

## Tuyaux à collet DN 400 classe 160 type de joint K



Diamètre nominal	Résistance à l'écrasement FN	Classe de résistance	Système d'assemblage	Type de joint	Poids par tuyau	Longueur totale par palette
DN	kN/m				kg	m
400	64	160	C	K	350	20

Mesures							
DN	d1 mm	d3 mm	s1 mm	d4 mm	d8 mm	l1 m	m1 mm
400	398	486	44	507,5	620	2,5	70

Les tuyaux en grès correspondent à la norme EN 295-1. Le programme de certification ZP WN 295 ajoute des exigences complémentaires.

## Caractéristiques

Diamètre	.....DN	400
Longueur	l1 .....	2,50
Classe de résistance	FN .....	kN/m 64
Assemblages	.....Type de joint	K
Joint	.....	PUR
Système d'assemblage	.....	C
Résistance à la traction sous flexion	.....N/mm <sup>2</sup>	14,02
Résistance chimique	.....pH	0 à 14
Quantité de remplissage	.....l/m	126
Addition d'eau pendant l'essai	.....l/m	0,19
Module d'élasticité	.....N/mm <sup>2</sup>	~ 50 000
Coefficient de Poisson	.....	0,25
Résistance à la fatigue sous charges répétitives	.....N/mm <sup>2</sup>	12,8
Poids spécifique	.....kN/m <sup>2</sup>	22
Déviation angulaire de l'assemblage	.....mm/m	50
Déplacement du sol	.....m <sup>3</sup> /m	0,21
Résistance au cisaillement de l'assemblage	.....N/mm	10 000
Vernis	.....	Intérieur/ extérieur
Repère de crête	.....	Oui
Conditionnement	.....Longueur totale	8 pièces
Poids	..... Kilogramme la pièce	350
Evaluation de la conformité externe	.....	NF