

## ARANDELA METÁLICA CON JUNTA DE ESTANQUEIDAD EPDM STEEL WASHER WITH EPDM SEALING GASKET

### FICHA TÉCNICA TECHNICAL DATA SHEET



### CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS / CHARACTERISTICS AND ADVANTAGES

- Arandela de estanqueidad con junta EPDM
- Adecuada para el cierre estanco de uniones de chapas en fachadas y cubiertas
- Resistente a la acción de los rayos ultravioletas y al efecto ozono
- Disponibles en acero galvanizado, acero inoxidable, aluminio y en acero lacado en color.

- Sealing washer with EPDM gasket
- Suitable for tight sealing of sheet metal joints on facades and roofs
- Resistant to the action of ultraviolet rays and the ozone effect
- Available in galvanized steel, stainless steel, aluminum and in color lacquered steel.

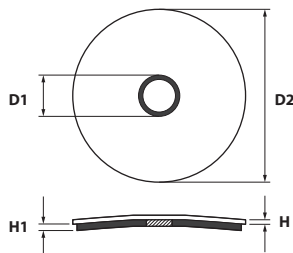
### MATERIALES / MATERIALS

COMPONENTE / COMPONENT	MATERIAL / MATERIAL
1 Chapa metálica / Metallic sheet	Acero C1022 galvanizado Cr3 <3µm, Acero Inoxidable A2 o Aluminio / Galvanized Cr3 <3µm steel C1022, Stainless Steel AISI 304 or Aluminum
2 Junta de estanqueidad / Seal*	EP 74V (EPDM)
	Densidad / Density: 126 gr / - cm3 (UNE 535261aR)
	Dureza / Hardness: 70-76 °shore (UNE 53130)
	Carga rotura / Breaking load: > 8 MPa (UNE 535101aR)
	Alargamiento / Elongation: >215% (UNE 535101aR)
	Variación de características por envejecimiento térmico / Variation of characteristics by thermal aging (70h. a 100°C):
	0/-2°C en dureza / in hardness (UNE 53548-75)
	-8/-7% en carga de rotura / in break. load
	-15% alargamiento / elongation
	Resistencia al ozono / Ozone resistance: 72h a 38°C en 100 ppcm de concentración de O3 (UNE 53558-85)
	Temp. de trabajo / Work temp.: -35°C a +120°C

\* Junta de estanqueidad de EPDM encolada a la chapa mediante adhesivo aplicado a presión y temperatura.  
 / EPDM sealing gasket glued to the sheet using adhesive applying pressure and temperature.

### MEDIDAS / MEASURES

D1xD2 (m.m.)
5,1x14
5,1x16
6,1x16
6,7x16
6,7x19
6,7x25
6,7x29
8,5x19
8,5x25
10,3x25



Ø Tornillos / Screw Ø		D1	H	H1
m.m.		m.m.	m.m.	m.m.
4,2	min / max	5,15~5,65	0,70~0,90	1,80~2,20
4,8	min / max.	5,15~5,65	0,70~0,90	1,80~2,20
5,5	min / max.	5,85~6,35	0,70~0,90	1,80~2,20
6,3	min / max.	6,75~7,25	0,70~0,90	1,80~2,20