

Tubes

Liste de prix 201,

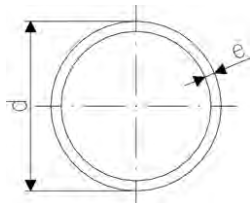


Sommaire

PVC-U	4
PVC-C	13
ecoFIT (PE)	16
PROGEF Standard (PP-H)	19
PROGEF Plus (PP-H cdb)	24
PROGEF Natural (PP-n)	25
PP-s	26
SYGEF Standard (PVDF)	27
SYGEF Plus (PVDF-HP)	28
Index	29

PVC-U

PF 2 80 151 009



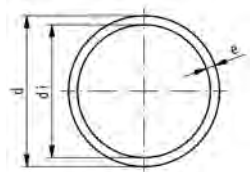
Tubes PVC-U, gris SDR 34.3, pression nominale PN 6

Exécution:

- Matériel : PVC-U, Polychlorure de vinyle non plastifié
- Couleur: RAL 7011 - gris foncé
- Dimension: DIN EN ISO 15493, DIN 8062
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses
- Quantité minimum de commande: 1 longueur

d (mm)	PN (bar)	Code	EUR	poids (kg)	e (mm)	di (mm)
50	6	161 017 060	15,47	0,422	1,8	46
63	6	161 017 061	20,62	0,562	1,9	59
75	6	161 017 062	sur demande	0,782	2,2	71
90	6	161 017 063	40,23	1,130	2,7	85
110	6	161 017 064	52,59	1,640	3,2	104
125	6	161 017 065	sur demande	2,130	3,7	
140	6	161 017 066	94,27	2,650	4,1	132
160	6	161 017 067	110,55	3,440	4,7	151
180	6	161 017 068	174,92	4,370	5,3	169
200	6	161 017 069	sur demande	5,370	5,9	188
225	6	161 017 070	sur demande	6,760	6,6	212
250	6	161 017 071	sur demande	8,310	7,3	235
315	6	161 017 072	433,78	13,200	9,2	297
355	6	161 017 073	594,88	16,700	10,4	334
400	6	161 017 074	755,97	21,100	11,7	377

PF 2 80 151 001



Tubes PVC-U, gris PN Série S 6.3, SDR 13.6, pression nominale PN 16

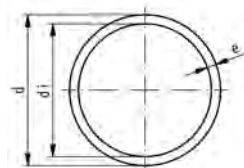
Exécution:

- Matériel : PVC-U, Polychlorure de vinyle non plastifié
- Couleur: RAL 7011 - gris foncé
- Dimension: DIN EN ISO 15493, DIN 8062
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses
- Quantité minimum de commande: 1 longueur
- DIBT Z-40.23-1 à partir du d20

Les variations d'inflation pour les tuyaux sont possibles, ils suivent le prix d'achat actuels des matériaux.

d (mm)	Size (NB) (inch)	PN (bar)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
12		16	161 017 104	1,90	0,062	1,0	10,0
16		16	161 017 105	2,33	0,091	1,2	13,6
20		16	161 017 106	3,43	0,139	1,5	17,0
25		16	161 017 107	4,96	0,215	1,9	21,2
32		16	161 017 108	7,37	0,347	2,4	27,2
40		16	161 017 109	10,80	0,533	3,0	34,0
50		16	161 017 110	16,02	0,821	3,7	42,6
63		16	161 017 111	26,29	1,310	4,7	53,6
75	2 ½	16	161 017 112	36,98	1,850	5,6	58,2
90		16	161 017 113	50,94	2,640	6,7	76,6
110		16	161 017 114	74,50	3,910	8,1	93,8
125		16	161 017 115	108,11	5,040	9,2	106,6
140	5	16	161 017 116	129,29	6,030	10,3	119,4
160		16	161 017 117	159,29	8,230	11,8	136,4

PF 2 80 151 003



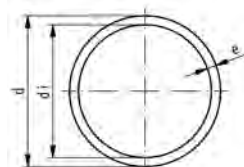
**Tubes PVC-U, gris
 Série S 10, SDR 21, pression nominale PN 10**

Exécution:

- Matériel : PVC-U, Polychlorure de vinyle non plastifié
- Couleur: RAL 7011 - gris foncé
- Dimension: DIN EN ISO 15493, DIN 8062
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses
- Quantité minimum de commande: 1 longueur
- DIBT Z-40.23-1 until d225

d (mm)	PN (bar)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
25	10	161 017 082	4,22	0,177	1,5	22,0
32	10	161 017 083	5,76	0,280	1,9	28,4
40	10	161 017 084	7,37	0,355	1,9	36,2
50	10	161 017 085	11,36	0,560	2,4	45,2
63	10	161 017 086	14,69	0,866	3,0	57,0
75	10	161 017 087	21,23	1,240	3,6	67,8
90	10	161 017 088	30,25	1,770	4,3	81,4
110	10	161 017 089	44,63	2,650	5,3	99,4
125	10	161 017 090	65,87	3,390	6,0	113,0
140	10	161 017 091	72,71	4,240	6,7	126,6
160	10	161 017 092	91,36	5,550	7,6	144,7
180	10	161 017 093	140,92	6,970	8,6	162,8
200	10	161 017 094	167,59	8,640	9,6	180,8
225	10	161 017 095	228,68	10,900	10,8	203,4
250	10	161 017 096	253,28	13,300	11,9	226,2
280	10	161 017 097	293,40	16,800	13,4	253,2
315	6	161 017 098	363,49	21,200	15,0	285,0

PF 2 80 151 002

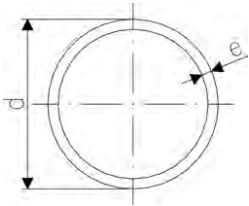


**Tubes PVC-U, gris
 Série S 4, SDR 9, pression nominale PN 25**

Exécution:

- Matériel : PVC-U, Polychlorure de vinyle non plastifié
- Couleur: RAL 7011 - gris foncé
- Dimension: DIN EN ISO 15493, DIN 8062
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses
- **Épaisseur de paroi accrue à usage industriel**
- Quantité minimum de commande: 1 longueur

d (mm)	PN (bar)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
6	16	161 017 126	1,52	0,025	1,0	4,0
8	16	161 017 127	1,90	0,035	1,0	6,0
10	16	161 017 128	2,61	0,054	1,2	7,6
12	16	161 017 129	2,28	0,074	1,4	9,2
16	16	161 017 130	4,01	0,125	1,8	12,4
20	16	161 017 131	4,05	0,199	2,3	15,4
25	16	161 017 132	6,08	0,299	2,8	19,4
32	16	161 017 133	9,24	0,489	3,6	24,8
40	16	161 017 134	14,15	0,761	4,5	31,0
50	16	161 017 135	28,94	1,180	5,6	38,8
63	16	161 017 136	51,23	1,880	7,0	49,0
75	16	161 017 137	93,96	2,640	8,4	58,2
90	16	161 017 138	130,54	3,800	10,0	70,0
110	16	161 017 139	188,34	5,560	12,3	85,4

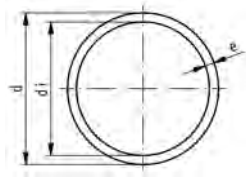


**Tubes PVC-U, gris
 SDR 51, pression nominale PN 4**

Exécution:

- Matériel : PVC-U, Polychlorure de vinyle non plastifié
- Couleur: RAL 7011 - gris foncé
- Dimension: DIN EN ISO 15493, DIN 8062
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses
- Quantité minimum de commande: 1 longueur

d (mm)	PN (bar)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
75	4	161 017 037	12,56	0,683	1,8	71,4
90	4	161 017 038	17,29	0,785	1,8	86,4
110	4	161 017 039	sur demande	1,180	2,2	105,6
125	4	161 017 040	sur demande	1,500	2,5	120,0
140	4	161 017 041	70,73	1,860	2,8	134,4
160	4	161 017 042	54,33	2,440	3,2	153,6
180	4	161 017 043	sur demande	3,060	3,6	172,8
200	4	161 017 044	105,80	3,670	4,0	192,0
225	4	161 017 045	121,31	4,670	4,5	216,0
250	4	161 017 046	sur demande	5,730	4,9	240,2
280	4	161 017 047	269,71	7,210	5,5	269,0
315	4	161 017 048	329,02	9,150	6,2	302,6



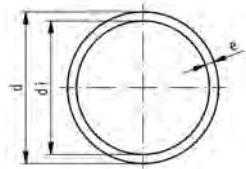
Tubes PVC-U, transparents
Série S 25, SDR 51, pression nominale PN 4

Exécution:

- Matériel : PVC-U, Polychlorure de vinyle non plastifié
- Couleur: transparent
- Dimension: DIN EN ISO 15493, DIN 8062
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses
- Quantité minimum de commande: 1 longueur

d (mm)	PN (bar)	Code	EUR / m	PF	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
63	4	192 017 036	40,87	2 80 151 006	0,571	1,8	59,4
75	4	192 017 037	46,98	2 80 151 004	0,683	1,8	71,4
90	4	192 017 038	48,50	2 80 151 004	0,785	1,8	86,4
110	4	192 017 039	65,82	2 80 151 004	1,180	2,2	105,6
125	4	192 017 040	122,10	2 80 151 004	1,500	2,5	120,0
140	4	192 017 041	158,76	2 80 151 004	1,860	2,8	134,4
160	4	192 017 042	178,69	2 80 151 004	2,440	3,2	153,6
200	4	192 017 044	370,22	2 80 151 004	3,670	4,0	192,0
225	4	192 017 045	422,57	2 80 151 004	4,670	4,5	216,0
250	4	192 017 046	480,64	2 80 151 004	5,730	4,9	240,2
280	4	192 017 047	786,11	2 80 151 004	7,210	5,5	269,0

PF 2 80 151 005



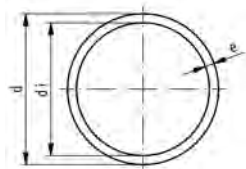
Tubes PVC-U, transparents
Série S 16.7, SDR 34.3, pression nominale PN 6

Exécution:

- Matériel : PVC-U, Polychlorure de vinyle non plastifié
- Couleur: transparent
- Dimension: DIN EN ISO 15493, DIN 8062
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses
- Quantité minimum de commande: 1 longueur

d (mm)	PN (bar)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
50	6	192 017 060	27,41	0,366	1,8	46,4
160	6	192 017 080	208,48	3,490	4,7	150,6

PF 2 80 151 006

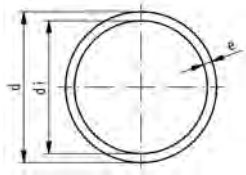


Tubes PVC-U, transparents
Série S 10, SDR 21, pression nominale PN 10

Exécution:

- Matériel : PVC-U, Polychlorure de vinyle non plastifié
- Couleur: transparent
- Dimension: DIN EN ISO 15493, DIN 8062
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses
- Quantité minimum de commande: 1 longueur

d (mm)	PN (bar)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
25	10	192 017 082	7,91	0,177	1,5	22,0
32	10	192 017 083	9,10	0,280	1,8	28,4
40	10	192 017 084	22,87	0,355	1,9	36,2
50	10	192 017 085	23,21	0,560	2,4	45,2
63	10	192 017 086	45,05	0,866	3,0	57,0
75	10	192 017 087	77,91	1,240	3,6	67,8
90	10	192 017 088	131,96	1,770	4,3	81,4
110	10	192 017 089	192,31	2,650	5,3	99,4



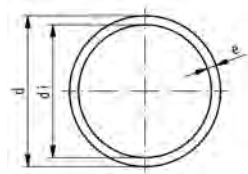
Tubes PVC-U, transparents
Série S 6.25, SDR 13.5, pression nominale PN 16

Exécution:

- Matériel : PVC-U, Polychlorure de vinyle non plastifié
- Couleur: transparent
- Dimension: DIN EN ISO 15493, DIN 8062
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses
- Quantité minimum de commande: 1 longueur

d (mm)	PN (bar)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
12	16	192 017 104	5,62	0,062	1,0	10,0
16	16	192 017 105	7,15	0,091	1,2	13,6
20	16	192 017 106	17,08	0,139	1,5	17,0
25	16	192 017 107	17,39	0,215	1,9	21,2
32	16	192 017 108	22,56	0,347	2,4	27,2
40	16	192 017 109	31,27	0,533	3,0	34,0
50	16	192 017 110	62,37	0,821	3,7	42,6
63	16	192 017 111	96,16	1,310	4,7	53,6

PF 2 81 557 036



Tube DEKADUR-G , PVC-U, clair (transparent)
Dimensions spéciales pour applications sans pression

Exécution:

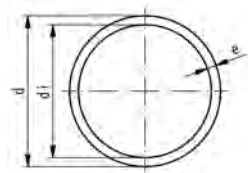
- Matériel: PVC-U
- Couleur: clair*
- Dimension: selon DIN 8062
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses

Remarque:

* La transparence dépend de l'épaisseur du diamètre extérieur et de l'épaisseur de la paroi ! Les contraintes chimiques et thermiques peuvent provoquer une décoloration.

d (mm)	Code	EUR	pois (kg)	e (mm)
315	192 017 150	540,89	6,300	4,0
400	192 017 151	sur demande	8,000	4,0
500	192 017 152	sur demande	9,260	4,0

PF 2 80 151 010



Tube DEKADUR-G, PVC-U,clair
SDR9 Haute Performance

Exécution:

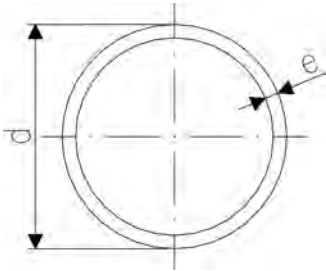
- Matériel: PVC-U
- Dimension: selon DIN 8062
- Couleur: clair*
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses

Remarque:

* La transparence dépend de l'épaisseur du diamètre extérieur et de l'épaisseur de la paroi ! Les contraintes chimiques et thermiques peuvent provoquer une décoloration.

d (mm)	Code	EUR	pois (kg)	e (mm)
6	192 017 130	3,30	0,025	1,0
8	192 017 131	3,35	0,035	1,0
10	192 017 132	3,40	0,053	1,2
12	192 017 133	4,48	0,073	1,4

PF 2 81 557 002



DEKADUR- Tube Pression, PVC-U, SDR 34.4, pression nominale PN 6

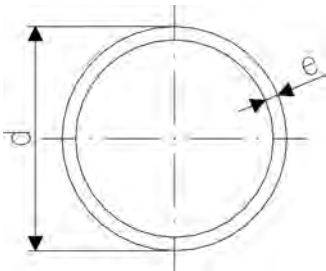
Exécution:

- Matériel: PVC-U
- Dimension: selon DIN 8062
- Couleur: rouge (similaire RAL 3020)
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses
- DIBT Z-40.23-1

* sur demande

	d (mm)	Code	EUR	poids (kg)	e (mm)
*	110	325 110 000	sur demande	1,640	3,2

PF 2 81 557 001



DEKADUR- Tube Pression Pipe, PVC-U, rouge SDR 51, pression nominale PN 4

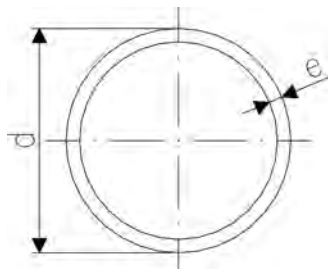
Exécution:

- Matériel: PVC-U
- Dimension: selon DIN 8062
- Couleur: rouge (similaire RAL 3020)
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses

* sur demande

	d (mm)	Code	EUR	poids (kg)	e (mm)
*	160	325 160 000	sur demande	2,410	3,2
*	315	325 315 000	322,53	9,020	6,2

DEKADUR- Tubes Ventilés Pipe PVC-U



Exécution:

- Matériel: PVC-U
- Résistant au feu selon DIN 4102 B1 ³⁾
- Couleur: RAL 7011 - gris foncé
- Dimension: selon DIN 8062
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses

Remarque:

¹ Les variations d'épaisseur de paroi ne correspondent pas à DIN 8062

²Dimensions aussi disponibles en longueur de 5900mm

³ jusqu'à 3,2mm épaisseur de paroi

⁴seulement en longueur de 5900mm

	d (mm)	Code	EUR	poids (kg)	e (mm)
	110	324 110 000	26,88	0,950	1,8
	125	324 125 000	19,87	1,080	1,8
	140	324 140 000	24,83	1,210	1,8
	160	324 160 000	24,87	1,390	1,8
	180	324 180 000	26,93	1,570	1,8
	200	324 200 000	31,06	1,740	1,8
	225	324 225 000	41,40	1,960	1,8
	250	324 250 000	43,03	2,400	2,0
	280	324 280 000	34,62	3,110	2,3
2	315	324 315 000	67,70	3,780	2,5
2	355	324 355 000	90,47	4,870	2,9
2	400	324 400 000	140,75	6,100	3,2
	450	324 450 000	145,06	7,650	3,6
	500	324 500 000	175,94	9,370	4,0
2	160	324 160 001	34,16	1,910	2,5
1	180	324 180 001	41,81	2,150	2,5
1, 2	200	324 200 001	42,84	2,390	2,5
1	210	324 210 000	sur demande	2,954	3,0
1, 2	225	324 225 001	67,89	2,970	2,8
1	250	324 250 002	61,24	3,420	2,9
4	250	324 250 003	sur demande	3,000	2,5
1	280	324 280 001	66,61	3,720	2,9
1	315	324 315 001	19,86	4,320	2,9
1	355	324 355 001	155,84	7,600	4,4
1	400	324 400 001	175,48	9,300	5,0
1	450	324 450 001	250,15	11,710	5,6
1	500	324 500 001	239,89	13,400	5,6
1	600	324 600 000	299,28	14,010	5,0

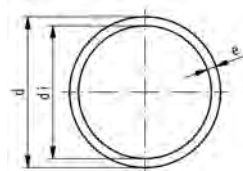
**Exécution:**

- Matériel: PVC-U
- Dimension: DIN 8061/8062
- Couleur: Rouge RAL 3020
- Longueurs de 5.2m, à partir de d63: 6.2m

d (mm)	Code	EUR	poids (kg)	e (mm)
32	334 032 000	sur demande	0,482	3,6
40	334 040 000	sur demande	0,750	4,5
50	334 050 000	sur demande	0,809	3,7
63	334 063 000	sur demande	1,290	4,7
75	334 075 000	sur demande	1,220	3,6
90	334 090 000	sur demande	1,750	4,3
110	334 110 000	sur demande	2,610	5,3
125	334 125 000	sur demande	2,130	3,7
160	334 160 000	sur demande	3,440	4,7
200	334 200 000	sur demande	3,700	4,0
250	334 250 000	sur demande	5,650	4,9
315	334 315 000	sur demande	6,880	4,5
315	334 315 001	sur demande	9,020	6,2
355	334 355 000	sur demande	7,770	4,5
400	334 400 000	sur demande	9,720	5,0
450	334 450 000	sur demande	11,000	5,0
500	334 500 000	sur demande	13,400	5,0
600	334 600 000	sur demande	14,100	5,0

PVC-C

PF 2 80 449 002



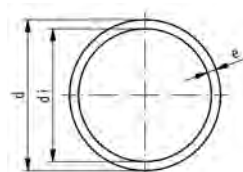
Tube PVC-C gris

Exécution:

- Matériel: PVC-C
- Couleur: RAL 7038 - gris agate
- Dimension: DIN 8079, EN ISO 15493
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses
- Quantité minimum de commande: 1 longueur

d (mm)	PN (bar)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	di (mm)	e (mm)
16	16	163 017 130	4,84	0,136	12,4	1,8
20	16	163 017 131	7,49	0,217	15,4	2,3
25	16	163 017 132	11,03	0,326	19,4	2,8

PF 2 80 449 001



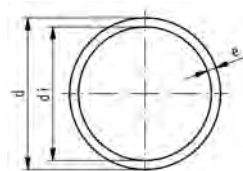
Tube PVC-C gris Séries S6.3 SDR13.6 PN16

Exécution:

- Matériel: PVC-C
- Couleur: RAL 7038 - gris agate
- Dimension: DIN 8079, EN ISO 15493
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses
- Quantité minimum de commande: 1 longueur

d (mm)	PN (bar)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
32	16	163 017 133	11,25	0,379	2,4	27,2
40	16	163 017 134	16,87	0,582	3,0	34,0
50	16	163 017 135	25,88	0,896	3,7	42,6
63	16	163 017 136	41,60	1,430	4,7	53,6
75	16	163 017 137	60,63	2,020	5,6	63,0
90	16	163 017 138	93,74	2,880	6,7	76,6
110	16	163 017 139	140,29	4,270	8,2	93,8
160	16	163 017 142	342,34	8,980	11,9	136,4

PF 2 80 449 003



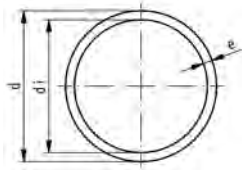
Tubes PN 10, de 5 m de longueur, PVC-C

Exécution:

- Matériel: PVC-C
- Couleur: RAL 7038 - gris agate
- Dimension: DIN 8079, EN ISO 15493
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses
- Quantité minimum de commande: 1 longueur

d (mm)	PN (bar)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
75	10	163 017 187	53,16	1,320	3,6	67,8
90	10	163 017 188	73,21	1,930	4,3	81,4
110	10	163 017 189	109,52	2,890	5,3	99,4
140	10	163 017 191	146,52	4,630	6,7	
160	10	163 017 192	226,08	6,060	7,7	124,6
225	10	163 017 195	461,99	11,900	10,8	203,4
315	10	163 017 196	905,79	23,100	15,0	

PF 2 80 449 002



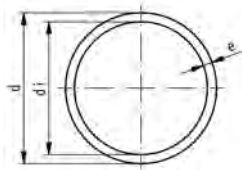
DEKADUR-C Tube PVC-C gris
SDR 9 pression nominale PN25

Exécution:

- Matériel: PVC-C
- Couleur: RAL 7038 - gris agate
- Dimension: DIN 8079
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses

d (mm)	Code	EUR	poids (kg)	e (mm)
32	163 017 143	19,88	0,533	3,6
40	163 017 144	sur demande	0,830	4,5
50	163 017 145	sur demande	1,280	5,6
63	163 017 146	sur demande	2,050	7,1

PF 2 80 449 003



DEKADUR-C Tube PVC-C gris
SDR2 1pression nominale PN10

Exécution:

- Matériel: PVC-C
- Couleur: RAL 7038 - gris agate
- Dimension: DIN 8079
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses

d (mm)	Code	EUR	poids (kg)	e (mm)	di (mm)
75	163 017 187	53,16	1,320	3,6	67,8
90	163 017 188	73,21	1,930	4,3	81,4
110	163 017 189	109,52	2,890	5,3	99,4
140	163 017 191	146,52	4,620	6,7	126,6
160	163 017 192	226,08	6,060	7,7	144,6
225	163 017 195	461,99	11,900	10,8	203,4
315	163 017 196	905,79	23,100	15,0	258,0

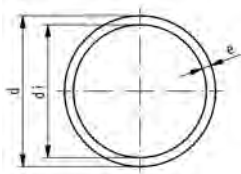
**Exécution:**

- Matériau: PVC-C, polychlorure de vinyle résistant à la chaleur
- Dimension: DIN 8079/8080
- Couleur: RAL 7038 - gris agate
- Longueur: 5m (6.2m sur demande)

d (mm)	Code	EUR	poids (kg)	e (mm)
32	334 032 001	sur demande	0,533	3,6
40	334 040 001	sur demande	0,830	4,5
50	334 050 001	sur demande	0,896	3,7
63	334 063 001	sur demande	1,420	4,7
75	334 075 001	sur demande	1,320	3,6
90	334 090 001	sur demande	1,930	4,3
110	334 110 001	sur demande	2,890	5,3
160	334 160 001	sur demande	3,810	4,7
200	334 200 001	sur demande	4,000	4,0
250	334 250 001	sur demande	6,250	4,9
315	334 315 002	sur demande	7,700	4,5
355	334 355 001	sur demande	8,700	4,5
400	334 400 001	sur demande	10,900	5,0
450	334 450 001	sur demande	12,300	5,0
500	334 500 001	sur demande	15,300	5,0
600	334 600 001	sur demande	18,400	5,0

ecoFIT (PE)

PF 2 80 244 004



Tube, PE100 S5/SDR11

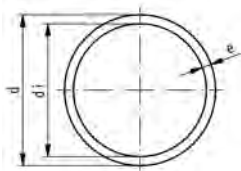
Exécution:

- Matériel: PE100
- Couleur: RAL 9011 noir graphite
- dimension: DIN 8074
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses

* pour ces 2 dimensions, un raidisseur 733 900 006 et 733 900 007 peut être utilisé avec des manchons à souder

	d (mm)	PN (bar)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
	16	16	193 017 155	1,40	0,084	1,8	12,4
*	20	16	193 017 156	1,42	0,118	1,9	16,2
*	25	16	193 017 157	1,84	0,173	2,3	20,4
	32	16	193 017 158	2,70	0,282	2,9	26,2
	40	16	193 017 159	3,98	0,434	3,7	32,6
	50	16	193 017 160	5,88	0,673	4,6	40,8
	63	16	193 017 161	9,18	1,060	5,8	51,4
	75	16	193 017 162	13,66	1,480	6,8	61,4
	90	16	193 017 163	18,43	2,140	8,2	73,6
	110	16	193 017 164	25,27	3,180	10,0	90,0
	125	16	193 017 165	34,05	4,120	11,4	102,8
	140	16	193 017 166	46,64	5,130	12,7	114,6
	160	16	193 017 167	55,71	6,740	14,6	130,8
	180	16	193 017 168	74,79	8,510	16,4	147,2
	200	16	193 017 169	98,33	10,500	18,2	163,6
	225	16	193 017 170	117,87	13,300	20,5	184,0
	250	16	193 017 171	145,77	16,300	22,7	204,6
	280	16	193 017 172	201,98	20,500	25,4	229,2
	315	16	193 017 173	231,28	25,900	28,6	257,8
	355	16	193 017 174	sur demande	32,900	32,2	290,6
	400	16	193 017 175	412,51	41,700	36,3	327,4
	450	16	193 017 176	sur demande	52,800	40,9	368,2
	500	16	193 017 177	sur demande	65,200	45,4	409,2

PF 2 80 244 003



Tubes, PE100 S8,3/SDR17,6

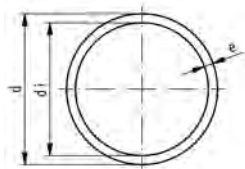
Exécution:

- Matériel: PE100
- Couleur: RAL 9011 noir graphite
- dimension: DIN 8074
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses

	d (mm)	PN (bar)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
	25	10	193 017 107	2,01	0,139	1,8	21,4
	32	10	193 017 108	1,90	0,198	1,8	28,4
	40	10	193 017 109	2,63	0,288	2,3	35,4
	50	10	193 017 110	4,18	0,445	2,9	44,2
	63	10	193 017 111	6,13	0,695	3,6	55,8
	75	10	193 017 112	9,15	0,987	4,3	66,4
	90	10	193 017 113	12,55	1,400	5,1	79,8
	110	10	193 017 114	17,19	2,100	6,3	97,4
	125	10	193 017 115	23,89	2,690	7,1	110,8
	140	10	193 017 116	27,88	3,370	8,0	124,0
	160	10	193 017 117	35,89	4,400	9,1	141,8
	180	10	193 017 118	52,23	5,540	10,2	159,6
	200	10	193 017 119	62,99	6,860	11,4	177,2
	225	10	193 017 120	73,70	8,640	12,8	199,4

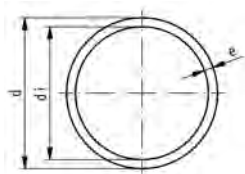
le tableau se poursuit à la page suivante

PF 2 80 244 003



d (mm)	PN (bar)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
250	10	193 017 121	105,09	10,700	14,2	221,6
280	10	193 017 122	119,58	13,300	15,9	248,2
315	10	193 017 123	150,74	16,900	17,9	279,2
355	10	193 017 124	182,11	21,400	20,1	314,8
400	10	193 017 125	210,22	27,200	22,7	354,6
450	10	193 017 126	267,30	34,300	25,5	400,0
500	10	193 017 127	571,13	42,300	28,4	443,2

PF 2 80 244 005



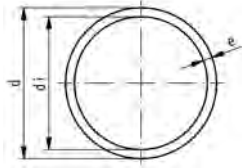
Tubes, PE100 S3,2/SDR7,4

Exécution:

- Matériel: PE100
- dimension: DIN 8074
- Couleur: RAL 9011 noir graphite
- longueur: tubes de 5 m
- Destiné au soudage dans l'emboîture sans élément d'appui
- Non adapté pour soudage bout-à-bout

d (mm)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
10	193 017 203	sur demande	0,048	1,8	6,4
12	193 017 204	1,42	0,060	1,8	8,4
16	193 017 205	1,87	0,103	2,2	11,6
20	193 017 206	1,96	0,164	2,8	14,4
25	193 017 207	2,60	0,243	3,5	18,0

PF 2 80 244 012



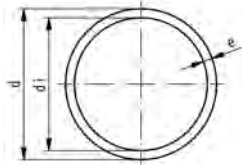
ecoFIT Tube Pression
SDR33, pression nominale PN 5

Exécution:

- Matériel: PE 100, Polyéthylène
- Dimension: DIN 8074/75
- Couleur: noir
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses

d (mm)	Code	EUR	poids (kg)	e (mm)
50	193 017 085	sur demande	0,290	1,8

PF 2 80 244 011



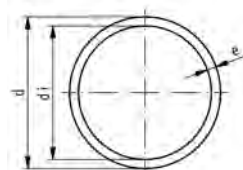
ecoFIT Tube Pression
SDR41, pression nominale PN 4

Exécution:

- Matériel: PE 100, Polyéthylène
- Dimension: DIN 8074/75
- Couleur: noir
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses

d (mm)	Code	EUR	poids (kg)	e (mm)
63	193 017 225	5,01	0,368	1,8
75	193 017 226	5,44	0,462	1,9
90	193 017 227	7,07	0,647	2,2
110	193 017 228	8,05	0,952	2,7
125	193 017 229	13,13	1,250	3,1
140	193 017 230	15,62	1,560	3,5
160	193 017 231	18,17	2,020	4,0
180	193 017 232	26,25	2,510	4,4
200	193 017 233	29,23	3,080	4,9
225	193 017 234	36,81	3,900	5,5
250	193 017 235	50,60	4,880	6,2
315	193 017 236	74,61	7,590	7,7
355	193 017 237	94,51	9,650	8,7
400	193 017 238	120,04	12,200	9,8
450	193 017 239	151,81	15,400	11,0
500	193 017 240	sur demande	19,200	12,3

PROGEF Standard (PP-H)



Tube PROGEF Standard S5/SDR11 (PN 10)

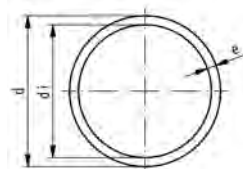
Exécution:

- Matériel: Polypropylène (PP-H)
- Dimension: DIN 8077
- Couleur: RAL 7032 gris silex
- Longueur: Longeurs de 5 m

* A utiliser avec insert de support n°727 900 006 (20x1,9) & 727 900 007 (25 x 2,3)

	PN (bar)	d (mm)	Code	EUR / m	PF	poids (kg/m)	di (mm)	e (mm)	pouce (inch)
	10	16	167 480 710	1,68	2 80 177 001	0,080	12,4	1,8	3/8
*	10	20	167 480 711	1,94	2 80 177 001	0,107	16,2	1,9	1/2
*	10	25	167 480 712	2,68	2 80 177 001	0,164	20,4	2,3	3/4
	10	32	167 480 713	3,73	2 80 177 001	0,261	26,2	2,9	1
	10	40	167 480 714	4,91	2 80 177 001	0,412	32,6	3,7	1 1/4
	10	50	167 480 715	7,37	2 80 177 001	0,638	40,8	4,6	1 1/2
	10	63	167 480 716	11,63	2 80 177 001	1,010	51,4	5,8	2
	10	75	167 480 717	16,37	2 80 177 001	1,410	61,4	6,8	2 1/2
	10	90	167 480 718	23,35	2 80 177 001	2,030	73,6	8,2	3
	10	110	167 480 719	34,68	2 80 177 001	3,010	90,0	10,0	4
	10	125	167 480 720	45,66	2 80 177 001	3,910	102,2	11,4	4 1/2
	10	140	167 480 721	57,53	2 80 177 001	4,870	114,6	12,7	5
	10	160	167 480 722	73,26	2 80 177 001	6,380	130,8	14,6	6
	10	180	167 480 723	99,67	2 80 177 001	8,070	147,2	16,4	7
	10	200	167 480 724	120,92	2 80 177 001	9,950	163,6	18,2	8
	10	225	167 480 725	153,73	2 80 177 001	12,600	184,0	20,5	9
	10	250	167 480 726	195,55	2 80 177 001	15,500	204,6	22,7	10
	10	280	167 480 727	235,90	2 80 177 001	19,400	229,2	25,4	11
	10	315	167 480 728	304,40	2 80 177 001	24,600	257,8	28,6	12
	10	355	167 480 729	461,76	2 80 177 001	31,200	290,6	32,2	14
	10	400	167 480 730	582,44	2 80 177 001	39,600	327,4	36,3	16
	10	450	167 480 731	sur demande	2 80 177 012	50,200	368,2	40,9	18
	10	500	167 480 732	sur demande	2 80 177 001	63,300	409,2	45,4	20

PF 2 80 177 006

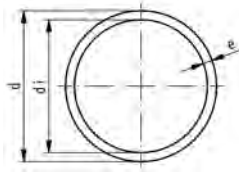


Tube PROGEF Standard S3,2/SDR7,4 (PN 16)

Exécution:

- Matière : Polypropylène (PP-H) DIN 8078
- Dimension: DIN 8077
- Couleur: RAL 7032 gris silex
- Longueur: Longeurs de 5 m
- Destiné au soudage dans l'emboîture sans élément d'appui

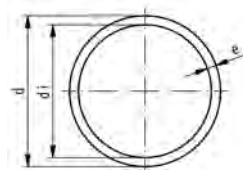
d (mm)	PN (bar)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
16	16	167 481 027	sur demande	0,095	2,2	11,6
20	16	167 481 028	3,22	0,148	2,8	14,4
25	16	167 481 029	4,28	0,230	3,5	18,0

**Exécution:**

- Matériel: Polypropylène (PP-H)
- Dimension: DIN 8077
- Couleur: RAL 7032 gris silex
- Longueur: Longeurs de 5 m

d (mm)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
25	167 480 676	1,82	0,132	1,8	21,4
32	167 480 678	3,15	0,172	1,8	28,4
40	167 480 679	3,66	0,273	2,3	35,4
50	167 480 680	5,20	0,422	2,9	44,2
63	167 480 681	7,80	0,659	3,6	55,8
75	167 480 682	11,05	0,935	4,3	66,4
90	167 480 683	15,69	1,330	5,1	79,8
110	167 480 684	22,93	1,990	6,3	97,4
125	167 480 685	31,25	2,550	7,1	110,8
140	167 480 686	38,31	3,200	8,0	124,0
160	167 480 687	48,94	4,170	9,1	141,8
180	167 480 688	64,87	5,250	10,2	159,6
200	167 480 689	77,53	6,500	11,4	187,2
225	167 480 690	101,27	8,190	12,8	199,4
250	167 480 691	127,11	10,100	14,2	221,6
280	167 480 692	155,93	12,600	15,9	248,2
315	167 480 693	198,21	16,000	17,9	279,2
355	167 480 694	268,37	20,300	20,1	314,8
400	167 480 695	371,92	25,700	22,7	354,6
450	167 480 696	463,13	32,500	25,5	399,0
500	167 480 697	537,87	40,200	28,4	443,2

PF 2 80 177 010



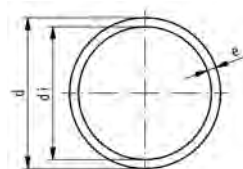
PROGEF Tube Standard, SDR26 (PN4)

Exécution:

- Matériel: Polypropylène (PP-H)
- Dimension: DIN 8077
- Couleur: RAL 7032 gris clair
- Longueur: longueurs de 5m, ayant des extrémités lisses

d (mm)	Code	EUR	poids (kg)	e (mm)
160	167 480 640	51,40	2,920	6,2

PF 2 80 177 011



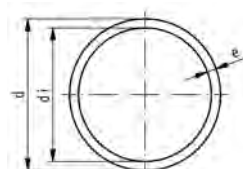
PROGEF Tube Standard, SDR6 (PN20)

Exécution:

- Matériel: Polypropylène (PP-H)
- Dimension: DIN 8077
- Couleur: RAL 7032 gris clair
- Longueur: longueurs de 5m, ayant des extrémités lisses

d (mm)	Code	EUR	poids (kg)	e (mm)
10	167 481 040	1,40	0,046	1,8
12	167 481 041	1,73	0,062	2,0

PF 2 80 177 004



PROGEF Tube Standard, SDR33 (PN3,2)

Exécution:

- Matériel: Polypropylène (PP-H)
- Dimension: DIN 8077
- Couleur: RAL 7032 gris clair
- Longueur: longueurs de 5m, ayant des extrémités lisses

d (mm)	Code	EUR	poids (kg)	e (mm)
200	167 480 630	43,62	3,680	6,2

PF 2 81 554 003

DEKAPROP - Tube Industriel



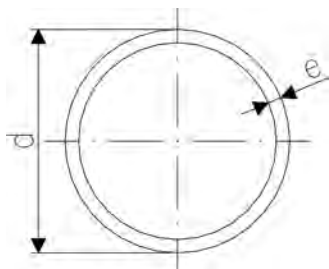
Exécution:

- Matériel: PP-H 100 type 1
- Dimension: DIN 8077/8078
- Couleur: RAL 7032 gris clair
- Longueur: 5m (6.2m sur demande)
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses

d (mm)	Code	EUR	poids (kg)	e (mm)
400	318 400 001	238,46	7,430	6,0

PF 2 81 554 004

**DEKAPROP - Tube Industriel
SDR 41, pression nominale PN 2.5**



Exécution:

- Matériel: PP-H 100 type 1
- Dimension: DIN 8077/8078
- Couleur: RAL 7032 gris clair
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses

d (mm)	Code	EUR	poids (kg)	e (mm)
50	318 050 000	9,86	0,274	1,8
63	318 063 000	11,54	0,349	1,8
75	318 075 000	13,93	0,438	1,9
90	318 090 000	18,77	0,616	2,2
110	318 110 000	25,89	0,903	2,7
125	318 125 000	34,71	1,180	3,1
140	318 140 000	43,23	1,480	3,5
160	318 160 000	52,43	1,910	4,0
180	318 180 000	72,10	2,380	4,4
200	318 200 000	85,46	2,920	4,9
225	318 225 000	108,09	3,700	5,5
250	318 250 000	133,11	4,630	6,2
280	318 280 000	173,19	5,730	6,9
315	318 315 000	215,73	7,200	7,7
355	318 355 000	298,49	9,140	8,7
400	318 400 000	366,29	11,600	9,8
450	318 450 000	478,76	14,700	11,0
500	318 500 000	591,22	18,200	12,3



DEKAPROP-Liner Tube PP-H type 1

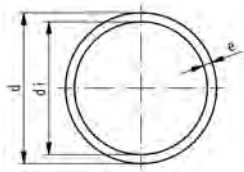
Exécution:

- Matériel: PP-H 100 type 1
- Dimension: DIN 8077/8078
- Couleur: RAL 7032 gris silex
- Longueur: 5m (6.2m sur demande)

d (mm)	Code	EUR	PF	poids (kg)	e (mm)
32	167 480 713	3,73	2 80 177 001	0,261	2,9
40	167 480 714	4,91	2 80 177 001	0,412	3,7
50	167 480 715	7,37	2 80 177 001	0,638	4,6
63	167 480 716	11,63	2 80 177 001	1,010	5,8
75	167 480 682	11,05	2 80 177 002	0,935	4,3
90	167 480 683	15,69	2 80 177 002	1,330	5,1
110	167 480 684	22,93	2 80 177 002	1,990	6,3
160	167 480 640	51,40	2 80 177 010	2,920	6,2
200	318 200 000	85,46	2 81 554 004	2,920	4,9
250	318 250 000	133,11	2 81 554 004	4,630	6,2
315	318 315 000	215,73	2 81 554 004	7,200	7,7
355	318 355 000	298,49	2 81 554 004	9,140	8,7
400	318 400 000	366,29	2 81 554 004	11,600	9,8
400	318 400 001	238,46	2 81 554 003	7,600	6,0
500	334 500 003	sur demande	2 81 557 010	12,560	8,0

PROGEF Plus (PP-H cdb)

PF 2 80 177 009



PROGEF Plus S5/SDR11 (PN10)

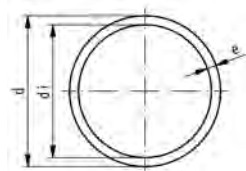
Exécution:

- Matériel: Polypropylène (PP-H)
- DIN 8077/8078 - DIBT Z-40.23-4
- Fermé par des bouchons et doublement emballés (LDPE)
- Couleur: RAL 7032 gris silex
- Longueur: Longeurs de 5 m

d (mm)	PN (bar)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)	pouce (inch)
20	10	167 481 711	11,82	0,107	1,9	16,2	½
25	10	167 481 712	14,54	0,164	2,3	20,4	¾
32	10	167 481 713	16,10	0,261	2,9	24,2	1
40	10	167 481 714	18,72	0,412	3,7	32,6	1 ¼
50	10	167 481 715	sur demande	0,638	4,6	40,8	1 ½
63	10	167 481 716	42,55	1,010	5,8	51,4	2
75	10	167 481 717	43,93	1,410	6,8	61,4	2 ½
90	10	167 481 718	64,06	2,030	8,2	73,6	3
110	10	167 481 719	85,75	3,010	10,0	90,0	4
125	10	167 481 720	sur demande	3,910	11,4	102,2	4 ½
140	10	167 481 721	138,46	4,870	12,7	114,6	5
160	10	167 481 722	172,79	6,380	14,6	130,8	6
180	10	167 481 723	sur demande	8,070	16,4	147,2	7
200	10	167 481 724	sur demande	9,950	18,2	163,6	8
225	10	167 481 725	322,42	12,600	20,5	184,0	9
250	10	167 481 726	sur demande	15,500	22,7	184,6	10
280	10	167 481 727	sur demande	19,400	25,4	229,2	11
315	10	167 481 728	sur demande	24,600	28,6	257,0	12
355	10	167 481 730	sur demande	31,200	32,2	290,6	14
400	10	167 481 731	sur demande	39,600	36,3	327,4	16

PROGEF Natural (PP-n)

PF 2 80 177 007



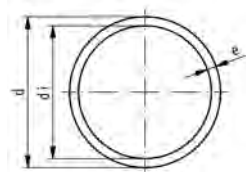
PROGEF Naturel SDR11 (PN10)

Exécution:

- Matériel: PP-R non pigmenté
- Couleur: naturelle
- Longueur: Longeurs de 5 m
- Assemblage sans heurts et sans fissures soudable avec la nouvelle machine BCF Plus
- Compatible avec l'infrarouge Sélectionner les paramètres de fusion : PP-n (PP-R)
- Soudage conventionnel bout à bout selon DVS 2207

d (mm)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	lbs/meter	e (mm)	di (mm)	pouce (inch)
20	168 480 151	7,19	0,107	0,236	1,9	16,2	½
25	168 480 152	9,17	0,164	0,362	2,3	20,4	¾
32	168 480 153	10,16	0,261	0,575	2,9	26,2	1
40	168 480 154	14,79	0,412	0,908	3,7	32,6	1 ¼
50	168 480 155	22,09	0,638	1,407	4,6	40,8	1 ½
63	168 480 156	32,66	1,010	2,227	5,8	51,4	2

PF 2 80 177 008



PROGEF Naturel SDR17.6 (PN6)

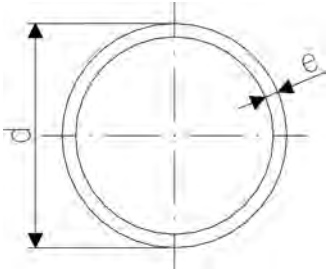
Exécution:

- Matériel: PP-R non pigmenté
- Couleur: naturelle
- Longueur: Longeurs de 5 m
- Assemblage sans heurts et sans fissures soudable avec la nouvelle machine BCF Plus
- Compatible avec l'infrarouge Sélectionner les paramètres de fusion : PP-n (PP-R)
- Soudage conventionnel bout à bout selon DVS 2207

d (mm)	PN (bar)	Code	EUR / m	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
75	6	168 480 282	52,09	0,935	4,3	66,4
90	6	168 480 283	sur demande	1,330	5,1	79,8
110	6	168 480 284	sur demande	1,990	6,3	97,4

PP-s

PF 2 81 554 002



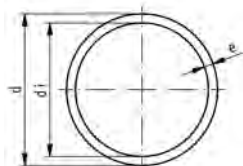
DEKAPROP-s Tube ventilation PP-s

Exécution:

- Matériel: Polypropylène (PP-s)
- Prévention des incendies : retardateur de flamme acc. DIN 4102 B1
- Couleur: gris
- Dimension: selon la norme DIN 4102 B
- Approbation: P-BWU03-l-16.5.76
- Longueur de tube: 5m, aux extrémités lisses

d (mm)	Code	EUR	poids (kg)	e (mm)
32	319 032 000	sur demande	0,281	3,0
40	319 040 000	sur demande	0,363	3,0
50	319 050 000	sur demande	0,445	3,0
63	319 063 000	sur demande	0,580	3,0
75	319 075 000	sur demande	0,702	3,0
90	319 090 000	sur demande	0,848	3,0
110	319 110 000	sur demande	1,050	3,0
125	319 125 000	sur demande	1,190	3,0
140	319 140 000	sur demande	1,340	3,0
160	319 160 000	sur demande	1,530	3,0
180	319 180 000	sur demande	1,730	3,0
200	319 200 000	sur demande	1,930	3,0
225	319 225 000	sur demande	2,530	3,5
250	319 250 000	sur demande	2,820	3,5
280	319 280 000	sur demande	3,580	4,0
315	319 315 000	73,77	5,000	5,0
355	319 355 000	sur demande	5,650	5,0
400	319 400 000	sur demande	7,610	6,0
450	319 450 000	sur demande	9,900	7,0
500	319 500 000	sur demande	12,560	8,0

SYGEF Standard (PVDF)

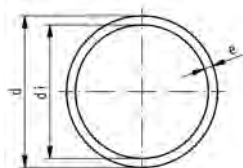


SYGEF Tube Standard SDR33/PN10

Exécution:

- Matériel: PVDF
- Longueur: Longeurs de 5 m

d (mm)	PN (bar)	MDS	Code	EUR / m	PF	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
90	10	BCF, IR	175 480 665	159,94	2 35 188 002	1,480	2,8	84,4
110	10	BCF, IR	175 480 666	222,33	2 35 188 002	2,200	3,4	103,2
125	10	IR	175 480 667	347,54	2 35 188 003	2,840	3,9	117,2
140	10	IR	175 480 673	435,42	2 35 188 003	3,520	4,3	131,4
160	10	IR	175 480 668	557,11	2 35 188 003	4,540	4,9	150,2
200	10	IR	175 480 669	883,54	2 35 188 003	7,190	6,2	187,6
225	10	IR	175 480 670	1.120,83	2 35 188 003	8,950	6,9	211,2
250	10	IR	175 480 671	1.179,27	2 35 188 003	11,100	7,7	234,6
280	10	IR	175 480 656	1.476,58	2 35 188 003	13,900	8,6	262,8
315	10	IR	175 480 674	1.751,04	2 35 188 003	17,600	9,7	295,6



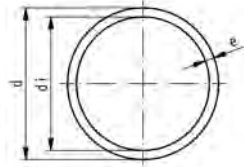
Tubes, PN 16, PVDF-Standard

Exécution:

- Matériel: PVDF
- Longueur: Longeurs de 5 m
- * sur demande

d (mm)	PN (bar)	MDS	Code	EUR / m	PF	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
16	16	BCF, IR	175 480 202	12,75	2 35 188 001	0,171	1,9	12,2
20	16	BCF, IR	175 480 203	20,40	2 35 188 001	0,210	1,9	16,2
25	16	BCF, IR	175 480 204	25,85	2 35 188 001	0,269	1,9	21,2
32	16	BCF, IR	175 480 205	42,08	2 35 188 001	0,435	2,4	27,2
40	16	BCF, IR	175 480 206	53,22	2 35 188 001	0,563	2,4	35,2
50	16	BCF, IR	175 480 207	82,83	2 35 188 001	0,850	3,0	44,0
63	16	BCF, IR	175 480 208	105,78	2 35 188 001	1,090	3,0	57,0
75	16	BCF, IR	175 480 209	151,28	2 35 188 001	1,550	3,6	67,8
90	16	BCF, IR	175 480 210	216,58	2 35 188 001	2,230	4,3	81,4
110	16	BCF, IR	175 480 211	326,48	2 35 188 001	3,330	5,3	99,4
*	125	IR	175 480 212	422,04	2 35 188 003	4,242	6,0	113,0
140	16	IR	175 480 213	590,23	2 35 188 003	5,312	6,7	126,6
160	16	IR	175 480 214	711,59	2 35 188 003	6,961	7,7	144,6
200	16	IR	175 480 216	1.117,66	2 35 188 003	10,862	9,6	180,8
225	16	IR	175 480 217	1.472,47	2 35 188 003	13,700	10,8	203,4

SYGEF Plus (PVDF-HP)

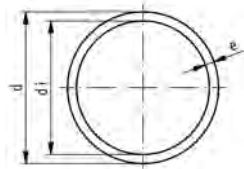


Tubes PN10, PVDF-HP

Exécution:

- Matière: PVDF-HP
- Longueur: Longeurs de 5 m
- * sur demande

d (mm)	PN (bar)	MDS	Code	EUR / m	PF	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
90	10	BCF, IR	175 481 665	206,64	2 37 202 002	1,480	2,8	84,4
110	10	BCF, IR	175 481 666	276,95	2 37 202 002	2,200	3,4	103,2
* 125	10	IR	175 481 667	431,97	2 37 202 002	2,840	3,9	117,2
140	10	IR	175 481 673	542,63	2 37 202 002	3,520	4,3	131,4
160	10	IR	175 481 668	579,39	2 37 202 002	4,540	4,9	150,2
200	10	IR	175 481 669	918,89	2 37 202 002	7,190	6,2	187,6
225	10	IR	175 481 670	1.165,67	2 37 202 002	8,950	6,9	211,2
250	10	IR	175 481 671	1.309,48	2 37 202 002	11,100	7,7	234,6
280	10	IR	175 481 656	1.639,18	2 37 202 002	13,900	8,6	262,8
315	10	IR	175 481 674	2.097,18	2 37 202 002	17,600	9,7	295,6
355	10	IR	175 481 657	sur demande	2 37 202 003	20,960	10,9	333,2
400	10	IR	175 481 658	sur demande	2 37 202 003	26,650	12,3	375,4
450	10	IR	175 481 659	sur demande	2 37 202 003	33,640	13,8	422,4



Tubes PN16, PVDF-HP

Exécution:

- Matière: PVDF-HP
- Longueur: Longeurs de 5 m

d (mm)	PN (bar)	MDS	Code	EUR / m	PF	poids (kg/m)	e (mm)	di (mm)
16	16	BCF, IR	175 481 202	16,59	2 37 202 001	0,171	1,9	12,2
20	16	BCF, IR	175 481 203	26,20	2 37 202 001	0,210	1,9	16,2
25	16	BCF, IR	175 481 204	33,15	2 37 202 001	0,269	1,9	21,2
32	16	BCF, IR	175 481 205	54,02	2 37 202 001	0,435	2,4	27,2
40	16	BCF, IR	175 481 206	68,60	2 37 202 001	0,563	2,4	35,2
50	16	BCF, IR	175 481 207	107,01	2 37 202 001	0,850	3,0	44,0
63	16	BCF, IR	175 481 208	136,83	2 37 202 001	1,090	3,0	57,0
75	16	BCF, IR	175 481 209	195,13	2 37 202 001	1,550	3,6	67,8
90	16	BCF, IR	175 481 210	279,93	2 37 202 001	2,230	4,3	81,4
110	16	BCF, IR	175 481 211	423,08	2 37 202 001	3,330	5,3	99,4
125	16	IR	175 481 212	500,43	2 37 202 002	4,242	6,0	113,0
140	16	IR	175 481 213	698,64	2 37 202 002	5,312	6,7	126,6
160	16	IR	175 481 214	908,64	2 37 202 002	6,961	7,7	144,6
200	16	IR	175 481 216	1.322,71	2 37 202 002	10,862	9,6	180,8
225	16	IR	175 481 217	1.742,35	2 37 202 002	13,700	10,8	202,6
250	16	IR	175 481 218	sur demande	2 37 202 004	17,150	11,9	226,2
280	16	IR	175 481 219	sur demande	2 37 202 004	21,660	13,4	253,2
315	16	IR	175 481 220	sur demande	2 37 202 004	27,220	15,0	285,0

Index

Code	page	EUR	Code	page	EUR	Code	page	EUR
161 017 037	6	12,56	161 017 113	4	50,94	167 480 693	20	198,21
161 017 038	6	17,29	161 017 114	4	74,50	167 480 694	20	268,37
161 017 039	6	sur demande	161 017 115	4	108,11	167 480 695	20	371,92
161 017 040	6	sur demande	161 017 116	4	129,29	167 480 696	20	463,13
161 017 041	6	70,73	161 017 117	4	159,29	167 480 697	20	537,87
161 017 042	6	54,33	161 017 126	5	1,52	167 480 710	19	1,68
161 017 043	6	sur demande	161 017 127	5	1,90	167 480 711	19	1,94
161 017 044	6	105,80	161 017 128	5	2,61	167 480 712	19	2,68
161 017 045	6	121,31	161 017 129	5	2,28	167 480 713	19, 23	3,73
161 017 046	6	sur demande	161 017 130	5	4,01	167 480 714	19, 23	4,91
161 017 047	6	269,71	161 017 131	5	4,05	167 480 715	19, 23	7,37
161 017 048	6	329,02	161 017 132	5	6,08	167 480 716	19, 23	11,63
161 017 060	4	15,47	161 017 133	5	9,24	167 480 717	19	16,37
161 017 061	4	20,62	161 017 134	5	14,15	167 480 718	19	23,35
161 017 062	4	sur demande	161 017 135	5	28,94	167 480 719	19	34,68
161 017 063	4	40,23	161 017 136	5	51,23	167 480 720	19	45,66
161 017 064	4	52,59	161 017 137	5	93,96	167 480 721	19	57,53
161 017 065	4	sur demande	161 017 138	5	130,54	167 480 722	19	73,26
161 017 066	4	94,27	161 017 139	5	188,34	167 480 723	19	99,67
161 017 067	4	110,55	163 017 130	13	4,84	167 480 724	19	120,92
161 017 068	4	174,92	163 017 131	13	7,49	167 480 725	19	153,73
161 017 069	4	sur demande	163 017 132	13	11,03	167 480 726	19	195,55
161 017 070	4	sur demande	163 017 133	13	11,25	167 480 727	19	235,90
161 017 071	4	sur demande	163 017 134	13	16,87	167 480 728	19	304,40
161 017 072	4	433,78	163 017 135	13	25,88	167 480 729	19	461,76
161 017 073	4	594,88	163 017 136	13	41,60	167 480 730	19	582,44
161 017 074	4	755,97	163 017 137	13	60,63	167 480 731	19	sur demande
161 017 082	5	4,22	163 017 138	13	93,74	167 480 732	19	sur demande
161 017 083	5	5,76	163 017 139	13	140,29	167 481 027	19	sur demande
161 017 084	5	7,37	163 017 142	13	342,34	167 481 028	19	3,22
161 017 085	5	11,36	163 017 143	14	19,88	167 481 029	19	4,28
161 017 086	5	14,69	163 017 144	14	sur demande	167 481 040	21	1,40
161 017 087	5	21,23	163 017 145	14	sur demande	167 481 041	21	1,73
161 017 088	5	30,25	163 017 146	14	sur demande	167 481 711	24	11,82
161 017 089	5	44,63	163 017 187	13, 14	53,16	167 481 712	24	14,54
161 017 090	5	65,87	163 017 188	13, 14	73,21	167 481 713	24	16,10
161 017 091	5	72,71	163 017 189	13, 14	109,52	167 481 714	24	18,72
161 017 092	5	91,36	163 017 191	13, 14	146,52	167 481 715	24	sur demande
161 017 093	5	140,92	163 017 192	13, 14	226,08	167 481 716	24	42,55
161 017 094	5	167,59	163 017 195	13, 14	461,99	167 481 717	24	43,93
161 017 095	5	228,68	163 017 196	13, 14	905,79	167 481 718	24	64,06
161 017 096	5	253,28	167 480 630	21	43,62	167 481 719	24	85,75
161 017 097	5	293,40	167 480 640	21, 23	51,40	167 481 720	24	sur demande
161 017 098	5	363,49	167 480 676	20	1,82	167 481 721	24	138,46
161 017 104	4	1,90	167 480 678	20	3,15	167 481 722	24	172,79
161 017 105	4	2,33	167 480 679	20	3,66	167 481 723	24	sur demande
161 017 106	4	3,43	167 480 680	20	5,20	167 481 724	24	sur demande
161 017 107	4	4,96	167 480 681	20	7,80	167 481 725	24	322,42
161 017 108	4	7,37	167 480 682	20, 23	11,05	167 481 726	24	sur demande
161 017 109	4	10,80	167 480 683	20, 23	15,69	167 481 727	24	sur demande
161 017 110	4	16,02	167 480 684	20, 23	22,93	167 481 728	24	sur demande
161 017 111	4	26,29	167 480 685	20	31,25			
161 017 112	4	36,98	167 480 686	20	38,31			
			167 480 687	20	48,94			
			167 480 688	20	64,87			
			167 480 689	20	77,53			
			167 480 690	20	101,27			
			167 480 691	20	127,11			
			167 480 692	20	155,93			

Index

Code	page	EUR	Code	page	EUR	Code	page	EUR
167 481 730	24	sur demande	175 481 657	28	sur demande	193 017 114	16	17,19
167 481 731	24	sur demande	175 481 658	28	sur demande	193 017 115	16	23,89
168 480 151	25	7,19	175 481 659	28	sur demande	193 017 116	16	27,88
168 480 152	25	9,17	175 481 665	28	206,64	193 017 117	16	35,89
168 480 153	25	10,16	175 481 666	28	276,95	193 017 118	16	52,23
168 480 154	25	14,79	175 481 667	28	431,97	193 017 119	16	62,99
168 480 155	25	22,09	175 481 668	28	579,39	193 017 120	16	73,70
168 480 156	25	32,66	175 481 669	28	918,89	193 017 121	17	105,09
168 480 282	25	52,09	175 481 670	28	1.165,67	193 017 122	17	119,58
168 480 283	25	sur demande	175 481 671	28	1.309,48	193 017 123	17	150,74
168 480 284	25	sur demande	175 481 673	28	542,63	193 017 124	17	182,11
175 480 202	27	12,75	175 481 674	28	2.097,18	193 017 125	17	210,22
175 480 203	27	20,40	192 017 036	7	40,87	193 017 126	17	267,30
175 480 204	27	25,85	192 017 037	7	46,98	193 017 127	17	571,13
175 480 205	27	42,08	192 017 038	7	48,50	193 017 155	16	1,40
175 480 206	27	53,22	192 017 039	7	65,82	193 017 156	16	1,42
175 480 207	27	82,83	192 017 040	7	122,10	193 017 157	16	1,84
175 480 208	27	105,78	192 017 041	7	158,76	193 017 158	16	2,70
175 480 209	27	151,28	192 017 042	7	178,69	193 017 159	16	3,98
175 480 210	27	216,58	192 017 044	7	370,22	193 017 160	16	5,88
175 480 211	27	326,48	192 017 045	7	422,57	193 017 161	16	9,18
175 480 212	27	422,04	192 017 046	7	480,64	193 017 162	16	13,66
175 480 213	27	590,23	192 017 047	7	786,11	193 017 163	16	18,43
175 480 214	27	711,59	192 017 060	7	27,41	193 017 164	16	25,27
175 480 216	27	1.117,66	192 017 082	7	7,91	193 017 165	16	34,05
175 480 217	27	1.472,47	192 017 083	7	9,10	193 017 166	16	46,64
175 480 656	27	1.476,58	192 017 084	7	22,87	193 017 167	16	55,71
175 480 665	27	159,94	192 017 085	7	23,21	193 017 168	16	74,79
175 480 666	27	222,33	192 017 086	7	45,05	193 017 169	16	98,33
175 480 667	27	347,54	192 017 087	7	77,91	193 017 170	16	117,87
175 480 668	27	557,11	192 017 088	7	131,96	193 017 171	16	145,77
175 480 669	27	883,54	192 017 089	7	192,31	193 017 172	16	201,98
175 480 670	27	1.120,83	192 017 104	8	5,62	193 017 173	16	231,28
175 480 671	27	1.179,27	192 017 105	8	7,15	193 017 174	16	sur demande
175 480 673	27	435,42	192 017 106	8	17,08	193 017 175	16	412,51
175 480 674	27	1.751,04	192 017 107	8	17,39	193 017 176	16	sur demande
175 481 202	28	16,59	192 017 108	8	22,56	193 017 177	16	sur demande
175 481 203	28	26,20	192 017 109	8	31,27	193 017 203	17	sur demande
175 481 204	28	33,15	192 017 110	8	62,37	193 017 204	17	1,42
175 481 205	28	54,02	192 017 111	8	96,16	193 017 205	17	1,87
175 481 206	28	68,60	192 017 130	9	3,30	193 017 206	17	1,96
175 481 207	28	107,01	192 017 131	9	3,35	193 017 207	17	2,60
175 481 208	28	136,83	192 017 132	9	3,40	193 017 225	18	5,01
175 481 209	28	195,13	192 017 133	9	4,48	193 017 226	18	5,44
175 481 210	28	279,93	192 017 150	9	540,89	193 017 227	18	7,07
175 481 211	28	423,08	192 017 151	9	sur demande	193 017 228	18	8,05
175 481 212	28	500,43	192 017 152	9	sur demande	193 017 229	18	13,13
175 481 213	28	698,64	193 017 085	18	sur demande	193 017 230	18	15,62
175 481 214	28	908,64	193 017 107	16	2,01	193 017 231	18	18,17
175 481 216	28	1.322,71	193 017 108	16	1,90	193 017 232	18	26,25
175 481 217	28	1.742,35	193 017 109	16	2,63	193 017 233	18	29,23
175 481 218	28	sur demande	193 017 110	16	4,18	193 017 234	18	36,81
175 481 219	28	sur demande	193 017 111	16	6,13	193 017 235	18	50,60
175 481 220	28	sur demande	193 017 112	16	9,15	193 017 236	18	74,61
175 481 656	28	1.639,18	193 017 113	16	12,55	193 017 237	18	94,51
						193 017 238	18	120,04
						193 017 239	18	151,81

Index

Code	page	EUR	Code	page	EUR	Code	page	EUR
193 017 240	18	sur demande	324 140 000	11	24,83	334 125 000	12	sur demande
318 050 000	22	9,86	324 160 000	11	24,87	334 160 000	12	sur demande
318 063 000	22	11,54	324 160 001	11	34,16	334 160 001	15	sur demande
318 075 000	22	13,93	324 180 000	11	26,93	334 200 000	12	sur demande
318 090 000	22	18,77	324 180 001	11	41,81	334 200 001	15	sur demande
318 110 000	22	25,89	324 200 000	11	31,06	334 250 000	12	sur demande
318 125 000	22	34,71	324 200 001	11	42,84	334 250 001	15	sur demande
318 140 000	22	43,23	324 210 000	11	sur demande	334 315 000	12	sur demande
318 160 000	22	52,43	324 225 000	11	41,40	334 315 001	12	sur demande
318 180 000	22	72,10	324 225 001	11	67,89	334 315 002	15	sur demande
318 200 000	22, 23	85,46	324 250 000	11	43,03	334 355 000	12	sur demande
318 225 000	22	108,09	324 250 002	11	61,24	334 355 001	15	sur demande
318 250 000	22, 23	133,11	324 250 003	11	sur demande	334 400 000	12	sur demande
318 280 000	22	173,19	324 280 000	11	34,62	334 400 001	15	sur demande
318 315 000	22, 23	215,73	324 280 001	11	66,61	334 450 000	12	sur demande
318 355 000	22, 23	298,49	324 315 000	11	67,70	334 450 001	15	sur demande
318 400 000	22, 23	366,29	324 315 001	11	19,86	334 500 000	12	sur demande
318 400 001	22, 23	238,46	324 355 000	11	90,47	334 500 001	15	sur demande
318 450 000	22	478,76	324 355 001	11	155,84	334 500 003	23	sur demande
318 500 000	22	591,22	324 400 000	11	140,75	334 600 000	12	sur demande
319 032 000	26	sur demande	324 400 001	11	175,48	334 600 001	15	sur demande
319 040 000	26	sur demande	324 450 000	11	145,06			
319 050 000	26	sur demande	324 450 001	11	250,15			
319 063 000	26	sur demande	324 500 000	11	175,94			
319 075 000	26	sur demande	324 500 001	11	239,89			
319 090 000	26	sur demande	324 600 000	11	299,28			
319 110 000	26	sur demande	325 110 000	10	sur demande			
319 125 000	26	sur demande	325 160 000	10	sur demande			
319 140 000	26	sur demande	325 315 000	10	322,53			
319 160 000	26	sur demande	334 032 000	12	sur demande			
319 180 000	26	sur demande	334 032 001	15	sur demande			
319 200 000	26	sur demande	334 040 000	12	sur demande			
319 225 000	26	sur demande	334 040 001	15	sur demande			
319 250 000	26	sur demande	334 050 000	12	sur demande			
319 280 000	26	sur demande	334 050 001	15	sur demande			
319 315 000	26	73,77	334 063 000	12	sur demande			
319 355 000	26	sur demande	334 063 001	15	sur demande			
319 400 000	26	sur demande	334 075 000	12	sur demande			
319 450 000	26	sur demande	334 075 001	15	sur demande			
319 500 000	26	sur demande	334 090 000	12	sur demande			
324 110 000	11	26,88	334 090 001	15	sur demande			
324 125 000	11	19,87	334 110 000	12	sur demande			
			334 110 001	15	sur demande			

CONDITIONS GENERALES DE VENTE

COMMANDES

Les présentes conditions générales de vente s'appliquent à toutes les ventes de produits par notre société sauf accord spécifique préalable à la commande convenu par écrit entre les parties.

Toute remise de commande implique l'adhésion sans réserve de l'acheteur aux présentes conditions. Ces conditions ne peuvent être modifiées par des stipulations contraires pouvant figurer sur le bon de commande de l'acheteur, dans ses conditions générales d'achat ou d'une façon générale sur ses documents commerciaux sauf accord dérogatoire, exprès et préalable de notre part. Les engagements pris par nos agents ou représentants ne sont valables qu'autant qu'ils sont acceptés et confirmés par écrit.

Les commandes reçues et acceptées ne peuvent être complètement, ni partiellement annulées sans notre consentement écrit. Nous nous réservons une certaine latitude en ce qui concerne les côtes, le poids et l'exécution des matériels commandés.

Les emballages sont débités au plus juste prix et ne sont pas repris.

PRIX ET CONDITIONS

Nos prix s'entendent, soit au départ de nos magasins, soit au départ des usines productrices, soit à partir de la frontière du pays d'origine, soit dans certains cas CAF.

Sauf dispositions particulières, nos fournitures sont toujours facturées aux prix et conditions valables le jour de l'expédition. Les modifications apportées aux tarifs des transports, aux tarifs douaniers, au régime fiscal, aux charges légales, au cours des monnaies etc... sur la base desquelles nos ventes sont effectuées et nos prix établis entraînent d'office une répercussion correspondante sur les prix fixés.

LIVRAISON

Les délais de livraison sont estimatifs et n'engagent pas notre responsabilité. Ils courent à partir de la date de réception de la commande ou du moment où toutes les questions relatives à l'exécution sont définitivement arrêtées.

Nous nous réservons le droit d'effectuer des livraisons partielles. Aucun dédommagement n'est accordé pour les livraisons retardées ou des expéditions avancées et toute pénalité de retard est refusée.

TRANSPORT

Les marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire, même en cas de franco. Il appartient au destinataire de procéder à la reconnaissance exacte des marchandises à l'arrivée et en cas d'avaries ou de manquants, de sauvegarder ses droits vis à vis des transporteurs en effectuant les réserves en temps voulu selon les modalités prévues à l'article L.133-3 du Code de commerce.

Les envois directs d'usine et de nos magasins sont soumis aux mêmes conditions.

RECLAMATIONS & RETOUR DE MARCHANDISES

Pour être prise en considération, toute réclamation concernant nos marchandises doit nous être adressée dans les huit jours qui suivent la réception de la marchandise. Toute réclamation portant sur une marchandise utilisée, transformée ou détruite ne sera pas recevable.

Aucun retour ne sera admis sauf accord préalable écrit de notre part. Les retours de marchandises doivent nous parvenir franco de tout frais, à domicile, et ne comporter que des marchandises dans l'état d'origine et le conditionnement de leur livraison.

Les marchandises rendues sont portées au crédit de l'acheteur, sans qu'il puisse en exiger le remboursement en espèces, et après déduction des divers frais de reprise. Les pièces spéciales, fabriquées sur plan ou sur indication du client, ne sont ni reprises ni échangées.

PAIEMENTS & CLAUSE PENALE

Sauf stipulation contraire, nos factures sont payables à notre siège, à la fin du mois qui suit la livraison de nos magasins ou l'expédition d'usine. En cas d'escompte, le montant de la TVA déductible doit être diminué de la TVA afférente à l'escompte.

Le non paiement de toute somme à l'échéance fixée :

- donnera lieu au versement par le client de pénalités fixées à une fois et demi le taux d'intérêt légal en vigueur au jour de l'échéance ;
- entraînera la déchéance du terme pour l'ensemble de notre créance ;
- donnera lieu au versement d'une indemnité égale à 15% des sommes impayées.

RESERVE DE PROPRIETE

Le transfert de propriété de nos marchandises est suspendu jusqu'à complet paiement du prix de celles-ci, par le client, en principal et accessoires, même en cas d'octroi de délais de paiement. En cas de règlement ou de liquidation judiciaire de l'acheteur, le vendeur aura le droit de revendiquer la propriété des biens vendus, conformément aux dispositions des articles 121 et 122 de la loi du 25 janvier 1985, dans un délai de trois mois à partir de la publication du jugement.

TRANSFERT DE RISQUES

Il est expressément convenu que l'acheteur supportera la totalité des risques de perte et de détérioration de la chose vendue, à compter du départ de la marchandise de nos usines ou magasins.

GARANTIE

A l'exclusion de toute autre prétention, GEORG FISCHER SAS, est responsable des pièces ou éléments de machines reconnus défectueux par suite de défaut de matière ou de fabrication. Cette garantie est limitée à la réparation ou l'échange de la pièce ou de l'élément, au choix de GEORG FISCHER SAS. Les pièces ainsi remplacées deviennent propriétés de GEORG FISCHER SAS.

Cette garantie est limitée à 12 mois, étant précisé que dans le cas d'une machine de production, cette période serait, soit divisée par le nombre de postes de 8 heures de travail habituel de la machine, soit remplacée par un total de 1700 heures de fonctionnement, le premier des deux termes atteints étant retenu pour déterminer la période effective de la garantie.

Sont exclus de la garantie, les dommages dus à l'usure normale, à un entreposage et un entretien inadéquats, à l'inobservance des instructions de service, à une sollicitation excessive, à l'emploi de produits impropres, à des interventions inappropriées du client ou de tiers et à toute autre cause non imputable à GEORG FISCHER SAS.

DOMMAGES INDIRECTS

A moins de faute grave de GEORG FISCHER SAS, ne sera admise aucune prétention de l'acheteur au-delà des prétentions fondées sur la responsabilité de GEORG FISCHER SAS, pour vice de livraison. En d'autres termes, la responsabilité de GEORG FISCHER SAS ne s'étend qu'aux dommages concernant directement le matériel visé.

JURIDICTION

Pour toute contestation et quel qu'en soit l'objet, les Tribunaux dont relève le siège de notre Société sont seuls compétents.

L'acceptation de conditions particulières n'opère ni novation, ni dérogation à cette clause attributive de juridiction.

Aucune des clauses portées sur les bons de commande ou correspondances qui nous parviennent, ne peuvent modifier celles qui précèdent, à moins d'acceptation formelle de notre part.