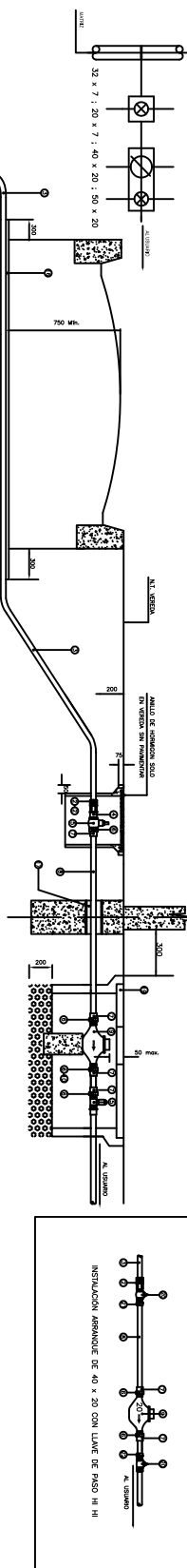


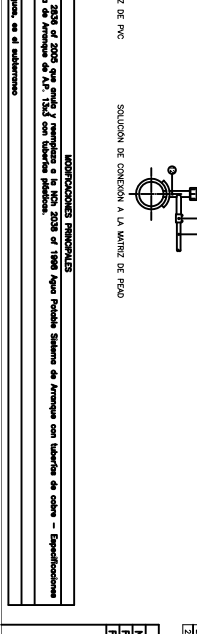
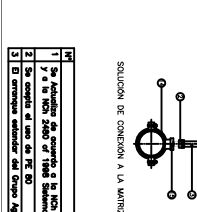
ESQUEMAS DE ARRANQUES

ARRANQUE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
25	Ø del 3/4"	3/4/505	-	3/4"	3/4"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	
30	Ø del 3/4"	3/4/525	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	
35	Ø del 1"	1/2/525	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	
40	Ø del 1 1/4"	1/2/540	2600	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	
CONDICION 3)	Ø del 1 1/2"	1/2/540	2600	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	
CONDICION 4)	Ø del 1 1/2"	1/2/540	2600	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	
Tamaño del medidor en función del caudal máximo (Q max.)																											



- NOTAS:**
- Controlador eléctrico de automatizado se debe poner debe contar con la aprobación de la Unidad Técnica
 - El sistema de arranque debe cumplir con el tiempo de prueba establecido en la NCh 2838.
 - Nch. 8317 se debe cumplir el contenido de la tubería en el tiempo que se indica la conexión a la matriz y la llave de paso exterior (Graco 3). Según lo indicado en el cuadro "Determinación de componentes".
 - Se debe asegurar la presión mínima adecuada para el arranque automático en la línea de paso exterior (Graco 3) exterior hasta un nivel del 60% de la tubería de PVC. Verificar la conexión de tubería a la línea de paso exterior, verificar como referencia la foto del terreno sobre la tubería de distribución de la red pública.
 - En viviendas que no poseen antepared o que colindan directamente con la vía pública, el arranque se debe instalar de acuerdo a lo establecido en el punto 1588/4 2006.
 - La tubería de protección debe ser de PVC rígido y mínimo 2" de diámetro. El soporte debe ser de doble perfil 8" de aluminio. El método de instalación debe ser el establecido en la NCh 2838. Verificar el diámetro de tubería de protección (Graco 3) exterior hasta un nivel del 60% de la tubería de PVC. Verificar la conexión de tubería a la línea de paso exterior.
 - Las extensiones resacas del medidor de 3 m/3/50 a 5 m/5/50 deben ser diferenciadas de acuerdo a lo establecido en la NCh. 1702 (NCh. 1130). En tuberías antiguas antes y después del medidor, deberán instalarse de preferencia, los medidores deben instalarse sin la tapa de protección en el apoyo de resaca.
 - La línea de parón se debe instalar fuera y a continuación de la cámara donde medidor o quiebres interior.
 - Los quiebres corresponden a 32mm y deben ser de acero galvanizado, después del medidor se debe instalar fuera y a continuación de la cámara correspondiente en un quiebres interior.
 - La longitud máxima del trazo, medida entre la tubería de la red de distribución y la línea oficial de la línea de parón es:

- 10 m - En caso de 20 m y más.
- 11 m - En caso de 25 m y más.
- 12 m - Todos los materiales y tipos deben cumplir el cumplimiento de las normas, medirse la verificación ISO
- 13 m - En caso de 30 m y más.
- 13 m - La instalación e inspección debe cumplir con lo establecido en la norma vigente.



MODIFICACIONES RECOMENDADAS

ITEM	DESCRIPCION	REFERENCIA
1	Se recomienda el uso de PVC 80	
2	Se recomienda el uso de F200	
3	Se recomienda el uso de F200	