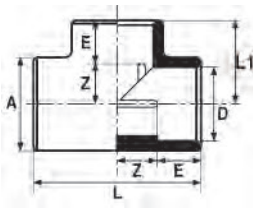
Source : Documentation technique PVC-U K62, GIRPI, p. 29 — https://girpi.com/ftp/documentation/DTPRECOL_MAJ%202025_13-02-25.pdf



## TES EGAUX 90°

Femelle - Femelle

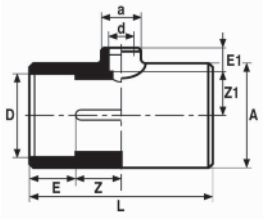



| D | Dn | Référence | Z | E | A | L | L1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | 8 | BTE12 | 7 | 13 | 19 | 40,5 | 20 |
| 16 | 10 | BTE16 Δ | 9 | 15 | 21,5 | 48 | 24 |
| 20 | 15 | BTE20 Δ | 11 | 17 | 26 | 56 | 28 |
| 25 | 20 | BTE25 Δ | 14 | 19 | 31,5 | 66,5 | 34 |
| 32 | 25 | BTE32 Δ | 18,5 | 22,5 | 39,5 | 82 | 41 |
| 40 | 32 | BTE40 Δ | 22 | 27 | 49,5 | 97,5 | 50 |
| 50 | 40 | BTE50 Δ | 26,5 | 31 | 61 | 115 | 58 |
| 63 | 50 | BTE63 Δ | 32,5 | 38,5 | 78 | 142 | 72 |
| 75 | 65 | BTE75 Δ | 39 | 44,5 | 91,5 | 166,5 | 83 |
| 90 | 80 | BTE90 Δ | 45 | 53 | 112 | 196,5 | 98 |
| 110 | 100 | BTE110 Δ | 55,5 | 62,5 | 132 | 236 | 119 |
| 125 | 125 | BTE125 Δ | 64,5 | 69 | 151,5 | 267 | 133 |
| 140 | 125 | BTE140 Δ | 71,5 | 77 | 166 | 297 | 149 |
| 160 | 150 | BTE160 Δ | 84 | 87 | 191 | 342 | 170 |
| 200 | 200 | BTE200 | 101 | 106 | 238 | 414 | 206 |
| 225 | 200 | BTE225 | 121 | 121 | 262 | 480 | 242 |
| 250 | 250 | BTE250 | 129 | 133 | 285 | 524 | 262 |
| 315 | 300 | BTE315 | 165 | 165 | 360 | 662 | 330 |

- Rappel : les pièces normalisées sont repérées par le signe Δ. BTE 250 et 315 PN6

## TES REDUITS TARAUDES 90°

Femelle - Femelle




| D | d | Référence | Dn | Z | Z1 | E | E1 | A | a | L |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 12 | BTR20/12 | 15-8 | 11 | 10 | 17 | 13 | 26 | 17 | 56,5 |
| 20 | 16 | BTR20/16 | 15-10 | 11 | 11 | 17 | 15 | 26 | 21,5 | 56,5 |
| 25 | 12 | BTR25/12 | 20-8 | 13,5 | 14 | 19,5 | 13 | 31,5 | 17,5 | 66 |
| 25 | 16 | BTR25/16 | 20-10 | 13,5 | 15 | 19,5 | 14,5 | 31 | 21 | 66 |
| 25 | 20 | BTR25/20 | 20-15 | 13,5 | 13 | 19,5 | 16 | 31 | 26 | 66 |
| 32 | 12 | BTR32/12 | 25-8 | 13,5 | 17 | 23,5 | 13 | 39,5 | 17,5 | 82 |
| 32 | 16 | BTR32/16 | 25-10 | 18 | 19 | 23 | 15 | 39,5 | 21,5 | 82 |
| 32 | 20 | BTR32/20 | 25-17 | 17,5 | 18,5 | 23,5 | 16,5 | 39 | 26,5 | 82 |
| 32 | 25 | BTR32/25 | 25-20 | 18 | 20 | 23 | 19 | 39 | 31,5 | 82 |
| 40 | 16 | BTR40/16 | 32-10 | 22 | 23 | 27 | 15 | 49,5 | 21,5 | 97 |
| 40 | 20 | BTR40/20 | 32-15 | 22 | 23 | 27 | 17 | 49,5 | 26,5 | 97,5 |
| 40 | 25 | BTR40/25 | 32-20 | 22 | 23 | 27 | 19,5 | 49,5 | 31,5 | 97,5 |
| 40 | 32 | BTR40/32 | 32-25 | 22 | 22 | 27 | 23 | 49,5 | 39,5 | 97,5 |
| 50 | 20 | BTR50/20 | 40-15 | 26,5 | 28 | 31 | 17 | 61 | 33 | 115 |
| 50 | 25 | BTR50/25 | 40-20 | 26,5 | 28 | 31 | 20 | 60,5 | 33 | 115 |
| 50 | 32 | BTR50/32 | 40-25 | 26,5 | 28 | 31 | 23 | 61 | 41 | 115 |
| 50 | 40 | BTR50/40 | 40-32 | 26,5 | 27 | 31 | 26 | 61 | 50 | 115 |
| 63 | 20 | BTR63/20 | 50-15 | 33,5 | 34 | 38,5 | 18 | 80 | 37 | 144 |
| 63 | 25 | BTR63/25 | 50-20 | 33,5 | 35 | 38,5 | 20 | 80 | 37 | 144 |
| 63 | 32 | BTR63/32 | 50-25 | 33,5 | 35 | 38,5 | 23,5 | 80 | 45 | 144 |
| 63 | 40 | BTR63/40 | 50-32 | 33,5 | 36 | 38,5 | 27,5 | 80 | 54,5 | 144 |
| 63 | 50 | BTR63/50 | 50-40 | 33,5 | 36,5 | 38,5 | 32,5 | 80 | 64,5 | 144 |
| 75 | 20 | BTR75/20 | 65-15 | 39 | 40 | 44,5 | 17 | 92,5 | 37 | 167 |
| 75 | 25 | BTR75/25 | 65-20 | 39 | 40 | 44,5 | 19,5 | 92,5 | 37 | 167 |
| 75 | 32 | BTR75/32 | 65-25 | 39 | 40 | 44,5 | 23,5 | 92,5 | 45 | 167 |
| 75 | 40 | BTR75/40 | 65-32 | 39 | 40 | 44,5 | 27 | 92,5 | 54 | 167 |
| 75 | 50 | BTR75/50 | 65-40 | 39 | 40 | 44,5 | 32 | 92,5 | 65 | 167 |
| 75 | 63 | BTR75/63 | 65-50 | 39 | 40 | 44,5 | 38,5 | 92,5 | 80 | 167 |
| 90 | 25 | BTR90/25 | 80-20 | 46 | 46,5 | 52,5 | 19,5 | 114,5 | 37,5 | 197 |
| 90 | 32 | BTR90/32 | 80-25 | 46 | 46,5 | 52,5 | 27,5 | 114,5 | 54 | 197 |
| 90 | 40 | BTR90/40 | 80-32 | 46 | 46,5 | 52,5 | 32,5 | 114,5 | 65 | 197 |
| 90 | 50 | BTR90/50 | 80-40 | 46,5 | 47 | 52,5 | 38,5 | 114,5 | 80 | 198 |
| 90 | 63 | BTR90/63 | 80-50 | 46,5 | 46,5 | 52,5 | 38,5 | 114,5 | 80 | 198 |
| 90 | 75 | BTR90/75 | 80-65 | 46,5 | 47 | 52,5 | 44,5 | 114,5 | 93 | 198 |
| 110 | 25 | BTR11/25 | 100-20 | 57 | 72 | 62 | 19,5 | 135 | 65 | 238 |
| 110 | 32 | BTR11/32 | 100-25 | 57 | 67,5 | 62 | 23,5 | 135 | 65 | 238 |
| 110 | 40 | BTR11/40 | 100-32 | 57 | 62 | 62 | 26,5 | 135 | 65 | 238 |
| 110 | 50 | BTR11/50 | 100-40 | 57 | 56 | 62 | 31,5 | 135 | 65 | 238 |
| 110 | 63 | BTR11/63 | 100-50 | 57 | 55 | 62 | 38,5 | 135 | 80 | 238 |
| 110 | 75 | BTR11/75 | 100-65 | 57 | 54 | 62 | 44 | 135 | 93 | 238 |
| 110 | 90 | BTR11/90 | 100-80 | 57 | 56 | 62 | 51,5 | 125 | 114,5 | 238 |
| 125 | 50 | BTR12/50 | 110-40 | 63 | 68 | 70 | 32 | 151 | 80 | 266 |
| 125 | 63 | BTR12/63 | 110-50 | 63 | 66,5 | 70 | 38,5 | 151 | 80 | 266 |
| 125 | 75 | BTR12/75 | 110-65 | 63 | 64 | 70 | 44 | 151 | 93 | 266 |
| 125 | 90 | BTR12/90 | 110-80 | 63 | 63,5 | 70 | 51,5 | 151 | 114,5 | 266 |
| 125 | 110 | BTR12/11 | 110-100 | 63 | 63 | 70 | 62 | 151 | 135 | 266 |