

1% – RC% – 1%1 – 1%2 – 1%3 – 1%4 – 1%5 – 1%6 – 1%7 – 1%8 – 1%9

RÉDUCTIONS MALE - FEMELLE

FONCTION :

La gamme de raccords en PVC Nicoll est destinée à la réalisation des réseaux d'évacuation d'eaux usées, eaux vannes et eaux pluviales (EU - EV - EP) à l'intérieur des bâtiments.

RESISTANCE PHYSIQUE ET MECANIQUE :

Les raccords Nicoll sont réalisés en polychlorure de vinyle (PVC) lisse.

CARACTERISTIQUES	SPECIFICATIONS OU VALEURS TYPIQUES	METHODES D'ESSAIS
Masse volumique à 23°C	Comprise entre 1370 et 1460 kg/m³	NF EN ISO 1183-1 Méthode A
Température ramollissement VICAT	Pour l'évacuation ≥ 79°C	NF EN 727
Classement de réaction au feu	B-s2,d0	NF EN 13501-1
Module élasticité	Typiquement entre 2500 et 3000 MPa	ISO 527
Dilatation retrait	0,7 mm x mètre x 10 °C d'écart de température	ISO 11359-2



REGLEMENTATIONS / CERTIFICATS :

- Marque NF « Sécurité feu – tubes et raccords PVC » (NF513).
- Marque NF « Tubes et raccords en PVC non plastifié rigide » (NF055).
Cf. tableau.

MISE EN ŒUVRE :

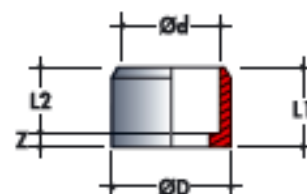
Les raccords évacuation Nicoll doivent être posés en respectant :

- 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.

1% – RC% – 1%1 – 1%2 – 1%3 – 1%4 – 1%5 – 1%6 – 1%7 – 1%8 – 1%9 **RÉDUCTIONS MALE - FEMELLE**

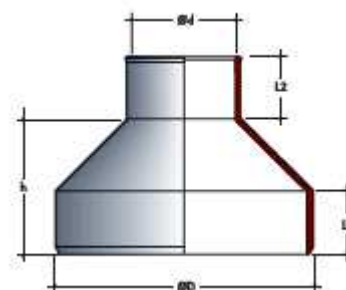
Réductions incorporées – Dimensions (mm)

Réf.	ØD/d	Z	L1	L2	NF E	NF Me
IF	32/25	5	24,5	19,5	*	*
IH	40/32	5,5	28	23	*	*
IJ	50/40	6,5	33,5	27	*	*
IJF	50/32	11	32	23	*	*



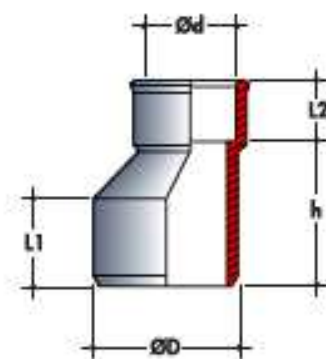
Extérieures concentriques – Dimensions (mm)

Réf.	ØD/d	h	L1	L2	NF E	NF Me
RC2516	250/160	114	61	61	*	*
RC2512	250/125	130	61	61	*	*
RC2511	250/110	132	61	61	*	*
RC2510	250/100	137	61	57	*	*
RC3125	315/250	170	130	61		*
RC3120	315/200	180	130	61		*
RC3116	315/160	197	130	61		*
RC3112	315/125	214	130	61		*
RC3111	315/110	210	130	61		*
RC3110	315/100	225	130	57		*



Extérieures excentrées – Dimensions (mm)

Réf.	ØD/d	h	L1	L2	NF E	NF Me
IH1	40/32	37	27	23	*	*
IJ1	50/40	44	32	27	*	*
IJ2	50/32	52	32	23	*	*
IL1	63/50	53,5	38,5	32	*	*
IL2	63/40	63,5	38,5	27	*	*
IL3	63/32	71,5	38,5	23	*	*
IP1	75/63	59,5	44,5	38,5	*	*
IP2	75/50	72,5	44,5	32	*	*
IP3	75/40	82,5	44,5	27	*	*
IP4	75/32	90,5	44,5	23	*	*



IR – RC – IR1 – IR2 – IR3 – IR4 – IR5 – IR6 – IR7 – IR8 – IR9 RÉDUCTIONS MALE - FEMELLE

Extérieures excentrées – Dimensions (mm)					
Réf.	ØD/d	Z	L1	L2	NF E
IR1	80/75	55	47	44,5	*
IR2	80/63	67	47	38,5	*
IR3	80/50	80	47	32	*
IR4	80/40	90	47	27	*
IR5	80/32	98	47	23	*
IS1	90/80	65	52	47	*
IS2	90/75	70	52	44,5	*
IS3	90/63	82	52	38,5	*
IS4	90/50	95	52	32	*
IS5	90/40	105	52	27	*
IS6	90/32	113	52	23	*
IT1	100/90	70	57	52	*
IT2	100/80	80	57	47	*
IT3	100/75	85	57	44,5	*
IT4	100/63	96	57	38,5	*
IT5	100/50	110	57	32	*
IT6	100/40	120	57	27	*
IT7	100/32	128	57	23	*
IV1	110/100	74	61	57	*
IV2	110/90	86	61	52	*
IV3	110/80	94	61	47	*
IV4	110/75	99	61	44,5	*
IV5	110/63	110	61	38,5	*
IV6	110/50	123	61	32	*
IV7	110/40	134	61	27	*
IV8	110/32	142	6	23	*
IX1	125/110	79	61	61	*
IX2	125/100	89	61	57	*
IX3	125/90	99	61	52	*
IX4	125/80	109	61	47	*
IX5	125/75	114	61	44,5	*
IX6	125/63	126	61	38,5	*
IX7	125/50	139	61	32	*
IX8	125/40	149	61	27	*
IX9	125/32	157	61	23	*

Extérieures excentrées – Dimensions (mm)					
Réf.	ØD/d	Z	L1	L2	NF E
IY1	140/125	79	61	61	*
IY2	140/110	94	61	61	*
IY3	140/100	104	61	57	*
IZ1	160/140	84	61	61	*
IZ2	160/125	99	61	61	*
IZ3	160/110	114	61	61	*
IZ4	160/100	124	61	57	*
IB1	200/160	103	61	61	*
IB2	200/140	124	61	61	*
IB3	200/125	138	61	61	*
IB4	200/110	153	61	61	*
ID2	250/200	162	109,5	61	*
ID3	250/160	145,5	64	61	*
ID5	250/125	172	64	61	*
ID6	250/110	157,5	60	61	*
ID7	250/100	153,5	57	57	*
IE1	315/250	204,5	124	61	
IE3	315/200	225	124	61	
IE4	315/160	255	130,5	61	

