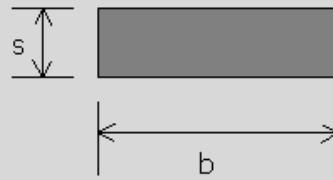


## Kupfer-Flachstangen

### Bezeichnungen wie folgt nach DIN EN 1412:

- CW004A Cu-ETP E-Cu
- CW021A Cu-HCP SE-Cu
- CW024A Cu-DHP SF-Cu
- CW106C CuCr1Zr CuCrZr



### Lieferbar in Herstellungslängen:

- 4 m
- oder in Fixlängen

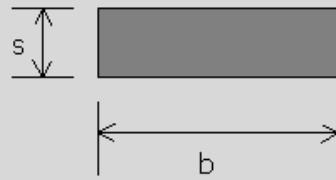
technische Größen		Bezeichnungen			
Abmessungen mm	Gewicht kg/m	CW004A Cu-ETP (E-Cu)	CW0210A Cu-HCP (SE-Cu)	CW024A Cu-DHP (SF-Cu)	CW106C CuCr1Zr (CuCrZr)
<b>Breite (b) x Dicke (s)</b>					
<b>6 x 2</b>	0,11	•			
<b>6 x 3</b>	0,16	•			
<b>6 x 4</b>	0,21	•			
<b>7 x 5</b>	0,33	•			
<b>8 x 2</b>	0,14	•			
<b>8 x 3</b>	0,22	•			
<b>8 x 4</b>	0,29	•			
<b>8 x 5</b>	0,38	•			
<b>10 x 2</b>	0,18	•			
<b>10 x 3</b>	0,27	•			
<b>10 x 4</b>	0,36	•			
<b>10 x 5</b>	0,45	•			
<b>10 x 6</b>	0,53	•			
<b>10 x 8</b>	0,71	•			
<b>12 x 2</b>	0,21	•			
<b>12 x 3</b>	0,32	•			
<b>12 x 4</b>	0,43	•			
<b>12 x 5</b>	0,53	•			
<b>12 x 6</b>	0,64	•			
<b>12 x 8</b>	0,85	•			
<b>12 x 10</b>	1,07	•			
<b>14 x 3</b>	0,39	•			
<b>15 x 2</b>	0,27	•			
<b>15 x 3</b>	0,40	•			
<b>15 x 4</b>	0,53	•			
<b>15 x 5</b>	0,67	•			
<b>15 x 6</b>	0,80	•			
<b>15 x 8</b>	1,07	•			
<b>15 x 10</b>	1,34	•			
<b>15 x 12</b>	1,68	•			
<b>16 x 3</b>	0,43	•			
<b>16 x 4</b>	0,57	•			
<b>16 x 5</b>	0,75	•			

Alle Angaben zu den Abmessungen und den Gewichten können sich innerhalb der zulässigen Toleranzen verändern.

• = lieferbar. Weitere Abmessungen und Legierungen auf Anfrage.

**Bezeichnungen wie folgt nach DIN EN 1412:**

- CW004A Cu-ETP E-Cu
- CW021A Cu-HCP SE-Cu
- CW024A Cu-DHP SF-Cu
- CW106C CuCr1Zr CuCrZr



**Lieferbar in Herstellungslängen:**

- 4 m
- oder in Fixlängen

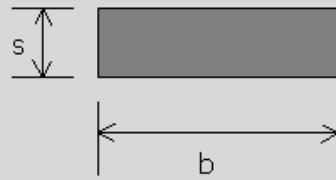
technische Größen		Bezeichnungen			
Abmessungen mm	Gewicht kg/m	CW004A Cu-ETP (E-Cu)	CW0210A Cu-HCP (SE-Cu)	CW024A Cu-DHP (SF-Cu)	CW106C CuCr1Zr (CuCrZr)
Breite (b) x Dicke (s)					
<b>16 x 6</b>	0,96	•			
<b>16 x 8</b>	1,20	•			
<b>16 x 10</b>	1,61	•			
<b>17 x 3</b>	0,45	•			
<b>18 x 2</b>	0,41	•			
<b>18 x 3</b>	0,48	•			
<b>18 x 4</b>	0,64	•			
<b>18 x 6</b>	0,96	•			
<b>18 x 8</b>	1,28	•			
<b>18 x 10</b>	1,68	•			
<b>20 x 2</b>	0,36	•			
<b>20 x 3</b>	0,53	•			
<b>20 x 4</b>	0,71	•			
<b>20 x 5</b>	0,89	•			
<b>20 x 6</b>	1,07	•			•
<b>20 x 8</b>	1,42	•			•
<b>20 x 10</b>	1,78	•			•
<b>20 x 12</b>	2,14	•			
<b>20 x 15</b>	2,67	•			•
<b>25 x 2</b>	0,45	•			
<b>25 x 3</b>	0,67	•			
<b>25 x 4</b>	0,89	•			
<b>25 x 5</b>	1,11	•			
<b>25 x 6</b>	1,34	•			
<b>25 x 8</b>	1,78	•			
<b>25 x 10</b>	2,23	•			
<b>25 x 12</b>	2,67	•			
<b>25 x 15</b>	3,34	•			•
<b>25 x 20</b>	4,45	•			
<b>30 x 2</b>	0,53	•			
<b>30 x 3</b>	0,80	•			
<b>30 x 4</b>	1,07	•			
<b>30 x 5</b>	1,34	•			
<b>30 x 6</b>	1,60	•			
<b>30 x 8</b>	2,14	•			•
<b>30 x 10</b>	2,67	•			•

Alle Angaben zu den Abmessungen und den Gewichten können sich innerhalb der zulässigen Toleranzen verändern.

• = lieferbar. Weitere Abmessungen und Legierungen auf Anfrage.

**Bezeichnungen wie folgt nach DIN EN 1412:**

- CW004A Cu-ETP E-Cu
- CW021A Cu-HCP SE-Cu
- CW024A Cu-DHP SF-Cu
- CW106C CuCr1Zr CuCrZr



**Lieferbar in Herstellungslängen:**

- 4 m
- oder in Fixlängen

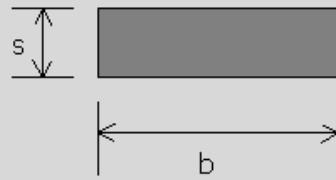
technische Größen		Bezeichnungen			
Abmessungen mm	Gewicht kg/m	CW004A Cu-ETP (E-Cu)	CW0210A Cu-HCP (SE-Cu)	CW024A Cu-DHP (SF-Cu)	CW106C CuCr1Zr (CuCrZr)
Breite (b) x Dicke (s)					
<b>30 x 12</b>	3,20	•			
<b>30 x 15</b>	4,01	•			
<b>30 x 20</b>	5,34	•	•	•	•
<b>30 x 25</b>	6,68	•			•
<b>35 x 2</b>	0,65	•			
<b>35 x 3</b>	0,94	•			
<b>35 x 4</b>	1,25	•			
<b>35 x 5</b>	1,56	•			
<b>35 x 6</b>	1,87	•			
<b>35 x 8</b>	2,49	•			
<b>35 x 10</b>	3,12	•			
<b>35 x 12</b>	3,93	•			
<b>35 x 15</b>	4,67	•			
<b>35 x 20</b>	6,23	•			
<b>35 x 25</b>	7,79	•			
<b>25 x 30</b>	9,35	•			
<b>40 x 2</b>	0,71	•			
<b>40 x 3</b>	1,07	•			
<b>40 x 4</b>	1,42	•			
<b>40 x 5</b>	1,78	•			
<b>40 x 6</b>	2,14	•			
<b>40 x 8</b>	2,85	•			•
<b>40 x 10</b>	3,56	•			•
<b>40 x 12</b>	4,27	•			
<b>40 x 15</b>	5,34	•			•
<b>40 x 20</b>	7,12	•			•
<b>40 x 25</b>	8,90	•			•
<b>40 x 30</b>	10,68	•			•
<b>45 x 2</b>	0,84	•			
<b>45 x 3</b>	1,27	•			
<b>45 x 4</b>	1,68	•			
<b>45 x 5</b>	2,00	•			
<b>45 x 6</b>	2,40	•			
<b>45 x 8</b>	3,20	•			
<b>45 x 10</b>	4,21	•			
<b>45 x 12</b>	5,05	•			

Alle Angaben zu den Abmessungen und den Gewichten können sich innerhalb der zulässigen Toleranzen verändern.

• = lieferbar. Weitere Abmessungen und Legierungen auf Anfrage.

**Bezeichnungen wie folgt nach DIN EN 1412:**

- |          |         |        |
|----------|---------|--------|
| • CW004A | Cu-ETP  | E-Cu   |
| • CW021A | Cu-HCP  | SE-Cu  |
| • CW024A | Cu-DHP  | SF-Cu  |
| • CW106C | CuCr1Zr | CuCrZr |



**Lieferbar in Herstellungslängen:**

- 4 m
- oder in Fixlängen

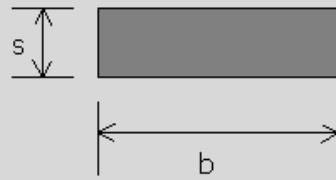
technische Größen		Bezeichnungen			
Abmessungen mm	Gewicht kg/m	CW004A Cu-ETP (E-Cu)	CW0210A Cu-HCP (SE-Cu)	CW024A Cu-DHP (SF-Cu)	CW106C CuCr1Zr (CuCrZr)
Breite (b) x Dicke (s)					
<b>45 x 15</b>	6,31	•			
<b>45 x 20</b>	8,41	•			
<b>45 x 25</b>	10,63	•			
<b>45 x 30</b>	12,63	•			
<b>45 x 40</b>	18,94	•			
<b>50 x 2</b>	0,89	•			
<b>50 x 3</b>	1,34	•			
<b>50 x 4</b>	1,78	•			
<b>50 x 5</b>	2,23	•			
<b>50 x 6</b>	2,67	•			
<b>50 x 8</b>	3,56	•			
<b>50 x 10</b>	4,45	•			•
<b>50 x 12</b>	5,34	•			
<b>50 x 15</b>	6,68	•			•
<b>50 x 20</b>	8,90	•			•
<b>50 x 25</b>	11,13	•			•
<b>50 x 30</b>	13,35	•			•
<b>50 x 40</b>	17,80	•			
<b>55 x 4</b>	20,91	•			
<b>60 x 3</b>	1,60	•			
<b>60 x 4</b>	2,14	•			
<b>60 x 5</b>	2,67	•			
<b>60 x 6</b>	3,20	•			
<b>60 x 8</b>	4,27	•			
<b>60 x 10</b>	5,34	•			•
<b>60 x 12</b>	6,41	•			
<b>60 x 15</b>	8,01	•			•
<b>60 x 20</b>	10,68	•			
<b>60 x 25</b>	13,35	•			•
<b>60 x 30</b>	16,02	•			•
<b>60 x 35</b>	20,40	•			•
<b>60 x 40</b>	21,36	•			•
<b>60 x 45</b>	25,90	•			•
<b>60 x 50</b>	28,70	•			•
<b>65 x 10</b>	7,20	•			•
<b>65 x 15</b>	9,11	•			

All Angaben zu den Abmessungen und den Gewichten können sich innerhalb der zulässigen Toleranzen verändern.

• = lieferbar. Weitere Abmessungen und Legierungen auf Anfrage.

**Bezeichnungen wie folgt nach DIN EN 1412:**

- |          |         |        |
|----------|---------|--------|
| • CW004A | Cu-ETP  | E-Cu   |
| • CW021A | Cu-HCP  | SE-Cu  |
| • CW024A | Cu-DHP  | SF-Cu  |
| • CW106C | CuCr1Zr | CuCrZr |



**Lieferbar in Herstellungslängen:**

- 4 m
- oder in Fixlängen

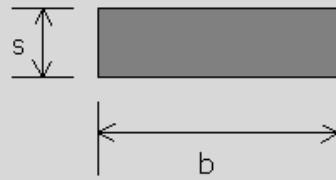
technische Größen		Bezeichnungen			
Abmessungen mm	Gewicht kg/m	CW004A Cu-ETP (E-Cu)	CW0210A Cu-HCP (SE-Cu)	CW024A Cu-DHP (SF-Cu)	CW106C CuCr1Zr (CuCrZr)
Breite (b) x Dicke (s)					
<b>65 x 20</b>	13,10	•			•
<b>65 x 30</b>	18,22	•			
<b>65 x 40</b>	24,40	•			
<b>70 x 5</b>	3,12	•			
<b>70 x 6</b>	3,74	•			
<b>70 x 8</b>	4,98	•			
<b>70 x 10</b>	6,23	•			•
<b>70 x 12</b>	7,48	•			
<b>70 x 15</b>	9,35	•			
<b>70 x 20</b>	12,46	•			•
<b>70 x 25</b>	15,58	•			
<b>70 x 30</b>	18,69	•			•
<b>70 x 35</b>	21,81	•			
<b>70 x 40</b>	24,92	•			•
<b>70 x 50</b>	3,12	•			
<b>80 x 5</b>	3,56	•			
<b>80 x 6</b>	4,27	•			
<b>80 x 8</b>	5,70	•			
<b>80 x 10</b>	7,12	•			•
<b>80 x 12</b>	8,54	•			
<b>80 x 15</b>	10,68	•			•
<b>80 x 20</b>	14,24	•			•
<b>80 x 25</b>	17,80	•			
<b>80 x 30</b>	21,36	•			•
<b>80 x 35</b>	24,92	•			
<b>80 x 40</b>	28,48	•			•
<b>80 x 50</b>	35,60	•			•
<b>80 x 60</b>	44,86	•			
<b>85 x 3</b>	2,38	•			
<b>85 x 25</b>	20,01	•			
<b>90 x 4</b>	3,36	•			
<b>90 x 5</b>	4,21	•			
<b>90 x 6</b>	5,05	•			
<b>90 x 8</b>	6,73	•			
<b>90 x 10</b>	8,41	•			
<b>90 x 12</b>	10,09	•			

Alle Angaben zu den Abmessungen und den Gewichten können sich innerhalb der zulässigen Toleranzen verändern.

• = lieferbar. Weitere Abmessungen und Legierungen auf Anfrage.

**Bezeichnungen wie folgt nach DIN EN 1412:**

- |          |         |        |
|----------|---------|--------|
| • CW004A | Cu-ETP  | E-Cu   |
| • CW021A | Cu-HCP  | SE-Cu  |
| • CW024A | Cu-DHP  | SF-Cu  |
| • CW106C | CuCr1Zr | CuCrZr |



**Lieferbar in Herstellungslängen:**

- 4 m
- oder in Fixlängen

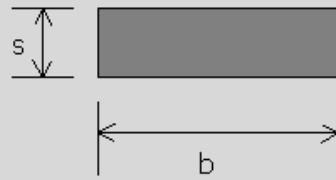
technische Größen		Bezeichnungen			
Abmessungen mm	Gewicht kg/m	CW004A Cu-ETP (E-Cu)	CW0210A Cu-HCP (SE-Cu)	CW024A Cu-DHP (SF-Cu)	CW106C CuCr1Zr (CuCrZr)
Breite (b) x Dicke (s)					
<b>90 x 15</b>	12,62	•			
<b>90 x 20</b>	16,82	•			
<b>90 x 25</b>	21,03	•			
<b>90 x 30</b>	25,23	•			
<b>90 x 40</b>	33,64	•			
<b>90 x 50</b>	42,05	•			
<b>90 x 60</b>	50,49	•			
<b>100 x 4</b>	3,56	•			
<b>100 x 5</b>	4,45	•			
<b>100 x 6</b>	5,34	•			
<b>100 x 8</b>	7,12	•			
<b>100 x 10</b>	8,90	•			
<b>100 x 12</b>	10,68	•			
<b>100 x 15</b>	13,35	•			
<b>100 x 20</b>	17,80	•			•
<b>100 x 25</b>	22,25	•			
<b>100 x 30</b>	26,70	•			
<b>100 x 35</b>	32,71	•			
<b>100 x 40</b>	35,60	•			•
<b>100 x 50</b>	44,50	•			•
<b>100 x 60</b>	56,07	•			
<b>100 x 80</b>	74,76	•			
<b>110 x 30</b>	31,90	•			•
<b>120 x 4</b>	4,49	•			
<b>120 x 5</b>	5,34	•			
<b>120 x 6</b>	6,72	•			
<b>120 x 8</b>	8,97	•			
<b>120 x 10</b>	10,68	•			
<b>120 x 12</b>	12,82	•			
<b>120 x 15</b>	16,02	•			
<b>120 x 20</b>	21,36	•			
<b>120 x 25</b>	26,70	•			
<b>120 x 30</b>	32,04	•			
<b>120 x 40</b>	42,72	•			•
<b>120 x 50</b>	53,40	•			•
<b>120 x 60</b>	67,30	•			•

Alle Angaben zu den Abmessungen und den Gewichten können sich innerhalb der zulässigen Toleranzen verändern.

• = lieferbar. Weitere Abmessungen und Legierungen auf Anfrage.

**Bezeichnungen wie folgt nach DIN EN 1412:**

- |          |         |        |
|----------|---------|--------|
| • CW004A | Cu-ETP  | E-Cu   |
| • CW021A | Cu-HCP  | SE-Cu  |
| • CW024A | Cu-DHP  | SF-Cu  |
| • CW106C | CuCr1Zr | CuCrZr |



**Lieferbar in Herstellungslängen:**

- 4 m
- oder in Fixlängen

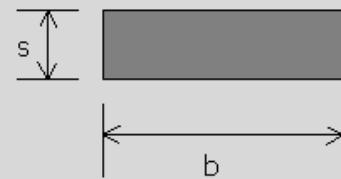
technische Größen		Bezeichnungen			
Abmessungen mm	Gewicht kg/m	CW004A Cu-ETP (E-Cu)	CW0210A Cu-HCP (SE-Cu)	CW024A Cu-DHP (SF-Cu)	CW106C CuCr1Zr (CuCrZr)
Breite (b) x Dicke (s)					
<b>120 x 80</b>	89,67	•			
<b>125 x 5</b>	5,56	•			
<b>125 x 10</b>	11,68	•			
<b>125 x 15</b>	17,52	•			
<b>125 x 20</b>	23,36	•			
<b>125 x 25</b>	29,20	•			
<b>125 x 30</b>	35,04	•			
<b>125 x 40</b>	46,73	•			
<b>140 x 6</b>	7,48	•			
<b>140 x 10</b>	13,08	•			
<b>140 x 20</b>	26,17	•			
<b>140 x 30</b>	39,25	•			
<b>140 x 40</b>	52,33	•			
<b>140 x 50</b>	65,42	•			
<b>150 x 5</b>	7,01	•			
<b>150 x 8</b>	11,24	•			
<b>150 x 10</b>	13,35	•			
<b>150 x 12</b>	16,80	•			
<b>150 x 15</b>	20,03	•			
<b>150 x 20</b>	26,70	•			
<b>150 x 25</b>	33,38	•			
<b>150 x 30</b>	40,05	•			•
<b>150 x 40</b>	56,07	•			
<b>150 x 50</b>	66,75	•			
<b>160 x 8</b>	11,96	•			
<b>160 x 10</b>	14,24	•			
<b>160 x 12</b>	17,09	•			
<b>160 x 15</b>	21,36	•			
<b>160 x 20</b>	28,48	•			
<b>160 x 30</b>	42,72	•			
<b>160 x 40</b>	59,81	•			
<b>160 x 60</b>	89,71	•			
<b>160 x 80</b>	119,62	•			
<b>180 x 10</b>	16,82	•			
<b>180 x 12</b>	20,19	•			
<b>180 x 15</b>	25,23	•			

All Angaben zu den Abmessungen und den Gewichten können sich innerhalb der zulässigen Toleranzen verändern.

• = lieferbar. Weitere Abmessungen und Legierungen auf Anfrage.

**Bezeichnungen wie folgt nach DIN EN 1412:**

- |          |         |        |
|----------|---------|--------|
| • CW004A | Cu-ETP  | E-Cu   |
| • CW021A | Cu-HCP  | SE-Cu  |
| • CW024A | Cu-DHP  | SF-Cu  |
| • CW106C | CuCr1Zr | CuCrZr |



**Lieferbar in Herstellungslängen:**

- 4 m
- oder in Fixlängen

<b>technische Größen</b>		<b>Bezeichnungen</b>			
<b>Abmessungen mm</b>	<b>Gewicht kg/m</b>	<b>CW004A</b> Cu-ETP (E-Cu)	<b>CW0210A</b> Cu-HCP (SE-Cu)	<b>CW024A</b> Cu-DHP (SF-Cu)	<b>CW106C</b> CuCr1Zr (CuCrZr)
<b>Breite (b) x Dicke (s)</b>					
<b>180 x 20</b>	33,64	•			
<b>180 x 30</b>	50,46	•			
<b>180 x 40</b>	67,28	•			
<b>180 x 50</b>	84,11	•			
<b>200 x 6</b>	10,68	•			
<b>200 x 10</b>	17,80	•			
<b>200 x 12</b>	22,43	•			
<b>200 x 15</b>	26,70	•			
<b>200 x 20</b>	35,60	•			
<b>200 x 25</b>	44,50	•			
<b>200 x 30</b>	53,40	•			
<b>200 x 40</b>	71,20	•			
<b>200 x 50</b>	89,00	•			•
<b>200 x 60</b>	106,80	•			
<b>200 x 80</b>	147,40	•			•
<b>250 x 10</b>	23,36	•			
<b>250 x 12</b>	28,03	•			
<b>250 x 15</b>	35,04	•			
<b>250 x 20</b>	46,73	•			
<b>250 x 30</b>	70,14	•			
<b>250 x 40</b>	93,45	•			
<b>250 x 50</b>	116,87	•			

Alle Angaben zu den Abmessungen und den Gewichten können sich innerhalb der zulässigen Toleranzen verändern.  
• = lieferbar. Weitere Abmessungen und Legierungen auf Anfrage.