

## Les raccords évacuation Nicoll

devront être posés en respectant :

- les règles de l'art
- la norme de plomberie NFP 41.201 à 41-204
- le DTU du CSTB 60-11  
CSTB 60-32  
CSTB 60-33  
CSTB 65-10

- les prescriptions de l'ATEC n° 14/01-615



à 14-615

- les règles de la documentation technique NICOLL
- les cahiers Sindotec

## Points particuliers à respecter

### Dilatation

0,7 mm /m/10° C d'écart de température ce qui implique d'employer impérativement des manchons de dilatation.

Cas des chutes : placer les manchons de dilatation à chaque niveau. Ces manchons doivent constituer obligatoirement des points fixes soit par scellement dans les planchers, soit par des colliers serrés. Les tubes ne devront pas être enfoncés à fond de l'emboîture à joint du manchon de dilatation, afin de leur laisser une libre dilatation.

Cas des collecteurs : en plinthe ou sous plafond : utiliser impérativement les manchons de dilatation spéciaux pour allure horizontale. Ces manchons constitueront un point fixe (colliers serrés). En fonction des variations de longueurs possibles dues à la température ambiante et à celle des fluides véhiculés il y aura lieu de prévoir autant de manchons de dilatation que nécessaire.

### Assemblages

Par collage : utiliser de préférence la colle NICOLL qui bénéficie d'un avis technique. Pour la réussite du collage respecter les indications figurant dans l'ATEC ou sur les emballages de colle commercialisés par NICOLL.

A joint : faire pénétrer le bout mâle chanfreiné à fond d'emboîture et positionner un collier sous cette même emboîture. Attention : le système à joint (système "J") ne fait pas office de manchon de dilatation.

### Fixations

En dehors des points fixes évoqués plus avant (traversées de parois ou colliers serrés) les supports (colliers - voir catalogue sanitaire) devront permettre le libre glissement de la canalisation qu'ils supportent. Les distances entre supports n'excéderont pas celles du tableau ci-après.

Diamètre extérieur (mm)		32, 40 50, 63	75, 90, 100 110, 125, 140	160 200, 250
<b>EAUX USÉES &amp; EAUX PLUVIALES</b>				
espacement entre les colliers (m)	canalisations horizontales	0,50	0,80	1,00
	canalisations verticales	≤ 2,70	≤ 2,70	≤ 2,70

Service TECHNICO-COMMERCIAL : Tél. : 02 41 63 73 25 - Fax : 02 41 63 73 23  
e-mail : tech-com.nicoll@alixis.com



TOUJOURS UNE INNOVATION EN TÊTE.