



**PATHEL**  
INDUSTRIE

## FICHE TECHNIQUE ONDULEUX DOUBLE TRESSE

DN		Rayon courbure statique	Rayon courbure dynamique	Pression de service maximum	Pression d'éclatement
Inch	mm				
1/4	3	25	100	246	984
3/8	10	40	150	168	672
1/2	12	50	200	140	560
5/8	16	50	200	116	464
3/4	20	70	200	102	408
1	25	90	200	80	320
1"1/4	32	110	250	67	268
1"1/2	40	130	250	51	204
2	50	175	350	49	196
2"1/2	65	200	410	41	164
3	80	205	450	28	112
4	100	230	560	26	104
5	125	280	660	25	100
6	150	320	815	20	80
8	200	435	1015	16	64
10	250	560	1220	10	42

## FICHE TECHNIQUE ONDULEUX DOUBLE TRESSE (SUITE)

### COEFFICIENT DE CORRECTION TEMPÉRATURE

Plage de température		321	316
> -200	≤ -20	1	1
> -20	≤ 50	1	1
> 50	≤ 100	0,96	0,94
> 100	≤ 150	0,92	0,90
> 150	≤ 200	0,88	0,86
> 200	≤ 250	0,84	0,82
> 250	≤ 300	0,80	0,78
> 300	≤ 350	0,76	0,74
> 350	≤ 400	0,72	0,70
> 400	≤ 450	0,66	0,66
> 450	≤ 500	0,60	0,60
> 500	≤ 550	0,54	-
> 550	≤ 600	0,44	-
> 600	≤ 650	0,36	-

Raccords & Accessoires - Onduleux Inox - Tuyaux techniques

[www.pathel.com](http://www.pathel.com)



13, Rue Jacquard - 69680 Chassieu - FRANCE

Tél. : +33 (0)4 72 74 14 19 - Fax : +33 (0)4 72 75 93 98 - Mail : [infos@pathel.com](mailto:infos@pathel.com)

S.A.S au capital d 291 500 € - RCS Lyon 505353771 - Siren 505353771 - NAF 4669B - N° TVA intracommunautaire FR19505353771