



FACTEURS DE CONVERSION : PRESSION

L'utilisation des différentes unités de pression peut parfois prêter à confusion. C'est pourquoi nous vous proposons un tableau avec les différents facteurs de conversion.



Unités Pression	1 Pa = 1N/m ²	mmce	mbar	bar	In H ₂ O	ft H ₂ O
1 Pa = 1N/m ² =	1	0,10197	0,01	0,00001	0,0040146	0,0003345
1 mmce =	9,8067	1	0,098067	0,000098067	0.03937	0,0032808
1 mbar =	100	10,197	1	0,001	0,40146	0,033455
1 bar =	100000	10197	1000	1	401,46	33,455
1 In H ₂ O =	249,09	25,4	2,4909	0,0024909	1	0,08333
1 ft H ₂ O =	2989,10	304,80	29,891	0,029891	12	1

Pa = Pascal (1 Pa = 1 Newton/m²)
 mmce = Millimetre de colonne d'eau
 mbar = Millibar
 bar = Bar
 In H₂O = Pouce de colonne d'eau
 ft H₂O = Pieds Anglais de colonne d'eau