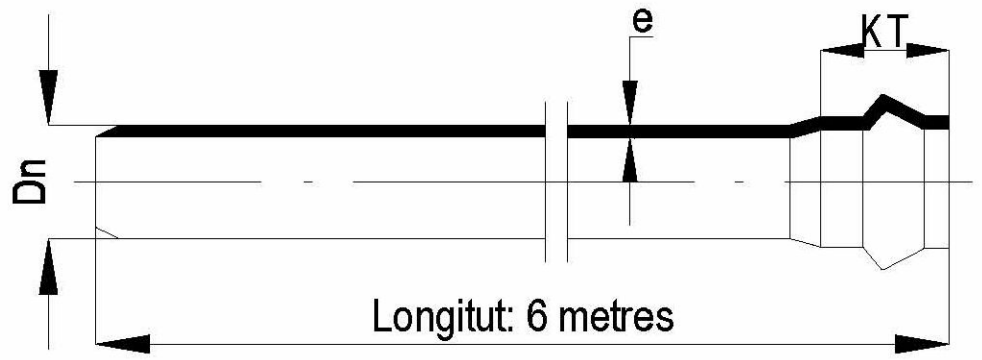
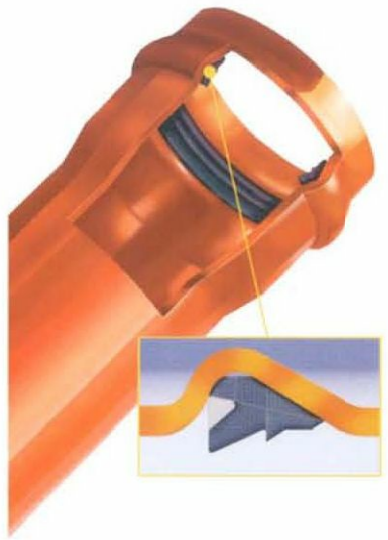


Unió per junta elàstica llabiada



Dn mm	KT mm	e mm	Pes Kg/m
160	132	4,0	3,05
200	144	4,9	4,66
250	161	6,1	7,26
315	180	7,7	11,46
400	202	9,8	18,46
500	250	12,2	28,73
630	295	15,4	45,57
800	295	19,6	71,26

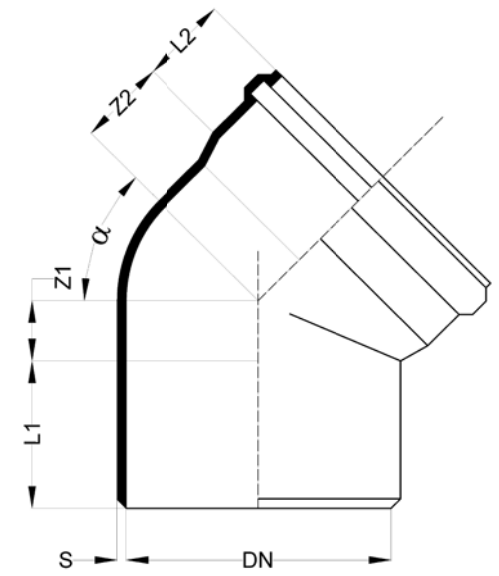
CARACTERÍSTIQUES	UNITATS	VALORS
Densitat	Kg/m³	1350/1460
Resistència a la tracció	MPa	= 45
Allargament al trencament	%	= 80
Temperatura resblandeiment VICAT	ºC	= 79
Resistència a la pressió interna (PI) a 20º C durant 1 hora	Mpa	2.1
a 60º C durant 1000 h	Mpa	0.5
Comportament al calor	%	= 5
Resistència a l'impacte a 20º C: errades	%	=10
a 0º C d= 90: errades	%	-
Color (taronja – vermellós)	RAL 8023	compacte
Rigidesa Circumferencial Específica (RCE) a curt termini	kN/m² kp/cm²	(4) 0.04
Mòdul elasticitat a curt termini	MPa	3000

NORMA	SDR	RCE
UNE-EN 1456-1	41	4 kN/m²

SDR: és la relació entre el DN i l'espessor;
SDR = DN/e
RCE: Rigidesa Circumferencial específica

Si en la instal.lació, les càrregues mecàniques sobre les canonades sobrepassen els límits admesos en quan a Rigidesa Circunferencial Específica (RCE), s'hauran d'estudiar en cada cas les alternatives més adients (canonades ≥ 8 KN/m² , protecció de formigó, etc.)





COLZE MASCLE / FEMELLA

DN	α	S	Z1	Z2	L1	L2
160	15º	3.6	14	28	82	72
160	30º	3.6	25	40	82	72
160	45º	3.6	67	50	82	72
160	67º30'	3.6	60	74	82	74
160	87º30'	3.6	84	100	83	74
200	15º	4.9	18	35	100	86
200	30º	4.9	30	49	100	86
200	45º	4.5	46	64	100	84
200	67º30'	4.5	73	88	100	86
200	87º30'	4.5	105	122	100	85
250	15º	6.1	19	40	134	103
250	30º	6.1	37	59	134	103
250	45º	6.1	58	80	135	101
250	87º30'	6.1	132	154	136	103
315	15º	7.7	23	52	144	120
315	30º	7.7	47	74	144	118
315	45º	7.7	73	100	144	118
315	87º30'	7.7	166	192	144	114
400	15º	9.8	83	80	175	175
400	30º	9.8	132	142	175	175
400	45º	9.8	91	126	165	140
400	87º30'	9.8	211	244	160	140
500	15º	12.2	150	160	160	250
500	30º	12.2	165	230	160	250
500	45º	9.8	103	152	160	150

NORMA UNE-EN 1401-1