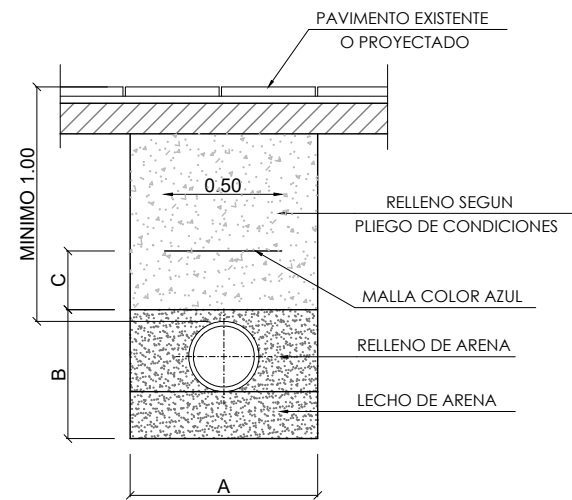


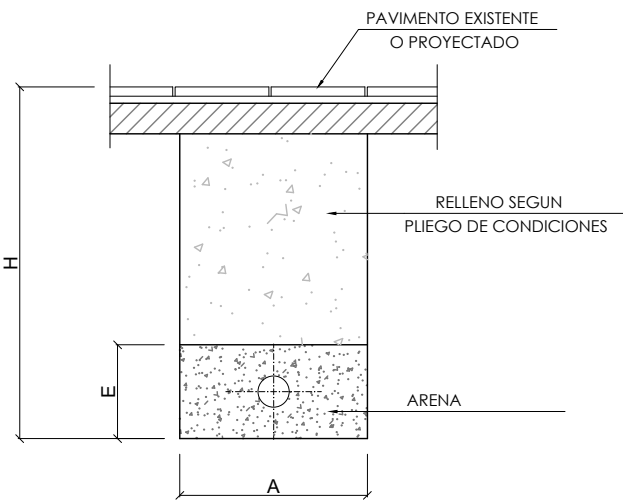
ZANJA PARA TUBERÍA DE AGUA DE FUNDICIÓN



Ø TUBERIA en mm.	ANCHURA ZANJA A	RELLENO DE ARENA B
50	0.70	0.25
100	0.70	0.32
150	0.80	0.37

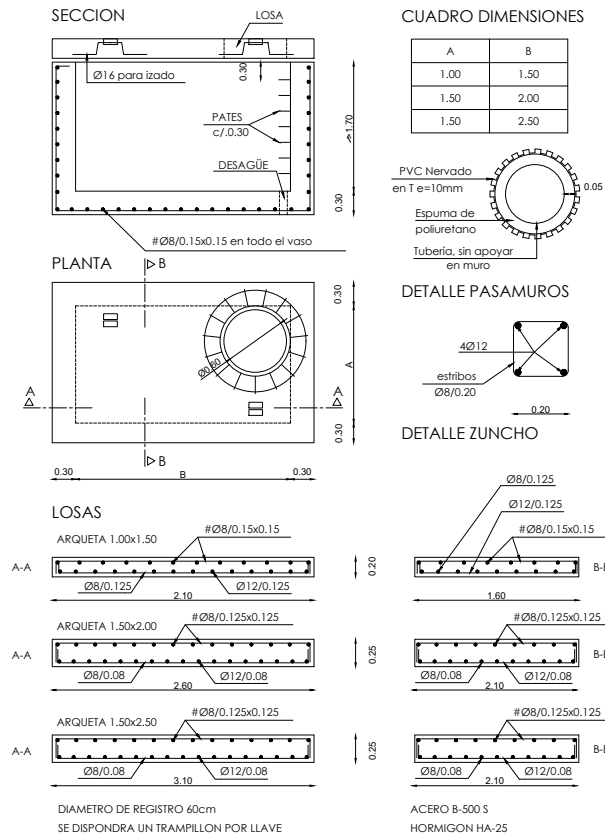
H.max.=ALTURA MAXIMA DE RELLENO. PARA ALTURAS MAYORES EMPLEAR ZANJA REFORZADA

ZANJA PARA TUBERÍA DE AGUA DE PE o PVC

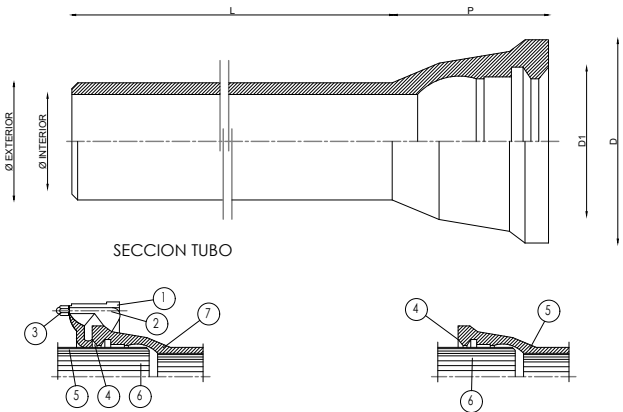


Ø TUBERIA en mm.	ANCHURA ZANJA A	PROFUNDIDAD H	ARENA E
20	0.30	0.60	0.40
25	0.30	0.60	0.45
32	0.30	0.70	0.57
50	0.30	0.80	0.75
63	0.40	0.90	0.25

ARQUETA RECTANGULAR



TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL



UNION TIPO EXPRES

UNION TIPO AUTOMATICA-FLEXIBLE

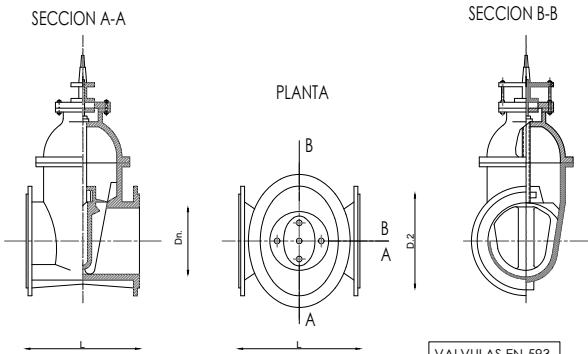
- 1 Contrabrida en fundicion ductil
2 Bulón en fundicion ductil
3 Tuerca en fundicion ductil
4 Arandela de goma
5 Revestimiento de mortero de cemento o poliuretano
6 Tubo de fundición
7 Pieza especial de unión

NOTA: BRIDAS EN-1092
TUBERIAS EN-545

CUADRO DE CARACTERISTICAS (COTAS EN mm.)

Ø Interior - mm.	100	150	300	500	600	800	1.000	1.200
Ø Exterior - mm.	118	170	326	532	635	842	1.048	1.255
t-espesor - mm.	6.00	6.00	7.2	9	9.9	11.7	13.5	15.3
L-Longitud - m.	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	7.00	7.00	8.26
P-Copa - mm.	92	98	105	115	120	145	155	165
PESO DEL TUBO Kg/m.	15.1	22.8	50.8	104.3	137.3	215.2	309.3	420.1
SIN REVESTIMIENTO								

VALVULA DE COMPUERTA

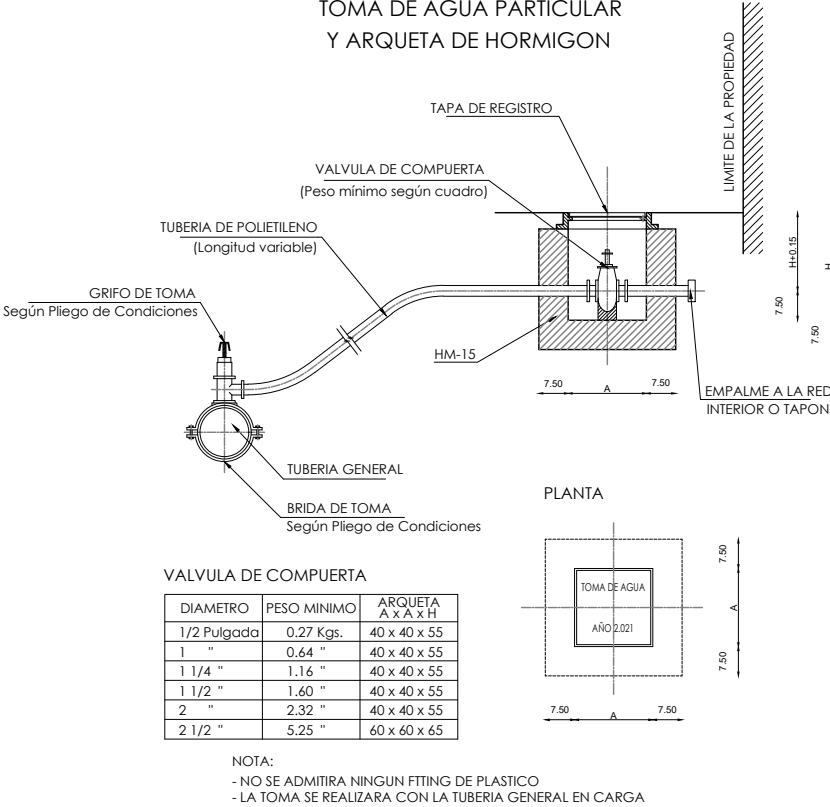


CUADRO DE MEDIDAS (cotas en mm.)

DIAMETROS (Paso nominal Dn)	80	100	125	150	200	250
CUERPO L (longitud entre bridas)	180	190	200	210	230	250
TALADROS						
D.2 (diámetros)	160	180	210	240	295	355
Ø taladro	19	19	19	23	23	28
Nº de taladros	8	8	8	8	12	12
Peso mínimo en Kgs.	18	21.5	27.5	35	57	92

PREISION DE PRUEBA : 16 Atm. CUÑA DE FUNDICION REVESTIDA DE GOMA TIPO EPDM
HUSILLO : ACERO INOXIDABLE CIERRE A DERECHAS (sentido horario)
CUERPO : FUNDICION DUCTIL PASO RECTO
EJE TRONCOPIRAMIDAL CON CUADRADILLO

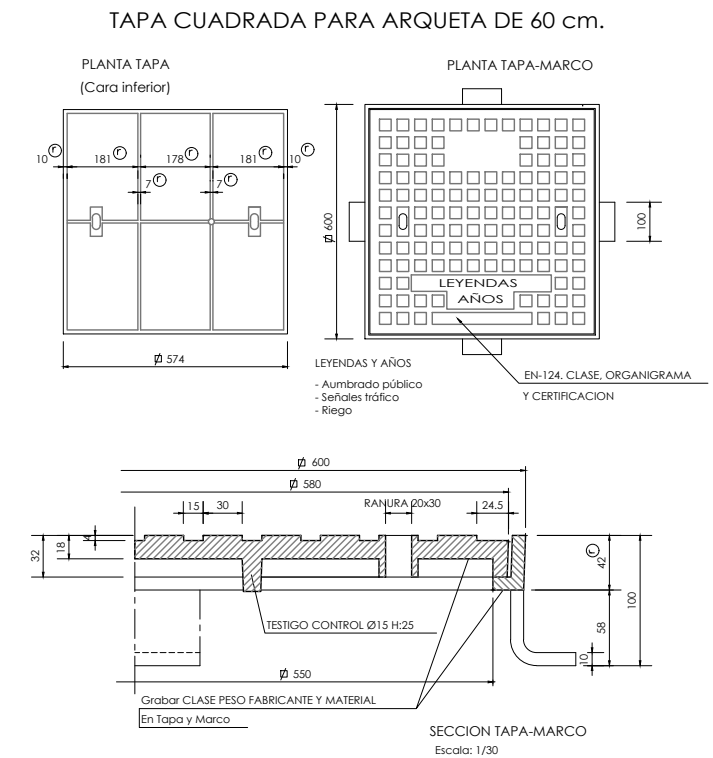
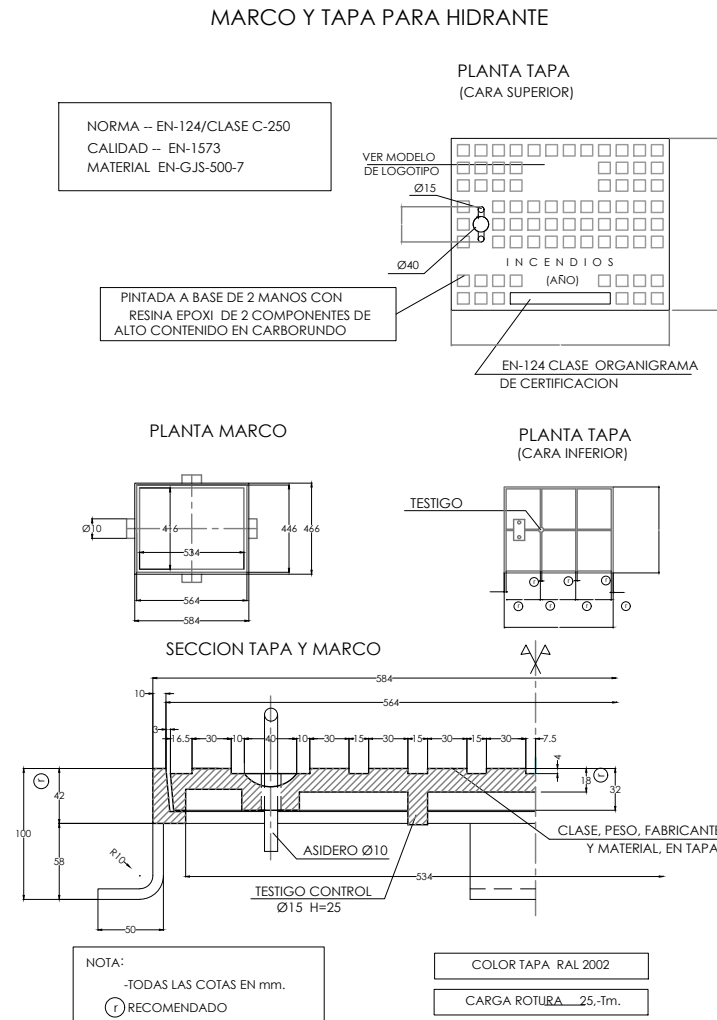
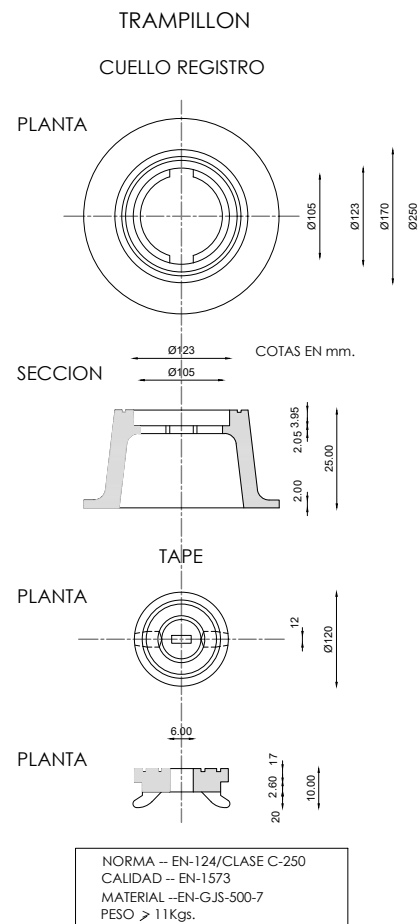
TOMA DE AGUA PARTICULAR Y ARQUETA DE HORMIGON



VALVULA DE COMPUERTA

DIAMETRO	PESO MINIMO	ARQUETA A x A x H
1/2 Pulgada	0.27 Kgs.	40 x 40 x 55
1 "	0.64 "	40 x 40 x 55
1 1/4 "	1.16 "	40 x 40 x 55
1 1/2 "	1.60 "	40 x 40 x 55
2 "	2.32 "	40 x 40 x 55
2 1/2 "	5.25 "	60 x 60 x 65

NOTA:
- NO SE ADMITIRA NINGUN FITTING DE PLASTICO
- LA TOMA SE REALIZARA CON LA TUBERIA GENERAL EN CARGA



NOTAS.-
Norma EN-124 Clase/C-250 Calidad EN-1563 Material FGE 42-12 ø FGE 50-7
Las zonas de contacto entre tapa y marco serán mecanizadas
Peso mínimo tapa: 36,8 Kg. Peso mínimo marco: 11,2 Kg. Carga de rotura: 25 Tn.
Todas las cotas en milímetros (Ø) Recomendado

