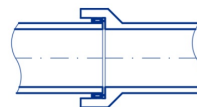
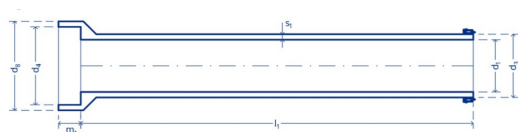
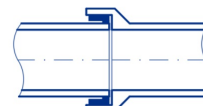
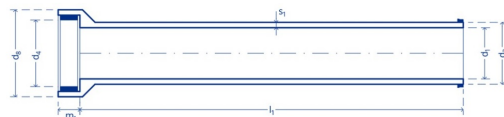


Les raccords de tuyaux avec manchon à emboîtement S, comprenant un joint grès-caoutchouc, sont fabriqués selon le système de raccord C. Après cuisson, la partie mâle et le collet sont rectifiés avec une grande précision aux dimensions requises. Un joint EPDM est préassemblé sur la partie mâle du tuyau.



Le joint de type emboîture K est constitué d'un élément de compensation dans le collet (polyuréthane-dur) et d'une pièce de scellement au bout mâle (polyuréthane-mou).



Les tuyaux en grès avec joint de type emboîture S sont compatibles avec tous les tuyaux jointés avec joint de type emboîture K de mêmes diamètre et portance, et sont donc parfaitement interchangeables.

Diamètre	Résistance à l'écrasement	Classe de résistance	Système d'assemblage	Joint bout mâle	Diamètre du tuyau		Épaisseur de paroi du tube
DN	FN	TKL			Int.	Ext.	s ₁
	kN/m				d ₁	d ₃	
					mm	mm	
200	48	240	C	S	200,0±5,0	254,0±5,0	27,00±5,0
250	60	240	C	S	250,0±6,0	318,0±6,0	34,00±6,0
250	60	240	C	K	250,0±6,0	318,0±6,0	34,00±6,0
300	72	240	C	S	300,0±7,0	376,0±7,0	38,00±7,0
300	72	240	C	K	300,0±7,0	376,0±7,0	38,00±7,0
400	80	200	C	S	398,0±8,0	492,0±8,0	47,00±8,0
400	80	200	C	K	398,0±8,0	492,0±8,0	47,00±8,0
450	72	160	C	K	452,0±8,0	548,0±8,0	48,00±8,0
500	80	160	C	S	496,0±9,0	609,0±9,0	56,50±9,0
500	80	160	C	K	496,0±9,0	609,0±9,0	56,50±9,0
600	96	160	C	S	597,0±12,0	725,0±12,0	64,00±12,0
600	96	160	C	K	597,0±12,0	725,0±12,0	64,00±12,0
700	112	120	C	K	696,0±14,0	832,0±14,0	68,00±14,0
800	96	120	C	K	796,0±16,0	932,0±16,0	68,00±16,0

Diamètre	Diamètre du collet		Profondeur d'emboîtement du collet	Longueur	poids	Quantité/PU
DN	Int.	Ext.	m ₁	l ₁	kg/pièce	Pièce
	d ₄	d ₈				
	mm	max. mm				
200	275,0±0,5	315,0	70,0±5,0	2500	107,00	24
250	341,5±0,5	440,0	73,0±5,0	2500	188,00	15
250	341,5±0,5	440,0	73,0±5,0	2500	188,00	15
300	398,5±0,5	510,0	73,0±5,0	2500	250,00	8
300	398,5±0,5	510,0	73,0±5,0	2500	250,00	8
400	515,5±0,5	650,0	73,0±5,0	2500	379,00	8
400	515,5±0,5	650,0	73,0±5,0	2500	379,00	8
450	579,0±0,5	720,0	73,0±5,0	2000	356,00	6
500	637,0±0,5	790,0	73,0±5,0	2500	575,00	3
500	637,0±0,5	790,0	73,0±5,0	2500	575,00	3
600	758,0±0,5	930,0	73,0±5,0	2500	780,00	3
600	758,0±0,5	930,0	73,0±5,0	2500	780,00	3
700	871,0±0,5	1030,0	85,0±5,0	2000	810,00	2
800	976,0±0,5	1150,0	85,0±5,0	2000	905,00	2

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

Toutes les mesures – en particulier lors de l'assemblage avec des produits étrangers – doivent être contrôlées et répondent aux directives de EN 295 et du programme de certification ZP WN 295. Sous réserve de modifications techniques.