TABLES DE CONVERSION / RÉGLEMENTATION

MESURES anglaises ou américaines	Multipliez par :	Pour obtenir :
Cubic Foot	0,02832	m^3
Cubic Foot/sec.	1699	Litre/min.
Cubic Inch (CI)	16,39	cm^3
Fathom	1,85	Mètre
Foot (')	30,48	cm
Foot/min.	0,5080	cm/seconde
Foot Pound	0,1383	Km
Gallon (GB)	4,546	Litre
Gallon (US)	3,785	Litre
Horse Power (HP)	0,7461	Kw
Inch(")	25,40	mm
Mile	1,609	Km
Newton	0,1020	Kg Force
Pound	453,6	Gramme
Pound Force	4,48	Newton
Pound / Square Inch (PSI ou LSI)	0,07031	KF/cm^2
Square Inch	6,452	cm^2
Watt	1,341	CV

Tonneau de jauge brut ou U.M.S. (Universal Measurement System) est égal à $2,832\ m^3$.

Équivalences 1 Foot = 12 inches = 30,48 cm
1 inch = 25,40 mm
1/16" = 1,59 mm
1/8" = 3,18 mm
3/16" = 4,46 mm
1/4" = 6,35 mm
5/16" = 7,94 mm
3/8" = 9,53 mm
7/16" = 11,11 mm
1/2" = 12,70 mm
5/8" = 15,88 mm
3/4" = 19,05 mm
7/8" = 22,23 mm

Conversion pied-mètre
05 ft = 1,52 m
06 ft = 1,83 m
07 ft = 2,13 m
08 ft = 2,44 m
09 ft = 2,74 m
10 ft = 3,05 m
11 ft = 3,35 m
12 ft = 3,66 m
13 ft = 3,96 m
14 ft = 4,27 m
15 ft = 4,57 m
16 ft = 4,88 m
17 ft = 5,18 m
18 ft = 5,49 m
19 ft = 5,79 m
20 ft = 6,10 m
21 ft = 6,40 m
22 ft = 6,71 m
23 ft = 7,01 m
24 ft = 7,32 m
25 ft = 7,62 m
26 ft = 7,92 m
27 ft = 8,23 m
28 ft = 8,53 m
29 ft = 8,84 m
30 ft = 9,14 m
31 ft = 9,45 m
32 ft = 9,75 m
33 ft = 10,06 m

Conversion filtetage Gaz-BSP	Ancienne dénomination (mm)
1/8"	5-10
1/4"	8-13
3/8"	12-17
1/2"	15-21
3/4"	20-27
1"	26-34
1" 1/4	33-42
1" 1/2	40-49
2"	50-60
2" 1/4	60-70
2" 1/2	66-76
2" 3/4	72-82
3"	80-90
3" 1/2	90-102
4"	102-114
4" 1/2	115-127
5"	127-140
6"	152-165

ABRÉVIATIONS	
CE	**COMMUNAUTÉ EUROPÉENNE** Équipements homologués par la CE pour les navires de cette communauté et membres affiliés (ex. Norvège).
COLREG	**COLLISION REGULATIONS** Convention internationale de 1972 pour prévenir les abordages en mer, adoptée par l'International Maritime Organization (IMO).
EMC	**ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY** Normes relatives à la compatibilité électromagnétique des équipements électroniques.
IMO	**INTERNATIONAL MARINE ORGANIZATION**
ISO	**INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION**
IEC	**INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION**
MARPOL	**MARINE POLLUTION** Convention internationale pour prévenir la pollution en mer, adoptée par l'International Maritime Organization (IMO).
MCA	**MARITIME AND COASTGUARD AGENCY** Autorité britannique responsable de la sécurité maritime et de l'homologation des équipements.
MMF	**MARINE MARCHANDE FRANÇAISE** Administration qui autorise ou contrôle les équipements utilisés sur les navires battant pavillon français.
OMI / IMO	**ORGANISATION MARITIME INTERNATIONALE**
SOLAS	**SAFETY OF LIFE AT SEA** Convention internationale sur la sécurité des navires et des personnes en mer, adoptée par l'OMI.
Wheelmark	**MARQUAGE MED** Symbole indiquant qu'un équipement marin est certifié conforme à la directive européenne MED, conformément aux exigences SOLAS.
USCG	**U.S. COAST GUARDS** Équipements homologués par les États-Unis et Canada.

SOCIÉTÉS DE CLASSIFICATION		
BUREAU VERITAS	**BV**	BUREAU VERITAS (FRANCE)
DNV	**DNV**	DET NORSK VERITAS (NORVÈGE)
Lloyd's Register	**LR**	LLOYD'S REGISTER (ROYAUME-UNI)
ABS	**ABS**	AMERICAN BUREAU OF SHIPPING (USA)
RINA	**RINA**	REGISTRO ITALIANO NAVALE (ITALIE)