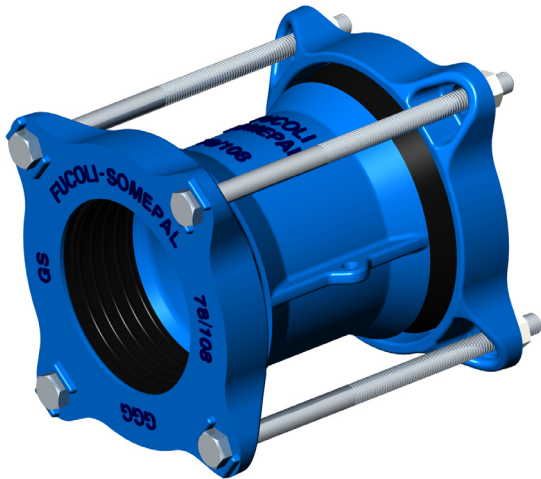


# JUNTA MULTIMATERIAIS

## MULTIMATERIALS COUPLING

08.300



PN 10 / 16

Permite uma ligação entre tubagens com diferentes diâmetros exteriores e de diferentes materiais (tubos de PVC, ferro fundido dúctil, aço e fibrocimento).

Possui dois vedantes, com orings incorporados que asseguram uma vedação extremamente eficaz.

Permite um ângulo deflexão máximo de 6°.

Allows the connection between pipes with several external diameters and different materials (e.g. PVC, ductile iron, steel and fibrocement pipes).

Has two sealing rings, with incorporated orings, that assures an extremely efficient sealing.

It allows to a maximum angle deflection of 6°.

componente	material	component	material	norma	standard
aros	ferro fundido dúctil (EN-GJS-500)	locking rings	ductile iron (EN-GJS-500)		DIN EN 1563
corpo	ferro fundido dúctil (EN-GJS-500)	body	ductile iron (EN-GJS-500)		DIN EN 1563
vedantes	elastómero EPDM com marcação CE	sealings	elastomer EPDM with CE marking		BS EN 681-1
parafusos	aço cl. 8.8 (revestimento dacromet)	bolts	steel cl.8.8 (coating dacromet)		ISO 898-1
porcas	aço cl. 8 (revestimento dacromet)	nuts	steel cl.8 (coating dacromet)		ISO 898-2
anilhas	aço (revestimento dacromet)	washers	steel (coating dacromet)		ISO 898-2
revestimento anticorrosivo interior e exterior	tinta epóxica potável RESICOAT 9000 R4 BLUE aplicada electrostaticamente com espessura $\geq 250 \mu\text{m}$	coating inside and outside	epoxy paint potable RESICOAT 9000 R4 BLUE applied electrostatically with thickness $\geq 250 \mu\text{m}$		DIN 30677

### Sob Consulta:

Vedantes – NBR/SBR, com marcação CE.  
Outros diâmetros.

### On request:

Sealings - NBR/SBR, with CE marking.  
Other diameters.



temperatura máxima de trabalho  
maximum working temperature

até 70°C  
up to 70°C

### Homologações - Homologation

#### Revestimento - Coating

- INETI (Portugal)
- KIWA (Holanda – Netherlands)
- WRAS (Reino Unido – United Kingdom)
- CARSO (França-France)
- HYGIENE Institut Ruhrgebiets (Alemanha - Germany)

#### EPDM Elastómeros - EPDM Elastomers

Com marcação CE, homologado segundo norma BS EN 681-1  
With CE marking, according to standard BS EN 681-1.

- INETI (Portugal)
- CRECEP (França – France)

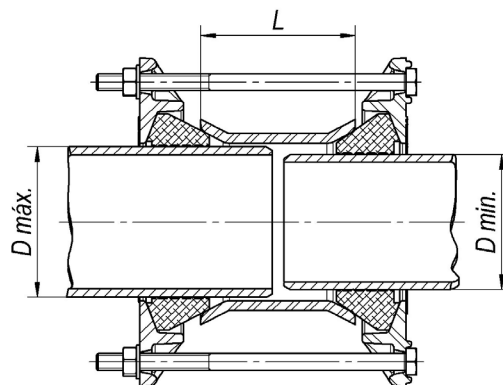
Sendo um dos principais objectivos da nossa empresa o desenvolvimento e aperfeiçoamento dos nossos produtos, reservamo-nos no direito de fornecer quaisquer outros que possam diferir ligeiramente dos descritos e ilustrados nesta publicação.

Being one of our aims a constant development of our products, the characteristics of described material may be altered without prior warning.

08.300

# JUNTA MULTIMATERIAIS

## MULTIMATERIALS COUPLING



D min./máx.	código - code	L	PVC (ø ext. tubo) (ø ext. pipe)	ferro fund. dúctil / ductile iron (ø ext. tubo) (ø ext. pipe)		aço / steel (ø ext. tubo) (ø ext. pipe)	fibrocimento / fibrocement classes/class (ø ext. tubo / ø ext. pipe)					Peso Weight (Kg)	
				DN			DN	6	12	18	24		30
25/55	10900000	110	25	-	-	42.4	-	-	-	-	-	-	5.0
			32	-	-	48.3	-	-	-	-	-	-	
			50	-	-		-	-	-	-	-	-	
39/69	10900010	110	50	40	56	42.4	50	66	66	66	66	66	5.6
			63	50	66	48.3	60	76	76	76	76	76	
46/76	10900020	110	63	40	56	48.3	50	66	66	66	66	66	5.8
			75	50	66	60.3	60	76	76	76	76	76	
48/78	10900021	110	63	40	56	48.3	50	66	66	66	66	66	5.8
			75	50	66	60.3	60	76	76	76	76	76	
57/87	10900030	110	63	50	66	60.3	50	66	66	66	66	66	6.8
			75	60	77	76.1	60	76	76	76	76	76	
63/93	10900031	110	63	50	66	76.1	50	66	66	66	66	66	7.2
			75	60	77	88.9	60	76	76	76	76	76	
78/108	10900040	110	90	65	82	88.9	60	-	-	-	-	-	7.6
				80	98	101.6	80	96	96	96	98	104	
87/117	10900050	110	90	80	98	88.9	80	96	96	96	98	104	8.2
			110			101.6	100	116	116	-	-	-	
100/130	10900055	110	110	100	118	101.6	80	-	-	-	-	104	9.0
			125			114.3	100	116	116	118	122	128	
108/138	10900056	110	110	100	118	114.3	100	116	116	118	122	128	10.0
			125				100	-	-	118	122	128	
117/147	10900060	120	125	100	118	139.7	100	-	-	118	122	128	10.4
			140	125	144		125	141	141	145	-	-	
129/159	10900070	120	140	125	144	139.7	125	141	141	145	151	157	11.0
							125	141	141	145	151	157	
138/168	10900080	120	140	125	144	139.7	125	141	141	145	151	157	12.0
			160				150	168	168	-	-	-	
152/182	10900090	120	160	150	170	168.3	125	-	-	-	-	157	13.2
			180			177.8	150	168	168	174	180	-	
159/189	10900091	120	160	150	170	168.3	150	168	168	174	180	188	14.0
			180			177.8							
172/202	10900095	120	180	-	-	177.8	150	-	-	174	180	188	14.8
			200			193.7							
186/216	10900100	120	200	-	-	193.7	150	-	-	-	-	188	16.0
198/228	10900110	120	200	200	222	219.1	200	220	222	228	-	-	16.4
			225				200	220	222	228	238	250	
218/253	10900120	130	225	200	222	219.1	200	220	222	228	238	250	22.0
			250			244.5	200	220	222	228	238	250	
245/280	10900130	130	250	250	274	273	200	-	-	-	-	250	24.0
			280				250	272	276	-	-	-	
266/301	10900140	150	280	250	274	273	250	272	276	282	294	-	30.2
							250	-	-	-	-	306	
297/332	10900143	150	315	300	326	323.9	250	324	330	-	-	-	32.8
							300	-	-	-	-	-	
314/349	10900150	150	315	300	326	323.9	300	324	330	338	-	-	34.0
							350	-	-	-	352	366	
343/378	10900151	150	355	350	378	355.6	350	376	-	-	-	-	37.0
							350	376	384	396	410	-	
375/410	10900152	150	400	350	378	406.4	350	376	384	396	410	-	44.2
							400	-	-	-	-	426	
396/431	10900153	200	400	400	429	406.4	350	428	-	-	-	-	51.2
							400	-	-	-	-	-	
420/455	10900154	200	-	400	429	-	400	-	438	452	-	-	57.0
							400	-	-	-	470	488	
457/492	10900155	200	-	450	480	457.0	400	-	-	-	470	488	67.0
							450	482	492	-	-	-	
497/532	10900156	200	500	500	532	-	450	-	-	512	532	-	70.0
							450	-	-	-	-	548	
525/560	10900149	200	560	500	532	-	450	536	548	-	-	-	73.7
							500	-	-	-	-	-	
533/568	10900157	200	560	-	-	-	500	536	548	568	-	-	75.0
							500	-	-	-	590	608	
575/610	10900158	200	-	-	-	-	500	-	-	-	590	608	80.0
							600	644	660	-	-	-	
625/660	10900159	200	630	600	635	-	600	644	660	-	-	-	87.0
							600	-	-	674	694	-	
660/695	10900160	200	-	-	-	-	600	-	-	674	694	-	91.0
							600	-	-	-	-	714	
710/745	10900166	200	710	700	738	711.0	600	-	-	-	-	714	139.0
							700	754	-	-	-	-	
724/765	10900168	200	-	700	738	762.0	700	754	-	-	-	-	144.0
							700	-	-	-	-	828	
810/845	10900173	200	-	800	842	813.0	700	-	-	-	-	828	154.0
							800	852	-	-	-	-	
829/870	10900175	200	-	800	842	864.0	800	852	-	-	-	-	166.0
							800	-	-	-	-	946	
934/975	10900183	250	-	900	945	-	800	-	-	-	-	946	234.0
							900	960	-	-	-	-	
1034/1075	10900189	250	-	1000	1048	1067.0	900	-	-	-	1050	-	254.0
							1000	-	-	-	1066	-	
1219/1260	10900191	250	-	1200	1255	1219.0							302.0