

## ONDULEUX INOX

### MATIÈRE:

Tube onduleux inox 321 à spires parallèles  
 Revêtement extérieur INOX 304 haute ténacité  
 (autre qualité 316, INCONEL, HASTELOY,... sur demande).

### TEMPÉRATURE:

-270° à +600°C



### APPLICATIONS:

Tuyau onduleux inox pour toutes applications de vapeur et vapeur saturée.  
 Transfert de fluides corrosifs, gaz, air, etc...  
 Industries du papier, sidérurgique, nucléaire, verreries industrielles, pétrochimie, etc.  
 Compresseur pulvé (transport de ciment, farine,...)

### REMRQUES:

Réalisations dans nos ateliers en soudure protégée ou non selon applications.  
 Sur demande, les flexibles peuvent être également recouvert d'une gaine (silicone, fibre de verre, céramique, etc.). Longueurs à définir selon possibilités  
 Dépression sur tous les diamètres à 0,9

### MONTAGES:

Tous types de raccords industriels (SMS, SYMETRIQUE, CLAMP, DIN, RACCORD 3 PIECES, BRIDES FIXES ou TOURNANTES, RACCORD A CAME, etc...)

RÉFÉRENCE	Ø INT en mm	en pouces	Ø EXT en mm	Pression de service	Pression d'éclatement	Rayon de courbure statique	Rayon de courbure dynamique	Poids environ (en kg/m)
ONDINOX06	6	1/4	11,4	144		25	110	0,16
ONDINOX08	8	5/16	13,5	92		32	130	0,23
ONDINOX10	10	3/8	16,1	64		38	150	0,27
ONDINOX12	12	1/2	18,2	64		45	165	0,35
ONDINOX16	16	5/8	21,1	40		58	195	0,46
ONDINOX20	20	3/4	27	40		70	225	0,53
ONDINOX25	25	1	32,4	27		85	260	0,71
ONDINOX32	32	1 1/4	44,7	34		105	380	0,86
ONDINOX40	40	1 1/2	53,7	25		130	430	1,19
ONDINOX50	50	2	66,4	28		160	490	1,56
ONDINOX65	65	2 1/2	82,5	19		200	580	2,68
ONDINOX80	80	3	101,6	21		240	800	3,29
ONDINOX100	100	4"	119	16		290	560	3,70