

# INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO



## VALVULA DE AIRE (VENTOSA) CINETICA PARA AGUAS RESIDUALES MODELO K-020

### GENERALIDADES

1. El mantenimiento regular de la válvula forma parte integral de las normas para el buen funcionamiento de la red de agua.
2. Esta tarea debe ser realizada por lo menos una vez cada cuatro meses. Esto depende principalmente de la calidad y la clase de los líquidos que fluyen por el sistema.



### MANTENIMIENTO

1. Antes de realizarlo, debe cerrarse la válvula de corte ubicada en la parte inferior (la base) de la válvula.
2. Afloje los tornillos (8) y abra la tapa.
3. Revise la aptitud de la junta torica de caucho (4), lávela con agua, y reemplácela si está averiada.
4. Examine y limpie con agua el cabezal de la válvula (5) así como el flotador inferior (10).
5. Lave con agua limpia el cuerpo (11) a través de la tapa superior y abra el grifo para que salga la suciedad acumulada.
6. Limpie el caño de escape (vease en foto) por el cual se purga y entra el aire.
7. Al terminar la tarea de mantenimiento, no se olvide de abrir la válvula de servicio.

### LISTA DE PARTES

#### Núm Nombre

- |    |                        |
|----|------------------------|
| 1  | Salida de Descarga     |
| 2  | Tuerca Ciega           |
| 3  | Arandela               |
| 4  | Buje                   |
| 5  | Tapa                   |
| 6  | Eje+Aleta Esferica     |
| 7  | Asiento del Orificio   |
| 8  | Selladura del Orificio |
| 9  | Tornillo Y Tuerca      |
| 10 | Junta Torica           |
| 11 | Conexion               |
| 12 | Perno                  |
| 13 | Eje + Flotador         |
| 14 | Válvula de Bola 1"     |
| 15 | Cuerpo                 |

