

## FLEXADUX® Aramid CL

Sehr leichter und hochflexibler Clipschlauch aus silikon-beschichtetem Aramidgewebe

- Anwendungen** Abgasabsaugung, Absauganlagen, Hochtemperaturanwendungen, Entlüftung, Absaugarme
- Konstruktion** Silikon-beschichtetes Aramid-Gewebe, Grün / Laubgrün (ähnl. RAL 6002), deckend, Clipprofil / mit Scheuerschutzprofil
- Temperatur** -60°C bis 260°C
- Eigenschaften** leicht, sehr gute Flexibilität, sehr gute Temperaturbeständigkeit, ausgezeichnete axiale Kompressibilität, gute mechanische Festigkeit, ausgezeichnete Beständigkeit gegen hohe Temperaturen & Rauchgase



| Innendurchmesser (mm) | Außendurchmesser (mm) | Wandstärke (mm) | Biegeradius (mm) | Betriebsdruck Max. (bar) | Vakuum Max. (bar) | Gesamtgewicht je Stück (kg) | Länge (m) | Artikelnummer        |
|-----------------------|-----------------------|-----------------|------------------|--------------------------|-------------------|-----------------------------|-----------|----------------------|
| 50                    | 60,00                 | 0,40            | 30               | 0,90                     | 0,32              | 1,84                        | 3         | 03863050-0300-000-00 |
| 50                    | 60,00                 | 0,40            | 30               | 0,90                     | 0,32              | 3,68                        | 6         | 03863050-0600-000-00 |
| 60                    | 70,00                 | 0,40            | 36               | 0,78                     | 0,22              | 1,59                        | 3         | 03863060-0300-000-00 |
| 60                    | 70,00                 | 0,40            | 36               | 0,78                     | 0,22              | 3,18                        | 6         | 03863060-0600-000-00 |
| 76                    | 86,00                 | 0,40            | 45               | 0,62                     | 0,14              | 2,01                        | 3         | 03863076-0300-000-00 |
| 76                    | 86,00                 | 0,40            | 45               | 0,62                     | 0,14              | 4,02                        | 6         | 03863076-0600-000-00 |
| 80                    | 90,00                 | 0,40            | 48               | 0,61                     | 0,12              | 2,12                        | 3         | 03863080-0300-000-00 |
| 80                    | 90,00                 | 0,40            | 48               | 0,61                     | 0,12              | 4,24                        | 6         | 03863080-0600-000-00 |
| 102                   | 112,00                | 0,40            | 60               | 0,51                     | 0,08              | 2,05                        | 3         | 03863102-0300-000-00 |
| 102                   | 112,00                | 0,40            | 60               | 0,51                     | 0,08              | 4,11                        | 6         | 03863102-0600-000-00 |
| 112                   | 122,00                | 0,40            | 66               | 0,40                     | 0,08              | 2,26                        | 3         | 03863112-0300-000-00 |
| 112                   | 122,00                | 0,40            | 66               | 0,40                     | 0,08              | 4,51                        | 6         | 03863112-0600-000-00 |
| 120                   | 130,00                | 0,40            | 72               | 0,36                     | 0,05              | 2,41                        | 3         | 03863120-0300-000-00 |
| 120                   | 130,00                | 0,40            | 72               | 0,36                     | 0,05              | 4,83                        | 6         | 03863120-0600-000-00 |
| 127                   | 137,00                | 0,40            | 75               | 0,33                     | 0,05              | 2,56                        | 3         | 03863127-0300-000-00 |
| 127                   | 137,00                | 0,40            | 75               | 0,33                     | 0,05              | 5,11                        | 6         | 03863127-0600-000-00 |
| 140                   | 150,00                | 0,40            | 83               | 0,25                     | 0,04              | 2,82                        | 3         | 03863140-0300-000-00 |
| 140                   | 150,00                | 0,40            | 83               | 0,25                     | 0,04              | 5,63                        | 6         | 03863140-0600-000-00 |
| 152                   | 162,00                | 0,40            | 90               | 0,22                     | 0,04              | 3,06                        | 3         | 03863152-0300-000-00 |
| 152                   | 162,00                | 0,40            | 90               | 0,22                     | 0,04              | 6,11                        | 6         | 03863152-0600-000-00 |
| 160                   | 170,00                | 0,40            | 96               | 0,21                     | 0,03              | 3,22                        | 3         | 03863160-0300-000-00 |
| 160                   | 170,00                | 0,40            | 96               | 0,21                     | 0,03              | 6,43                        | 6         | 03863160-0600-000-00 |

| Innendurchmesser (mm) | Außendurchmesser (mm) | Wandstärke (mm) | Biegeradius (mm) | Betriebsdruck Max. (bar) | Vakuum Max. (bar) | Gesamtgewicht je Stück (kg) | Länge (m) | Artikelnummer        |
|-----------------------|-----------------------|-----------------|------------------|--------------------------|-------------------|-----------------------------|-----------|----------------------|
| 180                   | 190,00                | 0,40            | 126              | 0,17                     | 0,02              | 3,62                        | 3         | 03863180-0300-000-00 |
| 180                   | 190,00                | 0,40            | 126              | 0,17                     | 0,02              | 7,24                        | 6         | 03863180-0600-000-00 |
| 203                   | 213,00                | 0,40            | 140              | 0,15                     | 0,02              | 3,36                        | 3         | 03863203-0300-000-00 |
| 203                   | 213,00                | 0,40            | 140              | 0,15                     | 0,02              | 6,72                        | 6         | 03863203-0600-000-00 |
| 228                   | 238,00                | 0,40            | 150              | 0,12                     | 0,01              | 3,77                        | 3         | 03863228-0300-000-00 |
| 228                   | 238,00                | 0,40            | 150              | 0,12                     | 0,01              | 7,55                        | 6         | 03863228-0600-000-00 |
| 254                   | 264,00                | 0,40            | 175              | 0,10                     | 0,01              | 4,20                        | 3         | 03863254-0300-000-00 |
| 254                   | 264,00                | 0,40            | 175              | 0,10                     | 0,01              | 8,41                        | 6         | 03863254-0600-000-00 |
| 305                   | 315,00                | 0,40            | 210              | 0,07                     | 0,01              | 5,05                        | 3         | 03863305-0300-000-00 |
| 305                   | 315,00                | 0,40            | 210              | 0,07                     | 0,01              | 10,09                       | 6         | 03863305-0600-000-00 |
| 356                   | 366,00                | 0,40            | 245              | 0,06                     | 0,01              | 5,89                        | 3         | 03863356-0300-000-00 |
| 356                   | 366,00                | 0,40            | 245              | 0,06                     | 0,01              | 11,78                       | 6         | 03863356-0600-000-00 |
| 407                   | 417,00                | 0,40            | 320              | 0,04                     | 0,01              | 8,43                        | 3         | 03863407-0300-000-00 |
| 407                   | 417,00                | 0,40            | 320              | 0,04                     | 0,01              | 16,86                       | 6         | 03863407-0600-000-00 |
| 457                   | 467,00                | 0,40            | 360              | 0,04                     | 0,01              | 9,46                        | 3         | 03863457-0300-000-00 |
| 457                   | 467,00                | 0,40            | 360              | 0,04                     | 0,01              | 18,93                       | 6         | 03863457-0600-000-00 |
| 508                   | 518,00                | 0,40            | 400              | 0,04                     | 0,01              | 10,52                       | 3         | 03863508-0300-000-00 |
| 508                   | 518,00                | 0,40            | 400              | 0,04                     | 0,01              | 21,04                       | 6         | 03863508-0600-000-00 |