Drain de mesmo diâmetro nominal. A estanqueidade é assegurada pela junta elástica que vai alojada na 1ª corrugação do tubo.

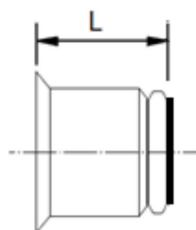


DN	SN	Dimensões
		L (mm)
250	4	383
300	4	456
400	4	490
500	4	583
600	4	714
800	4	945
1000	4	1339
1200	4	1223

Figura 5 - Conexão Bolsa Bolsa KNTS Drain

Tampão

Peça em PEAD, de seção interna circular, destinada ao tamponamento de tubos KNTS Drain para evitar a entrada de elementos estranhos em seu interior no início ou final da linha.

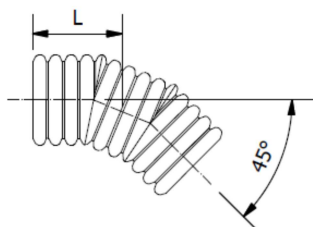


DN	SN	Dimensões
		L (mm)
250	4	178
300	4	204
400	4	217
500	4	258
600	4	315
800	4	473
1000	4	670
1200	4	611

Figura 6 - Tampão KNTS Drain

Curva 45° Ponta Ponta

Peça em PEAD de seção interna circular no formato Ponta Ponta, com corrugação anelar externa e lisa internamente, destinada a unir os tubos KNTS Drain de mesmo diâmetro nominal, formando um ângulo de 45° entre os eixos longitudinais dos tubos.

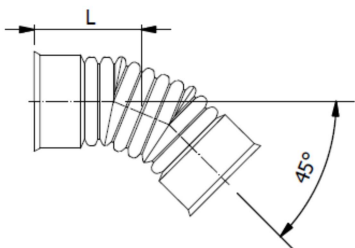


DN	SN	Dimensões
		L (mm)
250	4	299
300	4	341
400	4	391
500	4	462
600	4	584

Figura 7 - Curva 45° Ponta Ponta KNTS Drain

Curva 45° Bolsa Bolsa

Peça em PEAD de seção interna circular no formato Bolsa Bolsa, com corrugação anelar externa e lisa internamente, destinada a unir os tubos KNTS Drain de mesmo diâmetro nominal, formando um ângulo de 45° entre os eixos longitudinais dos tubos.

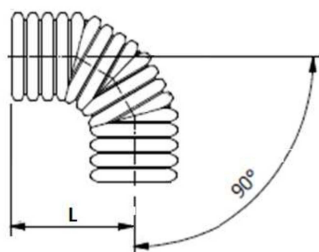


DN	SN	Dimensões
		L (mm)
250	4	322
300	4	399
400	4	438
500	4	517
600	4	645

Figura 8 - Curva 45° Bolsa Bolsa KNTS Drain

Curva 90° Ponta Ponta

Peça em PEAD de seção interna circular no formato Ponta Ponta, com corrugação anelar externa e lisa internamente, destinada a unir os tubos KNTS Drain de mesmo diâmetro nominal, formando um ângulo de 90° entre os eixos longitudinais dos tubos.

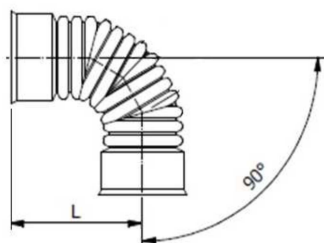


DN	SN	Dimensões
		L (mm)
250	4	491
300	4	526
400	4	597
500	4	701
600	4	890

Figura 9 - Curva 90° Ponta Ponta KNTS Drain

Curva 90° Bolsa Bolsa

Peça em PEAD de seção interna circular no formato Bolsa Bolsa, com corrugação anelar externa e lisa internamente, destinada a unir os tubos KNTS Drain de mesmo diâmetro nominal, formando um ângulo de 90° entre os eixos longitudinais dos tubos.

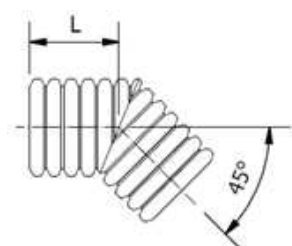


DN	SN	Dimensões
		L (mm)
250	4	514
300	4	584
400	4	644
500	4	756
600	4	951

Figura 10 - Curva 90° Bolsa Bolsa KNTS Drain

Joelho 45° Ponta Ponta

Peça em PEAD de seção interna circular no formato Ponta Ponta, com corrugação anelar externa e lisa internamente, destinada a unir os tubos KNTS Drain de mesmo diâmetro nominal, formando um ângulo de 45° entre os eixos longitudinais dos tubos.

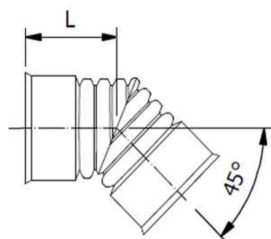


DN	SN	Dimensões
		L (mm)
250	4	246
300	4	326
400	4	369
500	4	436
600	4	552

Figura 11 - Joelho 45° Ponta Ponta KNTS Drain

Joelho 45° Bolsa Bolsa

Peça em PEAD de seção interna circular no formato Bolsa Bolsa, com corrugação anelar externa e lisa internamente, destinada a unir os tubos KNTS Drain de mesmo diâmetro nominal, formando um ângulo de 45° entre os eixos longitudinais dos tubos.

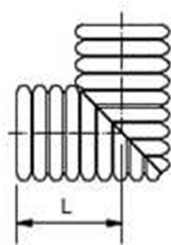


DN	SN	Dimensões
		L (mm)
250	4	306
300	4	379
400	4	414
500	4	488
600	4	609

Figura 12 - Joelho 45° Bolsa Bolsa KNTS Drain

Joelho 90° Ponta Ponta

Peça em PEAD de seção interna circular no formato Ponta Ponta, com corrugação anelar externa e lisa internamente, destinada a unir os tubos KNTS Drain de mesmo diâmetro nominal, formando um ângulo de 90° entre os eixos longitudinais dos tubos.

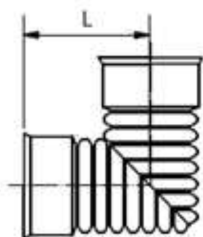


DN	SN	Dimensões
		L (mm)
250	4	358
300	4	419
400	4	530
500	4	620
600	4	789

Figura 13 - Joelho 90° Ponta Ponta KNTS Drain

Joelho 90° Bolsa Bolsa

Peça em PEAD de seção interna circular no formato Bolsa Bolsa, com corrugação anelar externa e lisa internamente, destinada a unir os tubos KNTS Drain de mesmo diâmetro nominal, formando um ângulo de 90° entre os eixos longitudinais dos tubos.

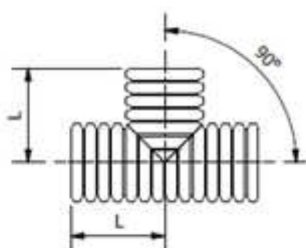


DN	SN	Dimensões
		L (mm)
250	4	380
300	4	477
400	4	577
500	4	675
600	4	850

Figura 14 - Joelho 90° Bolsa Bolsa KNTS Drain

Junção "Tee" Ponta Ponta Ponta

Peça em PEAD de seção interna circular no formato Ponta Ponta Ponta, com corrugação anelar externa e lisa internamente, destinada a unir tubos KNTS Drain de mesmo diâmetro nominal, formando ângulo de 90° entre os eixos longitudinais dos tubos.

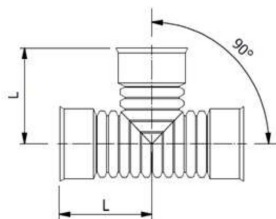


DN	SN	Dimensões
		L (mm)
250	4	338
300	4	437
400	4	509
500	4	608
600	4	761

Figura 15 - Junção "Tee" Ponta Ponta Ponta KNTS Drain

Junção “Tee” Bolsa Bolsa Bolsa

Peça em PEAD de seção interna circular no formato Bolsa Bolsa Bolsa, com corrugação anelar externa e lisa internamente, destinada a unir tubos KNTS Drain de mesmo diâmetro nominal, formando ângulo de 90° entre os eixos longitudinais dos tubos.

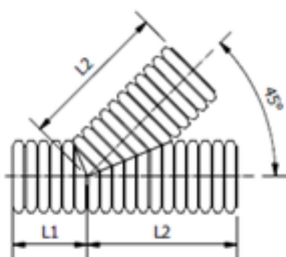


DN	SN	Dimensões	
		L (mm)	
250	4	398	
300	4	495	
400	4	556	
500	4	663	
600	4	822	

Figura 16 - Junção “Tee” Bolsa Bolsa Bolsa KNTS Drain

Junção “Y” Ponta Ponta Ponta

Peça em PEAD de seção interna circular no formato Ponta Ponta Ponta, com corrugação anelar externa e lisa internamente, destinada a unir tubos KNTS Drain de mesmo diâmetro nominal, formando ângulo de 45° entre os eixos longitudinais dos tubos.

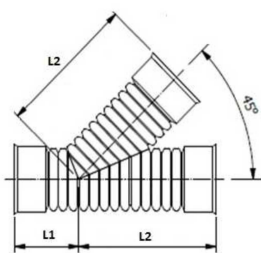


DN	SN	Dimensões (mm)	
		L ₁	L ₂
250	4	263	563
300	4	291	679
400	4	339	791
500	4	405	1013
600	4	507	1268

Figura 17 - Junção “Y” Ponta Ponta Ponta KNTS Drain

Junção “Y” Bolsa Bolsa Bolsa

Peça em PEAD de seção interna circular no formato Bolsa Bolsa Bolsa, com corrugação anelar externa e lisa internamente, destinada a unir tubos KNTS Drain de mesmo diâmetro nominal, formando ângulo de 45° entre os eixos longitudinais dos tubos.

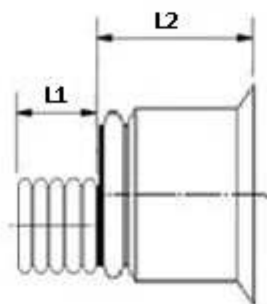


DN	SN	Dimensões (mm)	
		L ₁	L ₂
250	4	285	585
300	4	349	737
400	4	386	895
500	4	460	1068
600	4	568	1329

Figura 18 - Junção “Y” Bolsa Bolsa Bolsa KNTS Drain

Redução Excêntrica Ponta Bolsa

Peça em PEAD de seção interna circular no formato Ponta Bolsa, com corrugação anelar externa e lisa internamente, destinada a unir tubos KNTS Drain de diferentes diâmetros nominais.

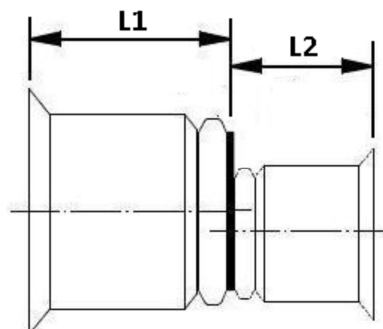


DN	SN	Dimensões (mm)	
		L ₁	L ₂
300x250	4	188	204
400x250	4	188	217
400x300	4	194	217
500x250	4	188	258
500x300	4	194	258
500x400	4	226	258
600x250	4	188	315
600x300	4	194	315
600x400	4	226	315
600x500	4	270	315

Figura 19 - Redução Excêntrica Ponta Bolsa KNTS Drain

Redução Excêntrica Bolsa Bolsa

Peça em PEAD de seção interna circular no formato Bolsa Bolsa, com corrugação anelar externa e lisa internamente, destinada a unir tubos KNTS Drain de diferentes diâmetros nominais.



DN	SN	Dimensões (mm)	
		L ₁	L ₂
300x250	4	204	173
400x250	4	217	173
400x300	4	217	204
500x250	4	258	173
500x300	4	258	204
500x400	4	258	217
600x250	4	315	173
600x300	4	315	204
600x400	4	315	217
600x500	4	315	258

Figura 20 - Redução Excêntrica Bolsa Bolsa KNTS Drain

Anel de Vedação

Peça circular, não toroidal, fabricada em borracha, destinada a vedar e dar estanqueidade aos tubos KNTS Drain nas conexões, junções e reduções conforme Figura 21.

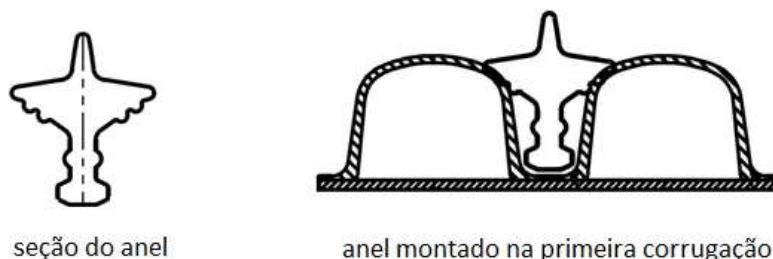


Figura 21 - Anel de Vedação KNTS Drain

Pasta Lubrificante Kanalub

Kanalub é uma pasta neutra à base de ácidos graxos saponificados de grande poder lubrificante, para facilitar o deslizamento do anel na montagem da junta elástica, conforme Figura 22. Jamais devem ser utilizadas graxas ou óleos, para evitar danos à borracha dos anéis de vedação e riscos ao meio ambiente.



Figura 22 - Pasta Lubrificante Kanalub

A embalagem da Pasta Lubrificante Kanalub, do tipo pote, contém 900 gramas e para quantificação na obra deve ser considerada a Tabela 3.

DN do Tubo	Número de junções por pote de Kanalub
250	24
300	22
400	20
500	18
600	15
800	12
1000	8
1200	6