

DEUBLIN

Juntas Rotativas Serie 55 para Uso General, DN 10 - 50



Condiciones de Trabajo

Presión Máx. Agua	Modelo 55 -555	750 PSI	50 bar
Presión Máx. Agua	Modelo 655	200 PSI	14 bar
Presión Máx. Vapor Saturado (Intermitente)		14 PSI	1 bar
Presión Máx. Aceite Térmico		100 PSI	6,5 bar
Velocidad Máx. rotor con Rosca Cilíndrica	Modelo 55 -255	3,500 RPM	3,500 min ⁻¹
	355	3,000 RPM	3,000 min ⁻¹
	525 -555	2,500 RPM	2,500 min ⁻¹
	655	750 RPM	750 min ⁻¹

Temperatura Máx. 120 °C > 120 °C consulte con DEUBLIN

* Sólo se permiten presiones superiores a 8 bars con agua fría (50°C máx.)

- diseño de simple y doble paso
- junta rotativa auto soportada
- conexión del cuerpo radial
- sellos compensados
- 3 orificios de aireación
- cuerpo de latón forjado
- rotor en acero inoxidable
- características especiales: orificios de aireación roscados, rodamientos protegidos contra salpicaduras, versiones niqueladas y/o diseño de bajo par
- Guía de Lubricación, página 52

Para más información contacte con DEUBLIN o su distribuidor.

Par de Giro Serie 55

DN	ft.lbs	Nm
10	0.25	0,34
15	0.35	0,34
20	0.50	0,68
25	1.25	1,80
32	1.25	1,80
40	2.50	3,40
50	3.00	4,07

Combinación de Sellado - Estándar

- Grafito/Bronce para agua
- opcional:**
- Grafito/Cerámica para aceite térmico, agua caliente y vapor saturado
- aplicaciones múltiples

Combinación de Sellado - E.L.S. (Extended Life Sealing)

- Carburo de Tungsteno/Cerámica para condiciones severas (mala calidad del agua), Temperatura Máx. 90°C

Vista seccionada de una junta de doble paso con tubo sifón fijo. Las juntas de simple paso disponen de un tapón roscado en lugar del codo.

