

## Schöck Isokorb® T type K-U, K-O



### **Schöck Isokorb® T type K-U**

Thermische onderbreking voor vrij uitkragende balkons met een hoogteverschil naar beneden. Het brengt negatieve momenten en positieve dwarskrachten over.

### **Schöck Isokorb® T type K-O**

Thermische onderbreking voor vrij uitkragende balkons met een hoogteverschil naar boven. Het brengt negatieve momenten en positieve dwarskrachten over.

## Dimensionering C25/30

| Schöck Isokorb® T type K-U   |                         |      |      | M1   | M2   | M3   | M4   |
|------------------------------|-------------------------|------|------|--|------|------|------|
| Capaciteit<br>(rekenwaarde)  | Betondekking<br>CV [mm] |      |      | Betonssterkteklasse $\geq$ C25/30                    |      |      |      |
|                              |                         |      |      | balkbreedte $\geq$ 175 mm<br>wanddikte $\geq$ 175 mm |      |      |      |
|                              | CV30                    | CV35 | CV50 | $m_{Rd,y}$ [kNm/m]                                   |      |      |      |
| Isokorb® hoogte<br>H [mm]    |                         | 160  |      | 16,0   | 24,1 | 32,1 | 40,1 |
|                              | 160                     |      | 180  | 17,1   | 25,6 | 34,1 | 42,7 |
|                              |                         | 170  |      | 18,0   | 27,0 | 36,0 | 45,0 |
|                              | 170                     |      | 190  | 19,0   | 28,6 | 38,1 | 47,6 |
|                              |                         | 180  |      | 20,0   | 30,0 | 40,0 | 49,9 |
|                              | 180                     |      | 200  | 21,0   | 31,5 | 42,0 | 52,5 |
|                              |                         | 190  |      | 21,9   | 32,9 | 43,9 | 54,9 |
|                              | 190                     |      | 23,0 | 34,4   | 45,8 | 57,4 |      |
| Capaciteit<br>(rekenwaarde)  | Betondekking<br>CV [mm] |      |      | balkbreedte $\geq$ 200 mm<br>wanddikte $\geq$ 200 mm |      |      |      |
|                              | CV30                    | CV35 | CV50 | $m_{Rd,y}$ [kNm/m]                                   |      |      |      |
|                              |                         | 200  |      | 23,9   | 35,8 | 47,6 | 59,7 |
| Isokorb® hoogte<br>H [mm]    | 200                     |      | 220  | 24,9   | 37,4 | 49,4 | 62,3 |
|                              |                         | 210  |      | 25,9   | 38,8 | 51,2 | 64,6 |
|                              | 210                     |      | 230  | 26,9   | 40,3 | 53,0 | 67,2 |
| Capaciteit<br>(rekenwaarde)  | Betondekking<br>CV [mm] |      |      | balkbreedte $\geq$ 220 mm<br>wanddikte $\geq$ 220 mm |      |      |      |
|                              | CV30                    | CV35 | CV50 | $m_{Rd,y}$ [kNm/m]                                   |      |      |      |
|                              |                         | 220  |      | 27,8   | 41,7 | 54,8 | 69,5 |
| Isokorb® hoogte<br>H [mm]    | 220                     |      | 240  | 28,8   | 43,2 | 56,6 | 72,0 |
|                              |                         | 230  |      | 29,7   | 44,6 | 58,4 | 74,4 |
|                              | 230                     |      | 250  | 30,8   | 46,1 | 60,2 | 76,9 |
| Capaciteit<br>(rekenwaarde)  | Betondekking<br>CV [mm] |      |      | balkbreedte $\geq$ 240 mm<br>wanddikte $\geq$ 240 mm |      |      |      |
|                              | CV30                    | CV35 | CV50 | $m_{Rd,y}$ [kNm/m]                                   |      |      |      |
|                              |                         | 240  |      | 31,7   | 47,5 | 62,0 | 79,2 |
| Isokorb® hoogte<br>H [mm]    | 240                     |      |      | 32,7   | 49,0 | 63,8 | 81,7 |
|                              |                         | 250  |      | 33,6   | 50,4 | 65,6 | 84,1 |
|                              | 250                     |      |      | 34,6   | 51,9 | 67,4 | 86,6 |
|                              |                         |      |      | $v_{Rd,z}$ [kN/m]                                    |      |      |      |
| Secundaire capaciteitsklasse |                         | V1   |      | 49,8   | 74,6 | 74,6 | 74,6 |

| Schöck Isokorb® T type K-U |  |  |  | M1                   | M2               | M3               | M4                |
|----------------------------|--|--|--|----------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Samenstelling bij          |  |  |  | Isokorb®-lengte [mm] |                  |                  |                   |
|                            |  |  |  | 1000                 | 1000             | 1000             | 1000              |
| Trekstaven                 |  |  |  | 4 $\emptyset$ 12     | 6 $\emptyset$ 12 | 8 $\emptyset$ 12 | 10 $\emptyset$ 12 |
| Ankerstaaf                 |  |  |  | 4 $\emptyset$ 10     | 6 $\emptyset$ 10 | 8 $\emptyset$ 10 | 10 $\emptyset$ 10 |
| Dwarskrachtstaven V1       |  |  |  | 4 $\emptyset$ 8      | 6 $\emptyset$ 8  | 6 $\emptyset$ 8  | 6 $\emptyset$ 8   |
| Druknok [st.]              |  |  |  | 7                    | 9                | 14               | 16                |
| Speciale beugels [st.]     |  |  |  | -                    | -                | 4                | 4                 |

## Dimensionering C30/37

| Schöck Isokorb® T type K-U   |                         |      |      | M1   | M2   | M3   | M4   |
|------------------------------|-------------------------|------|------|--|------|------|------|
| Capaciteit<br>(rekenwaarde)  | Betondekking<br>CV [mm] |      |      | Betondekkingsklasse ≥ C30/37               |      |      |      |
|                              |                         |      |      | balkbreedte ≥ 175 mm<br>wanddikte ≥ 175 mm |      |      |      |
|                              | CV30                    | CV35 | CV50 | $m_{Rd,y}$ [kNm/m]                         |      |      |      |
| Isokorb® hoogte<br>H [mm]    |                         | 160  |      | 16,0                                       | 24,1 | 32,1 | 40,1 |
|                              | 160                     |      | 180  | 17,1                                       | 25,6 | 34,1 | 42,7 |
|                              |                         | 170  |      | 18,0                                       | 27,0 | 36,0 | 45,0 |
|                              | 170                     |      | 190  | 19,0                                       | 28,6 | 38,1 | 47,6 |
|                              |                         | 180  |      | 20,0                                       | 30,0 | 40,0 | 49,9 |
|                              | 180                     |      | 200  | 21,0                                       | 31,5 | 42,0 | 52,5 |
|                              |                         | 190  |      | 21,9                                       | 32,9 | 43,9 | 54,9 |
|                              | 190                     | 210  | 23,0 | 34,4                                       | 45,9 | 57,4 |      |
| Capaciteit<br>(rekenwaarde)  | Betondekking<br>CV [mm] |      |      | balkbreedte ≥ 200 mm<br>wanddikte ≥ 200 mm |      |      |      |
|                              | CV30                    | CV35 | CV50 | $m_{Rd,y}$ [kNm/m]                         |      |      |      |
|                              |                         | 200  |      | 23,9                                       | 35,8 | 47,8 | 59,7 |
| Isokorb® hoogte<br>H [mm]    | 200                     |      | 220  | 24,9                                       | 37,4 | 49,8 | 62,3 |
|                              |                         | 210  |      | 25,9                                       | 38,8 | 51,7 | 64,6 |
|                              | 210                     |      | 230  | 26,9                                       | 40,3 | 53,7 | 67,2 |
| Capaciteit<br>(rekenwaarde)  | Betondekking<br>CV [mm] |      |      | balkbreedte ≥ 220 mm<br>wanddikte ≥ 220 mm |      |      |      |
|                              | CV30                    | CV35 | CV50 | $m_{Rd,y}$ [kNm/m]                         |      |      |      |
|                              |                         | 220  |      | 27,8                                       | 41,7 | 55,6 | 69,5 |
| Isokorb® hoogte<br>H [mm]    | 220                     |      | 240  | 28,8                                       | 43,2 | 57,6 | 72,0 |
|                              |                         | 230  |      | 29,7                                       | 44,6 | 59,5 | 74,4 |
|                              | 230                     |      | 250  | 30,8                                       | 46,1 | 61,5 | 76,9 |
| Capaciteit<br>(rekenwaarde)  | Betondekking<br>CV [mm] |      |      | balkbreedte ≥ 240 mm<br>wanddikte ≥ 240 mm |      |      |      |
|                              | CV30                    | CV35 | CV50 | $m_{Rd,y}$ [kNm/m]                         |      |      |      |
|                              |                         | 240  |      | 31,7                                       | 47,5 | 63,4 | 79,2 |
| Isokorb® hoogte<br>H [mm]    | 240                     |      |      | 32,7                                       | 49,0 | 65,4 | 81,7 |
|                              |                         | 250  |      | 33,6                                       | 50,4 | 67,3 | 84,1 |
|                              | 250                     |      |      | 34,6                                       | 51,9 | 69,3 | 86,6 |
|                              |                         |      |      | $v_{Rd,z}$ [kN/m]                          |      |      |      |
| Secundaire capaciteitsklasse |                         | V1   |      | 49,8                                       | 74,6 | 74,6 | 74,6 |

| Schöck Isokorb® T type K-U |  | M1                   | M2     | M3     | M4      |
|----------------------------|--|----------------------|--------|--------|---------|
| Samenstelling bij          |  | Isokorb®-lengte [mm] |        |        |         |
|                            |  | 1000                 | 1000   | 1000   | 1000    |
| Trekstaven                 |  | 4 Ø 12               | 6 Ø 12 | 8 Ø 12 | 10 Ø 12 |
| Ankerstaaf                 |  | 4 Ø 10               | 6 Ø 10 | 8 Ø 10 | 10 Ø 10 |
| Dwarskrachtstaven V1       |  | 4 Ø 8                | 6 Ø 8  | 6 Ø 8  | 6 Ø 8   |
| Druknok [st.]              |  | 7                    | 9      | 14     | 16      |
| Speciale beugels [st.]     |  | -                    | -      | 4      | 4       |

## Rotatieveerconstante

| Schöck Isokorb® T type K-U |                      |      |      | M1   | M2   | M3    | M4    |
|----------------------------|----------------------|------|------|--|------|-------|-------|
| Rotatieveerconstante bij   | Betondekking CV [mm] |      |      | betonsterkteklasse $\geq$ C20/25                     |      |       |       |
|                            |                      |      |      | balkbreedte $\geq$ 175 mm<br>wanddikte $\geq$ 175 mm |      |       |       |
|                            | CV30                 | CV35 | CV50 | C [kNm/rad/m]  |      |       |       |
| Isokorb® hoogte H [mm]     |                      | 160  |      | 1133   | 1631 | 2124  | 2892  |
|                            | 160                  |      | 180  | 1283   | 1847 | 2405  | 3275  |
|                            |                      | 170  |      | 1442   | 2076 | 2703  | 3681  |
|                            | 170                  |      | 190  | 1610   | 2319 | 3019  | 4111  |
|                            |                      | 180  |      | 1788   | 2575 | 3353  | 4565  |
|                            | 180                  |      | 200  | 1975   | 2844 | 3704  | 5043  |
|                            |                      | 190  |      | 2172   | 3127 | 4072  | 5545  |
|                            | 190                  | 210  | 2377 | 3424   | 4458 | 6070  |       |
| Rotatieveerconstante bij   | Betondekking CV [mm] |      |      | balkbreedte $\geq$ 200 mm<br>wanddikte $\geq$ 200 mm |      |       |       |
|                            |                      |      |      | C [kNm/rad/m]  |      |       |       |
|                            | CV30                 | CV35 | CV50 |  |      |       |       |
| Isokorb® hoogte H [mm]     |                      | 200  |      | 2592   | 3733 | 4861  | 6619  |
|                            | 200                  |      | 220  | 2817   | 4056 | 5282  | 7192  |
|                            |                      | 210  |      | 3050   | 4393 | 5720  | 7788  |
|                            | 210                  |      | 230  | 3293   | 4743 | 6175  | 8409  |
| Rotatieveerconstante bij   | Betondekking CV [mm] |      |      | balkbreedte $\geq$ 220 mm<br>wanddikte $\geq$ 220 mm |      |       |       |
|                            |                      |      |      | $m_{Rd,y}$ [kNm/m]                                   |      |       |       |
|                            | CV30                 | CV35 | CV50 |  |      |       |       |
| Isokorb® hoogte H [mm]     |                      | 220  |      |  | 3546 | 5106  | 6648  |
|                            | 220                  |      | 240  |  | 3807 | 5483  | 7139  |
|                            |                      | 230  |      |  | 4078 | 5873  | 7647  |
|                            | 230                  |      | 250  |  | 4358 | 6276  | 8172  |
| Rotatieveerconstante bij   | Betondekking CV [mm] |      |      | balkbreedte $\geq$ 240 mm<br>wanddikte $\geq$ 240 mm |      |       |       |
|                            |                      |      |      | C [kNm/rad/m]  |      |       |       |
|                            | CV30                 | CV35 | CV50 |  |      |       |       |
| Isokorb® hoogte H [mm]     |                      | 240  |      | 4648   | 6693 | 8715  | 11867 |
|                            | 240                  |      |      | 4947   | 7123 | 9275  | 12630 |
|                            |                      | 250  |      | 5255   | 7567 | 9853  | 13417 |
|                            | 250                  |      |      | 5572   | 8024 | 10448 | 14227 |

## Dimensionering C25/30

| Schöck Isokorb® T type K-O   |                         |      |      | M1   | M2   | M3   | M4   |
|------------------------------|-------------------------|------|------|--|------|------|------|
| Capaciteit<br>(rekenwaarde)  | Betondekking<br>CV [mm] |      |      | Betonssterkteklasse $\geq$ C25/30                    |      |      |      |
|                              |                         |      |      | balkbreedte $\geq$ 175 mm<br>wanddikte $\geq$ 175 mm |      |      |      |
|                              | CV30                    | CV35 | CV50 | $m_{Rd,y}$ [kNm/m]                                   |      |      |      |
| Isokorb® hoogte<br>H [mm]    |                         | 160  |      | 16,0   | 24,1 | 32,1 | 40,1 |
|                              | 160                     |      | 180  | 17,1   | 25,6 | 34,1 | 42,7 |
|                              |                         | 170  |      | 18,0   | 27,0 | 36,0 | 45,0 |
|                              | 170                     |      | 190  | 19,0   | 28,6 | 38,1 | 47,6 |
|                              |                         | 180  |      | 20,0   | 30,0 | 40,0 | 49,9 |
|                              | 180                     |      | 200  | 21,0   | 31,5 | 42,0 | 52,5 |
|                              |                         | 190  |      | 21,9   | 32,9 | 43,9 | 54,9 |
|                              | 190                     |      | 210  | 23,0   | 34,4 | 45,8 | 57,4 |
|                              |                         | 200  |      | 23,9   | 35,8 | 47,6 | 59,7 |
|                              | 200                     |      | 220  | 24,9   | 37,4 | 49,4 | 62,3 |
|                              | 210                     |      | 25,9 | 38,8   | 51,2 | 64,6 |      |
| 210                          |                         | 230  | 26,9 | 40,3   | 53,0 | 67,2 |      |
| Capaciteit<br>(rekenwaarde)  | Betondekking<br>CV [mm] |      |      | balkbreedte $\geq$ 190 mm<br>wanddikte $\geq$ 190 mm |      |      |      |
|                              | CV30                    | CV35 | CV50 | $m_{Rd,y}$ [kNm/m]                                   |      |      |      |
|                              |                         | 220  |      | 27,8   | 41,7 | 54,8 | 69,5 |
| Isokorb® hoogte<br>H [mm]    | 220                     |      | 240  | 28,8   | 43,2 | 56,6 | 72,0 |
|                              |                         | 230  |      | 29,7   | 44,6 | 58,4 | 74,4 |
|                              | 230                     |      | 250  | 30,8   | 46,1 | 60,2 | 76,9 |
| Capaciteit<br>(rekenwaarde)  | Betondekking<br>CV [mm] |      |      | balkbreedte $\geq$ 210 mm<br>wanddikte $\geq$ 210 mm |      |      |      |
|                              | CV30                    | CV35 | CV50 | $m_{Rd,y}$ [kNm/m]                                   |      |      |      |
|                              |                         | 240  |      | 31,7   | 47,5 | 62,0 | 79,2 |
| Isokorb® hoogte<br>H [mm]    | 240                     |      |      | 32,7   | 49,0 | 63,8 | 81,7 |
|                              |                         | 250  |      | 33,6   | 50,4 | 65,6 | 84,1 |
|                              | 250                     |      |      | 34,6   | 51,9 | 67,4 | 86,6 |
|                              |                         |      |      | $v_{Rd,z}$ [kN/m]                                    |      |      |      |
| Secundaire capaciteitsklasse |                         | V1   |      | 49,8   | 74,6 | 74,6 | 74,6 |

| Schöck Isokorb® T type K-O |  |  |  | M1                   | M2               | M3               | M4                |
|----------------------------|--|--|--|----------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Samenstelling bij          |  |  |  | Isokorb®-lengte [mm] |                  |                  |                   |
|                            |  |  |  | 1000                 | 1000             | 1000             | 1000              |
| Trekstaven                 |  |  |  | 4 $\emptyset$ 12     | 6 $\emptyset$ 12 | 8 $\emptyset$ 12 | 10 $\emptyset$ 12 |
| Ankerstaaf                 |  |  |  | 4 $\emptyset$ 10     | 6 $\emptyset$ 10 | 8 $\emptyset$ 10 | 10 $\emptyset$ 10 |
| Dwarskrachtstaven          |  |  |  | 4 $\emptyset$ 8      | 6 $\emptyset$ 8  | 6 $\emptyset$ 8  | 6 $\emptyset$ 8   |
| Druknok [st.]              |  |  |  | 6                    | 8                | 10               | 16                |
| Speciale beugels [st.]     |  |  |  | -                    | -                | -                | 4                 |

## Dimensionering C30/37

| Schöck Isokorb® T type K-O   |                         |      |      | M1   | M2   | M3   | M4   |
|------------------------------|-------------------------|------|------|--|------|------|------|
| Capaciteit<br>(rekenwaarde)  | Betondekking<br>CV [mm] |      |      | Betonssterkteklasse $\geq$ C30/37                    |      |      |      |
|                              |                         |      |      | balkbreedte $\geq$ 175 mm<br>wanddikte $\geq$ 175 mm |      |      |      |
|                              | CV30                    | CV35 | CV50 | $m_{Rd,y}$ [kNm/m]                                   |      |      |      |
| Isokorb® hoogte<br>H [mm]    |                         | 160  |      | 16,0   | 24,1 | 32,1 | 40,1 |
|                              | 160                     |      | 180  | 17,1   | 25,6 | 34,1 | 42,7 |
|                              |                         | 170  |      | 18,0   | 27,0 | 36,0 | 45,0 |
|                              | 170                     |      | 190  | 19,0   | 28,6 | 38,1 | 47,6 |
|                              |                         | 180  |      | 20,0   | 30,0 | 40,0 | 49,9 |
|                              | 180                     |      | 200  | 21,0   | 31,5 | 42,0 | 52,5 |
|                              |                         | 190  |      | 21,9   | 32,9 | 43,9 | 54,9 |
|                              | 190                     |      | 210  | 23,0   | 34,4 | 45,9 | 57,4 |
|                              |                         | 200  |      | 23,9   | 35,8 | 47,8 | 59,7 |
|                              | 200                     |      | 220  | 24,9   | 37,4 | 49,8 | 62,3 |
|                              | 210                     |      | 25,9 | 38,8   | 51,7 | 64,6 |      |
| 210                          |                         | 230  | 26,9 | 40,3   | 53,7 | 67,2 |      |
| Capaciteit<br>(rekenwaarde)  | Betondekking<br>CV [mm] |      |      | balkbreedte $\geq$ 190 mm<br>wanddikte $\geq$ 190 mm |      |      |      |
|                              | CV30                    | CV35 | CV50 | $m_{Rd,y}$ [kNm/m]                                   |      |      |      |
|                              |                         | 220  |      | 27,8   | 41,7 | 55,6 | 69,5 |
| Isokorb® hoogte<br>H [mm]    | 220                     |      | 240  | 28,8   | 43,2 | 57,6 | 72,0 |
|                              |                         | 230  |      | 29,7   | 44,6 | 59,5 | 74,4 |
|                              | 230                     |      | 250  | 30,8   | 46,1 | 61,5 | 76,9 |
| Capaciteit<br>(rekenwaarde)  | Betondekking<br>CV [mm] |      |      | balkbreedte $\geq$ 210 mm<br>wanddikte $\geq$ 210 mm |      |      |      |
|                              | CV30                    | CV35 | CV50 | $m_{Rd,y}$ [kNm/m]                                   |      |      |      |
|                              |                         | 240  |      | 31,7   | 47,5 | 63,4 | 79,2 |
| Isokorb® hoogte<br>H [mm]    | 240                     |      |      | 32,7   | 49,0 | 65,4 | 81,7 |
|                              |                         | 250  |      | 33,6   | 50,4 | 67,3 | 84,1 |
|                              | 250                     |      |      | 34,6   | 51,9 | 69,3 | 86,6 |
|                              |                         |      |      | $v_{Rd,z}$ [kN/m]                                    |      |      |      |
| Secundaire capaciteitsklasse |                         | V1   |      | 49,8   | 74,6 | 74,6 | 74,6 |

| Schöck Isokorb® T type K-O |  |  |  | M1                   | M2               | M3               | M4                |
|----------------------------|--|--|--|----------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Samenstelling bij          |  |  |  | Isokorb®-lengte [mm] |                  |                  |                   |
|                            |  |  |  | 1000                 | 1000             | 1000             | 1000              |
| Trekstaven                 |  |  |  | 4 $\emptyset$ 12     | 6 $\emptyset$ 12 | 8 $\emptyset$ 12 | 10 $\emptyset$ 12 |
| Ankerstaaf                 |  |  |  | 4 $\emptyset$ 10     | 6 $\emptyset$ 10 | 8 $\emptyset$ 10 | 10 $\emptyset$ 10 |
| Dwarskrachtstaven          |  |  |  | 4 $\emptyset$ 8      | 6 $\emptyset$ 8  | 6 $\emptyset$ 8  | 6 $\emptyset$ 8   |
| Druknok [st.]              |  |  |  | 6                    | 8                | 10               | 16                |
| Speciale beugels [st.]     |  |  |  | -                    | -                | -                | 4                 |

## Rotatieveerconstante

| Schöck Isokorb® T type K-O    |                         |      |      | M1   | M2    | M3    | M4    |
|-------------------------------|-------------------------|------|------|--|-------|-------|-------|
| Rotatieveer-<br>constante bij | Betondekking<br>CV [mm] |      |      | betonsterkteklasse $\geq$ C20/25                     |       |       |       |
|                               |                         |      |      | balkbreedte $\geq$ 175 mm<br>wanddikte $\geq$ 175 mm |       |       |       |
|                               | CV30                    | CV35 | CV50 | C [kNm/rad/m]  |       |       |       |
| Isokorb® hoogte<br>H [mm]     |                         | 160  |      | 1133   | 1631  | 2124  | 2892  |
|                               | 160                     |      | 180  | 1283   | 1847  | 2405  | 3275  |
|                               |                         | 170  |      | 1442   | 2076  | 2703  | 3681  |
|                               | 170                     |      | 190  | 1610   | 2319  | 3019  | 4111  |
|                               |                         | 180  |      | 1788   | 2575  | 3353  | 4565  |
|                               | 180                     |      | 200  | 1975   | 2844  | 3704  | 5043  |
|                               |                         | 190  |      | 2172   | 3127  | 4072  | 5545  |
|                               | 190                     |      | 210  | 2377   | 3424  | 4458  | 6070  |
|                               |                         | 200  |      | 2592   | 3733  | 4861  | 6619  |
|                               | 200                     |      | 220  | 2817   | 4056  | 5282  | 7192  |
|                               |                         | 210  |      | 3050   | 4393  | 5720  | 7788  |
|                               | 210                     |      | 230  | 3293   | 4743  | 6175  | 8409  |
|                               |                         | 220  |      | 3546   | 5106  | 6648  | 9053  |
|                               | 220                     |      | 240  | 3807   | 5483  | 7139  | 9721  |
|                               |                         | 230  |      | 4078   | 5873  | 7647  | 10412 |
|                               | 230                     |      | 250  | 4358   | 6276  | 8172  | 11128 |
|                               |                         | 240  |      | 4648   | 6693  | 8715  | 11867 |
| 240                           |                         |      | 4947 | 7123   | 9275  | 12630 |       |
|                               | 250                     |      | 5255 | 7567   | 9853  | 13417 |       |
| 250                           |                         |      | 5572 | 8024   | 10448 | 14227 |       |