

Tableau des filetages pour tuyaux

Diamètre nominal		NPT ^a			BSP			
		Diamètre extérieur du tuyau		Nbre de filets par pouce	Diamètre extérieur du tuyau		BSPT ou R ^b	BSPP ou G ^c
		en pouce	en mm		en pouce	en mm		
1/16"	1.59	0.313"	7.94	27	0.304"	7.72	28	28
1/8"	3.18	0.405"	10.29	27	0.383"	9.73	28	28
1/4"	6.35	0.540"	13.72	18	0.518"	13.16	19	19
3/8"	9.53	0.675"	17.15	18	0.656"	16.66	19	19
1/2"	12.70	0.840"	21.34	14	0.825"	20.96	14	14
5/8"	15.88	---	---	---	0.902"	22.91	(14) ^d	14
3/4"	19.05	1.050"	26.67	14	1.041"	26.44	14	14
7/8"	22.23	---	---	---	1.189"	30.20	(14) ^d	14
1"	25.40	1.315"	33.40	11 1/2	1.309"	33.25	11	11
1 1/8"	28.58	---	---	---	1.492"	37.90	---	11
1 1/4"	31.75	1.660"	42.16	11 1/2	1.650"	41.91	11	11
1 1/2"	38.10	1.900"	48.26	11 1/2	1.882"	47.80	11	11
1 3/4"	44.45	---	---	---	2.116"	53.75	(11) ^d	11
2"	50.80	2.375"	60.33	11 1/2	2.347"	59.61	11	11
2 1/4"	57.15	---	---	---	2.587"	65.71	(11) ^d	11
2 1/2"	63.50	2.875"	73.03	8	2.960"	75.18	11	11
2 3/4"	69.85	---	---	---	3.210"	81.53	(11) ^d	11
3"	76.20	3.500"	88.90	8	3.460"	87.88	11	11
3 1/4"	82.55	---	---	---	3.700"	93.98	(11) ^d	---
3 1/2"	88.90	4.000"	101.60	8	3.950"	100.33	(11) ^d	11
3 3/4"	95.25	---	---	---	4.200"	106.68	(11) ^d	---
4"	101.60	4.500"	114.30	8	4.450"	113.03	11	11
4 1/2"	114.30	---	---	---	4.950"	125.73	(11) ^d	11
5"	127.00	5.563"	141.30	8	5.450"	138.43	11	11
5 1/2"	139.70	---	---	---	5.950"	151.13	---	(11) ^d
6"	152.40	6.625"	168.28	8	6.450"	163.83	11	11
8"	152.40	8.625"	219.08	8	---	---	---	---
10"	152.40	10.750"	273.05	8	---	---	---	---
12"	152.40	12.750"	323.85	8	---	---	---	---
14"	152.40	14.000"	355.60	8	---	---	---	---
16"	152.40	16.000"	406.40	8	---	---	---	---
18"	152.40	18.000"	457.20	8	---	---	---	---
20"	152.40	20.000"	508.00	8	---	---	---	---
24"	152.40	24.000"	609.60	8	---	---	---	---

Notes :

a) En Europe, les filets NPT sont aussi appelé Briggs (conique).
b) BSPT est aussi appelé BSP conique, R ou Gaz conique.

c) BSPP est aussi appelé BSP cylindrique, G ou Gaz cylindrique.
d) Indique un filetage qui est rarement utilisé.

ABMS s'assure que l'information qu'il diffuse sur son site soit exact. Cependant, une erreur peut s'y glisser et l'utilisateur assume tout les risques résultant de l'utilisation de cette information.