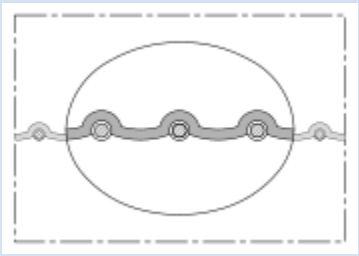
WELLFLEX® PVC 111





Tubo di protezione in plastica altamente flessibile; spirale a tenuta di liquidi: filo di acciaio per molle rivestito in plastica

Applicazioni
- Protezione cavi: conduit di protezione cavi, installazione elettrica, costruzione di quadri elettrici, installazione di quadri elettrici, assemblaggio cavi
- Dispositivo radiografico: tubo di protezione del cavo (tipo speciale su richiesta)
- Nebulizzatore a ultrasuoni: tubo aerosol (tipo speciale su richiesta)
- Dispositivo medico / tecnologia medica, assistenza sanitaria: tubo di protezione del cavo, tubo dell'aria, tubo di aspirazione

Proprietà
- IP 68 secondo EN / IEC 60529
- altamente flessibile + comprimibile
- buona resistenza agli alcali e agli acidi
- buona resistenza chimica
- Difficilmente infiammabile secondo: UL94-HB
- testato secondo DIN EN 50369
- Conforme alla normativa RoHS

Campo di temperatura
- Da -20 °C a 70 °C
- brevemente fino a 80 °C

Costruzione
- Costruzione WELLFLEX®
- Filo di acciaio per molle rivestito in plastica
- Parete: PVC morbido di alta qualità
- Spessore della parete circa 0,4 - 0,9 mm a seconda del diametro

Varianti di consegna
- Ulteriori dimensioni e lunghezze disponibili su richiesta
- grigio (standard)
- Colori speciali: completamente colorati
- Personalizzato. La marcatura del prodotto

Larghezza nom. delle parti di collegamento (mm)	I.D. (mm)	Ø esterno (mm)	Raggio di curvatura (mm)	Raggio di curvatura dinamico (secondo la norma) (mm)	Peso (kg/m)	Unità di confezione (m)	Numero dell'ordine
Unità di confezione: 10							
10	7	10.00	10	28	0.05	10	111-3010-9010
14	10	14.00	14	40	0.08	10	111-3014-9010
17	13	17.00	17	48	0.12	10	111-3017-9010
19	15	19.00	19	55	0.13	10	111-3019-9010
21	16	21.00	21	60	0.14	10	111-3021-9010
27	21	27.00	27	75	0.26	10	111-3027-9010
36	30	36.00	36	100	0.35	10	111-3036-9010
45	38	45.00	45	124	0.54	10	111-3045-9010
52	44	52.00	52	143	0.67	10	111-3052-9010
56	48	56.00	56	154	0.70	10	111-3056-9010
Unità di confezione: 50							
10	7	10.00	10	28	0.05	50	111-3010-9050
14	10	14.00	14	40	0.08	50	111-3014-9050
17	13	17.00	17	48	0.12	50	111-3017-9050
19	15	19.00	19	55	0.13	50	111-3019-9050
21	16	21.00	21	60	0.14	50	111-3021-9050
27	21	27.00	27	75	0.26	50	111-3027-9050
Unità di confezione: 25							
36	30	36.00	36	100	0.35	25	111-3036-9025
45	38	45.00	45	124	0.54	25	111-3045-9025

La sovrapressione e la sottopressione sono valori limite di funzionamento raccomandati, i prodotti possono essere sottoposti a carichi maggiori su richiesta. Il raggio di curvatura è misurato attraverso l'interno dell'arco del tubo. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche. Tutti i valori sono determinati a 20 °C e sono dati approssimativi. Ulteriori informazioni su norres.com/it/tecnologia/.

WELLFLEX® PVC 111

Larghezza nom. delle parti di collegamento	I.D.	Ø esterno	Raggio di curvatura	Raggio di curvatura dinamico (secondo la norma)	Peso	Unità di confezione	Numero
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg/m)	(m)	dell'ordine
52	44	52.00	52	143	0.67	25	111-3052-9025
56	48	56.00	56	154	0.70	25	111-3056-9025

Accessori


AD-K 180


AD-H 181


GM 164


GK 169


AU 159

La sovrapressione e la sottopressione sono valori limite di funzionamento raccomandati, i prodotti possono essere sottoposti a carichi maggiori su richiesta. Il raggio di curvatura è misurato attraverso l'interno dell'arco del tubo. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche. Tutti i valori sono determinati a 20 °C e sono dati approssimativi. Ulteriori informazioni su norres.com/it/tecnologia/.