

FIG. 81-UAP



**COPE UNIÓN ENTRE TUBERÍAS DE PLÁSTICO  
CON ALMA DE ALUMINIO**

**NOM-001-CONAGUA-2011**

El **COPE UNIÓN ENTRE TUBERÍAS DE PLÁSTICO CON ALMA DE ALUMINIO** es un elemento que nos permite la unión de dos tuberías de plástico con alma de aluminio mediante un sistema de anillo; además nos brinda el servicio de reparación de fugas.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                  |                                                       |
|------------------|-------------------------------------------------------|
| FIGURA           | 81-UAP                                                |
| DESCRIPCIÓN      | COPE UNIÓN PARA TUBO DE PLÁSTICO CON ALMA DE ALUMINIO |
| SERVICIOS        | W.O.G. (AGUA, ACEITE, AIRE)                           |
| APLICACIÓN       | UNIÓN ENTRE TUBERÍAS DE PLÁSTICO CON ALMA DE ALUMINIO |
| MEDIDA           | <b>1/2" ( 13 mm ) 3/4 (19mm )</b>                     |
| CONEXIÓN ENTRADA | TUBO DE PLÁSTICO CON ALMA DE ALUMINIO                 |
| CONEXIÓN SALIDA  | TUBO DE PLÁSTICO CON ALMA DE ALUMINIO                 |
| MATERIAL         | BRONCE ASTM B-584-SA                                  |
| ORING            | NITRILO                                               |
| ANILLO           | LATÓN                                                 |
| TEMPERATURA      | 86°C - 195°F                                          |
| PRESIÓN          | 142 lbs/pulg <sup>2</sup> - 10 kg/cm <sup>2</sup>     |

### COMPOSICIÓN QUÍMICA DEL BRONCE

|               |      |
|---------------|------|
| COBRE ( Cu )  | 81 % |
| ESTAÑO ( Sn ) | 3 %  |
| PLOMO ( Pb )  | 7 %  |
| ZINC ( Zn )   | 9 %  |