Les informations techniques publiées dans notre tarif sont non contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées.

DIAMÈTRES UTILISÉS EN ROBINETTERIE

DN	Pouces	Plomberie	Plastique
8	1/4"	8/13	
10	3/8"	12/17	
15	1/2"	15/21	20
20	3/4"	20/27	25
25	1"	26/34	32
32	1" 1/4	33/42	40
40	1" 1/2	40/49	50
50	2"	50/60	63
65	2" 1/2	66/76	75
80	3"	80/90	90
100	4"	102/114	110
125	5"		
150	6"		
200	8"		
250	10"		
300	12"		

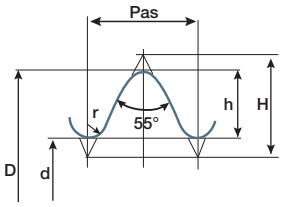
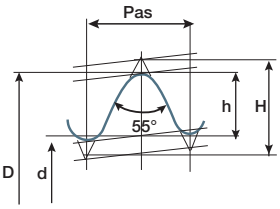
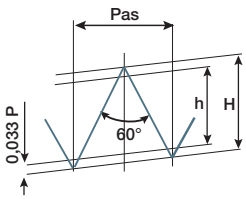
DIMENSIONS DES FILETAGES

Normes pour filetages de tuyauterie pour raccordement avec étanchéité par le filetage (BSP) :

- Norme EN 10226-1 R et ISO 7-1 R : filetage extérieur conique,
- Norme EN 10226-1 Rp et ISO 7-1 Rp : filetage intérieur cylindrique,
- Norme EN 10226-2 Rc et ISO 7-1 Rc : filetage intérieur conique.

Norme pour filetages de tuyauterie pour raccordement sans étanchéité dans le filet (BSP) :

- Norme ISO 228-1 G : filetage intérieur et extérieur cylindrique.

Filetage gaz cylindrique BSPP	Filetage gaz conique BSPT	Filetage conique NPT
		
H = 0,9604 x pas	H = 0,9604 x pas	H = 0,866 x pas
h = 0,6043 x pas	h = 0,6043 x pas	h = 0,800 x pas
r = 0,1373 x pas	r = 0,1373 x pas	
	conicité : 6,25 %	conicité : 6,25 %

Ø	Filetage gaz BSP		Filetage NPT	
	Nombre de filets par pouce	Pas (mm)	Nombre de filets par pouce	Pas (mm)
1/4"	19	1,337	18	1,411
3/8"	19	1,337	18	1,411
1/2"	14	1,814	14	1,814
3/4"	14	1,814	14	1,814
1"	11	2,309	11,5	2,209
1" 1/4	11	2,309	11,5	2,209
1" 1/2	11	2,309	11,5	2,209
2"	11	2,309	11,5	2,209
2" 1/2	11	2,309	8	3,175
3"	11	2,309	8	3,175
4"	11	2,309	8	3,175