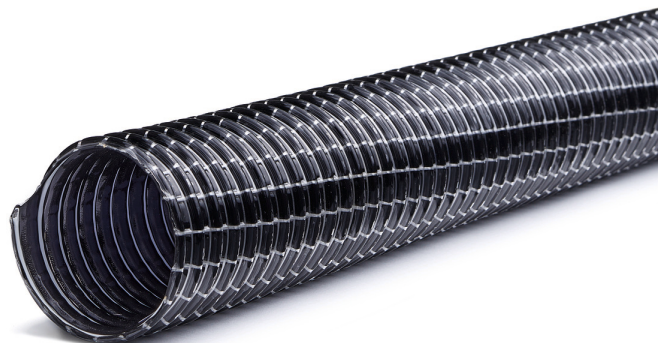


### VACUFLEX® VAT-Elastic

Hochflexibler PVC-Schlauch mit ummanteltem Federstahldraht

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Anwendungen</b>   | Industriesauger, Staubsauger, Reinigung, Staubabsaugung, Bautrocknung                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Konstruktion</b>  | PVC, Schwarz, deckend, Stahlwendel / Federstahldraht / ummantelt / PVC                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Temperatur</b>    | -10°C bis 70°C, kurzfristig bis 90°C                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Eigenschaften</b> | gute Flexibilität, trittfest, gute Zugfestigkeit, gute chemische Beständigkeit, gute Ozon- & UV-Beständigkeit, hydrolyse- & mikrobienbeständig, verrottungsfest, wetterfest, ausgezeichnete mechanische Eigenschaften, insbesondere bei hohen Zugkräften, extrem leicht & besonders flexibel, gute mechanische Festigkeit |



| Innendurchmesser (mm) | Außendurchmesser (mm) | Wandstärke (mm) | Biegeradius (mm) | Betriebsdruck Max. (bar) | Vakuum Max. (bar) | Gewicht (kg/m) | Artikelnummer |
|-----------------------|-----------------------|-----------------|------------------|--------------------------|-------------------|----------------|---------------|
| 25                    | 31,00                 | 0,50            | 31               | 1,70                     | 0,40              | 0,20000        | 5-6006-025-00 |
| 27                    | 34,00                 | 0,50            | 34               | 1,60                     | 0,35              | 0,25300        | 5-6006-027-00 |
| 32                    | 38,00                 | 0,50            | 38               | 1,50                     | 0,35              | 0,28000        | 5-6006-032-00 |
| 35                    | 41,00                 | 0,50            | 41               | 1,40                     | 0,30              | 0,31000        | 5-6006-035-00 |
| 38                    | 44,00                 | 0,50            | 44               | 1,40                     | 0,30              | 0,34000        | 5-6006-038-00 |
| 41                    | 47,00                 | 0,50            | 47               | 1,40                     | 0,30              | 0,37000        | 5-6006-041-00 |
| 44                    | 50,00                 | 0,50            | 55               | 1,30                     | 0,28              | 0,38000        | 5-6006-044-00 |
| 51                    | 57,00                 | 0,50            | 57               | 1,30                     | 0,28              | 0,46000        | 5-6006-051-00 |
| 60                    | 66,00                 | 0,50            | 66               | 1,30                     | 0,25              | 0,51000        | 5-6006-060-00 |
| 63                    | 69,00                 | 0,50            | 69               | 1,00                     | 0,25              | 0,53000        | 5-6006-063-00 |
| 70                    | 76,00                 | 0,50            | 76               | 0,90                     | 0,20              | 0,58000        | 5-6006-070-00 |
| 76                    | 82,00                 | 0,50            | 82               | 0,80                     | 0,18              | 0,68000        | 5-6006-076-00 |
| 80                    | 86,00                 | 0,50            | 86               | 0,70                     | 0,18              | 0,83000        | 5-6006-080-00 |
| 89                    | 95,00                 | 0,50            | 95               | 0,70                     | 0,17              | 1,04800        | 5-6006-089-00 |
| 102                   | 108,00                | 0,50            | 108              | 0,60                     | 0,15              | 1,00000        | 5-6006-102-00 |
| 110                   | 118,00                | 0,50            | 118              | 0,60                     | 0,15              | 1,25000        | 5-6006-110-00 |
| 114                   | 123,00                | 0,50            | 123              | 0,60                     | 0,12              | 1,29900        | 5-6006-114-00 |
| 127                   | 133,00                | 0,50            | 133              | 0,60                     | 0,11              | 1,37500        | 5-6006-127-00 |
| 150                   | 158,00                | 0,50            | 158              | 0,50                     | 0,11              | 1,75000        | 5-6006-150-00 |
| 160                   | 168,00                | 0,50            | 168              | 0,50                     | 0,10              | 1,83200        | 5-6006-160-00 |