

165.250/3 A (positiv)

| Einfeldträger | | | Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------------------------------|---|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|--|--|
| Dicke (mm) | Gewicht (kN/m ²) | Z | Zulässige Flächenlast zul. q (kN/m ²) bei einer Stützweite l in m: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 4,25 | 4,50 | 4,75 | 5,00 | 5,25 | 5,50 | 5,75 | 6,00 | 6,25 | 6,50 | 6,75 | 7,00 | 7,25 | 7,50 | 7,75 | 8,00 | 8,25 | 8,50 | 8,75 | 9,00 | | | | | |
| 0,75 | 0,1200 | 1 | 3,04 | 2,87 | 2,72 | 2,58 | 2,46 | 2,35 | 2,24 | 2,15 | 1,98 | 1,83 | 1,70 | 1,58 | 1,47 | 1,38 | 1,29 | 1,21 | 1,14 | 1,07 | 1,01 | 0,96 | | | | | |
| | | 2 | 3,04 | 2,87 | 2,72 | 2,58 | 2,46 | 2,35 | 2,24 | 2,15 | 1,98 | 1,82 | 1,63 | 1,46 | 1,31 | 1,19 | 1,07 | 0,98 | 0,89 | 0,81 | 0,75 | 0,69 | | | | | |
| | | 3 | 3,04 | 2,75 | 2,33 | 2,00 | 1,73 | 1,50 | 1,32 | 1,16 | 1,02 | 0,91 | 0,81 | 0,73 | 0,66 | 0,59 | 0,54 | 0,49 | 0,45 | 0,41 | 0,37 | 0,34 | | | | | |
| | | 4 | 1,96 | 1,65 | 1,40 | 1,20 | 1,04 | 0,90 | 0,79 | 0,69 | 0,61 | 0,55 | 0,49 | 0,44 | 0,39 | 0,36 | 0,32 | 0,29 | 0,27 | 0,24 | 0,22 | 0,21 | | | | | |
| 0,88 | 0,1400 | 1 | 4,17 | 3,94 | 3,73 | 3,55 | 3,38 | 3,23 | 2,97 | 2,73 | 2,52 | 2,33 | 2,16 | 2,01 | 1,87 | 1,75 | 1,64 | 1,54 | 1,45 | 1,36 | 1,28 | 1,21 | | | | | |
| | | 2 | 4,17 | 3,94 | 3,73 | 3,55 | 3,38 | 3,23 | 2,97 | 2,73 | 2,50 | 2,22 | 1,98 | 1,78 | 1,60 | 1,45 | 1,31 | 1,19 | 1,09 | 0,99 | 0,91 | 0,84 | | | | | |
| | | 3 | 3,97 | 3,35 | 2,85 | 2,44 | 2,11 | 1,83 | 1,60 | 1,41 | 1,25 | 1,11 | 0,99 | 0,89 | 0,80 | 0,72 | 0,66 | 0,60 | 0,54 | 0,50 | 0,46 | 0,42 | | | | | |
| | | 4 | 2,38 | 2,01 | 1,71 | 1,46 | 1,26 | 1,10 | 0,96 | 0,85 | 0,75 | 0,67 | 0,59 | 0,53 | 0,48 | 0,43 | 0,39 | 0,36 | 0,33 | 0,30 | 0,27 | 0,25 | | | | | |
| 1,00 | 0,1600 | 1 | 5,50 | 5,19 | 4,92 | 4,68 | 4,30 | 3,92 | 3,58 | 3,29 | 3,03 | 2,80 | 2,60 | 2,42 | 2,25 | 2,11 | 1,97 | 1,85 | 1,74 | 1,64 | 1,55 | 1,46 | | | | | |
| | | 2 | 5,50 | 5,19 | 4,92 | 4,68 | 4,30 | 3,92 | 3,58 | 3,25 | 2,87 | 2,56 | 2,28 | 2,05 | 1,84 | 1,66 | 1,51 | 1,37 | 1,25 | 1,14 | 1,05 | 0,96 | | | | | |
| | | 3 | 4,57 | 3,85 | 3,27 | 2,81 | 2,43 | 2,11 | 1,85 | 1,62 | 1,44 | 1,28 | 1,14 | 1,02 | 0,92 | 0,83 | 0,75 | 0,69 | 0,62 | 0,57 | 0,52 | 0,48 | | | | | |
| | | 4 | 2,74 | 2,31 | 1,96 | 1,68 | 1,46 | 1,27 | 1,11 | 0,97 | 0,86 | 0,77 | 0,68 | 0,61 | 0,55 | 0,50 | 0,45 | 0,41 | 0,37 | 0,34 | 0,31 | 0,29 | | | | | |
| Zweifeldträger | | | Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Zwischenauflegerbreite: $b_B = 160$ mm, Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dicke (mm) | Gewicht (kN/m ²) | Z | Zulässige Flächenlast zul. q (kN/m ²) bei einer Stützweite l in m: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 4,25 | 4,50 | 4,75 | 5,00 | 5,25 | 5,50 | 5,75 | 6,00 | 6,25 | 6,50 | 6,75 | 7,00 | 7,25 | 7,50 | 7,75 | 8,00 | 8,25 | 8,50 | 8,75 | 9,00 | | | | | |
| 0,75 | 0,1200 | 1 | 2,97 | 2,74 | 2,53 | 2,34 | 2,18 | 2,03 | 1,90 | 1,78 | 1,67 | 1,57 | 1,47 | 1,39 | 1,31 | 1,24 | 1,18 | 1,12 | 1,06 | 1,00 | 0,94 | 0,89 | | | | | |
| | | 2 | 2,97 | 2,74 | 2,53 | 2,34 | 2,18 | 2,03 | 1,90 | 1,78 | 1,67 | 1,57 | 1,47 | 1,39 | 1,31 | 1,24 | 1,18 | 1,12 | 1,06 | 1,00 | 0,94 | 0,89 | | | | | |
| | | 3 | 2,97 | 2,74 | 2,53 | 2,34 | 2,18 | 2,03 | 1,90 | 1,78 | 1,67 | 1,57 | 1,47 | 1,39 | 1,31 | 1,24 | 1,18 | 1,12 | 1,06 | 1,00 | 0,93 | 0,86 | | | | | |
| | | 4 | 2,97 | 2,74 | 2,53 | 2,34 | 2,18 | 2,03 | 1,90 | 1,74 | 1,54 | 1,37 | 1,22 | 1,09 | 0,98 | 0,89 | 0,81 | 0,73 | 0,67 | 0,61 | 0,56 | 0,51 | | | | | |
| 0,88 | 0,1400 | 1 | 4,06 | 3,73 | 3,44 | 3,19 | 2,96 | 2,75 | 2,57 | 2,40 | 2,25 | 2,11 | 1,98 | 1,87 | 1,76 | 1,67 | 1,58 | 1,50 | 1,42 | 1,35 | 1,27 | 1,20 | | | | | |
| | | 2 | 4,06 | 3,73 | 3,44 | 3,19 | 2,96 | 2,75 | 2,57 | 2,40 | 2,25 | 2,11 | 1,98 | 1,87 | 1,76 | 1,67 | 1,58 | 1,50 | 1,42 | 1,35 | 1,27 | 1,20 | | | | | |
| | | 3 | 4,06 | 3,73 | 3,44 | 3,19 | 2,96 | 2,75 | 2,57 | 2,40 | 2,25 | 2,11 | 1,98 | 1,87 | 1,76 | 1,67 | 1,58 | 1,49 | 1,36 | 1,24 | 1,14 | 1,05 | | | | | |
| | | 4 | 4,06 | 3,73 | 3,44 | 3,19 | 2,96 | 2,75 | 2,41 | 2,12 | 1,87 | 1,67 | 1,49 | 1,33 | 1,20 | 1,08 | 0,98 | 0,89 | 0,81 | 0,74 | 0,68 | 0,63 | | | | | |
| 1,00 | 0,1600 | 1 | 5,28 | 4,84 | 4,46 | 4,12 | 3,82 | 3,55 | 3,31 | 3,09 | 2,89 | 2,71 | 2,55 | 2,39 | 2,25 | 2,11 | 1,97 | 1,85 | 1,74 | 1,64 | 1,55 | 1,46 | | | | | |
| | | 2 | 5,28 | 4,84 | 4,46 | 4,12 | 3,82 | 3,55 | 3,31 | 3,09 | 2,89 | 2,71 | 2,55 | 2,39 | 2,25 | 2,11 | 1,97 | 1,85 | 1,74 | 1,64 | 1,55 | 1,46 | | | | | |
| | | 3 | 5,28 | 4,84 | 4,46 | 4,12 | 3,82 | 3,55 | 3,31 | 3,09 | 2,89 | 2,71 | 2,55 | 2,39 | 2,25 | 2,08 | 1,88 | 1,71 | 1,56 | 1,43 | 1,31 | 1,20 | | | | | |
| | | 4 | 5,28 | 4,84 | 4,46 | 4,12 | 3,64 | 3,16 | 2,77 | 2,44 | 2,16 | 1,92 | 1,71 | 1,53 | 1,38 | 1,25 | 1,13 | 1,03 | 0,94 | 0,86 | 0,79 | 0,72 | | | | | |
| | | | Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Zwischenauflegerbreite: $b_B = 60$ mm, Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,75 | 0,1200 | 1 | 2,23 | 2,06 | 1,91 | 1,78 | 1,66 | 1,55 | 1,45 | 1,36 | 1,28 | 1,20 | 1,14 | 1,07 | 1,02 | 0,96 | 0,91 | 0,87 | 0,83 | 0,79 | 0,75 | 0,72 | | | | | |
| 0,88 | 0,1400 | 1 | 3,13 | 2,89 | 2,67 | 2,48 | 2,31 | 2,15 | 2,02 | 1,89 | 1,77 | 1,67 | 1,57 | 1,49 | 1,41 | 1,33 | 1,26 | 1,20 | 1,14 | 1,08 | 1,03 | 0,99 | | | | | |
| 1,00 | 0,1600 | 1 | 4,07 | 3,75 | 3,46 | 3,21 | 2,98 | 2,78 | 2,60 | 2,43 | 2,28 | 2,14 | 2,02 | 1,90 | 1,80 | 1,70 | 1,61 | 1,53 | 1,45 | 1,38 | 1,32 | 1,25 | | | | | |
| Dreifeldträger | | | Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Zwischenauflegerbreite: $b_B = 160$ mm, Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dicke (mm) | Gewicht (kN/m ²) | Z | Zulässige Flächenlast zul. q (kN/m ²) bei einer Stützweite l in m: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 4,25 | 4,50 | 4,75 | 5,00 | 5,25 | 5,50 | 5,75 | 6,00 | 6,25 | 6,50 | 6,75 | 7,00 | 7,25 | 7,50 | 7,75 | 8,00 | 8,25 | 8,50 | 8,75 | 9,00 | | | | | |
| 0,75 | 0,1200 | 1 | 3,04 | 2,87 | 2,72 | 2,58 | 2,46 | 2,35 | 2,24 | 2,12 | 1,98 | 1,83 | 1,70 | 1,58 | 1,47 | 1,38 | 1,29 | 1,21 | 1,14 | 1,07 | 1,01 | 0,96 | | | | | |
| | | 2 | 3,04 | 2,87 | 2,72 | 2,58 | 2,46 | 2,35 | 2,24 | 2,12 | 1,98 | 1,83 | 1,70 | 1,58 | 1,47 | 1,38 | 1,29 | 1,21 | 1,14 | 1,07 | 1,01 | 0,96 | | | | | |
| | | 3 | 3,04 | 2,87 | 2,72 | 2,58 | 2,46 | 2,35 | 2,24 | 2,12 | 1,97 | 1,75 | 1,56 | 1,40 | 1,26 | 1,14 | 1,03 | 0,94 | 0,86 | 0,78 | 0,72 | 0,66 | | | | | |
| | | 4 | 3,04 | 2,87 | 2,69 | 2,31 | 1,99 | 1,73 | 1,52 | 1,34 | 1,18 | 1,05 | 0,94 | 0,84 | 0,76 | 0,68 | 0,62 | 0,56 | 0,51 | 0,47 | 0,43 | 0,40 | | | | | |
| 0,88 | 0,1400 | 1 | 4,17 | 3,94 | 3,73 | 3,55 | 3,38 | 3,23 | 2,97 | 2,73 | 2,52 | 2,33 | 2,16 | 2,01 | 1,87 | 1,75 | 1,64 | 1,54 | 1,45 | 1,36 | 1,28 | 1,21 | | | | | |
| | | 2 | 4,17 | 3,94 | 3,73 | 3,55 | 3,38 | 3,23 | 2,97 | 2,73 | 2,52 | 2,33 | 2,16 | 2,01 | 1,87 | 1,75 | 1,64 | 1,54 | 1,45 | 1,36 | 1,28 | 1,21 | | | | | |
| | | 3 | 4,17 | 3,94 | 3,73 | 3,55 | 3,38 | 3,23 | 2,97 | 2,72 | 2,40 | 2,14 | 1,91 | 1,71 | 1,54 | 1,39 | 1,26 | 1,15 | 1,04 | 0,96 | 0,88 | 0,80 | | | | | |
| | | 4 | 4,17 | 3,86 | 3,28 | 2,82 | 2,43 | 2,12 | 1,85 | 1,63 | 1,44 | 1,28 | 1,14 | 1,03 | 0,92 | 0,83 | 0,76 | 0,69 | 0,63 | 0,57 | 0,53 | 0,48 | | | | | |
| 1,00 | 0,1600 | 1 | 5,50 | 5,19 | 4,92 | 4,68 | 4,30 | 3,92 | 3,58 | 3,29 | 3,03 | 2,80 | 2,60 | 2,42 | 2,25 | 2,11 | 1,97 | 1,85 | 1,74 | 1,64 | 1,55 | 1,46 | | | | | |
| | | 2 | 5,50 | 5,19 | 4,92 | 4,68 | 4,30 | 3,92 | 3,58 | 3,29 | 3,03 | 2,80 | 2,60 | 2,42 | 2,25 | 2,11 | 1,97 | 1,85 | 1,74 | 1,64 | 1,55 | 1,46 | | | | | |
| | | 3 | 5,50 | 5,19 | 4,92 | 4,68 | 4,30 | 3,92 | 3,55 | 3,12 | 2,76 | 2,46 | 2,19 | 1,97 | 1,77 | 1,60 | 1,45 | 1,32 | 1,20 | 1,10 | 1,01 | 0,93 | | | | | |
| | | 4 | 5,27 | 4,44 | 3,78 | 3,24 | 2,80 | 2,43 | 2,13 | 1,87 | 1,66 | 1,47 | 1,32 | 1,18 | 1,06 | 0,96 | 0,87 | 0,79 | 0,72 | 0,66 | 0,60 | 0,56 | | | | | |
| | | | Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Zwischenauflegerbreite: $b_B = 60$ mm, Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,75 | 0,1200 | 1 | 2,63 | 2,43 | 2,26 | 2,10 | 1,96 | 1,83 | 1,72 | 1,62 | 1,52 | 1,44 | 1,36 | 1,28 | 1,22 | 1,15 | 1,10 | 1,04 | 0,99 | 0,95 | 0,90 | 0,86 | | | | | |
| 0,88 | 0,1400 | 1 | 3,69 | 3,41 | 3,16 | 2,94 | 2,74 | 2,56 | 2,40 | 2,25 | 2,12 | 2,00 | 1,89 | 1,78 | 1,69 | 1,60 | 1,52 | 1,44 | 1,37 | 1,31 | 1,25 | 1,19 | | | | | |
| 1,00 | 0,1600 | 1 | 4,81 | 4,44 | 4,11 | 3,81 | 3,55 | 3,32 | 3,10 | 2,91 | 2,73 | 2,57 | 2,43 | 2,29 | 2,17 | 2,05 | 1,95 | 1,85 | 1,74 | 1,64 | 1,55 | 1,46 | | | | | |

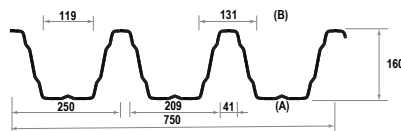
Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung

Zeile 3: zul. q mit Durchbiegungsbeschränkung 1/300

Rasterbereiche: Die Werte gelten für nichttragende Dach- und Deckenkonstruktionen nach der DIN 18807

Zeile 2: zul. q mit Durchbiegungsbeschränkung 1/150

Zeile 4: zul. q mit Durchbiegungsbeschränkung 1/500



| Einfeldträger | | | Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------------------------------|---|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|--|--|
| Dicke (mm) | Gewicht (kN/m ²) | Z | Zulässige Flächenlast zul. q (kN/m ²) bei einer Stützweite l in m: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 4,25 | 4,50 | 4,75 | 5,00 | 5,25 | 5,50 | 5,75 | 6,00 | 6,25 | 6,50 | 6,75 | 7,00 | 7,25 | 7,50 | 7,75 | 8,00 | 8,25 | 8,50 | 8,75 | 9,00 | | | | | |
| 0,75 | 0,1200 | 1 | 2,80 | 2,50 | 2,24 | 2,02 | 1,84 | 1,67 | 1,53 | 1,41 | 1,30 | 1,20 | 1,11 | 1,03 | 0,96 | 0,90 | 0,84 | 0,79 | 0,74 | 0,70 | 0,66 | 0,62 | | | | | |
| | | 2 | 2,80 | 2,50 | 2,24 | 2,02 | 1,84 | 1,67 | 1,53 | 1,41 | 1,30 | 1,20 | 1,11 | 1,03 | 0,96 | 0,90 | 0,84 | 0,79 | 0,74 | 0,70 | 0,66 | 0,62 | | | | | |
| | | 3 | 2,80 | 2,50 | 2,24 | 2,00 | 1,73 | 1,50 | 1,32 | 1,16 | 1,02 | 0,91 | 0,81 | 0,73 | 0,66 | 0,59 | 0,54 | 0,49 | 0,45 | 0,41 | 0,37 | 0,34 | | | | | |
| | | 4 | 1,96 | 1,65 | 1,40 | 1,20 | 1,04 | 0,90 | 0,79 | 0,69 | 0,61 | 0,55 | 0,49 | 0,44 | 0,39 | 0,36 | 0,32 | 0,29 | 0,27 | 0,24 | 0,22 | 0,21 | | | | | |
| 0,88 | 0,1400 | 1 | 3,79 | 3,38 | 3,04 | 2,74 | 2,49 | 2,27 | 2,07 | 1,90 | 1,75 | 1,62 | 1,50 | 1,40 | 1,30 | 1,22 | 1,14 | 1,07 | 1,01 | 0,95 | 0,89 | 0,85 | | | | | |
| | | 2 | 3,79 | 3,38 | 3,04 | 2,74 | 2,49 | 2,27 | 2,07 | 1,90 | 1,75 | 1,62 | 1,50 | 1,40 | 1,30 | 1,22 | 1,14 | 1,07 | 1,01 | 0,95 | 0,89 | 0,84 | | | | | |
| | | 3 | 3,79 | 3,35 | 2,85 | 2,44 | 2,11 | 1,83 | 1,60 | 1,41 | 1,25 | 1,11 | 0,99 | 0,89 | 0,80 | 0,72 | 0,66 | 0,60 | 0,54 | 0,50 | 0,46 | 0,42 | | | | | |
| | | 4 | 2,38 | 2,01 | 1,71 | 1,46 | 1,26 | 1,10 | 0,96 | 0,85 | 0,75 | 0,67 | 0,59 | 0,53 | 0,48 | 0,43 | 0,39 | 0,36 | 0,33 | 0,30 | 0,27 | 0,25 | | | | | |
| 1,00 | 0,1600 | 1 | 4,81 | 4,29 | 3,85 | 3,48 | 3,15 | 2,87 | 2,63 | 2,41 | 2,23 | 2,06 | 1,91 | 1,77 | 1,65 | 1,55 | 1,45 | 1,36 | 1,28 | 1,20 | 1,14 | 1,07 | | | | | |
| | | 2 | 4,81 | 4,29 | 3,85 | 3,48 | 3,15 | 2,87 | 2,63 | 2,41 | 2,23 | 2,06 | 1,91 | 1,77 | 1,65 | 1,55 | 1,45 | 1,36 | 1,25 | 1,14 | 1,05 | 0,96 | | | | | |
| | | 3 | 4,57 | 3,85 | 3,27 | 2,81 | 2,43 | 2,11 | 1,85 | 1,62 | 1,44 | 1,28 | 1,14 | 1,02 | 0,92 | 0,83 | 0,75 | 0,69 | 0,62 | 0,57 | 0,52 | 0,48 | | | | | |
| | | 4 | 2,74 | 2,31 | 1,96 | 1,68 | 1,46 | 1,27 | 1,11 | 0,97 | 0,86 | 0,77 | 0,68 | 0,61 | 0,55 | 0,50 | 0,45 | 0,41 | 0,37 | 0,34 | 0,31 | 0,29 | | | | | |
| Zweifeldträger | | | Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Zwischenauflegerbreite: $b_B = 160$ mm, Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dicke (mm) | Gewicht (kN/m ²) | Z | Zulässige Flächenlast zul. q (kN/m ²) bei einer Stützweite l in m: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 4,25 | 4,50 | 4,75 | 5,00 | 5,25 | 5,50 | 5,75 | 6,00 | 6,25 | 6,50 | 6,75 | 7,00 | 7,25 | 7,50 | 7,75 | 8,00 | 8,25 | 8,50 | 8,75 | 9,00 | | | | | |
| 0,75 | 0,1200 | 1 | 2,80 | 2,50 | 2,24 | 2,02 | 1,84 | 1,67 | 1,53 | 1,41 | 1,32 | 1,25 | 1,19 | 1,13 | 1,07 | 1,02 | 0,97 | 0,93 | 0,89 | 0,85 | 0,81 | 0,78 | | | | | |
| | | 2 | 2,80 | 2,50 | 2,24 | 2,02 | 1,84 | 1,67 | 1,53 | 1,41 | 1,32 | 1,25 | 1,19 | 1,13 | 1,07 | 1,02 | 0,97 | 0,93 | 0,89 | 0,85 | 0,81 | 0,78 | | | | | |
| | | 3 | 2,80 | 2,50 | 2,24 | 2,02 | 1,84 | 1,67 | 1,53 | 1,41 | 1,32 | 1,25 | 1,19 | 1,13 | 1,07 | 1,02 | 0,97 | 0,93 | 0,89 | 0,85 | 0,81 | 0,78 | | | | | |
| | | 4 | 2,80 | 2,50 | 2,24 | 2,02 | 1,84 | 1,67 | 1,53 | 1,41 | 1,32 | 1,25 | 1,19 | 1,09 | 0,98 | 0,89 | 0,81 | 0,73 | 0,67 | 0,61 | 0,56 | 0,51 | | | | | |
| 0,88 | 0,1400 | 1 | 3,79 | 3,38 | 3,04 | 2,74 | 2,49 | 2,27 | 2,07 | 1,90 | 1,75 | 1,64 | 1,55 | 1,47 | 1,39 | 1,32 | 1,26 | 1,20 | 1,14 | 1,09 | 1,04 | 0,99 | | | | | |
| | | 2 | 3,79 | 3,38 | 3,04 | 2,74 | 2,49 | 2,27 | 2,07 | 1,90 | 1,75 | 1,64 | 1,55 | 1,47 | 1,39 | 1,32 | 1,26 | 1,20 | 1,14 | 1,09 | 1,04 | 0,99 | | | | | |
| | | 3 | 3,79 | 3,38 | 3,04 | 2,74 | 2,49 | 2,27 | 2,07 | 1,90 | 1,75 | 1,64 | 1,55 | 1,47 | 1,39 | 1,32 | 1,26 | 1,20 | 1,14 | 1,09 | 1,04 | 0,99 | | | | | |
| | | 4 | 3,79 | 3,38 | 3,04 | 2,74 | 2,49 | 2,27 | 2,07 | 1,90 | 1,75 | 1,64 | 1,49 | 1,33 | 1,20 | 1,08 | 0,98 | 0,89 | 0,81 | 0,74 | 0,68 | 0,63 | | | | | |
| 1,00 | 0,1600 | 1 | 4,81 | 4,29 | 3,85 | 3,48 | 3,15 | 2,87 | 2,63 | 2,41 | 2,23 | 2,06 | 1,95 | 1,84 | 1,75 | 1,66 | 1,57 | 1,49 | 1,42 | 1,36 | 1,29 | 1,23 | | | | | |
| | | 2 | 4,81 | 4,29 | 3,85 | 3,48 | 3,15 | 2,87 | 2,63 | 2,41 | 2,23 | 2,06 | 1,95 | 1,84 | 1,75 | 1,66 | 1,57 | 1,49 | 1,42 | 1,36 | 1,29 | 1,23 | | | | | |
| | | 3 | 4,81 | 4,29 | 3,85 | 3,48 | 3,15 | 2,87 | 2,63 | 2,41 | 2,23 | 2,06 | 1,95 | 1,84 | 1,75 | 1,66 | 1,57 | 1,49 | 1,42 | 1,36 | 1,29 | 1,20 | | | | | |
| | | 4 | 4,81 | 4,29 | 3,85 | 3,48 | 3,15 | 2,87 | 2,63 | 2,41 | 2,16 | 1,92 | 1,71 | 1,53 | 1,38 | 1,25 | 1,13 | 1,03 | 0,94 | 0,86 | 0,79 | 0,72 | | | | | |
| | | | Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Zwischenauflegerbreite: $b_B = 60$ mm, Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,75 | 0,1200 | 1 | 2,30 | 2,15 | 2,01 | 1,88 | 1,77 | 1,67 | 1,53 | 1,41 | 1,30 | 1,20 | 1,11 | 1,03 | 0,96 | 0,90 | 0,84 | 0,79 | 0,74 | 0,71 | 0,68 | 0,65 | | | | | |
| 0,88 | 0,1400 | 1 | 2,94 | 2,73 | 2,55 | 2,39 | 2,24 | 2,11 | 1,99 | 1,88 | 1,75 | 1,62 | 1,50 | 1,40 | 1,30 | 1,22 | 1,14 | 1,07 | 1,01 | 0,95 | 0,89 | 0,85 | | | | | |
| 1,00 | 0,1600 | 1 | 3,68 | 3,42 | 3,20 | 2,99 | 2,81 | 2,64 | 2,49 | 2,36 | 2,23 | 2,06 | 1,91 | 1,77 | 1,65 | 1,55 | 1,45 | 1,36 | 1,28 | 1,20 | 1,14 | 1,07 | | | | | |
| Dreifeldträger | | | Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Zwischenauflegerbreite: $b_B = 160$ mm, Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dicke (mm) | Gewicht (kN/m ²) | Z | Zulässige Flächenlast zul. q (kN/m ²) bei einer Stützweite l in m: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 4,25 | 4,50 | 4,75 | 5,00 | 5,25 | 5,50 | 5,75 | 6,00 | 6,25 | 6,50 | 6,75 | 7,00 | 7,25 | 7,50 | 7,75 | 8,00 | 8,25 | 8,50 | 8,75 | 9,00 | | | | | |
| 0,75 | 0,1200 | 1 | 2,80 | 2,50 | 2,24 | 2,10 | 1,97 | 1,85 | 1,75 | 1,65 | 1,56 | 1,48 | 1,40 | 1,33 | 1,27 | 1,21 | 1,15 | 1,10 | 1,05 | 1,01 | 0,97 | 0,93 | | | | | |
| | | 2 | 2,80 | 2,50 | 2,24 | 2,10 | 1,97 | 1,85 | 1,75 | 1,65 | 1,56 | 1,48 | 1,40 | 1,33 | 1,27 | 1,21 | 1,15 | 1,10 | 1,05 | 1,01 | 0,97 | 0,93 | | | | | |
| | | 3 | 2,80 | 2,50 | 2,24 | 2,10 | 1,97 | 1,85 | 1,75 | 1,65 | 1,56 | 1,48 | 1,40 | 1,33 | 1,26 | 1,14 | 1,03 | 0,94 | 0,86 | 0,78 | 0,72 | 0,66 | | | | | |
| | | 4 | 2,80 | 2,50 | 2,24 | 2,10 | 1,97 | 1,73 | 1,52 | 1,34 | 1,18 | 1,05 | 0,94 | 0,84 | 0,76 | 0,68 | 0,62 | 0,56 | 0,51 | 0,47 | 0,43 | 0,40 | | | | | |
| 0,88 | 0,1400 | 1 | 3,79 | 3,38 | 3,04 | 2,82 | 2,63 | 2,47 | 2,32 | 2,19 | 2,06 | 1,95 | 1,85 | 1,75 | 1,66 | 1,58 | 1,50 | 1,43 | 1,37 | 1,31 | 1,25 | 1,20 | | | | | |
| | | 2 | 3,79 | 3,38 | 3,04 | 2,82 | 2,63 | 2,47 | 2,32 | 2,19 | 2,06 | 1,95 | 1,85 | 1,75 | 1,66 | 1,58 | 1,50 | 1,43 | 1,37 | 1,31 | 1,25 | 1,20 | | | | | |
| | | 3 | 3,79 | 3,38 | 3,04 | 2,82 | 2,63 | 2,47 | 2,32 | 2,19 | 2,06 | 1,95 | 1,85 | 1,71 | 1,54 | 1,39 | 1,26 | 1,15 | 1,04 | 0,96 | 0,88 | 0,80 | | | | | |
| | | 4 | 3,79 | 3,38 | 3,04 | 2,82 | 2,63 | 2,12 | 1,85 | 1,63 | 1,44 | 1,28 | 1,14 | 1,03 | 0,92 | 0,83 | 0,76 | 0,69 | 0,63 | 0,57 | 0,53 | 0,48 | | | | | |
| 1,00 | 0,1600 | 1 | 4,81 | 4,29 | 3,85 | 3,58 | 3,35 | 3,13 | 2,94 | 2,77 | 2,61 | 2,46 | 2,33 | 2,20 | 2,09 | 1,98 | 1,88 | 1,79 | 1,71 | 1,63 | 1,56 | 1,49 | | | | | |
| | | 2 | 4,81 | 4,29 | 3,85 | 3,58 | 3,35 | 3,13 | 2,94 | 2,77 | 2,61 | 2,46 | 2,33 | 2,20 | 2,09 | 1,98 | 1,88 | 1,79 | 1,71 | 1,63 | 1,56 | 1,49 | | | | | |
| | | 3 | 4,81 | 4,29 | 3,85 | 3,58 | 3,35 | 3,13 | 2,94 | 2,77 | 2,61 | 2,46 | 2,19 | 1,97 | 1,77 | 1,60 | 1,45 | 1,32 | 1,20 | 1,10 | 1,01 | 0,93 | | | | | |
| | | 4 | 4,81 | 4,29 | 3,78 | 3,24 | 2,80 | 2,43 | 2,13 | 1,87 | 1,66 | 1,47 | 1,32 | 1,18 | 1,06 | 0,96 | 0,87 | 0,79 | 0,72 | 0,66 | 0,60 | 0,56 | | | | | |
| | | | Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Zwischenauflegerbreite: $b_B = 60$ mm, Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,75 | 0,1200 | 1 | 2,66 | 2,49 | 2,24 | 2,02 | 1,84 | 1,67 | 1,53 | 1,41 | 1,30 | 1,20 | 1,14 | 1,09 | 1,04 | 0,99 | 0,95 | 0,91 | 0,87 | 0,84 | 0,80 | 0,77 | | | | | |
| 0,88 | 0,1400 | 1 | 3,41 | 3,18 | 2,97 | 2,74 | 2,49 | 2,27 | 2,07 | 1,90 | 1,75 | 1,62 | 1,50 | 1,40 | 1,31 | 1,25 | 1,19 | 1,14 | 1,09 | 1,05 | 1,01 | 0,97 | | | | | |
| 1,00 | 0,1600 | 1 | 4,28 | 3,99 | 3,73 | 3,48 | 3,15 | 2,87 | 2,63 | 2,41 | 2,23 | 2,06 | 1,91 | 1,77 | 1,65 | 1,56 | 1,49 | 1,43 | 1,37 | 1,31 | 1,26 | 1,21 | | | | | |

Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung

Zeile 3: zul. q mit Durchbiegungsbeschränkung 1/300

Rasterbereiche: Die Werte gelten für nichttragende Dach- und Deckenkonstruktionen nach der DIN 18807

Zeile 2: zul. q mit Durchbiegungsbeschränkung 1/150

Zeile 4: zul. q mit Durchbiegungsbeschränkung 1/500