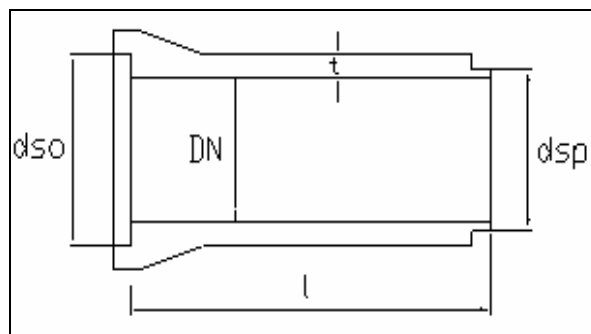


**TUBO DE BETÃO**
**Referência: MAN.200**


**Aplicações:** Drenagem de águas residuais, águas pluviais e águas superficiais por gravidade ou ocasionalmente a baixa pressão em condutas geralmente enterradas.


**06**  
**EN 1916**
**Características Dimensionais:**

<b>Diâmetro (Dn):</b>	200 mm	± 5 mm
<b>Espessura (t):</b>	30 mm	± 2 mm
<b>Comprimento Interior (l):</b>	1000 mm	± 10 mm
<b>Diâmetro Nominal do Encaixe Fêmea (dso):</b>	270 mm	± 5 mm
<b>Diâmetro Nominal do Encaixe Macho (dsp):</b>	260 mm	± 5 mm


**Características:**

<b>Resistência à Compressão diametral</b> Classe de Resistência – 90 Força Mínima de compressão diametral - $F_n=24 \text{ kN/m}$
<b>Durabilidade</b> Classe de Betão – C30/37 Adequada para as condições normais de serviço (condições de humidade e ambiente químico ligeiramente agressivo)
<b>Resistência à flexão longitudinal</b> Dimensionalmente adequada
<b>Durabilidade da Junta</b> Demonstrada de acordo com o método 2
<b>Estanquidade</b> Sem fugas nas juntas ou no tubo para uma pressão interior de 50 KPa (0,5 bar)
<b>Peso Próprio de cada elemento:</b> Peso próprio – 62 kg ( +/- 5% )

**De acordo com a Declaração de Conformidade nº 05/08**

Data	Aprovado	FTP
21/01/2011		MAN 200