



# RACCORD A TRES LARGES TOLERANCES

FICHE PRODUIT

Réf : RTLTL

## DESCRIPTION

- Le raccord RTLTL est un système de jonction à très large tolérance adapté à la réparation de tous types de canalisations rigides et en particulier aux conduites en amiante ciment.
- Ses très larges plages de tolérances permettent :
  - le raccordement symétrique et dissymétrique des tuyauteries de diamètres et matériaux différents (Acier - Fonte ductile - Fonte grise - PVC - Amiante ciment)
  - de réduire le niveau des stocks et d'en améliorer la gestion.
- Le raccord RTLTL est livré pré-assemblé, il s'installe sur la conduite sans avoir à démonter les différents composants et sans outillage spécifique



## APPLICATION

- Jonction et maintenance des réseaux de distribution d'eau potable
- Équipement hydraulique
- Irrigation

## SPECIFICATIONS MATIERES

Description	Matière	Norme
Manchon	Fonte ductile (EN-GS-500-7)	EN 1563
Contrebride	Fonte ductile (EN-GS-500-7)	EN 1563
Revêtement	Resicoat RT9000 R4 Blue HJF01R Ep 250 microns	DIN 30677
Joints d'étanchéité	EPDM EP83-PW8	EN 681-1
Boulons	Acier revêtement DACROMET Cl 8.8	ISO 898-2

## CONFORMITE AUX NORMES ET AGREMENTS

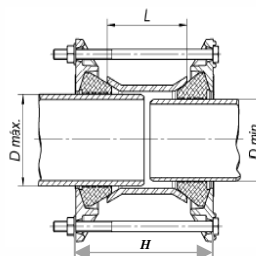
- Selon EN 14525
- A.C.S revêtement Epoxy n°07 MAT LY 027
- A.C.S joint d'étanchéité n°06 MAT PA 009
- Certification EN ISO 9001 : 2000
- Certification EN ISO 14001 : 2004

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

- Pression maximale de service : 16 Bar
- Pression maximale d'épreuve : 24 Bar
- Déviation angulaire : + ou - 6°
- Tolérance :
  - ⇒ 30 mm : RTLTL-5025 à RTLTL-5198
  - ⇒ 35 mm : RTLTL-5218 à RTLTL-5660
  - ⇒ 41 mm : RTLTL-5724 à RTLTL-51239

Les informations sont données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles sans préavis.

## CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES



Référence ADG	Tolérance Mini-maxi mm-mm	L (mm)	H (mm)	Nbre de boulons	Boulons Nbre x Diamètre	Couple de serrage Nm	Poids Kg
RTLT-5025	25-55	110	196	3	M12x220	50-70	5.00
RTLT-5048	48-78	110	196	3	M12x220	50-70	5.80
RTLT-5063	63-93	110	196	4	M12x220	50-70	7.20
RTLT-5087	87-117	110	196	4	M12x220	50-70	8.20
RTLT-5108	108-138	110	200	4	M12x250	50-70	10.00
RTLT-5138	138-168	120	208	4	M12x250	50-70	12.00
RTLT-5159	159-189	120	208	4	M16x250	90-120	14.00
RTLT-5172	172-202	120	208	4	M16x250	90-120	14.80
RTLT-5198	198-228	120	208	4	M16x250	90-120	16.40
RTLT-5218	218-253	130	235	4	M16x280	90-120	22.00
RTLT-5245	245-280	130	235	4	M16x280	90-120	24.00
RTLT-5266	266-301	150	255	6	M16x300	90-120	30.00
RTLT-5297	297-332	150	260	6	M16x300	90-120	32.00
RTLT-5314	314-349	150	260	6	M16x300	90-120	34.00
RTLT-5343	343-378	150	266	6	M16x300	90-120	37.00
RTLT-5375	375-410	150	266	8	M16x300	90-120	44.00
RTLT-5396	396-431	200	315	8	M16x360	90-120	51.00
RTLT-5420	420-455	200	330	8	M16x360	90-120	57.00
RTLT-5457	457-492	200	330	10	M16x360	90-120	67.00
RTLT-5497	497-532	200	330	10	M16x360	90-120	70.00
RTLT-5525	525-560	200	330	10	M16x360	90-120	73.70
RTLT-5533	533-568	200	330	10	M16x360	90-120	75.00
RTLT-5575	575-610	200	330	10	M16x360	90-120	80.00
RTLT-5625	625-660	200	330	10	M16x360	90-120	87.00
RTLT-5660	660-695	200	330	10	M16x360	90-120	91.00
RTLT-5710	710-745	200	367	12	M16x410	90-120	139.00
RTLT-5724	724-765	200	367	12	M16x410	90-120	144.00
RTLT-5810	810-845	200	367	12	M16x410	90-120	154.00
RTLT-5829	829-870	200	367	12	M16x410	90-120	166.00
RTLT-5934	934-975	250	421	12	M20x485	160-200	234.00
RTLT-51034	1034-1075	250	421	14	M20x485	160-200	254.00
RTLT-51140	1140-1181	250	421	14	M20x485	160-200	290.0
RTLT-51219	1219-1260	250	420	16	M20x485	160-200	302.00

## MONTAGE

- Le raccord RTLT ne reprend pas les efforts axiaux des tuyauteries.
- Le raccord n'est pas adapté pour une installation sur tube PE.(voir RGTLT)

RECOMMANDATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les offres que nous pouvons être amenés à donner ou à faire n'impliquent de notre part aucune garantie. Il n'est pas de notre ressort d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.