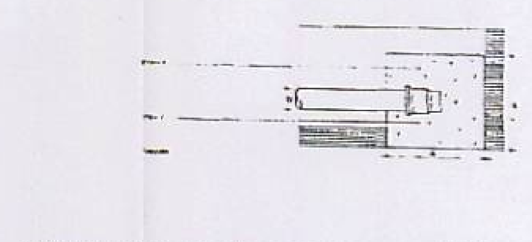
IFA-18 Tapón colocado-Tipo-D P A

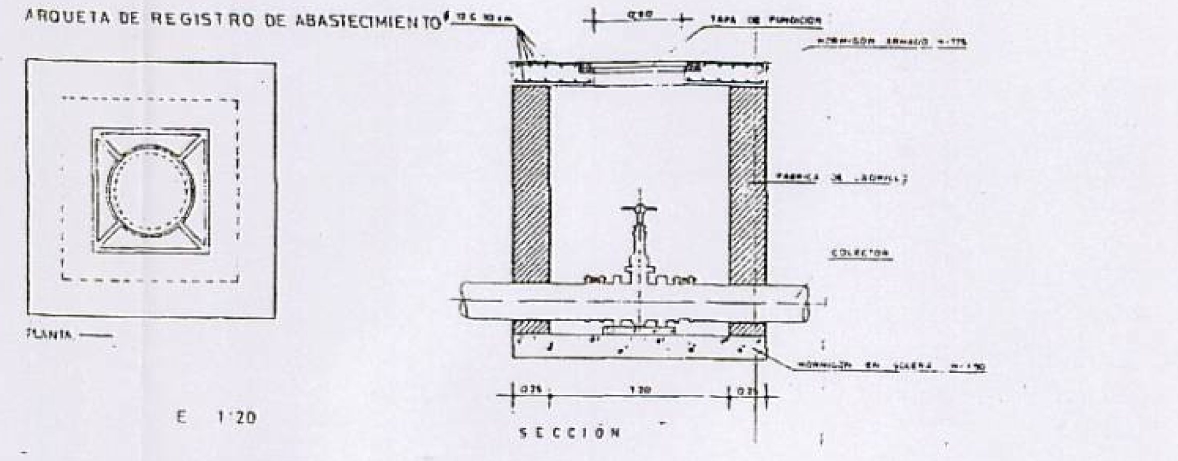


IFA - 1 Tubo y piezas especiales. El tapón quedará unido al extremo de la conducción y empotrado en el dado de hormigón.

EFH - 7 Hormigones. Hormigón de resistencia característica 175 kg/cm² en formación del dado de anclaje, de dimensiones A en cm en función del diámetro D en mm del tubo.

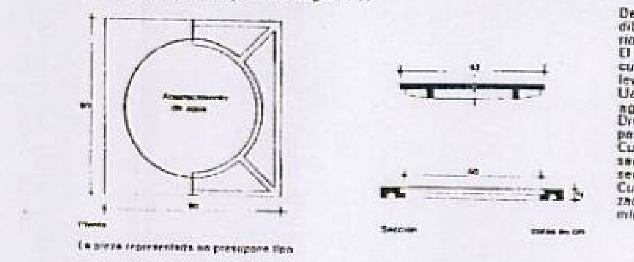
Diámetro D en mm	A en cm
≤ 200	40
200	60

ARQUETA DE REGISTRO DE ABASTECIMIENTO



E 1:20 SECCIÓN

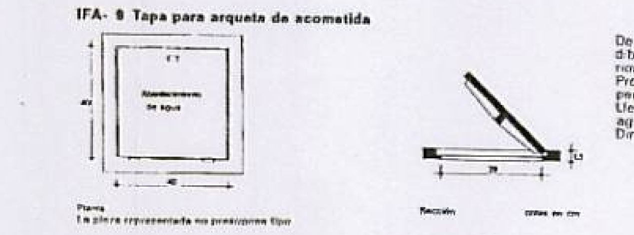
IFA- 8 Tapa para arqueta de registro-N



La pieza representada no presupone tipo

De fundición. Superficie exterior con dibujo de profundidad 4 mm, e interior con nervios de refuerzo.
El cerco será cuadrado y la tapa circular, provista de taladros para su levantamiento.
Llevará impreso "Abastecimiento de agua".
Dimensiones en cm, 80·80 y hueco de paso de 60 cm.
Cuando se vaya a instalar en acera N será igual a 6 cm y su peso mínimo será de 150 kg.
Cuando se vaya a instalar en la calzada N será igual a 7 cm y su peso mínimo será de 250 kg.

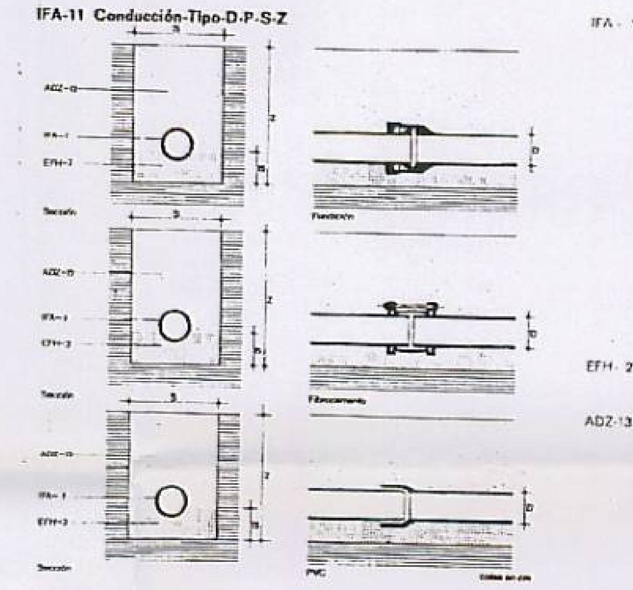
IFA- 9 Tapa para arqueta de acometida



La pieza representada no presupone tipo

De fundición. Superficie exterior con dibujo de profundidad 4 mm, e interior con nervios de refuerzo.
Provista de cierre y bisagras para permitir el giro.
Llevará impreso "Abastecimiento de agua".
Dimensiones, en cm, 40·40

IFA-11 Conducción-Tipo-D-P-S-Z



IFA - 1 Tubo y piezas especiales. Irá enterrado en una zanja de dimensiones S y Z, en cm, en función del diámetro D, en mm, del tubo.

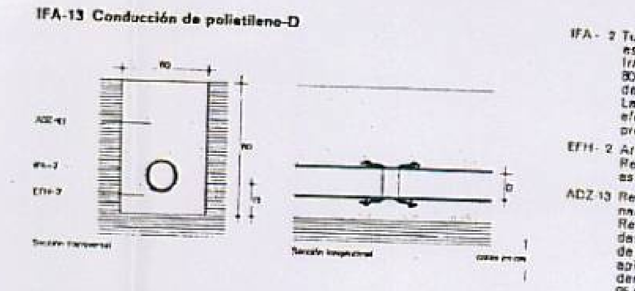
Diámetro en mm	Dimensiones en cm	
D	S	Z
≤ 250	70	110
250 a 400	90	130

La unión entre tubos de fundición será de enchufe y cordón con junta de goma.
Para tubos de fibrocemento será mediante junta gibault o con manguito y junta de goma.
Para tubos de P.V.C., será de enchufe y cordón con junta de goma, o pegado mediante adhesivos.

EFH - 2 Aridos.
Relleno de arena de río para asiento de la tubería.

ADZ-13 Relleno de tierra con apisonado
Relleno de zanjas por tongadas de 20 cm de tierra exenta de áridos mayores de 4 cm y apisonada. Se alcanzará una densidad seca mínima del 95 % de la obtenida en el ensayo Proctor Normal.

IFA-13 Conducción de polietileno-D

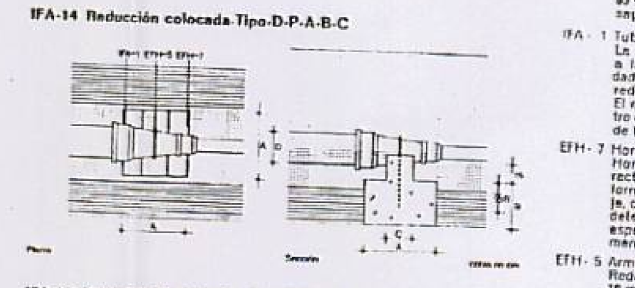


IFA - 2 Tubo de polietileno y piezas especiales.
Irá enterrado en una zanja de 80 cm de profundidad y 60 cm de anchura.
Las uniones entre tubos se efectuarán por mordazas de presión.

EFH - 2 Aridos.
Relleno de arena de río para asiento de la tubería.

ADZ-13 Relleno de tierra con apisonado
Relleno de zanjas por tongadas de 20 cm de tierra exenta de áridos mayores de 4 cm y apisonada. Se alcanzará una densidad seca mínima del 95 % de la obtenida en el ensayo Proctor Normal.

IFA-14 Reducción colocada-Tipo-D-P-A-B-C

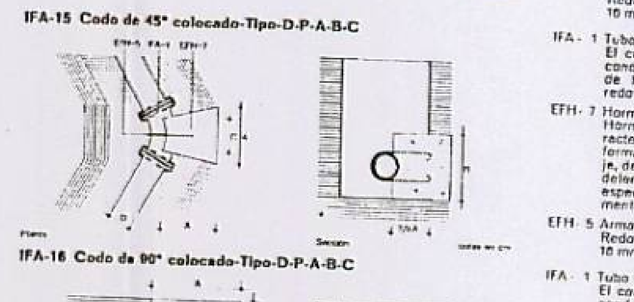


IFA - 1 Tubo y piezas especiales.
La reducción quedará unida a la conducción y atada al dado de hormigón mediante redondo de acero.
El extremo de mayor diámetro estará separado del dado de hormigón 15 cm.

EFH - 7 Hormigones.
Hormigón de resistencia característica 175 kg/cm² en formación del dado de anclaje, de dimensiones A, B y C determinadas en Cálculo y especificadas en la Documentación Técnica.

EFH - 5 Armadura de acero.
Redondo de acero AE-42 de 16 mm de diámetro.

IFA-15 Codo de 45° colocado-Tipo-D-P-A-B-C

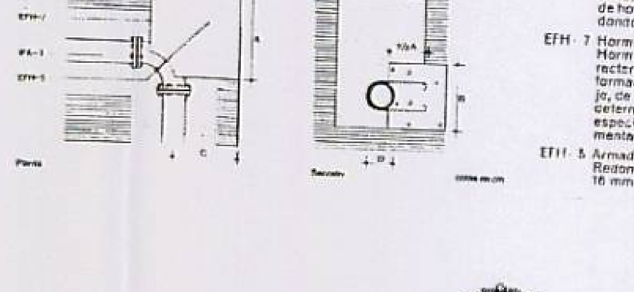


IFA - 1 Tubo y piezas especiales.
El codo quedará unido a la conducción y atado al dado de hormigón mediante un redondo.

EFH - 7 Hormigones.
Hormigón de resistencia característica 175 kg/cm² en formación del dado de anclaje, de dimensiones A, B y C determinadas en Cálculo y especificadas en la Documentación Técnica.

EFH - 5 Armadura de acero.
Redondo de acero AE-42 de 16 mm de diámetro.

IFA-16 Codo de 90° colocado-Tipo-D-P-A-B-C



IFA - 1 Tubo y piezas especiales.
El codo quedará unido a la conducción y atado al dado de hormigón mediante un redondo de acero.

EFH - 7 Hormigones.
Hormigón de resistencia característica 175 kg/cm² en formación del dado de anclaje, de dimensiones A, B y C determinadas en Cálculo y especificadas en la Documentación Técnica.

EFH - 5 Armadura de acero
Redondo de acero AE-42 de 16 mm de diámetro.

Este documento forma parte do expediente n.º -4576/411-
aprobado INICIALMENTE con esa data
Vigo, 17 ABR 1998
O SECRETARIO DA XERENCIA,
Asdo.: Fco. Javier García Martínez

DILIGENCIA DE COMPROBACION
La presente xerocopia concuerda bien y fielmente con el original.
Vigo, 22 MAYO 2001
EL SECRETARIO GENERAL
P. D.

RED VECINAL (EXISTENTE)
RED MUNICIPAL DE FUNDICION ø150 (EXISTENTE)
RED MUNICIPAL DE FUNDICION ø80 A CONSTRUIR
LLAVE DE PASO

CONCELLO DE VIGO

XERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO

OFICINA DE PLANEAMIENTO E XESTION

CONVENIO DE COLABORACION C.O.A.G - CONCELLO 1996

PLAN ESPECIAL DE MELLORA DO NUCLEO. SALGUEIRO - CANDEAN
DOCUMENTO PARA APROBACION INICIAL

PLANO DE:	INSTALACIONES RED DE ABASTECIMIENTO	ESCALA: 1/1000
		DATA: OUTUBRO 97
ARQUITECTOS:	GARCES NAVARRO, INMACULADA PACHO DOMINGUEZ, LIDIA MABEL PIÑEIRO FERRADAS, JUAN LUIS	PLANO Nº: P8