

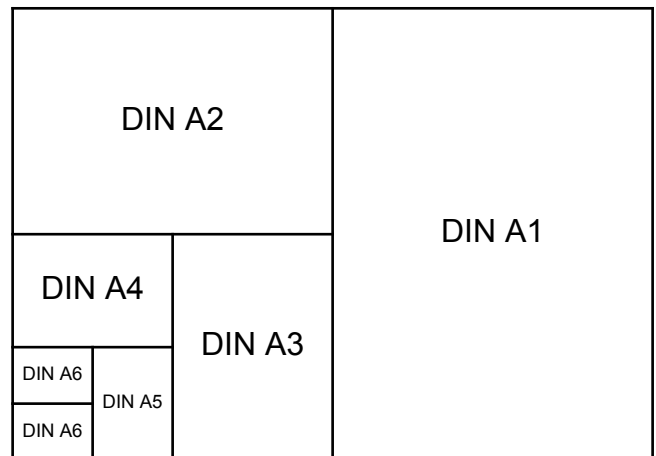
Erläuterung

Die DIN-A-Formate ergeben sich durch folgende Definition:

DIN A0, das größte Format der DIN-A-Reihe, hat einen Flächeninhalt von 1 qm und die beiden Seitenlängen aller DIN-A-Formate stehen immer im Verhältnis $\sqrt{2} : 1$.

Daraus resultiert, dass durch das Halbieren der längeren Seite eines DIN-Formates das nächstkleinere DIN-Format entsteht (die Papierfläche halbiert sich).

Die Fläche DIN A0 kann man wie folgt aufteilen:



DIN-Papierformate

Neben der DIN-A-Reihe gibt es auch die DIN-B- und DIN-C-Reihen. Das Seitenverhältnis ist bei allen Reihen gleich. Aus folgender Tabelle entnehmen Sie die genauen Maße (in mm):

Bitte beachten Sie:

Z. B. DIN A5 ist nicht genau die Hälfte von DIN A4!!!
(DIN A5 ist 0,5 mm schmaler als die Hälfte von 297, also 148,0 statt rechnerischen 148,5 mm breit)

:-)

Format-Klasse	DIN A	DIN B	DIN C	Bezeichnung	Flächen-Vielfache bezogen auf Klasse 4
0	841 x 1189	1000 x 1414	917 x 1297	Vierfachbogen	16
1	594 x 841	707 x 1000	648 x 917	Doppelbogen	8
2	420 x 594	500 x 707	458 x 648	Bogen	4
3	297 x 420	353 x 500	324 x 458	Halbbogen	2
4	210 x 297	250 x 353	229 x 324	Viertelbogen	1
5	148 x 210	176 x 250	162 x 229	Blatt/Achtelbg.	1/2
6	105 x 148	125 x 176	114 x 162	Halbblatt	1/4
7	74 x 105	88 x 125	81 x 114	Viertelblatt	1/8
8	52 x 74	62 x 88	57 x 81	Achtelblatt	1/16