

# AIDE MEMOIRE TECHNIQUE



## TUBES ACIER PETROLE ET NFA 49 211

### TUBE - NORME ANSI B 36.10-1979

DN	Øext (mm)	STD		40		XS		80			
		Epaisseur (mm)	Poids (kg/m)	Epaisseur (mm)	Poids (kg/m)	Epaisseur (mm)	Poids (kg/m)	Epaisseur (mm)	Poids (kg/m)		
1/8	10,30	Idem SCH 40		1,73	0,37	Idem SCH 80		2,41	0,47		
1/4	13,70			2,24	0,63			3,02	0,80		
3/8	17,10			2,31	0,84			3,20	1,10		
1/2	21,30			2,77	1,27			3,73	1,62		
3/4	26,70			2,87	1,69			3,91	2,20		
1	33,40			3,38	2,50			4,55	3,24		
1 1/4	42,20			3,56	3,39			4,85	4,47		
1 1/2	48,30			3,68	4,05			5,08	5,41		
2	60,30			3,91	5,44			5,54	7,48		
2 1/2	73,00			5,16	8,63			7,01	11,41		
3	88,90			5,49	11,29			7,62	15,27		
3 1/2	101,60			5,74	13,57			8,08	18,63		
4	114,30			6,02	16,07			8,56	22,32		
5	141,30			6,55	21,77			9,53	30,97		
6	168,30			7,11	28,36			10,97	42,56		
8	219,10			8,18	42,55			12,70	64,64		
10	273,10			9,27	60,31			12,70	81,55	15,09	96,01
12	323,90			9,53	73,88			12,70	97,46	17,48	132,08
14	355,60	9,53	81,33	11,13	94,55	12,70	107,39	19,05	158,10		
16	406,40	9,53	93,27	12,70	123,30	12,70	123,30	21,44	203,53		
18	457,00	9,53	105,16	14,27	155,80	12,70	139,15	23,88	254,55		
20	508,00	9,53	117,15	15,09	183,42	12,70	155,12	26,19	311,17		

### TUBE ACIER SANS SOUDURE NFA 49 211 - TUE 250 B

Tube en acier non allié, pour transport de fluides à conditions de service particulières et température élevée (Température ambiante à +425°C)

Ø ext. (mm)	DN	Epaisseur (mm)	Poids (kg/m)
10,2	1/8	1,6	0,339
13,5	1/4	2,3	0,635
17,2	3/8	2,3	0,845
21,3	1/2	2,9	1,32
26,9	3/4	2,9	1,72
33,7	1	3,2	2,41
42,4	1 1/4	3,6	3,44
48,3	1 1/2	3,6	3,97
60,3	2	4	5,55
73,0	2 1/2	5	8,38
76,1		5	8,77
88,9	3	5,6	11,5
101,6	3 1/2	5,6	13,3
114,30	4	6,3	16,8
139,7		6,3	20,7
141,3	5	8,0	41,6
168,3	6	7,1	28,2
219,1	8	8,0	41,6
273,0	10	8,8	57,3
323,9	12	10	77,4
355,6	14	10	85,2
406,4	16	10	97,8
457,0	18	10	100
508,0	20	11	135