## Ringraumdichtung mit Segmenttechnik zur Abdichtung von Rohren oder Kabeln. Durch herausnehmbare Segmente erfolgt eine Anpassung auf den Rohrdurchmesser.







Sondergrößen Dichteinsatz gegen nicht drückendes Wasser bestehend aus 1 x 30 mm starken Gummiplatten in EPDM 45 Shore, zwischen mind. 4 mm starken Edelstahldruckplatten aus V2a mit Edelstahlschrauben ähnlich der DIN 603 mit M6 oder M8 verschraubt und Sechskantmuttern in V4a.

|           |   | 1                 |                            |
|-----------|---|-------------------|----------------------------|
| Art-Nr.   | Artikel Bezeichnung   | E-Preis (€) netto | E-Preis (€) inkl.<br>MwSt. |
| 2517      | Dichteinsatz-Abdichtstopfen Da 24,5 mm für 25 mm Bohrung und 1 x 7 mm Speedpiperohr   | 25,00€            | 29,75€                     |
| 2627      | Dichteinsatz-Abdichtstopfen Da 25,5 mm in PE-Rohr 32 x 3 mm und 2 x 7 mm Speedpiperohr 1x vorgeschnitten  | 25,00 €           | 29,75 €                    |
| 252820    | Dichteinsatz-Abdichtstopfen Da 25 mm für 1" Pe Rohr $32 \times 3$ und $2 \times 6-8$ mm (einmal vorgeschnitten) Speedpiperohr geteilt-aufklappbar | 32,00 €           | 38,08 €                    |
| 30110     | Dichteinsatz-Abdichtstopfen Da 28,5 mm für 30 mm Bohrung und 1 x 9,5 mm Erdungskabel  |                   | 29,75 €                    |
| 3017      | Dichteinsatz-Abdichtstopfen Da 28,5 mm für 30 mm Bohrung und 1 x 7 mm Speedpiperohr   | 25,00 €           | 29,75 €                    |
| 4041723   | Geteilter Dichteinsatz mit 30 mm Gummi für Kernbohr. 39-43 mm u. Rohr von 4 - 17 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen                  | 28,00 €           | 33,32 €                    |
| 402718    | Dichteinsatz-Abdichtstopfen Da 39 mm für 40 mm Bohrung und 1 x 7 mm Speedpiperohr und 1x für 7 - 18 mm  | 28,00 €           | 33,32 €                    |
| 402710    | Dichteinsatz-Abdichtstopfen Da 39 mm für 40 mm Bohrung und 1 x 7 mm Speedpiperohr (und 1x Vorgeschnitten für 9,5 mm Erdung)                       | 28,00 €           | 33,32 €                    |
| 452712    | Dichteinsatz-Abdichtstopfen Da 45 mm für 2 Kabel- Spannbereich von 8 - 12 mm  | 28,00€            | 33,32 €                    |
| 452718    | Dichteinsatz-Abdichtstopfen Da 45 mm für 2 Kabel - Spannbereich 1 Kabel von 4 - 7 mm Speedpiperohr und 1 Kabel von 7 - 18 mm                      | 28,00 €           | 33,32 €                    |
| 501530    | Dichteinsatz für Kernbohr. 49-52 mm u. Rohr 4 - 22 mm mit perforierten Segmenten zum her-<br>austrennen   | 28,00 €           | 33,32 €                    |
| 501523    | Geteilter Dichteinsatz mit 30 mm Gummi für Kernbohr. 49-53 mm u. Rohr von 4 - 22 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen                  | 28,00 €           | 33,32 €                    |
| 6043223   | Geteilter Dichteinsatz mit 30 mm Gummi für Kernbohr. 59-62 mm u. Rohr von 4 - 32 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen                  | 34,00 €           | 40,46 €                    |
| 6543223   | Geteilter Dichteinsatz mit 30 mm Gummi für Kernbohr. 64-69 mm u. Rohr von 4 - 32 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen                  | 34,00 €           | 40,46 €                    |
| 7044323   | Geteilter Dichteinsatz mit 30 mm Gummi für Kernbohr. 69-73 mm u. Rohr von 4 - 43 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen                  | 36,00 €           | 42,84 €                    |
| 7544323   | Geteilter Dichteinsatz mit 30 mm Gummi für Kernbohr. 74-77 mm u. Rohr von 4 - 43 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen                  | 36,00 €           | 42,84 €                    |
| 8044323   | Geteilter Dichteinsatz mit 30 mm Gummi für Kernbohr. 79-83 mm u. Rohr von 4 - 43 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen                  | 38,00 €           | 45,22 €                    |
| 90105523  | Geteilter Dichteinsatz mit 30 mm Gummi für Kernbohr. 89-93 mm u. Rohr von 8 - 55 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen                  | 42,00 €           | 49,98 €                    |
| 94105523  | Geteilter Dichteinsatz mit 30 mm Gummi für Kernbohr. 92-96 mm u. Rohr von 8 - 55 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen                  | 42,00 €           | 49,98 €                    |
| 100105523 | Geteilter Dichteinsatz mit 30 mm Gummi für Kernbohr. 98-103 mm u. Rohr von 10 - 55 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen                | 42,00 €           | 49,98 €                    |
| 110306323 | Geteilter Dichteinsatz mit 30 mm Gummi für Kernbohr. 109-113 mm u. Rohr von 10 - 63 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen               | 50,00 €           | 59,50€                     |
| 118306323 | Geteilter Dichteinsatz mit 30 mm Gummi für Kernbohr. 117-122 mm u. Rohr von 8 - 63 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen                | 58,00 €           | 69,02 €                    |
| 125306323 | Geteilter Dichteinsatz mit 30mm Gummi für Kernbohr. 124-127 mm u. Rohr von 15 - 63 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen                | 58,00 €           | 69,02 €                    |

## Ringraumdichtung mit Segmenttechnik zur Abdichtung von Rohren oder Kabeln. Durch herausnehmbare Segmente erfolgt eine Anpassung auf den Rohrdurchmesser.

Sondergrößen Dichteinsatz gegen drückendes Wasser bestehend aus 2 x 30 mm starken Gummiplatten in EPDM 45 Shore, zwischen mind. 4 mm starken Edelstahldruckplatten aus V2a mit Edelstahlschrauben ähnlich der DIN 603 mit M6 oder M8 verschraubt und Sechskantmuttern in V4a.

| Art-Nr.   | Artikel Bezeichnung   | E-Preis (€) netto | E-Preis (€) inkl.<br>MwSt. |
|-----------|---|-------------------|----------------------------|
| 4041720   | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 39-43 mm u. Rohr von 4 - 17 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen    | 34,00€            | 40,46€                     |
| 5015      | Dichteinsatz für Kernbohr. 49-53 mm u. Rohr von 4 - 22 mm mit perforierten Segmenten zum her-<br>austrennen         | 32,00€            | 38,08€                     |
| 501520    | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 49-53 mm u. Rohr von 4 - 22 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen    | 34,00 €           | 40,46€                     |
| 60832     | Dichteinsatz für Kernbohr. 59-62 mm u. Rohr 8 - 32 mm mit perforierten Segmenten zum her-<br>austrennen             | 36,00€            | 42,84€                     |
| 6043220   | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 59-62 mm u. Rohr von 4 - 32 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen    | 42,00€            | 49,98€                     |
| 6543220   | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 64-68 mm u. Rohr von 4 - 32 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen    | 42,00€            | 49,98€                     |
| 70832     | Dichteinsatz für Kernbohr. 69-72 mm u. Rohr 8 - 32 mm mit perforierten Segmenten zum her-<br>austrennen             | 42,00€            | 49,98€                     |
| 70840     | Dichteinsatz für Kernbohr. 69-72 mm u. Rohr 8 - 40 mm mit perforierten Segmenten zum her-<br>austrennen             | 42,00€            | 49,98€                     |
| 7044320   | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 69-73 mm u. Rohr von 4 - 43 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen    | 44,00€            | 52,36€                     |
| 7544320   | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 74-77 mm u. Rohr von 4 - 43 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen    | 44,00 €           | 52,36€                     |
| 8044320   | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 79-83 mm u. Rohr von 4 - 43 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen    | 46,00€            | 54,74€                     |
| 90105520  | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 89-93 mm u. Rohr von 8 - 55 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen    | 50,00€            | 59,50€                     |
| 941563    | Dichteinsatz für Kernbohr. 93-98 mm u. Rohr 15 - 63 mm mit perforierten Segmenten zum her-<br>austrennen            | 50,00€            | 59,50€                     |
| 94105520  | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 92-96 mm u. Rohr von 8 - 55 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen    | 50,00€            | 59,50€                     |
| 1001055   | Dichteinsatz für Kernbohr. 98-103 mm u. Rohr 8 - 55 mm mit perforierten Segmenten zum her-<br>austrennen            | 46,00€            | 54,74 €                    |
| 100105520 | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 98-103 mm u. Rohr von 10 - 55 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen  | 50,00€            | 59,50€                     |
| 110306320 | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 109-113 mm u. Rohr von 10 - 63 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen | 60,00€            | 71,40 €                    |
| 1103063   | Dichteinsatz für Kernbohr. 109-113 mm u. Rohr von 10 - 63 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen           | 45,00€            | 53,55€                     |
| 1143063   | Dichteinsatz für Kernbohr. 114-117 mm u. Rohr von 10 - 63 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen           | 44,00€            | 52,36€                     |
| 118306320 | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 117-122 mm u. Rohr von 8 - 63 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen  | 70,00€            | 83,30€                     |
| 1183063   | Dichteinsatz für Kernbohr. 117-121 mm u. Rohr von 10 - 63 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen           | 55,00€            | 65,45€                     |

## Ringraumdichtung mit Segmenttechnik zur Abdichtung von Rohren oder Kabeln. Durch herausnehmbare Segmente erfolgt eine Anpassung auf den Rohrdurchmesser.

| Art-Nr.    | Artikel Bezeichnung   | E-Preis (€) netto | E-Preis (€) inkl.<br>MwSt. |
|------------|---|-------------------|----------------------------|
| 1253063    | Dichteinsatz für Kernbohr. 124-127 mm durch abnehmbaren Außenring auch für 117-121mm geeignet, für Rohr von 10 - 63 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen | 60,00 €           | 71,40 €                    |
| 125306320  | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 124-127 mm u. Rohr von 10 - 63 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen   | 70,00 €           | 83,30 €                    |
| 130157520  | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 129-134 mm u. Rohr von 15 - 75 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen   | 90,00€            | 107,10€                    |
| 135157520  | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 134-139 mm u. Rohr von 15 - 75 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen   | 90,00€            | 107,10€                    |
| 140157520  | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 139-144 mm u. Rohr von 15 - 75 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen   | 90,00€            | 107,10€                    |
| 150307520  | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 149-154 mm u. Rohr von 30 - 77 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen   | 120,00€           | 142,80€                    |
| 1503076    | Dichteinsatz für Kernbohr. 149-153 mm u. Rohr von 30 - 78 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen   | 90,00€            | 107,10€                    |
| 160307520  | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 159-164 mm u. Rohr von 30 - 77 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen   | 140,00 €          | 166,60€                    |
| 170209020  | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 169-174 mm u. Rohr 30 - 92 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen   | 140,00 €          | 166,60€                    |
| 180309020  | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 179-188 mm u. Rohr 30 - 92 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen   | 200,00 €          | 238,00€                    |
| 185309020  | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 185-194 mm u. Rohr 30 - 92 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen   | 200,00€           | 238,00€                    |
| 1853090    | Dichteinsatz für Kernbohr. 185-192 mm u. Rohr von 30 - 90 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen   | 150,00 €          | 178,50€                    |
| 18530110   | Dichteinsatz für Kernbohr. 185-192 mm u. Rohr von 30 - 110 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen  | 150,00€           | 178,50€                    |
| 200309020  | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 199-207 mm u. Rohr 30 - 92 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen   | 215,00 €          | 255,85€                    |
| 2303011020 | Geteilter Dichteinsatz für Kernbohr. 230-236 mm u. Rohr 30 - 112 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen  | 240,00 €          | 285,60€                    |
| 230170     | Dichteinsatz für Kernbohr. 229-234 mm u. Rohr 165 - 172 mm  | 155,00€           | 184,45€                    |
| 230180     | Dichteinsatz für Kernbohr. 229-234 mm u. Rohr 175 - 185 mm  | 155,00 €          | 184,45€                    |
| 235180     | Dichteinsatz für Kernbohr. 234-237 mm u. Rohr 175 - 180 mm  | 155,00€           | 184,45€                    |
| 25065120   | Dichteinsatz für Kernbohr. 249-253 mm u. Rohr von 60 - 120 mm mit perforierten Segmenten zum heraustrennen  | 180,00€           | 214,20€                    |
| 260160     | Dichteinsatz für Kernbohr. 259-263 mm u. Rohr 154 - 160 mm  | 170,00€           | 202,30€                    |

## Ringraumdichtung in geschlossener Ausführung zur Abdichtung auf und in neu zu installierenden KG und KG 2000 Rohren







| Art-Nr. | Artikel Bezeichnung   | Preis netto | Preis<br>Brutto inkl.<br>MwSt. | Art-Nr.                 | Preis netto | Preis Brutto<br>inkl. MwSt. |
|---------|---|-------------|--------------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------------|
|         | GUMMI-DICHTBREITE 60 mm   |             |                                | GUMMI-DICHTBREITE 30 mm |             | 30 mm                       |
| 1501100 | Dichteinsatz für Kernbohr. 149-153 mm u. Rohr 102 - 112 mm                                  | 85,00€      | 101,15€                        | 15011030                | 68,00€      | 80,92 €                     |
| 160110  | Dichteinsatz für Kernbohr. 159-163 mm u. Rohr 102 - 112 mm                                  | 95,00€      | 113,05€                        | 16011030                | 85,00€      | 101,15 €                    |
| 185110  | Dichteinsatz für Kernbohr. 185-192 mm u. Rohr 105 - 115 mm für KG-Rohr DN 200 innen passend | 130,00€     | 154,70€                        | 18511030                | 110,00€     | 130,90 €                    |
| 185125  | Dichteinsatz für Kernbohr. 185-192 mm u. Rohr 120 - 129 mm für KG-Rohr DN 200 innen passend | 130,00€     | 154,70 €                       | 185125030               | 110,00€     | 130,90 €                    |
| 200110  | Dichteinsatz für Kernbohr. 198-203 mm u. Rohr 98 - 114 mm                                   | 115,00€     | 136,85€                        | 20011030                | 90,00€      | 107,10 €                    |
| 200125  | Dichteinsatz für Kernbohr. 198-203 mm u. Rohr 122 - 129 mm                                  | 115,00€     | 136,85 €                       | 20012530                | 90,00€      | 107,10€                     |
| 200160  | Dichteinsatz für Kernbohr. 198-203 mm u. Rohr 154 - 162 mm                                  | 115,00€     | 136,85€                        | 20016030                | 90,00€      | 107,10 €                    |
| 235160  | Dichteinsatz für Kernbohr. 234-239 mm u. Rohr 154 - 162 mm für KG-Rohr DN 250 innen passend | 170,00€     | 202,30 €                       | 23516030                | 140,00€     | 166,60 €                    |
| 2501600 | Dichteinsatz für Kernbohr. 248-253 mm u. Rohr 154 - 165 mm                                  | 150,00€     | 178,50€                        | 25016030                | 120,00€     | 142,80 €                    |
| 250200  | Dichteinsatz für Kernbohr. 248-253 mm u. Rohr 198 - 205 mm                                  | 170,00€     | 202,30€                        | 25020030                | 140,00€     | 166,60 €                    |
| 3002040 | Dichteinsatz für Kernbohr. 298-303 mm u. Rohr 198 - 206 mm                                  | 200,00€     | 238,00€                        | 30020030                | 150,00€     | 178,50€                     |
| 300250  | Dichteinsatz für Kernbohr. 298-303 mm u. Rohr 250 - 255 mm                                  | 200,00€     | 238,00€                        | 30025030                | 150,00€     | 178,50 €                    |
| 350250  | Dichteinsatz für Kernbohr. 348-353 mm u. Rohr 250 - 260 mm                                  | 260,00€     | 309,40 €                       | 35025030                | 180,00€     | 214,20 €                    |
| 375200  | Dichteinsatz für Kernbohr. 375-382 mm u. Rohr 195 - 204 mm für KG-Rohr DN 400 innen passend | 320,00€     | 380,80€                        | 35025030                | 280,00€     | 333,20 €                    |
| 375250  | Dichteinsatz für Kernbohr. 375-382 mm u. Rohr 245 - 255 mm für KG-Rohr DN 400 innen passend | 320,00€     | 380,80€                        | 35025030                | 280,00€     | 333,20€                     |
| 375315  | Dichteinsatz für Kernbohr. 375-382 mm u. Rohr 310 - 320 mm für KG-Rohr DN 400 innen passend | 320,00€     | 380,80€                        | 35025030                | 280,00€     | 333,20 €                    |
| 400300  | Dichteinsatz für Kernbohr. 400 mm u. Rohr 310 - 320 mm                                      | 300,00€     | 357,00€                        | 40030030                | 240,00€     | 285,60 €                    |
| 450400  | Dichteinsatz für Kernbohr. 400 mm u. Rohr 400 - 403 mm                                      | 420,00€     | 499,80 €                       | 45040030                | 350,00€     | 416,50€                     |
| 500400  | Dichteinsatz für Kernbohr. 500 mm u. Rohr 400 - 405 mm                                      | 440,00€     | 523,60€                        | 50040030                | 340,00€     | 404,60 €                    |
| 550500  | Dichteinsatz für Kernbohr. 550 mm u. Rohr 498 - 503 mm                                      | 500,00€     | 595,00€                        | 55050030                | 400,00€     | 476,00 €                    |
| 600500  | Dichteinsatz für Kernbohr. 600 mm u. Rohr 498 - 505 mm                                      | 525,00€     | 624,75 €                       | 6005030                 | 400,00€     | 476,00 €                    |