

## Chemieschlauch Typ 40HW

Der Markert Marsoflex Chemieschlauch Typ 40HW ist mit seiner EPDM Seele geeignet für die Saug- und Druckförderung von Chemikalien.



|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Seele</b>                      | EPDM, schwarz, glatt   |
| <b>Spirale</b>                    | abknickfester Federstahldraht  |
| <b>Einlage</b>                    | hochfeste Textileinlagen   |
| <b>Decke</b>                      | EPDM schwarz, stoffgemustert, abriebfest   |
| <b>Beständigkeit</b>              | Beständig gegen einfache Säuren und Laugen, nichtoxydierende Säuren, Ketone, Estern und Alkohole.<br>EPDM ist nicht ölbeständig!<br>Für weitere Informationen nutzen Sie bitte die Markert Marsoflex Beständigkeitsliste.                                |
| <b>Normen &amp; Konformitäten</b> |    |

| Product-code | ID [mm] | AD [mm] | Biegeradius [mm] | Betriebsdruck [bar] | Unterdruck [bar] | Berstdruck [bar] | Gewicht [kg/m] | Temperaturbereich [min/max] | Leitfähigkeit |
|--------------|---------|---------|------------------|---------------------|------------------|------------------|----------------|-----------------------------|---------------|
| 40HW019      | 19      | 31      | 125              | 16                  | -0,9             | 64               | 0,7            | -40°C bis +100°C            | Ω/T           |
| 40HW025      | 25      | 37      | 150              | 16                  | -0,9             | 64               | 0,9            | -40°C bis +100°C            | Ω/T           |
| 40HW032      | 32      | 44      | 175              | 16                  | -0,9             | 64               | 1,1            | -40°C bis +100°C            | Ω/T           |
| 40HW038      | 38      | 51      | 225              | 16                  | -0,9             | 64               | 1,3            | -40°C bis +100°C            | Ω/T           |
| 40HW050      | 50      | 66      | 275              | 16                  | -0,9             | 64               | 2,1            | -40°C bis +100°C            | Ω/T           |
| 40HW063      | 63      | 79      | 300              | 16                  | -0,9             | 64               | 2,5            | -40°C bis +100°C            | Ω/T           |
| 40HW075      | 75      | 91      | 350              | 16                  | -0,9             | 64               | 3,3            | -40°C bis +100°C            | Ω/T           |
| 40HW080      | 80      | 96      | 370              | 16                  | -0,9             | 64               | 3,6            | -40°C bis +100°C            | Ω/T           |
| 40HW100      | 100     | 116     | 450              | 16                  | -0,9             | 64               | 5,1            | -40°C bis +100°C            | Ω/T           |

Bezüglich der in der Tabelle angegebenen technischen Daten beachten Sie bitte die Hinweise im technischen Appendix.

