



EVACC2 COLLIER GRIS MONOBLOC

FUNCTION :

- La gamme de colliers monobloc en PP à visser Nicoll est destinée à maintenir les canalisations en PVC tout en permettant leur libre dilatation des tubes.
- De par leur matière, ils contribuent à l'amortissement des bruits des canalisations (les bruits se propagent deux fois moins vite dans le polypropylène que dans l'acier).
- Sauf cas particuliers, les colliers ne doivent pas être serrant afin de permettre le glissement de la canalisation lors des dilatations ou des retrait.



INSERT:

- Les colliers comportent un insert métallique au pas de 7 x 150.

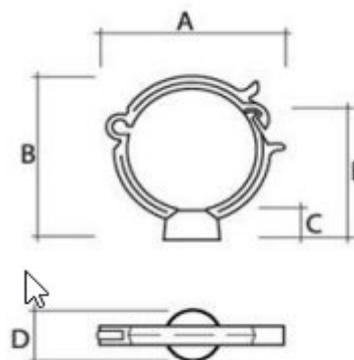
RESISTANCE PHYSIQUE ET MECANIQUE ::

- Les colliers Nicoll sont réalisés en polypropylène (PP).

CARACTERISTIQUES	SPECIFICATIONS OU VALEURS TYPIQUES	METHODES D'ESSAIS
Masse volumique à 23°C	910kg/m ³	NF EN ISO 1183-1 Méthode A
Température ramollissement VICAT à 50N	Pour les colliers ≥ 90°C	ISO 306
Module élasticité	Typiquement 1500 MPa	ISO 527

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

REF	Ø	A	B	C	Ø D	E
CM32	32	47	48	12	23	40
CM40	40	55	56	12	23	45
CM50	50	63	66	12	23	53





MISE EN OEUVRE:

- Les raccords évacuation Nicoll doivent être posés en respectant :
 - Les règles de l'art,
 - Les DTU 60.1 et 60.11 en vigueur,
 - Les DTU de plomberie : 60.32 et 60.33, spécifiques aux canalisations PVC.
- Il est recommandé de respecter les écarts suivants entre appuis, suivant la position et le diamètre de la canalisation utilisée :

		Ø extérieur (mm)			
		12 à 20	25 à 30	40 à 50	63 à 160
EAUX AVEC PRESSION					
Espacements entre les colliers (m)	Canalisations d'allure horizontale	0,75	1,00	1,50	< 2,00
	Canalisations d'allure verticale	0,75	1,00	1,50	< 2,00

		Ø extérieur (mm)	
		32-40 50-63	75-80-90 100-110-125
EAUX USÉES			
Espacements entre les colliers (m)	Canalisations d'allure horizontale	0,50	0,80
	Canalisations d'allure verticale	< 2,70	< 2,70