DAMPF TRIX 5000

Para o fornecimento de vapor saturado

MARKING: 3 campos característicos vermelhos, evoluindo de forma axial, com base preta, logotipo em preto "Continental DAMPF TRIX® 5000 – DAMPF / STEAM – PN 6 BAR / 87 PSI – Ω Made in Germany"

APLICAÇÕES

Engenharia mecânica e de instalações, Sector da construção, Vagões-tanque

FLUXO MÉDIO

Agua, Agua quente, Vapor

PADRÃO / APROVAÇÃO

DIN EN ISO 6134-1A

DESCRIÇÃO

Camada interna: EPDM, negro, liso, não poroso

Reforço: Aramida

Camada externa: EPDM, negro, padronizado em tecido, resistente à abrasão, resistente ao ozono

Pressão de trabalho a: 6 bar / 87 psi

Outras propriedades: Resistência à temperatura: -30°C / -22°F a +120°C / 248°F (água quente), +164°C / +327°F (vapor de água saturado)

DADOS TÉCNICOS

Diametro nominale	Ø int.	spessore parete	Ø ext.	Comprimento	Pressão de trabalho		Pressão de ruptura mínima		raggio di curvatura min.	Peso
zoll/inch	mm	mm	mm	m	bar	psi	bar	psi	aprx. mm	aprx. g/ m
1/2	13	6	25	40	6	87	60	870	130	400
3/4	19	7	33	40	6	87	60	870	190	650
1	25	7,5	40	40	6	87	60	870	250	900

A resistência à temperatura aplica-se somente aos materiais utilizados / Todos os dados técnicos se aplicam à temperatura ambiente / Atenção: O vapor sobreaquecido ocasiona uma redução considerável da vida útil

Industrial Solutions EMEA

ContiTech Deutschland GmbH
Continental-Plaza 1 | 30175 Hannover, Germany

IFS IH 1045 Version: 2025 03.75 | 2025-04-29

www.continental-industry.com

O conteúdo desta publicação não é juridicamente vinculativo e é fornecido apenas como informação. As marcas comerciais expostas nesta publicação são propriedade da Continental AG e/ou das suas afiliadas.
Copyright © 2025 ContiTech Deutschland GmbH. Todos os direitos reservados.
Para informações completas, ir para: www.continental-industry.com/en/special-pages/disclaimer-publications