



# TUBO PIPE

11.2900

**PN 10 / 16**

construção seg.  
according to

**EN 598**

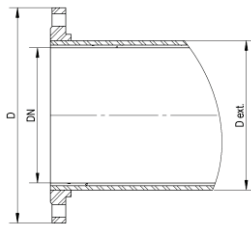
**Flange**

**DIN EN 1092-2**

Os tubos para águas residuais da Fucoli-Somepal possuem marcação CE segundo a norma EN 598 anexo ZA.

The pipes for sewerage applications from Fucoli-Somepal have CE mark in accordance with standard EN 598 annex ZA.

componente	material	component	material	norma	standard
tubo	ferro fundido dúctil Rm > 420MPa, alongamento > 10%	pipe	ductile iron Rm > 420MPa, elongation > 10%	DIN EN 1563	
flange	ferro fundido dúctil (EN-GJS-500)	flange	ductile iron (EN-GJS-500)	DIN EN 1563	
revestimento interior do tubo	argamassa de cimento aluminoso adequada para águas residuais	pipe internal coating	argamassa of aluminous cement suitable for wastewater	EN 598	
revestimento exterior do tubo	zinco 200 [g/m <sup>2</sup> ] + pintura epoxídica + esmalte vermelho	pipe external coating	zinc 200 [g/m <sup>2</sup> ] + epoxy coating + red enamel		



DN	Tubo Pipe D ext.	D		Ø de furação / n° e Ø dos furos hole Ø / Ø and n° of holes	
		PN 10	PN 16	PN 10	PN 16
80	98	200	200	160Ø - 8 x 19Ø	160Ø - 8 x 19Ø
100	118	220	220	180Ø - 8 x 19Ø	180Ø - 8 x 19Ø
125	144	250	250	210Ø - 8 x 19Ø	210Ø - 8 x 19Ø
150	170	285	285	240Ø - 8 x 23Ø	240Ø - 8 x 23Ø
200	222	340	340	295Ø - 8 x 23Ø	295Ø - 12 x 23Ø
250	274	395	405	350Ø - 12 x 23Ø	355Ø - 12 x 28Ø
300	326	445	460	400Ø - 12 x 23Ø	410Ø - 12 x 28Ø
350	378	505	520	460Ø - 16 x 23Ø	470Ø - 16 x 28Ø
400	429	565	580	515Ø - 16 x 28Ø	525Ø - 16 x 31Ø
450	480	615	640	565Ø - 20 x 28Ø	585Ø - 20 x 31Ø
500	532	670	715	620Ø - 20 x 28Ø	650Ø - 20 x 34Ø
600	635	780	840	725Ø - 20 x 31Ø	770Ø - 20 x 37Ø
700	738	895	910	840Ø - 24 x 31Ø	840Ø - 24 x 37Ø
800	842	1015	1025	950Ø - 24 x 34Ø	950Ø - 24 x 41Ø
900	945	1115	1125	1050Ø - 28 x 34Ø	1050Ø - 28 x 41Ø
1000	1048	1230	1255	1160Ø - 28 x 34Ø	1170Ø - 28 x 44Ø

