

 **DUNES WIND**



**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

**Rango de temperatura :** -40 °C / +170 °C ( -40 °F / +338 °F );  
picos de 180 °C (+356 °F)

**Norma :** ISO 1307 por tolerancia dimensional

Manguera para impulsión de aire caliente y seco de compresor a cisterna de camiones.

**DESCRIPCIÓN**

**Tubo**

EPM, blanco, resistente al calor

**Refuerzos**

textiles sintéticos, espiral de acero galvanizado

**Cubierta**

corrugada, negra, resistente a la abrasión, el envejecimiento y el ozono, impresión de tela

**Banda**

TUDERTECHNICA DUNES WIND

| Diámetro interior |      | Diámetro teórico exterior |      | Resistencia al vacío |       | Presión de trabajo |       | Presión de rotura |       | Peso aproximado |          | Radio de curvatura |      |
|-------------------|------|---------------------------|------|----------------------|-------|--------------------|-------|-------------------|-------|-----------------|----------|--------------------|------|
| [mm]              | [in] | [mm]                      | [in] | [bar]                | [psi] | [bar]              | [psi] | [bar]             | [psi] | [kg/mt]         | [lbs/ft] | [mm]               | [in] |
| 51                | 2,00 | 66                        | 2,60 | 0,9                  | 13    | 10                 | 150   | 30                | 450   | 1,83            | 1,23     | 100                | 3,94 |
| 63,5              | 2,50 | 78,5                      | 3,09 | 0,9                  | 13    | 10                 | 150   | 30                | 450   | 2,21            | 1,48     | 130                | 5,12 |
| 76                | 3,00 | 92                        | 3,62 | 0,9                  | 13    | 10                 | 150   | 30                | 450   | 2,80            | 1,88     | 150                | 5,91 |
| 102               | 4,00 | 118                       | 4,65 | 0,9                  | 13    | 10                 | 150   | 30                | 450   | 3,83            | 2,57     | 250                | 9,84 |

Otros diámetros, espesores de pared, colores de cubierta y presiones disponibles con previa solicitud. Los datos se refieren a temperatura ambiente (20 °C).