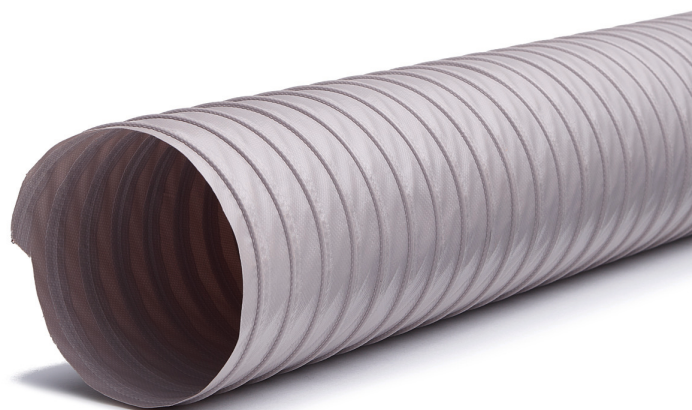


## FLEXADUX® P2 A 1000 SILBERGRAU

Leichter und sehr flexibler Spiralschlauch aus PVC-beschichtetem Polyestergewebe

|                      |                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Anwendungen</b>   | Absaugarme, Dunstabzug, Schweißgasabsaugung, Klima- & Kühltechnik, Ventilation                                                                                                                              |
| <b>Konstruktion</b>  | PVC-beschichtetes Polyestergewebe, Grau / Silbergrau (ähnl. RAL 7001), deckend, Stahlwendel / Federstahldraht / nicht ummantelt / verkupfert                                                                |
| <b>Temperatur</b>    | -30°C bis 80°C, kurzfristig bis 100°C                                                                                                                                                                       |
| <b>Eigenschaften</b> | ausgezeichnete Flexibilität, gute Temperaturbeständigkeit, gute Kälteflexibilität, ausgezeichnete axiale Kompressibilität, besonders kleiner Biegeradius ( $r < d$ ), schwer entflammbar, selbstverlöschend |
| <b>Normen</b>        | schwer entflammbar nach UL 94-Brandschutznorm / V0                                                                                                                                                          |
| <b>Optional</b>      | - schwarzes Polyestergewebe                                                                                                                                                                                 |



| Innendurchmesser (mm) | Außendurchmesser (mm) | Wandstärke (mm) | Biegeradius (mm) | Betriebsdruck Max. (bar) | Vakuum Max. (bar) | Gesamtgewicht je Stück (kg) | Länge (m) | Artikelnummer        |
|-----------------------|-----------------------|-----------------|------------------|--------------------------|-------------------|-----------------------------|-----------|----------------------|
| 25                    | 28,00                 | 0,25            | 18               | 0,90                     | 0,25              | 0,94                        | 10        | 24272025-1000-000-00 |
| 25                    | 28,00                 | 0,25            | 18               | 0,90                     | 0,25              | 1,41                        | 15        | 24272025-1500-000-00 |
| 30                    | 33,00                 | 0,25            | 21               | 0,90                     | 0,25              | 1,11                        | 10        | 24272030-1000-000-00 |
| 30                    | 33,00                 | 0,25            | 21               | 0,90                     | 0,25              | 1,67                        | 15        | 24272030-1500-000-00 |
| 40                    | 43,00                 | 0,25            | 28               | 0,90                     | 0,20              | 1,47                        | 10        | 24272040-1000-000-00 |
| 40                    | 43,00                 | 0,25            | 28               | 0,90                     | 0,20              | 2,20                        | 15        | 24272040-1500-000-00 |
| 51                    | 54,00                 | 0,25            | 37               | 0,80                     | 0,20              | 1,86                        | 10        | 24272051-1000-000-00 |
| 55                    | 58,00                 | 0,25            | 40               | 0,80                     | 0,16              | 2,00                        | 10        | 24272055-1000-000-00 |
| 55                    | 58,00                 | 0,25            | 40               | 0,80                     | 0,16              | 3,00                        | 15        | 24272055-1500-000-00 |
| 60                    | 63,00                 | 0,25            | 42               | 0,80                     | 0,16              | 2,17                        | 10        | 24272060-1000-000-00 |
| 60                    | 63,00                 | 0,25            | 42               | 0,80                     | 0,16              | 3,26                        | 15        | 24272060-1500-000-00 |
| 65                    | 68,00                 | 0,25            | 48               | 0,80                     | 0,15              | 2,35                        | 10        | 24272065-1000-000-00 |
| 70                    | 73,00                 | 0,25            | 49               | 0,70                     | 0,14              | 2,52                        | 10        | 24272070-1000-000-00 |
| 70                    | 73,00                 | 0,25            | 49               | 0,70                     | 0,14              | 3,78                        | 15        | 24272070-1500-000-00 |
| 75                    | 78,00                 | 0,25            | 53               | 0,60                     | 0,10              | 2,70                        | 10        | 24272075-1000-000-00 |
| 75                    | 78,00                 | 0,25            | 53               | 0,60                     | 0,10              | 4,05                        | 15        | 24272075-1500-000-00 |
| 80                    | 83,00                 | 0,25            | 56               | 0,60                     | 0,10              | 2,87                        | 10        | 24272080-1000-000-00 |
| 80                    | 83,00                 | 0,25            | 56               | 0,60                     | 0,10              | 4,31                        | 15        | 24272080-1500-000-00 |
| 90                    | 93,00                 | 0,25            | 65               | 0,50                     | 0,09              | 3,22                        | 10        | 24272090-1000-000-00 |
| 90                    | 93,00                 | 0,25            | 65               | 0,50                     | 0,09              | 4,83                        | 15        | 24272090-1500-000-00 |
| 102                   | 106,00                | 0,25            | 74               | 0,50                     | 0,09              | 3,51                        | 10        | 24272102-1000-000-00 |
| 102                   | 106,00                | 0,25            | 74               | 0,50                     | 0,09              | 5,27                        | 15        | 24272102-1500-000-00 |

| Innendurchmesser (mm) | Außendurchmesser (mm) | Wandstärke (mm) | Biegeradius (mm) | Betriebsdruck Max. (bar) | Vakuum Max. (bar) | Gesamtgewicht je Stück (kg) | Länge (m) | Artikelnummer        |
|-----------------------|-----------------------|-----------------|------------------|--------------------------|-------------------|-----------------------------|-----------|----------------------|
| 110                   | 114,00                | 0,25            | 80               | 0,50                     | 0,08              | 3,78                        | 10        | 24272110-1000-000-00 |
| 110                   | 114,00                | 0,25            | 80               | 0,50                     | 0,08              | 5,67                        | 15        | 24272110-1500-000-00 |
| 112                   | 116,00                | 0,25            | 83               | 0,50                     | 0,08              | 3,84                        | 10        | 24272112-1000-000-00 |
| 112                   | 116,00                | 0,25            | 83               | 0,50                     | 0,08              | 5,77                        | 15        | 24272112-1500-000-00 |
| 115                   | 119,00                | 0,25            | 84               | 0,50                     | 0,08              | 3,94                        | 10        | 24272115-1000-000-00 |
| 115                   | 119,00                | 0,25            | 84               | 0,50                     | 0,08              | 5,92                        | 15        | 24272115-1500-000-00 |
| 120                   | 124,00                | 0,25            | 85               | 0,50                     | 0,08              | 4,11                        | 10        | 24272120-1000-000-00 |
| 120                   | 124,00                | 0,25            | 85               | 0,50                     | 0,08              | 6,17                        | 15        | 24272120-1500-000-00 |
| 127                   | 131,00                | 0,25            | 90               | 0,50                     | 0,08              | 4,34                        | 10        | 24272127-1000-000-00 |
| 127                   | 131,00                | 0,25            | 90               | 0,50                     | 0,08              | 6,52                        | 15        | 24272127-1500-000-00 |
| 140                   | 144,00                | 0,25            | 95               | 0,35                     | 0,06              | 4,78                        | 10        | 24272140-1000-000-00 |
| 140                   | 144,00                | 0,25            | 95               | 0,35                     | 0,06              | 7,17                        | 15        | 24272140-1500-000-00 |
| 150                   | 154,00                | 0,25            | 105              | 0,20                     | 0,06              | 5,11                        | 10        | 24272150-1000-000-00 |
| 150                   | 154,00                | 0,25            | 105              | 0,20                     | 0,06              | 7,67                        | 15        | 24272150-1500-000-00 |
| 160                   | 164,00                | 0,25            | 110              | 0,20                     | 0,05              | 5,44                        | 10        | 24272160-1000-000-00 |
| 160                   | 164,00                | 0,25            | 110              | 0,20                     | 0,05              | 8,17                        | 15        | 24272160-1500-000-00 |
| 170                   | 175,00                | 0,25            | 115              | 0,20                     | 0,05              | 6,82                        | 10        | 24272170-1000-000-00 |
| 180                   | 185,00                | 0,25            | 120              | 0,20                     | 0,05              | 7,21                        | 10        | 24272180-1000-000-00 |
| 180                   | 185,00                | 0,25            | 120              | 0,20                     | 0,05              | 10,81                       | 15        | 24272180-1500-000-00 |
| 200                   | 205,00                | 0,25            | 140              | 0,20                     | 0,05              | 7,99                        | 10        | 24272200-1000-000-00 |
| 200                   | 205,00                | 0,25            | 140              | 0,20                     | 0,05              | 11,99                       | 15        | 24272200-1500-000-00 |
| 215                   | 220,00                | 0,25            | 155              | 0,10                     | 0,04              | 8,58                        | 10        | 24272215-1000-000-00 |
| 215                   | 220,00                | 0,25            | 155              | 0,10                     | 0,04              | 12,87                       | 15        | 24272215-1500-000-00 |
| 225                   | 230,00                | 0,25            | 165              | 0,10                     | 0,04              | 8,97                        | 10        | 24272225-1000-000-00 |
| 225                   | 230,00                | 0,25            | 165              | 0,10                     | 0,04              | 13,46                       | 15        | 24272225-1500-000-00 |
| 250                   | 255,00                | 0,25            | 175              | 0,10                     | 0,04              | 9,95                        | 10        | 24272250-1000-000-00 |
| 250                   | 255,00                | 0,25            | 175              | 0,10                     | 0,04              | 14,92                       | 15        | 24272250-1500-000-00 |
| 300                   | 305,00                | 0,25            | 210              | 0,06                     | 0,03              | 11,91                       | 10        | 24272300-1000-000-00 |
| 315                   | 320,00                | 0,25            | 230              | 0,05                     | 0,02              | 14,85                       | 10        | 24272315-1000-000-00 |
| 325                   | 330,00                | 0,25            | 235              | 0,05                     | 0,02              | 15,31                       | 10        | 24272325-1000-000-00 |
| 350                   | 355,00                | 0,25            | 245              | 0,05                     | 0,02              | 16,47                       | 10        | 24272350-1000-000-00 |
| 400                   | 405,00                | 0,25            | 280              | 0,04                     | 0,02              | 18,79                       | 10        | 24272400-1000-000-00 |
| 450                   | 455,00                | 0,25            | 315              | 0,03                     | 0,01              | 21,12                       | 10        | 24272450-1000-000-00 |
| 500                   | 505,00                | 0,25            | 350              | 0,02                     | 0,01              | 23,44                       | 10        | 24272500-1000-000-00 |
| 550                   | 555,00                | 0,25            | 370              | 0,01                     | 0,01              | 37,03                       | 10        | 24272550-1000-000-00 |
| 650                   | 657,00                | 0,25            | 460              | 0,01                     | 0,01              | 42,40                       | 10        | 24272650-1000-000-00 |
| 710                   | 717,00                | 0,25            | 400              | 0,01                     | 0,01              | 47,74                       | 10        | 24272710-1000-000-00 |