



## Tuyau flexible Polymetra Clear, tuyau d'aspiration/pression en PVC avec spirale en acier; selon EC1935/2004 et EU 10/2011



### Caractéristiques

**Série:** Polymetra Clear

### Application

- Conçu pour l'aspiration et la distribution standard de liquides et de produits alimentaires de haute qualité, y compris l'alcool jusqu'à 50 % vol.
- Tuyau flexible pour les applications d'irrigation industrielles et agricoles.
- Pour l'aspiration et le refoulement d'eau et d'autres produits liquides lorsqu'un tuyau transparent est utile.
- Sans phtalate

### Informations techniques

#### Plage de températures

- de -10 °C à +65 °C [en fonction du fluide]

#### Pression d'éclatement

- facteur de sécurité 3:1

### Construction

- Matériau PVC souple transparent, renforcé par une spirale en acier galvanisé intégrée
- Surface interne et externe lisse

### Approbation

- EC1935/2004 - EU 10/2011 (A,B,C,D1)
- EC 2023/2006 GMP
- RoHS directive

Diamètre intérieur	Épaisseur de paroi	Diamètre extérieur	Pression maximum de service	Pression d'éclatement minimum (bar)	Résistance au vide à 20 °C	Rayon de courbure min.	Longueur du rouleau	Poids	Article
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	kg/m	
10	3	16	9	27	90	25	30	0.16	10014856
10	3	16	11	33	95	40	60	0.16	14509593
12	3	18	9	27	90	30	30	0.18	10014857
12	3	18	10	30	95	45	60	0.18	14509594
13	3	19	10	30	95	50	60	0.19	14509576
14	3	20	10	30	95	55	60	0.21	14509595
16	3	22	10	30	95	57	60	0.23	14509596
18	3.5	24.4	8	24	90	40	30	0.28	11057914
18	3	24	8	24	95	58	60	0.3	14509597
19	3.5	26	8	24	95	58	60	0.31	14509605
20	3.5	27	8	24	95	60	60	0.33	14509606
22	3.5	29	8	24	95	65	60	0.38	14509607
25	4	33	8	24	95	75	60	0.5	14509598
30	4	38	6	18	95	78	60	0.6	14509599
32	4	40	6	18	95	80	60	0.65	14509600
35	4.5	44	6	18	95	90	60	0.7	14509608
38	4.5	47	5	15	95	100	30	0.8	10014864
40	4.5	49	5	15	95	120	30	0.92	10014865
45	4.5	54	5	15	95	140	30	1.11	10014866
51	5	61	5	15	95	170	30	1.26	10014867
60	6	72	5	15	90	180	30	1.87	10014868
63	6	75	5	15	90	185	30	1.92	10014869
70	6.5	83	5	15	90	210	30	2.04	11195667
76	6	88	5	15	90	225	30	2.18	10014871

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Diamètre intérieur	Épaisseur de paroi	Diamètre extérieur	Pression maximum de service	Pression d'éclatement minimum (bar)	Résistance au vide à 20 °C	Rayon de courbure min.	Longueur du rouleau	Poids	Article
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	kg/m	
80	6	92	4	12	90	240	30	2.43	11011557
90	6.5	103	3	9	90	270	30	2.8	10014872
102	8.5	119	3	9	90	306	30	3.64	10014873
110	7	124	3	9	90	330	30	3.83	11195672
120	8	136	3	9	90	350	30	4.14	11195683
127	8	143	2	6	60	410	30	4.7	10014874
152	10	172	2	6	90	456	20	6.3	10014875
									13592907
									13592905

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.