



## Wąż odciągowy do oparów chemicznych, gazów, gorącego powietrza o temperaturze do 175°C GRIPFLEX HYTEF, GRIPFLEX HYTEF EL

Lekki, bardzo elastyczny i giętki, odporny chemicznie i temperaturowo dwuwarstwowy wąż przeznaczony do odprowadzania i przesyłu najbardziej agresywnych chemicznie oparów, gazów, pyłów i włókien (nieścierających), nadmuchu gorącego powietrza. Bardzo dobra odporność chemiczna na agresywne chemikalia dzięki wewnętrznej warstwie PTFE. W wersji standardowej wewnętrzna warstwa białego naturalnego PTFE spełnia wymogi przemysłu spożywczego (FDA). W wersji antystatycznej EL czarna wewnętrzna warstwa PTFE jest elektrycznie przewodząca ( $R \leq 106 \Omega$ ). Wąż charakteryzuje się dużą ściśliwością - do 1:6, mocną konstrukcją odporną na wibracje, rozciąganie i rozdarcia, odpornością na urazy dzięki zewnętrznej spirali. Odporny na promieniowanie UV, ozon i starzenie. Stosowany w przemyśle chemicznym, petrochemicznym i spożywczym. Dostępny również ze spiralą ze stali nierdzewnej (od średnicy 80 mm). Montaż węża na łącznikach opaskami mostkowymi (lewoskrętnymi). Sprawdzenie odporności chemicznej - tabela odporności chemicznej dla PTFE (dobór wstępny), potwierdzenie odporności i warunków zastosowania - przez Tubes International. Długość standardowa: od 2 do 10 m. Materiał węża warstwa wewnętrzna: biała folia teflonowa PTFE - wersja standardowa HYTEF, czarna przewodząca folia teflonowa PTFE - wersja antystatyczna HYTEF EL. Materiał węża warstwa zewnętrzna: czarna tkanina polietylenowa pokryta gumą CSM. Wzmocnienie: zewnętrzna spirala z drutu i blachy stalowej ocynkowanej. Temperatura pracy: od -35°C do +175°C (chwilowo do +190°C).

| Produkt                                                       | Dostępność    | Wysyłka          | Cena netto (brutto)                                     |
|---------------------------------------------------------------|---------------|------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 50 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-050  | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 169,22 zł (208,14 zł)<br>+10m 150,42 zł (185,02 zł) |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 60 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-060  | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 200,41 zł (246,50 zł)<br>+10m 178,15 zł (219,12 zł) |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 65 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-065  | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 216,17 zł (265,89 zł)<br>+10m 192,15 zł (236,34 zł) |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 70 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-070  | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 231,82 zł (285,14 zł)<br>+10m 206,06 zł (253,45 zł) |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 75 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-075  | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 247,47 zł (304,39 zł)<br>+10m 219,97 zł (270,56 zł) |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 80 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-080  | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 263,22 zł (323,76 zł)<br>+10m 233,97 zł (287,78 zł) |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 90 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-090  | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 294,62 zł (362,38 zł)<br>+10m 261,89 zł (322,12 zł) |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 100 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-100 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 269,06 zł (330,94 zł)<br>+10m 239,17 zł (294,18 zł) |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 110 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-110 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 294,83 zł (362,64 zł)<br>+10m 262,07 zł (322,35 zł) |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 120 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-120 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 320,60 zł (394,34 zł)<br>+10m 284,98 zł (350,53 zł) |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 125 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-125 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 333,43 zł (410,12 zł)<br>+10m 296,38 zł (364,55 zł) |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 130 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-130 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 346,37 zł (426,04 zł)<br>+10m 307,88 zł (378,69 zł) |

|                                                               |               |                  |                                                                 |
|---------------------------------------------------------------|---------------|------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 140 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-140 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 372,14 zł (457,73 zł)<br>+10m 330,79 zł (406,87 zł)         |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 150 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-150 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 398,01 zł (489,55 zł)<br>+10m 353,79 zł (435,16 zł)         |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 160 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-160 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 423,88 zł (521,37 zł)<br>+10m 376,79 zł (463,45 zł)         |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 175 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-175 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 462,59 zł (568,99 zł)<br>+10m 411,19 zł (505,76 zł)         |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 180 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-180 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 475,53 zł (584,90 zł)<br>+10m 422,69 zł (519,91 zł)         |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 200 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-200 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 527,27 zł (648,54 zł)<br>+10m 468,69 zł (576,49 zł)         |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 215 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-215 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 566,08 zł (696,28 zł)<br>+10m 503,19 zł (618,92 zł)         |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 225 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-225 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 591,96 zł (728,11 zł)<br>+10m 526,18 zł (647,20 zł)         |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 250 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-250 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 656,74 zł (807,79 zł)<br>+10m 583,77 zł (718,04 zł)         |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 275 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-275 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 721,43 zł (887,36 zł)<br>+10m 641,27 zł (788,76 zł)         |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 300 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-300 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 786,22 zł (967,05 zł)<br>+10m 698,86 zł (859,60 zł)         |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 315 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-315 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 847,14 zł (1 041,98 zł)<br>+10m 753,02 zł (926,21 zł)       |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 350 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-350 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 940,20 zł (1 156,45 zł)<br>+10m 835,74 zł (1 027,96 zł)     |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 375 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-375 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 1 006,77 zł (1 238,33 zł)<br>+10m 894,90 zł (1 100,73 zł)   |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 400 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-400 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 1 073,22 zł (1 320,06 zł)<br>+10m 953,98 zł (1 173,40 zł)   |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 450 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-450 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 1 206,34 zł (1 483,80 zł)<br>+10m 1 072,31 zł (1 318,94 zł) |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 500 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-500 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 1 339,36 zł (1 647,41 zł)<br>+10m 1 190,54 zł (1 464,36 zł) |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 600 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-600 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 1 605,50 zł (1 974,77 zł)<br>+10m 1 427,11 zł (1 755,35 zł) |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 700 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-700 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 1 936,74 zł (2 382,19 zł)<br>+10m 1 721,55 zł (2 117,51 zł) |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 800 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-800 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 2 286,45 zł (2 812,33 zł)<br>+10m 2 032,40 zł (2 499,85 zł) |
| <b>Wąż GRIPFLEX HYTEF EL 900 mm</b><br>Indeks: TS-HYTEFEL-900 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 2 571,16 zł (3 162,53 zł)<br>+10m 2 285,48 zł (2 811,14 zł) |