

HW 100 (1SN)

Mangueira para água quente

HANSA FLEX

Características

| | |
|---------------------------------|---|
| Campo de aplicação | Lavadoras de alta pressão |
| Norma | EN 853 1 SN |
| Camada interna | borracha sintética resistente à água, ao óleo e ao calor |
| Reforço | um reforço trançado de fio de aço altamente resistente à tração |
| Camada externa | borracha sintética não prejudicial ao meio ambiente |
| Cor | preto |
| Temperatura min. | -10 °C |
| Temperatura max. | 150 °C |
| Alteração do comprimento | +2 % a - 4 % |
| Fluidos | Água Óleo mineral (até + 100 °C) Emulsões de óleo/água |



Nota

A alteração de comprimento da mangueira é determinada durante o teste, de acordo com EN ISO 1402, sob pressão operacional máxima.

Artigo

| Descrição | DN* | Polegada | Tamanho | Ø interno (mm) | Ø externo (mm) | Pressão operacional (bar) | Pressão de ruptura (bar) | Raio de curvatura mín. (mm) |
|---------------|-----|----------|---------|----------------|----------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| HW 106 | 6 | 1/4" | 4 | 6,4 | 13,4 | 250,0 | 900 | 100 |
| HW 108 | 8 | 5/16" | 5 | 8,0 | 15,0 | 220,0 | 850 | 115 |
| HW 110 | 10 | 3/8" | 6 | 9,5 | 17,4 | 220,0 | 720 | 130 |
| HW 113 | 12 | 1/2" | 8 | 12,7 | 20,6 | 220,0 | 640 | 180 |

DN = diâmetro nominal