

OMREKENFAKTOREN UMRECHNUNGSFAKTOREN CONVERSIONFACTORS

DRUKEENHEIDEN

DRUCKEINHEITEN

PRESSURE UNITS

	bar	kg/cm ²	psi	N/cm ²	kPa	Mpa
bar	1	1	14.5	10	100	0.1
kp/cm ²	1	1	14.5	10	100	0.1
psi	0.07	0.07	1	0.7	7	0.007
N/cm ²	0.1	0.1	0.7	1	10	0.01
kPa	0.01	0.01	7	0.1	1	0.001
MPa	0.1	0.1	145	100	1000	1

DRUKEENHEIDEN
(negatief)

DRUCKEINHEITEN
(negatief)

PRESSURE UNITS
(negativ)

bar	mWS	%	mm HG	inch HG	bar
					absolut
0.000	0.00	0	75	0.00	1.013
0.100	0.99	10	150	3.00	1.000
0.200	2.10	20	225	5.00	0.920
0.300	3.10	30	300	9.00	0.820
0.400	4.15	40	375	12.00	0.720
0.500	5.15	50	450	15.00	0.620
0.600	6.20	60	525	18.00	0.520
0.700	7.20	70	600	21.00	0.420
0.800	8.20	80	675	24.00	0.320
0.900	9.20	90	750	27.00	0.220
1.000	10.20	100	760	29.75	0.120
1.013	10.33			30.00	0.020

MACHTENSTELSEL

ZEHNERPOTENZEN

DECIMAL INDEX

10 ¹²		Tera		T
10 ⁹		Giga		G
10 ⁶		Mega		M
10 ³		Kilo		k
10 ²		Hekto		h
10 ¹		Deka		da
10 ⁰		-		-
10 ⁻¹		dezi		d
10 ⁻²		Centi		c
10 ⁻³		Milli		m
10 ⁻⁶		Mikro		u
10 ⁻⁹		Nano		n
10 ⁻¹²		Piko		p