



### Descrição

União de encaixe em alumínio, para a ligação de tubos RAL em instalações que requeiram elevadas características mecânicas e uma grande resistência à corrosão. Índice de proteção IP44. Disponível em várias medidas.

### Vantagens

Ligação por enciaxe para tubos RAL. De fácil instalação.

Conformidade CE respeitante à diretiva 2014/35 e à norma EN IEC 61386.

Fabricado em alumínio, adequado para instalações em espaços industriais e ambientes agressivos. Grau 4 de resistência à corrosão, segundo IEC 61386. Alta proteção interior e exterior.

Índice de proteção EN 60529: IP65.

Temperatura de trabalho: -45°C a + 250°C.

### Aplicações

Recomenda-se o seu uso para a união do tubo de alumínio RAL em instalações que necessitem de boas características mecânicas, com uma grande resistência à corrosão em aplicações de instalações industriais, setor terciário e industrial com grandes exigências de segurança. Locais com risco de incêndio ou explosão. Instalações no exterior e em ambientes agressivos.

### Soluções



Dados do produto

|                                       |              |                              |                                              |
|---------------------------------------|--------------|------------------------------|----------------------------------------------|
| ETIM 10                               | EC000939     | kg/u                         | 0,010                                        |
| Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.) |              | u                            | 50                                           |
| Sistema de protecção                  | AL           | Material                     | Alumínio                                     |
| Acabamento                            | ALU,Alumínio | IP                           | IP44                                         |
| DN                                    | DN25         | Temperatura de trabalho (°C) | -45 / 250 °C                                 |
| G (mm)                                | 25           | Resistência ao fogo          | LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA |
| Ø d2 (mm)                             | 25.1         |                              |                                              |
| L (mm)                                | 54           |                              |                                              |

Ⓢ Sistema de protecção

- CU - Revestimento de cobre
- PG - Pré-galvanizado
- EZ - Electrogalvanizado
- BC - Bicromatizada electrogalvanizada
- BK8 - Acabamento de Alta Resistência
- GC - Galvanizado a Quente
- INOX - Aço Inoxidável
- PT - Tinta de poliéster
- AL - Alumínio
- LN - Latão ou Latão Niquelado

Ⓜ Materiais Isolantes

- PC+ABS - Policarbonato + ABS Livre de Halogéneo
- PVC - Cloreto de polivinilo
- PP - Sem halogéneo de polipropileno
- PA6 - Poliamida 6 Halogéneo Livre
- PA12 - Poliamida 12 Halogéneo Livre
- PU - Poliuretano
- PE - Polietileno
- NBR - Borracha NBR
- PET - Poliestireno Termoplástico
- TPV - Termoplástico

