

Gaine flexible annelée



PLIOWELL PWAL
PLIOWELL PWAS

PWAL

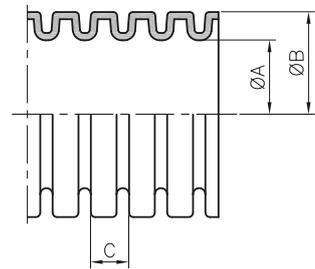
léger

Matière : PA 6
Coloris : noir
Températures d'utilisation : -40 à +120°C
Résistance à l'écrasement : 60 kg/100mm
Tenue au feu : auto-extinguible
Spécifications : résistant aux UV (BK)

Applications : gaine économique offrant une bonne flexibilité et résistance aux chocs (machine-outils, installations industrielles.)



Type	Référence article	Ø nominal mm	Ø A mm	Ø B mm	C*	Rayon de courbure mm	 m
PWAL 10	0630 0130 010	10	6,5	10,0	F	15	50
PWAL 11	0630 0138 010	11	8,5	11,5	F	20	50
PWAL 13	0630 0131 010	13	10,0	13,0	F	25	50
PWAL 16	0630 0132 010	16	12,0	15,8	F	35	50
PWAL 18	0630 0139 010	18	14,2	18,5	F	40	50
PWAL 21	0630 0133 010	21	16,9	21,2	F	40	50
PWAL 28	0630 0134 010	28	23,0	28,5	F	45	50
PWAL 34	0630 0135 010	34	28,3	34,5	L	55	50
PWAL 42	0630 0136 010	42	35,7	42,5	L	65	25
PWAL 54	0630 0137 010	54	47,4	54,5	L	80	25
PWAL 67	0630 0140 010	67	56,8	67,2	L	115	10



*Pas : F = fin / L - large

PWAS

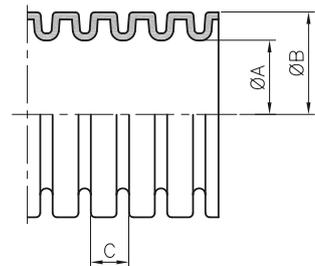
standard

Matière : PA 6
Coloris : noir
Températures d'utilisation : -40 à +120°C
Résistance à l'écrasement : 75 kg/100mm
Tenue au feu : auto-extinguible
Spécifications : V2 selon UL94-LFH, tenue élevée aux UV (BK)

Applications : utilisation pour appareillage et systèmes électriques variés (câblage de faisceaux, machines-outils).



Type	Référence article	Ø nominal mm	Ø A mm	Ø B mm	C*	Rayon de courbure mm	 m
PWAS 10	0630 0110 010	10	6,3	10,0	F	15	50
PWAS 13	0630 0111 010	13	9,8	13,0	F	25	50
PWAS 16	0630 0112 010	16	11,8	15,8	F	40	50
PWAS 18	0630 0118 010	18	14,0	18,5	F	40	50
PWAS 21	0630 0113 010	21	16,7	21,2	F	45	50
PWAS 28	0630 0114 010	28	22,8	28,5	F	50	50
PWAS 34	0630 0115 010	34	28,1	34,5	L	60	50
PWAS 42	0630 0116 010	42	35,5	42,5	L	70	25
PWAS 54	0630 0117 010	54	47,2	54,5	L	80	25
PWAS 67	0630 0119 010	67	56,5	67,2	L	130	10



*Pas : F = fin / L - large



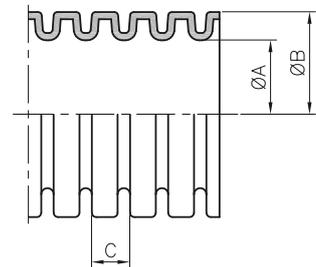
PWR

V0

Matière : PA 6
Coloris : noir
Températures d'utilisation : -40 à +120°C
Résistance à l'écrasement : 75 kg/100mm
Tenue au feu : auto-extinguible
Spécifications : V0 selon UL94-LFH ; EN45545-2 tenue élevée aux UV
Applications : utilisation dans les cas où la qualité V0 est requise (ferroviaire, tunnels et lieux publics.)



Type	Référence article	Ø nominal mm	Ø A mm	Ø B mm	C*	Rayon de courbure mm	 m
PWR 10	0630 0149 010	10	6,3	10,0	F	15	50
PWR 13	0630 0150 010	13	9,8	13,0	F	25	50
PWR 16	0630 0151 010	16	11,8	15,8	F	35	50
PWR 21	0630 0152 010	21	16,7	21,2	F	45	50
PWR 28	0630 0153 010	28	21,7	28,5	L	50	50
PWR 42	0630 0155 010	42	35,5	42,5	L	70	25

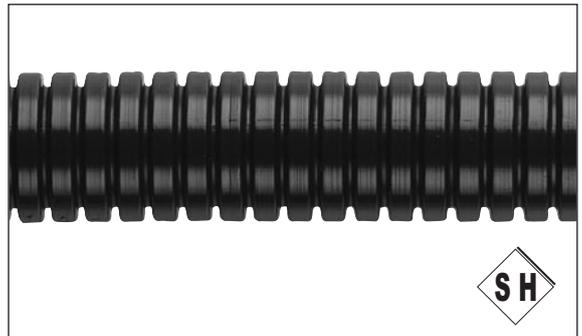


*Pas : F = fin / L - large

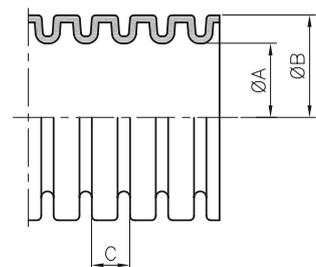
PWAH

renforcé

Matière : PA 6
Coloris : noir
Températures d'utilisation : -40 à +120°C
Résistance à l'écrasement : 120 kg/100mm
Tenue au feu : auto-extinguible
Spécifications : V2 selon UL94-LFH, tenue élevée aux UV (BK)
Applications : protection statique d'équipements électriques (excellente résistance à l'écrasement).



Type	Référence article	Ø nominal mm	Ø A mm	Ø B mm	C*	Rayon de courbure mm	 m
PWAH 13	0630 0170 010	13	9,0	13,0	F	35	50
PWAH 16	0630 0171 010	16	11,5	15,8	F	45	50
PWAH 21	0630 0172 010	21	15,5	21,2	L	55	50
PWAH 28	0630 0173 010	28	21,3	28,5	L	60	50
PWAH 34	0630 0174 010	34	26,9	34,5	L	70	25
PWAH 42	0630 0175 010	42	34,6	42,5	L	80	25
PWAH 54	0630 0176 010	54	46,0	54,5	L	90	25



*Pas : F = fin / L - large



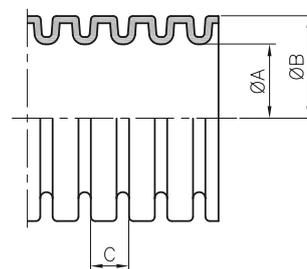
PWI

Matière : PA 12
Coloris : noir
Températures d'utilisation : -50 à +110°C
Résistance à l'écrasement : 45 kg/100mm
Tenue au feu : auto-extinguible
Spécifications : excellente tenue aux UV (BK),

Applications : gaine dédiée aux utilisations dynamiques telles que robotique et système d'automatisation.



Type	Référence article	Ø nominal mm	Ø A mm	Ø B mm	C*	Rayon de courbure mm	 m
PWI 13	0630 0190 010	13	9,8	13,0	F	25	50
PWI 16	0630 0191 010	16	11,8	15,8	F	30	50
PWI 21	0630 0192 010	21	16,7	21,2	F	35	50
PWI 28	0630 0193 010	28	21,7	28,5	L	45	50
PWI 34	0630 0194 010	34	28,1	34,5	L	55	25
PWI 42	0630 0195 010	42	35,5	42,5	L	60	25
PWI 54	0630 0196 010	54	47,2	54,5	L	70	25

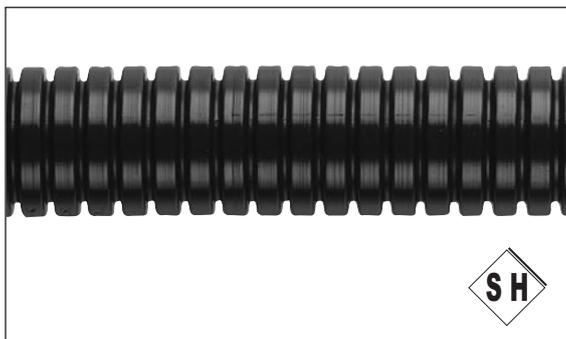


*Pas : $F = \text{fin} / L - \text{large}$

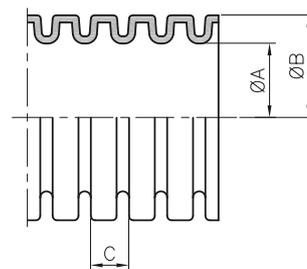
PWP

Matière : PP
Coloris : noir
Températures d'utilisation : -20 à +90°C
Résistance à l'écrasement : 35 kg/100mm
Tenue au feu : auto-extinguible
Spécifications : résistant aux acides

Applications : utilisation standard dans le bâtiment, spécialement en sous-terrain.



Type	Référence article	Ø nominal mm	Ø A mm	Ø B mm	C*	Rayon de courbure mm	 m
PWP 13	0630 0230 010	13	9,8	13,0	F	25	50
PWP 16	0630 0231 010	16	11,8	15,8	F	35	50
PWP 21	0630 0232 010	21	16,7	21,2	F	40	50
PWP 26	0630 0233 010	25	21,4	25,4	F	50	50
PWP 28	0630 0234 010	28	22,8	28,5	F	55	50
PWP 34	0630 0235 010	34	28,1	34,5	L	65	50
PWP 42	0630 0236 010	42	35,5	42,5	L	80	25
PWP 54	0630 0237 010	54	47,2	54,5	L	100	25
PWP 67	0630 0238 010	67	56,3	67,2	L	100	10



*Pas : $F = \text{fin} / L - \text{large}$



PWYS

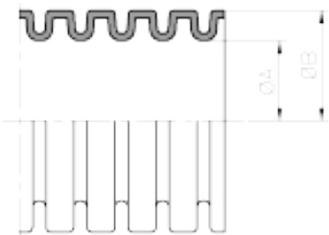
fendue

Matière : PA 6
Coloris : noir
Températures d'utilisation : -40 à +120°C
Tenue au feu : auto-extinguible
Spécifications : résistant aux UV

Applications : câblage de faisceaux électriques (facilite l'ajout de fils ou de câbles sur une installation existante). Adaptée au marché automobile.



Type	Référence article	Ø A mm	Ø B mm	Rayon de courbure mm	 m
PWYS 8	0630 0250 010	6,5	10,0	15	50
PWYS 10	0630 0251 010	8,5	11,5	20	50
PWYS 12	0630 0252 010	10,0	13,0	25	50
PWYS 16	0630 0253 010	12,8	16,1	35	50
PWYS 18	0630 0254 010	14,2	18,5	40	50
PWYS 20	0630 0255 010	16,9	21,2	40	50
PWYS 25	0630 0256 010	21,4	25,4	45	50
PWYS 28	0630 0257 010	23,0	28,5	45	50
PWYS 32	0630 0258 010	28,3	34,5	55	50
PWYS 40	0630 0259 010	35,7	42,5	65	25
PWYS 50	0630 0260 010	47,4	54,5	80	25

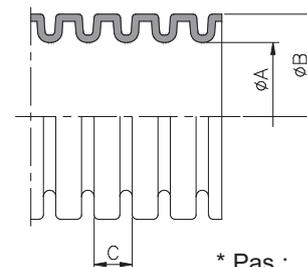
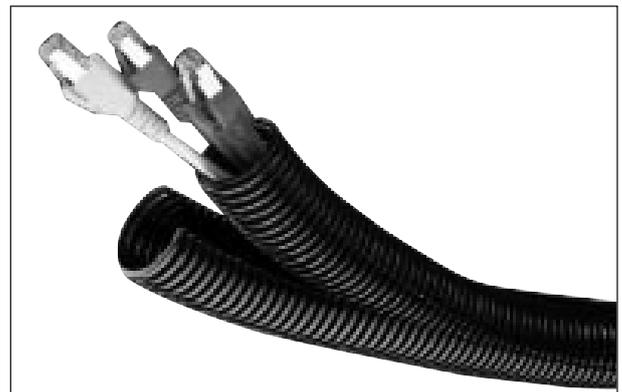


PWDS

double fendue

Matière : PA6
Coloris : noir
Températures d'utilisation : -40 à +120°C
Tenue au feu : auto-extinguible selon EN50086
Spécifications : V2 selon UL94
 sans halogène, ni phosphore
 résistant aux UV

Applications : système fermeture-éclair. Pas d'écrasement aux points de plisages, les dérivations en Y peuvent être réalisées sans aucune difficulté. Utilisation pour le câblage de machines, la construction automobile et les tableaux de distribution.



type	code article	C*	Ø A mm	Ø B mm	rayon de courbure mm	 m
PWDS 13	0630 0280 010	F	7,9	13	55	50
PWDS 21	0630 0281 010	F	13,9	21,2	90	50
PWDS 28	0630 0282 010	L	20,5	28,5	105	50
PWDS 34	0630 0283 010	L	27	34,5	150	25
PWDS 42	0630 0284 010	L	34,8	42,5	170	25

* Pas : F = fin - L = large