

# Archies AutoCAD Trickkiste | 02 Masstäbe in AutoCAD

Einstellungen in "Seiteneinrichtung > Plotmaßstab > 1:1 bzw. [mm] 1:1" !!!

...[mm] im Modellbereich ACAD "denkt" in [mm] !!!	gewollter Masstab im Papierbereich	Papiereinheiten (PE)	Zeicheneinheiten	Faktor in AutoCAD für Ansichtsfenster
1 : 5000		1	5000	0,0002
1 : 2000		1	2000	0,0005
1 : 1000		1	1000	0,001
1 : 500		1	500	0,002
1 : 250		1	250	0,004
1 : 200		1	200	0,005
1 : 100		1	100	0,01
1 : 50		1	50	0,02
1 : 25		1	25	0,04
1 : 20		1	20	0,05
1 : 10		1	10	0,1
1 : 5		1	5	0,2
1 : 2		1	2	0,5
1 : 1		1	1	1
2 : 1		2	1	2
5 : 1		5	1	5

...[cm] im Modellbereich PE x 10 (da 1cm=10mm)	gewollter Masstab im Papierbereich	Papiereinheiten (PE)	Zeicheneinheiten	Faktor in AutoCAD für Ansichtsfenster
1 : 5000		10	5000	0,002
1 : 2000		10	2000	0,005
1 : 1000		10	1000	0,01
1 : 500		10	500	0,02
1 : 250		10	250	0,04
1 : 200		10	200	0,05
1 : 100		10	100	0,1
1 : 50		10	50	0,2
1 : 25		10	25	0,4
1 : 20		10	20	0,5
1 : 10		10	10	1
1 : 5		10	5	2
1 : 2		10	2	5
1 : 1		10	1	10
2 : 1		20	1	20
5 : 1		50	1	50

...[m] im Modellbereich PE*1000 (da 1m=1000mm)	gewollter Masstab im Papierbereich	Papiereinheiten (PE)	Zeicheneinheiten	Faktor in AutoCAD für Ansichtsfenster
1 : 5000		1000	5000	0,2
1 : 2000		1000	2000	0,5
1 : 1000		1000	1000	1
1 : 500		1000	500	2
1 : 250		1000	250	4
1 : 200		1000	200	5
1 : 100		1000	100	10
1 : 50		1000	50	20
1 : 25		1000	25	40
1 : 20		1000	20	50
1 : 10		1000	10	100
1 : 5		1000	5	200
1 : 2		1000	2	500
1 : 1		1000	1	1000
2 : 1		2000	1	2000
5 : 1		5000	1	5000