

# BIS Aero<sup>®</sup> Coliere pentru sisteme de ventilație

pentru tub de ventilație 80 - 1.250 mm

M8 - M8/10

(F05 03)



## Caracteristici și beneficii

- cu sistem de blocare rapid
- design patentat
- sistem patentat al garniturii ce este fixată de colier (garnitura rămâne la locul ei în cazul glisării conductei de ventilație)
- pregalvanizat
- material: colierul este fabricat din oțel
- garnitură fonoizolantă din cauciuc TPE, negru

| Art.Nr. | D<br>(mm) | G     | B<br>(mm) | H<br>(mm) | h<br>(mm) | b<br>(mm) | s<br>(mm) | F <sub>a,z</sub><br>(N) | Amb. 1 |
|---------|-----------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|--------|
| 4115080 | 80        | M8    | 134       | 84        | 54        | 25        | 1,25      | 700                     | 25     |
| 4115100 | 100       | M8    | 155       | 115       | 64        | 25        | 1,25      | 700                     | 25     |
| 4115125 | 125       | M8    | 179       | 139       | 76        | 25        | 1,25      | 700                     | 20     |
| 4115140 | 140       | M8    | 197       | 162       | 85        | 25        | 1,25      | 720                     | 20     |
| 4115150 | 150       | M8    | 205       | 164       | 88        | 25        | 1,25      | 720                     | 20     |
| 4115160 | 160       | M8    | 215       | 175       | 93        | 25        | 1,25      | 720                     | 20     |
| 4115180 | 180       | M8    | 238       | 202       | 105       | 25        | 1,25      | 720                     | 20     |
| 4115200 | 200       | M8    | 255       | 215       | 114       | 25        | 1,25      | 720                     | 20     |
| 4115225 | 225       | M8    | 280       | 246       | 126       | 25        | 1,25      | 720                     | 20     |
| 4115250 | 250       | M8    | 306       | 265       | 138       | 25        | 1,25      | 720                     | 20     |
| 4115280 | 280       | M8    | 336       | 302       | 154       | 25        | 1,25      | 720                     | 25     |
| 4115300 | 300       | M8    | 356       | 322       | 164       | 25        | 1,25      | 720                     | 25     |
| 4115315 | 315       | M8    | 371       | 332       | 172       | 25        | 1,25      | 720                     | 25     |
| 4115355 | 355       | M8    | 411       | 371       | 192       | 25        | 1,25      | 720                     | 25     |
| 4115400 | 400       | M8    | 457       | 423       | 214       | 25        | 1,25      | 720                     | 20     |
| 4115450 | 450       | M8/10 | 524       | 498       | 256       | 25        | 2,00      | 1.150                   | 3      |
| 4115500 | 500       | M8/10 | 574       | 548       | 281       | 25        | 2,00      | 1.150                   | 3      |
| 4115560 | 560       | M8/10 | 634       | 608       | 311       | 25        | 2,00      | 1.150                   | 3      |
| 4115600 | 600       | M8/10 | 675       | 649       | 332       | 25        | 2,00      | 1.150                   | 3      |
| 4115630 | 630       | M8/10 | 705       | 679       | 347       | 25        | 2,00      | 1.150                   | 3      |
| 4115710 | 710       | -     | 785       | 732       | 366       | 25        | 2,00      | 1.150                   | 3      |
| 4115800 | 800       | -     | 875       | 817       | 409       | 25        | 2,00      | 1.150                   | 3      |
| 4115900 | 900       | -     | 975       | 917       | 459       | 25        | 2,00      | 1.150                   | 3      |
| 4115999 | 1.000     | -     | 1.076     | 1.018     | 509       | 25        | 2,00      | 1.150                   | 3      |
| 4115997 | 1.120     | -     | 1.196     | 1.138     | 569       | 25        | 2,00      | 1.150                   | 3      |
| 4115998 | 1.250     | -     | 1.326     | 1.268     | 634       | 25        | 2,00      | 1.150                   | 3      |

Închidere  $D \geq 450$  mm: 2 șuruburi cap hexagonal cu piuliță

Închidere  $D \geq 710$  mm fără piuliță

Încărcarea maximă permisă ( $F_a, z$ ) se calculează folosind metode statistice specifice legate de sarcina de rupere, ținând seama de o deviere de 1,5 mm sau 2% din diametrul nominal maxim de fixare.

