



**SPRICH**  
CAILLEBOTIS • ÉCHELLES • ESCALIERS



# **TABLEAU DES POIDS CAILLEBOTIS ÉLECTROFOR- GÉS**

---

## MATÉRIAU

|                                |
|--------------------------------|
| <b>Acier galvanisé à chaud</b> |
| selon S235 JR (ST37-2)         |

---

## POIDS

Tous les poids sont des poids approximatifs en kg/m<sup>2</sup>.

## TABEAU CAILLEBOTIS ÉLECTROFORGÉS EN ACIER

| Barre porteuse | 20 x 3 | 25 x 2 | 25 x 3 | 25 x 4 | 25 x 5 |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 34,3 x 38,1    | 18     | 17     | 22     | 28     | 33     |
| 34,3 x 19,0    | 22     | 21     | 26     | 31     | 37     |
| 34,3 x 24,0    | 21     | 19     | 25     | 30     | 35     |
| 34,3 x 50,8    | 18     | 16     | 21     | 27     | 32     |
| 34,3 x 76,2    | 17     | 15     | 20     | 26     | 31     |
| 34,3 x 101,6   | 16     | 14     | 20     | 25     | 31     |
| 30,1 x 38,1    | 20     | 18     | 25     | 31     | 37     |
| 30,1 x 50,8    | 20     | 20     | 24     | 30     | 36     |
| 30,1 x 76,2    | 18     | 16     | 23     | 29     | 35     |
| 30,1 x 101,6   | 18     | 16     | 22     | 28     | 37     |
| 22,1 x 24,0    | 28     | 26     | 34     | 42     | 51     |
| 22,1 x 38,1    | 26     | 23     | 32     | 40     | 49     |
| 22,1 x 50,8    | 25     | 22     | 31     | 39     | 48     |
| 22,1 x 76,2    | 24     | 21     | 30     | 38     | 47     |
| 14,8 x 76,2    | 24     | 21     | 29     | 38     | 47     |
| 14,8 x 101,6   | 35     | 31     | 44     | 57     | 70     |
| 24,9 x 25,0    | 35     | 30     | 43     | 56     | 69     |
| 24,9 x 38,1    | 26     | 23     | 31     | 38     | 45     |
| 24,9 x 50,8    | 24     | 21     | 29     | 36     | 44     |
| 24,9 x 76,2    | 23     | 20     | 28     | 35     | 43     |
| 24,9 x 101,6   | 22     | 19     | 27     | 34     | 42     |

| Barre porteuse | 30 x 2 | 30 x 3 | 30 x 4 | 30 x 5 | 35 x 4 |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 34,3 x 38,1    | 19     | 26     | 32     | 39     | 37     |
| 34,3 x 19,0    | 23     | 30     | 36     | 42     | 41     |
| 34,3 x 24,0    | 22     | 28     | 35     | 41     | 39     |
| 34,3 x 50,8    | 19     | 25     | 31     | 38     | 36     |
| 34,3 x 76,2    | 17     | 24     | 31     | 37     | 35     |
| 34,3 x 101,6   | 17     | 24     | 30     | 37     | 35     |
| 30,1 x 38,1    | 21     | 29     | 36     | 44     | 42     |
| 30,1 x 50,8    | 20     | 28     | 35     | 43     | 41     |
| 30,1 x 76,2    | 19     | 27     | 34     | 42     | 40     |
| 30,1 x 101,6   | 19     | 26     | 34     | 41     | 39     |
| 22,1 x 24,0    | 30     | 40     | 50     | 60     | 57     |
| 22,1 x 38,1    | 27     | 37     | 47     | 58     | 55     |
| 22,1 x 50,8    | 26     | 36     | 47     | 57     | 54     |
| 22,1 x 76,2    | 25     | 36     | 46     | 56     | 53     |
| 14,8 x 76,2    | 25     | 35     | 45     | 56     | 53     |
| 14,8 x 101,6   | 37     | 52     | 68     | 83     | 79     |
| 24,9 x 25,0    | 36     | 52     | 67     | 83     | 78     |
| 24,9 x 38,1    | 27     | 36     | 45     | 54     | 51     |
| 24,9 x 50,8    | 25     | 34     | 43     | 52     | 49     |
| 24,9 x 76,2    | 24     | 33     | 42     | 51     | 49     |
| 24,9 x 101,6   | 23     | 32     | 41     | 50     | 48     |

| Barre porteuse | 35 x 5 | 40 x 2 | 40 x 3 | 40 x 4 | 40 x 5 |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 34,3 x 38,1    | 45     | 25     | 33     | 42     | 51     |
| 34,3 x 19,0    | 48     | 29     | 37     | 46     | 54     |
| 34,3 x 24,0    | 47     | 27     | 36     | 44     | 53     |
| 34,3 x 50,8    | 46     | 24     | 32     | 41     | 50     |
| 34,3 x 76,2    | 43     | 23     | 31     | 40     | 49     |
| 34,3 x 101,6   | 43     | 22     | 31     | 40     | 48     |
| 30,1 x 38,1    | 50     | 27     | 37     | 47     | 57     |
| 30,1 x 50,8    | 49     | 26     | 36     | 46     | 56     |
| 30,1 x 76,2    | 48     | 25     | 35     | 45     | 55     |
| 30,1 x 101,6   | 48     | 25     | 35     | 45     | 55     |
| 22,1 x 24,0    | 69     | 37     | 51     | 64     | 78     |
| 22,1 x 38,1    | 67     | 35     | 49     | 62     | 76     |
| 22,1 x 50,8    | 66     | 34     | 48     | 61     | 75     |
| 22,1 x 76,2    | 65     | 33     | 47     | 61     | 74     |
| 14,8 x 76,2    | 65     | 33     | 46     | 60     | 74     |
| 14,8 x 101,6   | 97     | 48     | 69     | 90     | 111    |
| 24,9 x 25,0    | 97     | 48     | 69     | 89     | 110    |
| 24,9 x 38,1    | 62     | 34     | 46     | 58     | 70     |
| 24,9 x 50,8    | 60     | 32     | 44     | 56     | 68     |
| 24,9 x 76,2    | 59     | 31     | 43     | 55     | 67     |
| 24,9 x 101,6   | 58     | 30     | 42     | 54     | 66     |

| Barre porteuse | 50 x 3 | 50 x 4 | 50 x 5 | 60 x 4 | 60 x 5 |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 34,3 x 38,1    | 41     | 52     | 62     | 61     | 74     |
| 34,3 x 19,0    | 45     | 55     | 66     | 65     | 78     |
| 34,3 x 24,0    | 43     | 54     | 65     | 63     | 76     |
| 34,3 x 50,8    | 40     | 51     | 62     | 60     | 73     |
| 34,3 x 76,2    | 39     | 50     | 61     | 59     | 72     |
| 34,3 x 101,6   | 38     | 49     | 60     | 59     | 72     |
| 30,1 x 38,1    | 46     | 58     | 70     | 69     | 84     |
| 30,1 x 50,8    | 45     | 57     | 69     | 68     | 83     |
| 30,1 x 76,2    | 44     | 56     | 69     | 67     | 82     |
| 30,1 x 101,6   | 43     | 56     | 68     | 56     | 82     |
| 22,1 x 24,0    | 62     | 79     | 96     | 94     | 114    |
| 22,1 x 38,1    | 60     | 77     | 94     | 92     | 112    |
| 22,1 x 50,8    | 59     | 76     | 93     | 91     | 111    |
| 22,1 x 76,2    | 58     | 75     | 92     | 90     | 111    |
| 14,8 x 76,2    | 58     | 75     | 92     | 90     | 110    |
| 14,8 x 101,6   | 86     | 112    | 138    | 134    | 165    |
| 24,9 x 25,0    | 85     | 112    | 138    | 134    | 165    |
| 24,9 x 38,1    | 56     | 71     | 86     | 84     | 102    |
| 24,9 x 50,8    | 54     | 69     | 84     | 82     | 100    |
| 24,9 x 76,2    | 53     | 68     | 83     | 81     | 100    |
| 24,9 x 101,6   | 52     | 67     | 82     | 80     | 99     |