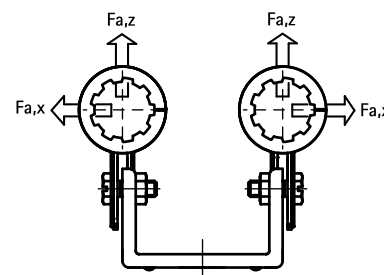


# BIS Duplo abrazaderas dobles con goma

para tuberías de calefacción de metal 15 - 33 mm

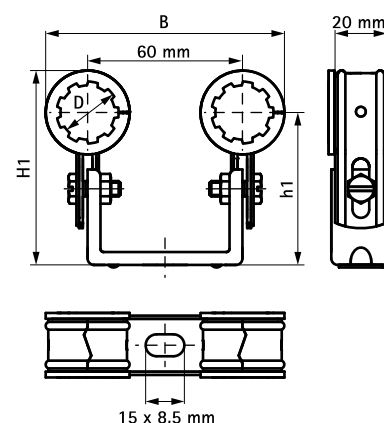
(A 15 05)



## Características y ventajas

- dos abrazaderas con escuadra de apoyo de conexión
- para la fijación de dos tuberías
- ahorra espacio
- coquillas reforzadas
- dos piezas del engranaje de la abrazadera
- escuadra de apoyo reforzada para mayor resistencia
- el aislante para el tubo se ajusta fácilmente
- acero pregalvanizado
- aislante de ruido conforme a DIN 4109
- distancia ajustable entre tubería y pared
- material: acero
- goma resistente al envejecimiento

| Pieza N° | D<br>(mm) | D<br>(") | DN | B<br>(mm) | H1<br>(mm) | h1<br>(mm) | Color       | F <sub>a,z</sub><br>(N) | F <sub>a,x</sub><br>(N) | U.m.v.1 |
|----------|-----------|----------|----|-----------|------------|------------|-------------|-------------------------|-------------------------|---------|
| 3211015  | 15        | -        | -  | 82        | 58 - 74    | 48 - 64    | Blanco, TPE | 200                     | 100                     | 25      |
| 3211022  | 22        | 1/2      | 15 | 89        | 65 - 81    | 51 - 67    | Blanco, TPE | 200                     | 100                     | 25      |
| 3215015  | 15        | -        | -  | 82        | 58 - 74    | 48 - 64    | Negro, EPDM | 200                     | 100                     | 25      |
| 3215021  | 22        | 1/2      | 15 | 89        | 65 - 81    | 51 - 67    | Negro, EPDM | 200                     | 100                     | 25      |
| 3215027  | 28        | 3/4      | 20 | 95        | 71 - 87    | 54 - 70    | Negro, EPDM | 200                     | 100                     | 25      |
| 3215033  | 33        | 1        | 25 | 104       | 76 - 92    | 57 - 73    | Negro, EPDM | 200                     | 100                     | 25      |



## Complementarios

Walraven Escuadras para radiadores

## Alternativos

BIS Duplo KS