



NOVEMBER 2023
BAUPHYSIKALISCHE KENNWERTE

Isokorb[®] T für Stahlbetonkonstruktionen



Tragende Wärmedämmelemente für die effektive Reduktion von Wärmebrücken an auskragenden Bauteilen wie Balkone, Laubengänge und Attiken.

Schöck Isokorb® T Typ KL

| T Typ KL 2.2 | M1-V1 | | M1-V2 | | M1-VV1 | | M2-V1 | | M2-V2 | | M2-VV1 | |
|--------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|
| H [mm] | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} |
| 160 | 0,889 | 0,090 | 0,497 | 0,161 | 0,479 | 0,167 | 0,842 | 0,095 | 0,479 | 0,167 | 0,462 | 0,173 |
| 170 | 0,930 | 0,086 | 0,523 | 0,153 | 0,506 | 0,158 | 0,870 | 0,092 | 0,506 | 0,158 | 0,491 | 0,163 |
| 180 | 0,964 | 0,083 | 0,548 | 0,146 | 0,533 | 0,150 | 0,920 | 0,087 | 0,533 | 0,150 | 0,516 | 0,155 |
| 190 | 1,000 | 0,080 | 0,571 | 0,140 | 0,556 | 0,144 | 0,952 | 0,084 | 0,556 | 0,144 | 0,537 | 0,149 |
| 200 | 1,039 | 0,077 | 0,602 | 0,133 | 0,584 | 0,137 | 0,976 | 0,082 | 0,584 | 0,137 | 0,559 | 0,143 |
| 210 | 1,067 | 0,075 | 0,620 | 0,129 | 0,606 | 0,132 | 1,013 | 0,079 | 0,606 | 0,132 | 0,588 | 0,136 |
| 220 | 1,096 | 0,073 | 0,645 | 0,124 | 0,625 | 0,128 | 1,053 | 0,076 | 0,625 | 0,128 | 0,611 | 0,131 |
| 230 | 1,127 | 0,071 | 0,672 | 0,119 | 0,650 | 0,123 | 1,067 | 0,075 | 0,650 | 0,123 | 0,630 | 0,127 |
| 240 | 1,159 | 0,069 | 0,690 | 0,116 | 0,672 | 0,119 | 1,096 | 0,073 | 0,672 | 0,119 | 0,656 | 0,122 |
| 250 | 1,176 | 0,068 | 0,714 | 0,112 | 0,690 | 0,116 | 1,127 | 0,071 | 0,690 | 0,116 | 0,678 | 0,118 |
| 260 | 1,212 | 0,066 | 0,741 | 0,108 | 0,721 | 0,111 | 1,159 | 0,069 | 0,721 | 0,111 | 0,690 | 0,116 |
| 270 | 1,250 | 0,064 | 0,762 | 0,105 | 0,741 | 0,108 | 1,176 | 0,068 | 0,741 | 0,108 | 0,721 | 0,111 |
| 280 | 1,270 | 0,063 | 0,777 | 0,103 | 0,762 | 0,105 | 1,212 | 0,066 | 0,762 | 0,105 | 0,741 | 0,108 |
| 290 | 1,290 | 0,062 | 0,800 | 0,100 | 0,777 | 0,103 | 1,231 | 0,065 | 0,777 | 0,103 | 0,762 | 0,105 |
| 300 | 1,333 | 0,060 | 0,816 | 0,098 | 0,792 | 0,101 | 1,270 | 0,063 | 0,792 | 0,101 | 0,777 | 0,103 |

| T Typ KL 2.2 | M3-V1 | | M3-V2 | | M3-VV1 | | M4-V1 | | M4-V2 | | M4-VV1 | |
|--------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|
| H [mm] | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} |
| 160 | 0,684 | 0,117 | 0,462 | 0,173 | 0,452 | 0,177 | 0,661 | 0,121 | 0,452 | 0,177 | 0,440 | 0,182 |
| 170 | 0,727 | 0,110 | 0,491 | 0,163 | 0,473 | 0,169 | 0,690 | 0,116 | 0,473 | 0,169 | 0,462 | 0,173 |
| 180 | 0,762 | 0,105 | 0,516 | 0,155 | 0,500 | 0,160 | 0,727 | 0,110 | 0,500 | 0,160 | 0,482 | 0,166 |
| 190 | 0,784 | 0,102 | 0,537 | 0,149 | 0,526 | 0,152 | 0,762 | 0,105 | 0,526 | 0,152 | 0,510 | 0,157 |
| 200 | 0,816 | 0,098 | 0,559 | 0,143 | 0,544 | 0,147 | 0,784 | 0,102 | 0,544 | 0,147 | 0,533 | 0,150 |
| 210 | 0,851 | 0,094 | 0,588 | 0,136 | 0,567 | 0,141 | 0,816 | 0,098 | 0,567 | 0,141 | 0,552 | 0,145 |
| 220 | 0,870 | 0,092 | 0,611 | 0,131 | 0,593 | 0,135 | 0,842 | 0,095 | 0,593 | 0,135 | 0,580 | 0,138 |
| 230 | 0,909 | 0,088 | 0,630 | 0,127 | 0,611 | 0,131 | 0,860 | 0,093 | 0,611 | 0,131 | 0,602 | 0,133 |
| 240 | 0,941 | 0,085 | 0,656 | 0,122 | 0,635 | 0,126 | 0,899 | 0,089 | 0,635 | 0,126 | 0,615 | 0,130 |
| 250 | 0,952 | 0,084 | 0,678 | 0,118 | 0,656 | 0,122 | 0,930 | 0,086 | 0,656 | 0,122 | 0,640 | 0,125 |
| 260 | 0,976 | 0,082 | 0,690 | 0,116 | 0,678 | 0,118 | 0,952 | 0,084 | 0,678 | 0,118 | 0,661 | 0,121 |
| 270 | 1,013 | 0,079 | 0,721 | 0,111 | 0,702 | 0,114 | 0,964 | 0,083 | 0,702 | 0,114 | 0,678 | 0,118 |
| 280 | 1,039 | 0,077 | 0,741 | 0,108 | 0,721 | 0,111 | 0,988 | 0,081 | 0,721 | 0,111 | 0,702 | 0,114 |
| 290 | 1,053 | 0,076 | 0,762 | 0,105 | 0,741 | 0,108 | 1,013 | 0,079 | 0,741 | 0,108 | 0,721 | 0,111 |
| 300 | 1,067 | 0,075 | 0,777 | 0,103 | 0,762 | 0,105 | 1,039 | 0,077 | 0,762 | 0,105 | 0,741 | 0,108 |

- R_{eq} Äquivalenter Wärmedurchlasswiderstand in $m^2 \cdot K/W$
- λ_{eq} Äquivalente Wärmeleitfähigkeit in $W/(m \cdot K)$
- Werte ermittelt nach EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)

Schöck Isokorb® T Typ KL

| T Typ KL 2.2 | M5-V1 | | M5-V2 | | M5-VV1 | | M6-V1 | | M6-V2 | | M6-VV1 | |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| H [mm] | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} |
| 160 | 0,559 | 0,143 | 0,440 | 0,182 | 0,426 | 0,188 | 0,541 | 0,148 | 0,426 | 0,188 | 0,381 | 0,210 |
| 170 | 0,593 | 0,135 | 0,462 | 0,173 | 0,449 | 0,178 | 0,567 | 0,141 | 0,449 | 0,178 | 0,402 | 0,199 |
| 180 | 0,620 | 0,129 | 0,482 | 0,166 | 0,471 | 0,170 | 0,602 | 0,133 | 0,471 | 0,170 | 0,421 | 0,190 |
| 190 | 0,645 | 0,124 | 0,510 | 0,157 | 0,497 | 0,161 | 0,625 | 0,128 | 0,497 | 0,161 | 0,444 | 0,180 |
| 200 | 0,672 | 0,119 | 0,533 | 0,150 | 0,519 | 0,154 | 0,650 | 0,123 | 0,519 | 0,154 | 0,462 | 0,173 |
| 210 | 0,702 | 0,114 | 0,552 | 0,145 | 0,537 | 0,149 | 0,678 | 0,118 | 0,537 | 0,149 | 0,482 | 0,166 |
| 220 | 0,727 | 0,110 | 0,580 | 0,138 | 0,559 | 0,143 | 0,702 | 0,114 | 0,559 | 0,143 | 0,506 | 0,158 |
| 230 | 0,755 | 0,106 | 0,602 | 0,133 | 0,584 | 0,137 | 0,727 | 0,110 | 0,584 | 0,137 | 0,526 | 0,152 |
| 240 | 0,777 | 0,103 | 0,615 | 0,130 | 0,606 | 0,132 | 0,755 | 0,106 | 0,606 | 0,132 | 0,541 | 0,148 |
| 250 | 0,800 | 0,100 | 0,640 | 0,125 | 0,620 | 0,129 | 0,769 | 0,104 | 0,620 | 0,129 | 0,559 | 0,143 |
| 260 | 0,825 | 0,097 | 0,661 | 0,121 | 0,640 | 0,125 | 0,792 | 0,101 | 0,640 | 0,125 | 0,584 | 0,137 |
| 270 | 0,842 | 0,095 | 0,678 | 0,118 | 0,661 | 0,121 | 0,816 | 0,098 | 0,661 | 0,121 | 0,602 | 0,133 |
| 280 | 0,860 | 0,093 | 0,702 | 0,114 | 0,678 | 0,118 | 0,842 | 0,095 | 0,678 | 0,118 | 0,615 | 0,130 |
| 290 | 0,889 | 0,090 | 0,721 | 0,111 | 0,702 | 0,114 | 0,851 | 0,094 | 0,702 | 0,114 | 0,635 | 0,126 |
| 300 | 0,920 | 0,087 | 0,741 | 0,108 | 0,721 | 0,111 | 0,889 | 0,090 | 0,721 | 0,111 | 0,650 | 0,123 |

| T Typ KL 2.2 | M7-V1 | | M7-V2 | | M7-VV1 | | M8-V1 | | M8-V2 | | M8-VV1 | |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| H [mm] | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} |
| 160 | 0,471 | 0,170 | 0,412 | 0,194 | 0,340 | 0,235 | 0,396 | 0,202 | 0,340 | 0,235 | 0,321 | 0,249 |
| 170 | 0,500 | 0,160 | 0,437 | 0,183 | 0,359 | 0,223 | 0,417 | 0,192 | 0,359 | 0,223 | 0,342 | 0,234 |
| 180 | 0,526 | 0,152 | 0,460 | 0,174 | 0,381 | 0,210 | 0,442 | 0,181 | 0,381 | 0,210 | 0,359 | 0,223 |
| 190 | 0,548 | 0,146 | 0,479 | 0,167 | 0,398 | 0,201 | 0,462 | 0,173 | 0,398 | 0,201 | 0,379 | 0,211 |
| 200 | 0,571 | 0,140 | 0,503 | 0,159 | 0,417 | 0,192 | 0,482 | 0,166 | 0,417 | 0,192 | 0,396 | 0,202 |
| 210 | 0,597 | 0,134 | 0,526 | 0,152 | 0,437 | 0,183 | 0,506 | 0,158 | 0,437 | 0,183 | 0,412 | 0,194 |
| 220 | 0,620 | 0,129 | 0,544 | 0,147 | 0,455 | 0,176 | 0,526 | 0,152 | 0,455 | 0,176 | 0,432 | 0,185 |
| 230 | 0,640 | 0,125 | 0,563 | 0,142 | 0,471 | 0,170 | 0,544 | 0,147 | 0,471 | 0,170 | 0,449 | 0,178 |
| 240 | 0,661 | 0,121 | 0,588 | 0,136 | 0,491 | 0,163 | 0,563 | 0,142 | 0,491 | 0,163 | 0,465 | 0,172 |
| 250 | 0,678 | 0,118 | 0,611 | 0,131 | 0,510 | 0,157 | 0,588 | 0,136 | 0,510 | 0,157 | 0,482 | 0,166 |
| 260 | 0,708 | 0,113 | 0,625 | 0,128 | 0,526 | 0,152 | 0,606 | 0,132 | 0,526 | 0,152 | 0,500 | 0,160 |
| 270 | 0,727 | 0,110 | 0,645 | 0,124 | 0,541 | 0,148 | 0,620 | 0,129 | 0,541 | 0,148 | 0,516 | 0,155 |
| 280 | 0,755 | 0,106 | 0,667 | 0,120 | 0,556 | 0,144 | 0,640 | 0,125 | 0,556 | 0,144 | 0,533 | 0,150 |
| 290 | 0,762 | 0,105 | 0,678 | 0,118 | 0,580 | 0,138 | 0,661 | 0,121 | 0,580 | 0,138 | 0,548 | 0,146 |
| 300 | 0,784 | 0,102 | 0,702 | 0,114 | 0,597 | 0,134 | 0,678 | 0,118 | 0,597 | 0,134 | 0,563 | 0,142 |

- R_{eq} Äquivalenter Wärmedurchlasswiderstand in m²·K/W
- λ_{eq} Äquivalente Wärmeleitfähigkeit in W/(m·K)
- Werte ermittelt nach EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)

Schöck Isokorb® T Typ KL

| T Typ KL 2.2 | M9-V1 | | M9-V2 | | M9-VV1 | | M10-V1 | | M10-V2 | | M10-VV1 | |
|--------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|
| H [mm] | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} |
| 160 | 0,320 | 0,250 | 0,302 | 0,265 | 0,286 | 0,280 | 0,286 | 0,280 | 0,268 | 0,299 | 0,268 | 0,299 |
| 170 | 0,342 | 0,234 | 0,317 | 0,252 | 0,304 | 0,263 | 0,304 | 0,263 | 0,286 | 0,280 | 0,286 | 0,280 |
| 180 | 0,359 | 0,223 | 0,338 | 0,237 | 0,320 | 0,250 | 0,320 | 0,250 | 0,303 | 0,264 | 0,303 | 0,264 |
| 190 | 0,379 | 0,211 | 0,352 | 0,227 | 0,339 | 0,236 | 0,339 | 0,236 | 0,317 | 0,252 | 0,317 | 0,252 |
| 200 | 0,396 | 0,202 | 0,370 | 0,216 | 0,352 | 0,227 | 0,352 | 0,227 | 0,335 | 0,239 | 0,335 | 0,239 |
| 210 | 0,412 | 0,194 | 0,388 | 0,206 | 0,369 | 0,217 | 0,369 | 0,217 | 0,351 | 0,228 | 0,351 | 0,228 |
| 220 | 0,432 | 0,185 | 0,404 | 0,198 | 0,388 | 0,206 | 0,388 | 0,206 | 0,364 | 0,220 | 0,364 | 0,220 |
| 230 | 0,449 | 0,178 | 0,421 | 0,190 | 0,402 | 0,199 | 0,402 | 0,199 | 0,383 | 0,209 | 0,383 | 0,209 |
| 240 | 0,465 | 0,172 | 0,440 | 0,182 | 0,417 | 0,192 | 0,417 | 0,192 | 0,394 | 0,203 | 0,394 | 0,203 |
| 250 | 0,482 | 0,166 | 0,455 | 0,176 | 0,435 | 0,184 | 0,435 | 0,184 | 0,410 | 0,195 | 0,410 | 0,195 |
| 260 | 0,500 | 0,160 | 0,468 | 0,171 | 0,449 | 0,178 | 0,449 | 0,178 | 0,426 | 0,188 | 0,426 | 0,188 |
| 270 | 0,516 | 0,155 | 0,485 | 0,165 | 0,462 | 0,173 | 0,462 | 0,173 | 0,440 | 0,182 | 0,440 | 0,182 |
| 280 | 0,533 | 0,150 | 0,503 | 0,159 | 0,479 | 0,167 | 0,479 | 0,167 | 0,455 | 0,176 | 0,455 | 0,176 |
| 290 | 0,548 | 0,146 | 0,519 | 0,154 | 0,497 | 0,161 | 0,497 | 0,161 | 0,468 | 0,171 | 0,468 | 0,171 |
| 300 | 0,563 | 0,142 | 0,533 | 0,150 | 0,510 | 0,157 | 0,510 | 0,157 | 0,482 | 0,166 | 0,482 | 0,166 |

| T Typ KL 2.2 | M11-V1 | | M11-V2 | | M11-VV1 | | M12-V1 | | M12-V2 | | M12-VV1 | |
|--------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|
| H [mm] | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} |
| 160 | 0,274 | 0,292 | 0,257 | 0,311 | 0,257 | 0,311 | 0,260 | 0,308 | 0,245 | 0,326 | 0,245 | 0,326 |
| 170 | 0,288 | 0,278 | 0,274 | 0,292 | 0,274 | 0,292 | 0,277 | 0,289 | 0,261 | 0,307 | 0,261 | 0,307 |
| 180 | 0,305 | 0,262 | 0,288 | 0,278 | 0,288 | 0,278 | 0,291 | 0,275 | 0,278 | 0,288 | 0,278 | 0,288 |
| 190 | 0,321 | 0,249 | 0,305 | 0,262 | 0,305 | 0,262 | 0,308 | 0,260 | 0,290 | 0,276 | 0,290 | 0,276 |
| 200 | 0,339 | 0,236 | 0,319 | 0,251 | 0,319 | 0,251 | 0,323 | 0,248 | 0,307 | 0,261 | 0,307 | 0,261 |
| 210 | 0,352 | 0,227 | 0,336 | 0,238 | 0,336 | 0,238 | 0,340 | 0,235 | 0,320 | 0,250 | 0,320 | 0,250 |
| 220 | 0,369 | 0,217 | 0,351 | 0,228 | 0,351 | 0,228 | 0,352 | 0,227 | 0,336 | 0,238 | 0,336 | 0,238 |
| 230 | 0,386 | 0,207 | 0,364 | 0,220 | 0,364 | 0,220 | 0,367 | 0,218 | 0,351 | 0,228 | 0,351 | 0,228 |
| 240 | 0,400 | 0,200 | 0,381 | 0,210 | 0,381 | 0,210 | 0,385 | 0,208 | 0,362 | 0,221 | 0,362 | 0,221 |
| 250 | 0,415 | 0,193 | 0,392 | 0,204 | 0,392 | 0,204 | 0,398 | 0,201 | 0,379 | 0,211 | 0,379 | 0,211 |
| 260 | 0,432 | 0,185 | 0,406 | 0,197 | 0,406 | 0,197 | 0,412 | 0,194 | 0,392 | 0,204 | 0,392 | 0,204 |
| 270 | 0,447 | 0,179 | 0,421 | 0,190 | 0,421 | 0,190 | 0,428 | 0,187 | 0,404 | 0,198 | 0,404 | 0,198 |
| 280 | 0,460 | 0,174 | 0,437 | 0,183 | 0,437 | 0,183 | 0,442 | 0,181 | 0,419 | 0,191 | 0,419 | 0,191 |
| 290 | 0,473 | 0,169 | 0,452 | 0,177 | 0,452 | 0,177 | 0,455 | 0,176 | 0,435 | 0,184 | 0,435 | 0,184 |
| 300 | 0,485 | 0,165 | 0,462 | 0,173 | 0,462 | 0,173 | 0,468 | 0,171 | 0,447 | 0,179 | 0,447 | 0,179 |

- R_{eq} Äquivalenter Wärmedurchlasswiderstand in $m^2 \cdot K/W$
- λ_{eq} Äquivalente Wärmeleitfähigkeit in $W/(m \cdot K)$
- Werte ermittelt nach EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)

Schöck Isokorb® T Typ KP

| T Typ KP 6.1 | M13-V1 | | M13-V2 | | M13-V3 | | M14-V1 | | M14-V2 | | M14-V3 | |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| H [mm] | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} |
| 180 | 0,192 | 0,416 | - | - | - | - | 0,171 | 0,467 | - | - | - | - |
| 190 | 0,204 | 0,392 | 0,195 | 0,411 | - | - | 0,180 | 0,445 | 0,174 | 0,459 | - | - |
| 200 | 0,216 | 0,371 | 0,206 | 0,388 | 0,192 | 0,417 | 0,189 | 0,423 | 0,183 | 0,438 | 0,173 | 0,463 |
| 210 | 0,226 | 0,354 | 0,218 | 0,367 | 0,203 | 0,395 | 0,200 | 0,401 | 0,191 | 0,418 | 0,181 | 0,443 |
| 220 | 0,237 | 0,337 | 0,227 | 0,352 | 0,211 | 0,379 | 0,208 | 0,385 | 0,202 | 0,397 | 0,189 | 0,424 |
| 230 | 0,248 | 0,323 | 0,239 | 0,335 | 0,222 | 0,360 | 0,219 | 0,365 | 0,210 | 0,381 | 0,199 | 0,403 |
| 240 | 0,257 | 0,311 | 0,248 | 0,322 | 0,233 | 0,343 | 0,228 | 0,351 | 0,220 | 0,363 | 0,206 | 0,388 |
| 250 | 0,267 | 0,300 | 0,257 | 0,311 | 0,242 | 0,331 | 0,238 | 0,336 | 0,231 | 0,346 | 0,216 | 0,370 |
| 260 | 0,280 | 0,286 | 0,267 | 0,300 | 0,251 | 0,319 | 0,247 | 0,324 | 0,240 | 0,334 | 0,224 | 0,357 |
| 270 | 0,289 | 0,277 | 0,279 | 0,287 | 0,260 | 0,308 | 0,256 | 0,313 | 0,248 | 0,323 | 0,234 | 0,342 |
| 280 | 0,301 | 0,266 | 0,289 | 0,277 | 0,268 | 0,298 | 0,264 | 0,303 | 0,256 | 0,312 | 0,242 | 0,330 |
| 290 | 0,310 | 0,258 | 0,296 | 0,270 | 0,280 | 0,286 | 0,276 | 0,290 | 0,264 | 0,303 | 0,250 | 0,320 |
| 300 | 0,320 | 0,250 | 0,309 | 0,259 | 0,289 | 0,277 | 0,284 | 0,282 | 0,275 | 0,291 | 0,258 | 0,310 |

- R_{eq} Äquivalenter Wärmedurchlasswiderstand in m²·K/W
- λ_{eq} Äquivalente Wärmeleitfähigkeit in W/(m·K)
- Werte ermittelt nach EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)

Schöck Isokorb® T Typ KL-U, KL-O

| T Typ KL-U 7.2 | M1-V1 | | M2-V1 | | M3-V1 | | M4-V1 | |
|----------------|--------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|
| | H [mm] | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} |
| 160 | 0,620 | 0,129 | 0,482 | 0,166 | 0,364 | 0,220 | 0,320 | 0,250 |
| 170 | 0,656 | 0,122 | 0,513 | 0,156 | 0,386 | 0,207 | 0,340 | 0,235 |
| 180 | 0,678 | 0,118 | 0,537 | 0,149 | 0,406 | 0,197 | 0,357 | 0,224 |
| 190 | 0,714 | 0,112 | 0,559 | 0,143 | 0,428 | 0,187 | 0,377 | 0,212 |
| 200 | 0,748 | 0,107 | 0,588 | 0,136 | 0,447 | 0,179 | 0,394 | 0,203 |
| 210 | 0,769 | 0,104 | 0,611 | 0,131 | 0,465 | 0,172 | 0,412 | 0,194 |
| 220 | 0,800 | 0,100 | 0,630 | 0,127 | 0,485 | 0,165 | 0,430 | 0,186 |
| 230 | 0,825 | 0,097 | 0,656 | 0,122 | 0,506 | 0,158 | 0,449 | 0,178 |
| 240 | 0,851 | 0,094 | 0,678 | 0,118 | 0,523 | 0,153 | 0,462 | 0,173 |
| 250 | 0,870 | 0,092 | 0,702 | 0,114 | 0,541 | 0,148 | 0,479 | 0,167 |

| T Typ KL-O 7.2 | M1-V1 | | M2-V1 | | M3-V1 | | M4-V1 | |
|----------------|--------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|
| | H [mm] | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} |
| 160 | 0,667 | 0,120 | 0,510 | 0,157 | 0,430 | 0,186 | 0,320 | 0,250 |
| 170 | 0,690 | 0,116 | 0,537 | 0,149 | 0,455 | 0,176 | 0,340 | 0,235 |
| 180 | 0,734 | 0,109 | 0,563 | 0,142 | 0,476 | 0,168 | 0,357 | 0,224 |
| 190 | 0,762 | 0,105 | 0,593 | 0,135 | 0,500 | 0,160 | 0,377 | 0,212 |
| 200 | 0,784 | 0,102 | 0,615 | 0,130 | 0,523 | 0,153 | 0,394 | 0,203 |
| 210 | 0,816 | 0,098 | 0,640 | 0,125 | 0,544 | 0,147 | 0,412 | 0,194 |
| 220 | 0,842 | 0,095 | 0,661 | 0,121 | 0,563 | 0,142 | 0,430 | 0,186 |
| 230 | 0,870 | 0,092 | 0,684 | 0,117 | 0,588 | 0,136 | 0,449 | 0,178 |
| 240 | 0,899 | 0,089 | 0,714 | 0,112 | 0,611 | 0,131 | 0,462 | 0,173 |
| 250 | 0,930 | 0,086 | 0,734 | 0,109 | 0,630 | 0,127 | 0,479 | 0,167 |

- R_{eq} Äquivalenter Wärmedurchlasswiderstand in $m^2 \cdot K/W$
- λ_{eq} Äquivalente Wärmeleitfähigkeit in $W/(m \cdot K)$
- Werte ermittelt nach EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)

Schöck Isokorb® T Typ QL

| T Typ QL 2.0 | V1 | | V2 | | V3 | | V4 | | V5 | | V6 | |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| H [mm] | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} |
| 160 | 0,755 | 0,106 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 170 | 0,784 | 0,102 | 0,714 | 0,112 | 0,672 | 0,119 | - | - | - | - | - | - |
| 180 | 0,816 | 0,098 | 0,748 | 0,107 | 0,702 | 0,114 | 0,672 | 0,119 | - | - | - | - |
| 190 | 0,851 | 0,094 | 0,777 | 0,103 | 0,727 | 0,110 | 0,702 | 0,114 | 0,563 | 0,142 | 0,471 | 0,170 |
| 200 | 0,879 | 0,091 | 0,808 | 0,099 | 0,755 | 0,106 | 0,727 | 0,110 | 0,588 | 0,136 | 0,491 | 0,163 |
| 210 | 0,909 | 0,088 | 0,833 | 0,096 | 0,784 | 0,102 | 0,748 | 0,107 | 0,611 | 0,131 | 0,513 | 0,156 |
| 220 | 0,941 | 0,085 | 0,860 | 0,093 | 0,808 | 0,099 | 0,777 | 0,103 | 0,635 | 0,126 | 0,533 | 0,150 |
| 230 | 0,964 | 0,083 | 0,889 | 0,090 | 0,833 | 0,096 | 0,800 | 0,100 | 0,656 | 0,122 | 0,548 | 0,146 |
| 240 | 0,988 | 0,081 | 0,909 | 0,088 | 0,860 | 0,093 | 0,825 | 0,097 | 0,678 | 0,118 | 0,567 | 0,141 |
| 250 | 1,000 | 0,080 | 0,941 | 0,085 | 0,879 | 0,091 | 0,851 | 0,094 | 0,702 | 0,114 | 0,584 | 0,137 |
| 260 | 1,026 | 0,078 | 0,964 | 0,083 | 0,909 | 0,088 | 0,870 | 0,092 | 0,714 | 0,112 | 0,606 | 0,132 |
| 270 | 1,053 | 0,076 | 0,988 | 0,081 | 0,930 | 0,086 | 0,899 | 0,089 | 0,734 | 0,109 | 0,620 | 0,129 |
| 280 | 1,081 | 0,074 | 1,000 | 0,080 | 0,952 | 0,084 | 0,920 | 0,087 | 0,755 | 0,106 | 0,640 | 0,125 |
| 290 | 1,096 | 0,073 | 1,013 | 0,079 | 0,976 | 0,082 | 0,941 | 0,085 | 0,777 | 0,103 | 0,656 | 0,122 |
| 300 | 1,127 | 0,071 | 1,039 | 0,077 | 0,988 | 0,081 | 0,964 | 0,083 | 0,792 | 0,101 | 0,678 | 0,118 |

| T Typ QL 2.0 | VV1 | | VV2 | | VV3 | | VV4 | | VV5 | | VV6 | |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| H [mm] | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} |
| 160 | 0,672 | 0,119 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 170 | 0,702 | 0,114 | 0,597 | 0,134 | 0,541 | 0,148 | - | - | - | - | - | - |
| 180 | 0,727 | 0,110 | 0,625 | 0,128 | 0,559 | 0,143 | 0,530 | 0,151 | - | - | - | - |
| 190 | 0,755 | 0,106 | 0,650 | 0,123 | 0,588 | 0,136 | 0,548 | 0,146 | - | - | - | - |
| 200 | 0,784 | 0,102 | 0,678 | 0,118 | 0,611 | 0,131 | 0,571 | 0,140 | 0,449 | 0,178 | 0,365 | 0,219 |
| 210 | 0,816 | 0,098 | 0,702 | 0,114 | 0,635 | 0,126 | 0,593 | 0,135 | 0,465 | 0,172 | 0,381 | 0,210 |
| 220 | 0,842 | 0,095 | 0,721 | 0,111 | 0,656 | 0,122 | 0,615 | 0,130 | 0,485 | 0,165 | 0,394 | 0,203 |
| 230 | 0,870 | 0,092 | 0,748 | 0,107 | 0,678 | 0,118 | 0,640 | 0,125 | 0,503 | 0,159 | 0,410 | 0,195 |
| 240 | 0,889 | 0,090 | 0,769 | 0,104 | 0,702 | 0,114 | 0,661 | 0,121 | 0,519 | 0,154 | 0,426 | 0,188 |
| 250 | 0,920 | 0,087 | 0,792 | 0,101 | 0,721 | 0,111 | 0,678 | 0,118 | 0,537 | 0,149 | 0,440 | 0,182 |
| 260 | 0,941 | 0,085 | 0,816 | 0,098 | 0,741 | 0,108 | 0,702 | 0,114 | 0,552 | 0,145 | 0,452 | 0,177 |
| 270 | 0,964 | 0,083 | 0,833 | 0,096 | 0,762 | 0,105 | 0,714 | 0,112 | 0,567 | 0,141 | 0,468 | 0,171 |
| 280 | 0,988 | 0,081 | 0,860 | 0,093 | 0,777 | 0,103 | 0,734 | 0,109 | 0,584 | 0,137 | 0,482 | 0,166 |
| 290 | 1,000 | 0,080 | 0,879 | 0,091 | 0,800 | 0,100 | 0,755 | 0,106 | 0,602 | 0,133 | 0,497 | 0,161 |
| 300 | 1,013 | 0,079 | 0,899 | 0,089 | 0,816 | 0,098 | 0,769 | 0,104 | 0,620 | 0,129 | 0,510 | 0,157 |

- R_{eq} Äquivalenter Wärmedurchlasswiderstand in m²·K/W
- λ_{eq} Äquivalente Wärmeleitfähigkeit in W/(m·K)
- Werte ermittelt nach EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)

Schöck Isokorb® T Typ QP

| T Typ QP 5.0 | V1 | | V2 | | V3 | | V4 | | V5 | |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| H [mm] | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} |
| 170 | 0,660 | 0,121 | 0,644 | 0,124 | 0,676 | 0,118 | - | - | - | - |
| 180 | 0,684 | 0,117 | 0,667 | 0,120 | 0,667 | 0,120 | 0,605 | 0,132 | 0,596 | 0,134 |
| 190 | 0,702 | 0,114 | 0,656 | 0,122 | 0,690 | 0,116 | 0,630 | 0,127 | 0,620 | 0,129 |
| 200 | 0,727 | 0,110 | 0,678 | 0,118 | 0,714 | 0,112 | 0,645 | 0,124 | 0,640 | 0,125 |
| 210 | 0,748 | 0,107 | 0,702 | 0,114 | 0,734 | 0,109 | 0,667 | 0,120 | 0,661 | 0,121 |
| 220 | 0,762 | 0,105 | 0,721 | 0,111 | 0,755 | 0,106 | 0,650 | 0,123 | 0,645 | 0,124 |
| 230 | 0,784 | 0,102 | 0,741 | 0,108 | 0,777 | 0,103 | 0,672 | 0,119 | 0,667 | 0,120 |
| 240 | 0,800 | 0,100 | 0,755 | 0,106 | 0,800 | 0,100 | 0,690 | 0,116 | 0,684 | 0,117 |
| 250 | 0,777 | 0,103 | 0,777 | 0,103 | 0,777 | 0,103 | 0,702 | 0,114 | 0,702 | 0,114 |
| 260 | 0,792 | 0,101 | 0,792 | 0,101 | 0,792 | 0,101 | 0,721 | 0,111 | 0,721 | 0,111 |
| 270 | 0,808 | 0,099 | 0,769 | 0,104 | 0,808 | 0,099 | 0,734 | 0,109 | 0,734 | 0,109 |
| 280 | 0,816 | 0,098 | 0,784 | 0,102 | 0,825 | 0,097 | 0,748 | 0,107 | 0,748 | 0,107 |
| 290 | 0,833 | 0,096 | 0,800 | 0,100 | 0,842 | 0,095 | 0,762 | 0,105 | 0,762 | 0,105 |
| 300 | 1,026 | 0,078 | 0,816 | 0,098 | 0,860 | 0,093 | 0,930 | 0,086 | 0,808 | 0,099 |

| T Typ QP 5.0 | V6 | | V7 | | V8 | | V9 | | V10 | |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| H [mm] | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} |
| 190 | 0,555 | 0,144 | 0,536 | 0,149 | - | - | - | - | - | - |
| 200 | 0,571 | 0,140 | 0,556 | 0,144 | 0,477 | 0,168 | 0,478 | 0,167 | 0,462 | 0,173 |
| 210 | 0,563 | 0,142 | 0,576 | 0,139 | 0,494 | 0,162 | 0,494 | 0,162 | 0,482 | 0,166 |
| 220 | 0,580 | 0,138 | 0,563 | 0,142 | 0,513 | 0,156 | 0,485 | 0,165 | 0,497 | 0,161 |
| 230 | 0,597 | 0,134 | 0,580 | 0,138 | 0,530 | 0,151 | 0,500 | 0,160 | 0,485 | 0,165 |
| 240 | 0,615 | 0,130 | 0,602 | 0,133 | 0,513 | 0,156 | 0,516 | 0,155 | 0,503 | 0,159 |
| 250 | 0,635 | 0,126 | 0,615 | 0,130 | 0,530 | 0,151 | 0,533 | 0,150 | 0,516 | 0,155 |
| 260 | 0,645 | 0,124 | 0,635 | 0,126 | 0,544 | 0,147 | 0,519 | 0,154 | 0,533 | 0,150 |
| 270 | 0,661 | 0,121 | 0,645 | 0,124 | 0,559 | 0,143 | 0,533 | 0,150 | 0,519 | 0,154 |
| 280 | 0,645 | 0,124 | 0,661 | 0,121 | 0,571 | 0,140 | 0,548 | 0,146 | 0,533 | 0,150 |
| 290 | 0,656 | 0,122 | 0,645 | 0,124 | 0,588 | 0,136 | 0,563 | 0,142 | 0,548 | 0,146 |
| 300 | 0,672 | 0,119 | 0,661 | 0,121 | 0,544 | 0,147 | 0,500 | 0,160 | 0,563 | 0,142 |

- R_{eq} Äquivalenter Wärmedurchlasswiderstand in m²·K/W
- λ_{eq} Äquivalente Wärmeleitfähigkeit in W/(m·K)
- Werte ermittelt nach EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)

Schöck Isokorb® T Typ QP

| T Typ QP 5.0 | VV1 | | VV2 | | VV3 | | VV4 | | VV5 | |
|--------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|
| H [mm] | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} |
| 180 | 0,597 | 0,134 | 0,580 | 0,138 | 0,563 | 0,142 | - | - | - | - |
| 190 | 0,615 | 0,130 | 0,571 | 0,140 | 0,588 | 0,136 | 0,523 | 0,153 | 0,533 | 0,150 |
| 200 | 0,640 | 0,125 | 0,593 | 0,135 | 0,611 | 0,131 | 0,541 | 0,148 | 0,523 | 0,153 |
| 210 | 0,656 | 0,122 | 0,611 | 0,131 | 0,630 | 0,127 | 0,559 | 0,143 | 0,541 | 0,148 |
| 220 | 0,672 | 0,119 | 0,635 | 0,126 | 0,650 | 0,123 | 0,576 | 0,139 | 0,563 | 0,142 |
| 230 | 0,661 | 0,121 | 0,645 | 0,124 | 0,667 | 0,120 | 0,563 | 0,142 | 0,580 | 0,138 |
| 240 | 0,678 | 0,118 | 0,667 | 0,120 | 0,645 | 0,124 | 0,580 | 0,138 | 0,563 | 0,142 |
| 250 | 0,696 | 0,115 | 0,640 | 0,125 | 0,672 | 0,119 | 0,597 | 0,134 | 0,580 | 0,138 |
| 260 | 0,708 | 0,113 | 0,667 | 0,120 | 0,650 | 0,123 | 0,615 | 0,130 | 0,597 | 0,134 |
| 270 | 0,727 | 0,110 | 0,684 | 0,117 | 0,667 | 0,120 | 0,630 | 0,127 | 0,615 | 0,130 |
| 280 | 0,741 | 0,108 | 0,702 | 0,114 | 0,684 | 0,117 | 0,645 | 0,124 | 0,630 | 0,127 |
| 290 | 0,755 | 0,106 | 0,714 | 0,112 | 0,741 | 0,108 | 0,656 | 0,122 | 0,645 | 0,124 |
| 300 | 0,792 | 0,101 | 0,727 | 0,110 | 0,755 | 0,106 | 0,667 | 0,120 | 0,656 | 0,122 |

| T Typ QP 5.0 | VV6 | | VV7 | | VV8 | | VV9 | | VV10 | |
|--------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|
| H [mm] | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} |
| 200 | 0,494 | 0,162 | 0,465 | 0,172 | - | - | - | - | - | - |
| 210 | 0,479 | 0,167 | 0,482 | 0,166 | 0,435 | 0,184 | 0,432 | 0,185 | 0,417 | 0,192 |
| 220 | 0,497 | 0,161 | 0,473 | 0,169 | 0,449 | 0,178 | 0,419 | 0,191 | 0,432 | 0,185 |
| 230 | 0,513 | 0,156 | 0,491 | 0,163 | 0,435 | 0,184 | 0,435 | 0,184 | 0,417 | 0,192 |
| 240 | 0,530 | 0,151 | 0,506 | 0,158 | 0,449 | 0,178 | 0,449 | 0,178 | 0,432 | 0,185 |
| 250 | 0,516 | 0,155 | 0,519 | 0,154 | 0,465 | 0,172 | 0,435 | 0,184 | 0,447 | 0,179 |
| 260 | 0,530 | 0,151 | 0,537 | 0,149 | 0,449 | 0,178 | 0,447 | 0,179 | 0,432 | 0,185 |
| 270 | 0,544 | 0,147 | 0,523 | 0,153 | 0,462 | 0,173 | 0,462 | 0,173 | 0,444 | 0,180 |
| 280 | 0,559 | 0,143 | 0,537 | 0,149 | 0,476 | 0,168 | 0,447 | 0,179 | 0,460 | 0,174 |
| 290 | 0,571 | 0,140 | 0,548 | 0,146 | 0,491 | 0,163 | 0,460 | 0,174 | 0,471 | 0,170 |
| 300 | 0,584 | 0,137 | 0,519 | 0,154 | 0,314 | 0,255 | 0,471 | 0,170 | 0,455 | 0,176 |

- R_{eq} Äquivalenter Wärmedurchlasswiderstand in $m^2 \cdot K/W$
- λ_{eq} Äquivalente Wärmeleitfähigkeit in $W/(m \cdot K)$
- Werte ermittelt nach EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)

Schöck Isokorb® T Typ QP-Z

| T Typ QP-Z 5.0 | V1 | | V2 | | V3 | | V4 | | V5 | |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| H [mm] | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} |
| 170 | 0,790 | 0,101 | 0,793 | 0,101 | 0,795 | 0,101 | - | - | - | - |
| 180 | 0,777 | 0,103 | 0,777 | 0,103 | 0,784 | 0,102 | 0,714 | 0,112 | 0,708 | 0,113 |
| 190 | 0,792 | 0,101 | 0,800 | 0,100 | 0,808 | 0,099 | 0,734 | 0,109 | 0,734 | 0,109 |
| 200 | 0,816 | 0,098 | 0,825 | 0,097 | 0,825 | 0,097 | 0,755 | 0,106 | 0,755 | 0,106 |
| 210 | 0,833 | 0,096 | 0,842 | 0,095 | 0,860 | 0,093 | 0,777 | 0,103 | 0,777 | 0,103 |
| 220 | 0,860 | 0,093 | 0,870 | 0,092 | 0,879 | 0,091 | 0,800 | 0,100 | 0,792 | 0,101 |
| 230 | 0,870 | 0,092 | 0,889 | 0,090 | 0,899 | 0,089 | 0,777 | 0,103 | 0,777 | 0,103 |
| 240 | 0,889 | 0,090 | 0,909 | 0,088 | 0,920 | 0,087 | 0,792 | 0,101 | 0,792 | 0,101 |
| 250 | 0,909 | 0,088 | 0,920 | 0,087 | 0,930 | 0,086 | 0,808 | 0,099 | 0,808 | 0,099 |
| 260 | 0,920 | 0,087 | 0,941 | 0,085 | 0,952 | 0,084 | 0,825 | 0,097 | 0,825 | 0,097 |
| 270 | 0,930 | 0,086 | 0,952 | 0,084 | 0,964 | 0,083 | 0,833 | 0,096 | 0,842 | 0,095 |
| 280 | 0,941 | 0,085 | 0,964 | 0,083 | 0,976 | 0,082 | 1,067 | 0,075 | 0,860 | 0,093 |
| 290 | 0,964 | 0,083 | 0,976 | 0,082 | 1,000 | 0,080 | 0,870 | 0,092 | 0,879 | 0,091 |
| 300 | 0,976 | 0,082 | 1,000 | 0,080 | 1,013 | 0,079 | 1,176 | 0,068 | 0,889 | 0,090 |

| T Typ QP-Z 5.0 | V6 | | V7 | | V8 | | V9 | | V10 | |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| H [mm] | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} |
| 190 | 0,643 | 0,124 | 0,663 | 0,121 | - | - | - | - | - | - |
| 200 | 0,661 | 0,121 | 0,650 | 0,123 | 0,567 | 0,141 | 0,576 | 0,139 | 0,563 | 0,142 |
| 210 | 0,684 | 0,117 | 0,672 | 0,119 | 0,584 | 0,137 | 0,563 | 0,142 | 0,584 | 0,137 |
| 220 | 0,702 | 0,114 | 0,690 | 0,116 | 0,606 | 0,132 | 0,584 | 0,137 | 0,571 | 0,140 |
| 230 | 0,721 | 0,111 | 0,708 | 0,113 | 0,625 | 0,128 | 0,602 | 0,133 | 0,588 | 0,136 |
| 240 | 0,734 | 0,109 | 0,727 | 0,110 | 0,640 | 0,125 | 0,620 | 0,129 | 0,606 | 0,132 |
| 250 | 0,755 | 0,106 | 0,748 | 0,107 | 0,656 | 0,122 | 0,640 | 0,125 | 0,625 | 0,128 |
| 260 | 0,769 | 0,104 | 0,762 | 0,105 | 0,672 | 0,119 | 0,650 | 0,123 | 0,645 | 0,124 |
| 270 | 0,784 | 0,102 | 0,777 | 0,103 | 0,650 | 0,123 | 0,667 | 0,120 | 0,656 | 0,122 |
| 280 | 0,800 | 0,100 | 0,792 | 0,101 | 0,667 | 0,120 | 0,650 | 0,123 | 0,672 | 0,119 |
| 290 | 0,777 | 0,103 | 0,769 | 0,104 | 0,684 | 0,117 | 0,667 | 0,120 | 0,656 | 0,122 |
| 300 | 0,899 | 0,089 | 0,952 | 0,084 | 0,696 | 0,115 | 0,714 | 0,112 | 0,672 | 0,119 |

- R_{eq} Äquivalenter Wärmedurchlasswiderstand in m²·K/W
- λ_{eq} Äquivalente Wärmeleitfähigkeit in W/(m·K)
- Werte ermittelt nach EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)

Schöck Isokorb® T Typ HP, ZL

| T Typ HP 5.2 | NN1 | | NN2 | | VV1-NN1 | | VV2-NN1 | |
|--------------|--------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|
| | H [mm] | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} |
| 160 | 0,762 | 0,105 | 0,606 | 0,132 | 0,374 | 0,214 | 0,291 | 0,275 |
| 170 | 0,792 | 0,101 | 0,635 | 0,126 | 0,386 | 0,207 | 0,301 | 0,266 |
| 180 | 0,808 | 0,099 | 0,650 | 0,123 | 0,406 | 0,197 | 0,316 | 0,253 |
| 190 | 0,833 | 0,096 | 0,678 | 0,118 | 0,423 | 0,189 | 0,325 | 0,246 |
| 200 | 0,860 | 0,093 | 0,702 | 0,114 | 0,435 | 0,184 | 0,340 | 0,235 |
| 210 | 0,889 | 0,090 | 0,727 | 0,110 | 0,452 | 0,177 | 0,349 | 0,229 |
| 220 | 0,920 | 0,087 | 0,748 | 0,107 | 0,471 | 0,170 | 0,364 | 0,220 |
| 230 | 0,941 | 0,085 | 0,777 | 0,103 | 0,479 | 0,167 | 0,377 | 0,212 |
| 240 | 0,964 | 0,083 | 0,784 | 0,102 | 0,497 | 0,161 | 0,385 | 0,208 |
| 250 | 0,988 | 0,081 | 0,808 | 0,099 | 0,510 | 0,157 | 0,398 | 0,201 |
| 260 | 1,026 | 0,078 | 0,825 | 0,097 | 0,526 | 0,152 | 0,412 | 0,194 |
| 270 | 1,039 | 0,077 | 0,851 | 0,094 | 0,544 | 0,147 | 0,423 | 0,189 |
| 280 | 1,039 | 0,077 | 0,870 | 0,092 | 0,552 | 0,145 | 0,430 | 0,186 |
| 290 | 1,053 | 0,076 | 0,889 | 0,090 | 0,567 | 0,141 | 0,442 | 0,181 |
| 300 | 1,081 | 0,074 | 0,909 | 0,088 | 0,580 | 0,138 | 0,455 | 0,176 |

| T Typ ZL 5.2/5.0 | EI120 | | EI120-T | |
|------------------|--------|----------|----------------|----------|
| | H [mm] | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} |
| 160 | 1,194 | 0,067 | 1,270 | 0,063 |
| 170 | 1,231 | 0,065 | 1,311 | 0,061 |
| 180 | 1,270 | 0,063 | 1,333 | 0,060 |
| 190 | 1,290 | 0,062 | 1,379 | 0,058 |
| 200 | 1,333 | 0,060 | 1,404 | 0,057 |
| 210 | 1,356 | 0,059 | 1,429 | 0,056 |
| 220 | 1,379 | 0,058 | 1,455 | 0,055 |
| 230 | 1,429 | 0,056 | 1,481 | 0,054 |
| 240 | 1,455 | 0,055 | 1,509 | 0,053 |
| 250 | 1,455 | 0,055 | 1,538 | 0,052 |

- R_{eq} Äquivalenter Wärmedurchlasswiderstand in $m^2 \cdot K/W$
- λ_{eq} Äquivalente Wärmeleitfähigkeit in $W/(m \cdot K)$
- Werte ermittelt nach EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)

Schöck Isokorb® T Typ DP

| T Typ DP 6.0 | MM1-VV1 | | MM1-VV2 | | MM1-VV3 | | MM2-VV1 | | MM2-VV2 | | MM2-VV3 | |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| H [mm] | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} |
| 160 | 0,571 | 0,140 | 0,541 | 0,148 | - | - | 0,488 | 0,164 | - | - | - | - |
| 170 | 0,606 | 0,132 | 0,571 | 0,140 | 0,506 | 0,158 | 0,513 | 0,156 | 0,460 | 0,174 | - | - |
| 180 | 0,630 | 0,127 | 0,597 | 0,134 | 0,530 | 0,151 | 0,537 | 0,149 | 0,482 | 0,166 | 0,426 | 0,188 |
| 190 | 0,656 | 0,122 | 0,620 | 0,129 | 0,552 | 0,145 | 0,563 | 0,142 | 0,506 | 0,158 | 0,444 | 0,180 |
| 200 | 0,684 | 0,117 | 0,650 | 0,123 | 0,571 | 0,140 | 0,584 | 0,137 | 0,526 | 0,152 | 0,465 | 0,172 |
| 210 | 0,708 | 0,113 | 0,672 | 0,119 | 0,597 | 0,134 | 0,611 | 0,131 | 0,544 | 0,147 | 0,482 | 0,166 |
| 220 | 0,734 | 0,109 | 0,696 | 0,115 | 0,620 | 0,129 | 0,630 | 0,127 | 0,567 | 0,141 | 0,503 | 0,159 |
| 230 | 0,762 | 0,105 | 0,714 | 0,112 | 0,640 | 0,125 | 0,656 | 0,122 | 0,588 | 0,136 | 0,523 | 0,153 |
| 240 | 0,777 | 0,103 | 0,741 | 0,108 | 0,661 | 0,121 | 0,672 | 0,119 | 0,611 | 0,131 | 0,537 | 0,149 |
| 250 | 0,800 | 0,100 | 0,769 | 0,104 | 0,684 | 0,117 | 0,696 | 0,115 | 0,625 | 0,128 | 0,559 | 0,143 |
| 260 | 0,833 | 0,096 | 0,784 | 0,102 | 0,708 | 0,113 | 0,714 | 0,112 | 0,645 | 0,124 | 0,576 | 0,139 |
| 270 | 0,842 | 0,095 | 0,808 | 0,099 | 0,721 | 0,111 | 0,734 | 0,109 | 0,661 | 0,121 | 0,593 | 0,135 |
| 280 | 0,870 | 0,092 | 0,833 | 0,096 | 0,741 | 0,108 | 0,755 | 0,106 | 0,684 | 0,117 | 0,611 | 0,131 |

| T Typ DP 6.0 | MM3-VV1 | | MM3-VV2 | | MM3-VV3 | | MM3-VV4 | | MM3-VV5 | |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| H [mm] | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} |
| 160 | 0,406 | 0,197 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 170 | 0,428 | 0,187 | 0,390 | 0,205 | - | - | - | - | - | - |
| 180 | 0,449 | 0,178 | 0,410 | 0,195 | 0,367 | 0,218 | 0,336 | 0,238 | - | - |
| 190 | 0,471 | 0,170 | 0,430 | 0,186 | 0,385 | 0,208 | 0,352 | 0,227 | 0,307 | 0,261 |
| 200 | 0,491 | 0,163 | 0,447 | 0,179 | 0,402 | 0,199 | 0,369 | 0,217 | 0,321 | 0,249 |
| 210 | 0,510 | 0,157 | 0,465 | 0,172 | 0,419 | 0,191 | 0,385 | 0,208 | 0,335 | 0,239 |
| 220 | 0,530 | 0,151 | 0,485 | 0,165 | 0,437 | 0,183 | 0,400 | 0,200 | 0,348 | 0,230 |
| 230 | 0,548 | 0,146 | 0,503 | 0,159 | 0,455 | 0,176 | 0,415 | 0,193 | 0,362 | 0,221 |
| 240 | 0,567 | 0,141 | 0,519 | 0,154 | 0,471 | 0,170 | 0,432 | 0,185 | 0,377 | 0,212 |
| 250 | 0,584 | 0,137 | 0,537 | 0,149 | 0,485 | 0,165 | 0,447 | 0,179 | 0,390 | 0,205 |
| 260 | 0,606 | 0,132 | 0,556 | 0,144 | 0,503 | 0,159 | 0,460 | 0,174 | 0,404 | 0,198 |
| 270 | 0,620 | 0,129 | 0,571 | 0,140 | 0,516 | 0,155 | 0,476 | 0,168 | 0,417 | 0,192 |
| 280 | 0,640 | 0,125 | 0,588 | 0,136 | 0,533 | 0,150 | 0,491 | 0,163 | 0,430 | 0,186 |

- R_{eq} Äquivalenter Wärmedurchlasswiderstand in m²·K/W
- λ_{eq} Äquivalente Wärmeleitfähigkeit in W/(m·K)
- Werte ermittelt nach EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)

Schöck Isokorb® T Typ DP

| T Typ DP 6.0 | MM4-VV1 | | MM4-VV2 | | MM4-VV3 | | MM4-VV4 | | MM4-VV5 | |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| H [mm] | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} |
| 160 | 0,324 | 0,247 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 170 | 0,342 | 0,234 | 0,317 | 0,252 | - | - | - | - | - | - |
| 180 | 0,360 | 0,222 | 0,335 | 0,239 | 0,307 | 0,261 | 0,284 | 0,282 | - | - |
| 190 | 0,377 | 0,212 | 0,349 | 0,229 | 0,321 | 0,249 | 0,299 | 0,268 | 0,265 | 0,302 |
| 200 | 0,394 | 0,203 | 0,365 | 0,219 | 0,335 | 0,239 | 0,311 | 0,257 | 0,277 | 0,289 |
| 210 | 0,412 | 0,194 | 0,381 | 0,210 | 0,351 | 0,228 | 0,325 | 0,246 | 0,290 | 0,276 |
| 220 | 0,428 | 0,187 | 0,398 | 0,201 | 0,365 | 0,219 | 0,339 | 0,236 | 0,301 | 0,266 |
| 230 | 0,444 | 0,180 | 0,412 | 0,194 | 0,379 | 0,211 | 0,352 | 0,227 | 0,314 | 0,255 |
| 240 | 0,460 | 0,174 | 0,430 | 0,186 | 0,394 | 0,203 | 0,365 | 0,219 | 0,325 | 0,246 |
| 250 | 0,476 | 0,168 | 0,444 | 0,180 | 0,408 | 0,196 | 0,379 | 0,211 | 0,338 | 0,237 |
| 260 | 0,491 | 0,163 | 0,457 | 0,175 | 0,421 | 0,190 | 0,392 | 0,204 | 0,349 | 0,229 |
| 270 | 0,506 | 0,158 | 0,473 | 0,169 | 0,435 | 0,184 | 0,406 | 0,197 | 0,362 | 0,221 |
| 280 | 0,523 | 0,153 | 0,488 | 0,164 | 0,449 | 0,178 | 0,417 | 0,192 | 0,374 | 0,214 |

| T Typ DP 6.0 | MM5-VV1 | | MM5-VV2 | | MM5-VV3 | | MM5-VV4 | | MM5-VV5 | |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| H [mm] | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} | R _{eq} | λ _{eq} |
| 160 | 0,287 | 0,279 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 170 | 0,302 | 0,265 | 0,283 | 0,283 | - | - | - | - | - | - |
| 180 | 0,317 | 0,252 | 0,297 | 0,269 | 0,275 | 0,291 | 0,257 | 0,311 | - | - |
| 190 | 0,333 | 0,240 | 0,311 | 0,257 | 0,289 | 0,277 | 0,270 | 0,296 | 0,242 | 0,330 |
| 200 | 0,348 | 0,230 | 0,327 | 0,245 | 0,302 | 0,265 | 0,283 | 0,283 | 0,254 | 0,315 |
| 210 | 0,364 | 0,220 | 0,342 | 0,234 | 0,316 | 0,253 | 0,295 | 0,271 | 0,265 | 0,302 |
| 220 | 0,377 | 0,212 | 0,356 | 0,225 | 0,329 | 0,243 | 0,308 | 0,260 | 0,277 | 0,289 |
| 230 | 0,394 | 0,203 | 0,369 | 0,217 | 0,342 | 0,234 | 0,321 | 0,249 | 0,288 | 0,278 |
| 240 | 0,408 | 0,196 | 0,383 | 0,209 | 0,356 | 0,225 | 0,333 | 0,240 | 0,300 | 0,267 |
| 250 | 0,423 | 0,189 | 0,396 | 0,202 | 0,367 | 0,218 | 0,345 | 0,232 | 0,310 | 0,258 |
| 260 | 0,437 | 0,183 | 0,410 | 0,195 | 0,381 | 0,210 | 0,357 | 0,224 | 0,321 | 0,249 |
| 270 | 0,452 | 0,177 | 0,423 | 0,189 | 0,394 | 0,203 | 0,369 | 0,217 | 0,332 | 0,241 |
| 280 | 0,465 | 0,172 | 0,437 | 0,183 | 0,406 | 0,197 | 0,379 | 0,211 | 0,343 | 0,233 |

- R_{eq} Äquivalenter Wärmedurchlasswiderstand in m²·K/W
- λ_{eq} Äquivalente Wärmeleitfähigkeit in W/(m·K)
- Werte ermittelt nach EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)

Schöck Isokorb® T Typ DP

| T Typ DP 6.0 H [mm] | MM6-VV1 | | MM6-VV2 | | MM6-VV3 | | MM6-VV4 | | MM6-VV5 | |
|------------------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|
| | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} |
| 160 | 0,216 | 0,371 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 170 | 0,229 | 0,350 | 0,218 | 0,367 | - | - | - | - | - | - |
| 180 | 0,241 | 0,332 | 0,229 | 0,349 | 0,216 | 0,370 | 0,206 | 0,388 | - | - |
| 190 | 0,253 | 0,316 | 0,241 | 0,332 | 0,228 | 0,351 | 0,216 | 0,370 | 0,199 | 0,402 |
| 200 | 0,265 | 0,302 | 0,253 | 0,316 | 0,239 | 0,335 | 0,227 | 0,353 | 0,209 | 0,383 |
| 210 | 0,277 | 0,289 | 0,264 | 0,303 | 0,250 | 0,320 | 0,237 | 0,337 | 0,219 | 0,366 |
| 220 | 0,289 | 0,277 | 0,276 | 0,290 | 0,261 | 0,307 | 0,248 | 0,323 | 0,228 | 0,351 |
| 230 | 0,301 | 0,266 | 0,287 | 0,279 | 0,271 | 0,295 | 0,258 | 0,310 | 0,237 | 0,337 |
| 240 | 0,313 | 0,256 | 0,297 | 0,269 | 0,282 | 0,284 | 0,268 | 0,298 | 0,247 | 0,324 |
| 250 | 0,324 | 0,247 | 0,310 | 0,258 | 0,292 | 0,274 | 0,279 | 0,287 | 0,256 | 0,312 |
| 260 | 0,335 | 0,239 | 0,320 | 0,250 | 0,303 | 0,264 | 0,289 | 0,277 | 0,266 | 0,301 |
| 270 | 0,348 | 0,230 | 0,332 | 0,241 | 0,314 | 0,255 | 0,297 | 0,269 | 0,275 | 0,291 |
| 280 | 0,357 | 0,224 | 0,342 | 0,234 | 0,324 | 0,247 | 0,309 | 0,259 | 0,285 | 0,281 |

- R_{eq} Äquivalenter Wärmedurchlasswiderstand in $m^2 \cdot K/W$
- λ_{eq} Äquivalente Wärmeleitfähigkeit in $W/(m \cdot K)$
- Werte ermittelt nach EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)

Schöck Isokorb® T Typ AP, BP, WL

| T Typ AP 1.0 | | |
|--------------|----------|----------------|
| H [mm] | R_{eq} | λ_{eq} |
| 160 | 0,383 | 0,209 |
| 170 | 0,402 | 0,199 |
| 180 | 0,419 | 0,191 |
| 190 | 0,437 | 0,183 |
| 200 | 0,452 | 0,177 |
| 210 | 0,468 | 0,171 |
| 220 | 0,485 | 0,165 |
| 230 | 0,500 | 0,160 |
| 240 | 0,516 | 0,155 |
| 250 | 0,530 | 0,151 |

| T Typ BP 5.0 | M1-V1 | | M2-V1 | | M3-V1 | | M4-V1 | |
|--------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|
| H [mm] | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} |
| 400 | 0,516 | 0,155 | 0,398 | 0,201 | 0,321 | 0,249 | 0,244 | 0,328 |

| T Typ WL 5.0 | M1-V1 | | M2-V1 | | M3-V1 | | M4-V1 | |
|--------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|
| H [mm] | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} | R_{eq} | λ_{eq} |
| 1500-1990 | 1,212 | 0,066 | 0,941 | 0,085 | 0,734 | 0,109 | 0,556 | 0,144 |
| 2000-2490 | 1,404 | 0,057 | 1,127 | 0,071 | 0,909 | 0,088 | 0,696 | 0,115 |
| 2500-3500 | 1,569 | 0,051 | 1,290 | 0,062 | 1,039 | 0,077 | 0,816 | 0,098 |

- R_{eq} Äquivalenter Wärmedurchlasswiderstand in $m^2 \cdot K/W$
- λ_{eq} Äquivalente Wärmeleitfähigkeit in $W/(m \cdot K)$
- Werte ermittelt nach EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)
- Typ BP: Die äquivalente Wärmeleitfähigkeit λ_{eq} ist abhängig von der Geometrie des Elementes. Zur Berechnung wurde eine Elementhöhe von 400 mm verwendet. Die Werte liegen daher stets auf der sicheren Seite.
- Typ WL: Die äquivalente Wärmeleitfähigkeit λ_{eq} ist abhängig von der Geometrie des Elementes. Zur Berechnung wurden in den Höhenbereichen 1500 - 1990 mm, 2000 - 2490 mm, 2500 - 3500 mm die Höhen 1500 mm, 2000 mm bzw. 2500 mm und die Breite 150 mm angesetzt. Die Werte liegen daher stets auf der sicheren Seite.

Impressum

Herausgeber: Schöck Bauteile Ges.m.b.H.

Argentinerstraße 22/1/7

1040 Wien

Telefon: 01 7865760

Copyright:

© 2024, Schöck Bauteile Ges.m.b.H.

Der Inhalt dieser Druckschrift darf auch nicht auszugsweise ohne schriftliche Genehmigung der Schöck Bauteile Ges.m.b.H. an Dritte weitergegeben werden. Alle technischen Angaben, Zeichnungen usw. unterliegen dem Gesetz zum Schutz des Urheberrechts.

Technische Änderungen vorbehalten

Erscheinungsdatum: November 2023



Schöck Bauteile Ges.m.b.H.
Argentinierstraße 22/1/7
1040 Wien
Telefon: 01 7865760
office-at@schoeck.com
www.schoeck.com