



Velmi ohebná plastová ochrana ; kapalně nepropustná ; spirála : ocelový drát pokrytý plastem

### Aplikace

- ochrana kabelů: ochrana kabelových vedení, ochranná tuba, ochranná hadice, elektrické instalace, rozvaděče, kabelové spoje
- rentgen: ochrana kabelů (speciální typ na vyžádání)
- ultrazvukový rozprašovač / ultrazvukový zvlhčovač: hadice na aerosol (speciální typ na vyžádání)
- lékařské přístroje / lékařské technologie: ochrana kabelů, dodávka vzduchu, odsávání

### Vlastnosti

- IP 68 až EN/ IEC 60529
- velmi ohebná + stlačitelná

- dobrá odolnost vůči zásadám a kyselinám
- dobrá odolnost vůči chemikáliím
- samozhášecí dle: UL94-HB
- schváleno v souladu s DIN EN 50368
- odpovídá směrnici RoHS

### Teplotní rozsah

- 20 °C až 70 °C
- krátkodobě až 80 °C

### Konstrukce

- WELLFLEX® construction
- pružinová ocelová spirála povrstvená plastem
- stěna: vysoce kvalitní mekčené PVC
- šířka stěny 0.4 - 0.9 mm cca., v závislosti na průměru

### Varianty k dodání

- další průměry a délky jsou k dispozici na vyžádání
- šedá (standart)
- speciální barva: zcela barevná
- zákaznické značení produktu

Připojovací část (mm)	Vnitřní průměr (mm)	Vnější průměr (mm)	Poloměr ohybu (middle of hose) (mm)	Poloměr ohybu acc.to Norm (mm)	Hmotnost (kg/m)	Jednotka balení (m)	Číslo objednávky
<b>VPE: 10</b>							
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
<b>VPE: 50</b>							
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
<b>VPE: 25</b>							
36	30	36.00	36	100	0.35	25	111-3036-9025

Při přetlaku a podtlaku doporučujeme dodržet hranici provozní hodnoty. Bližší informace o vyšším zatížení jsou dostupné na vyžádání. Poloměr ohybu je měřen podle vnitřního zahnutí hadice. Právo učinit technické změny je vyhrazeno. Všechny hodnoty jsou stanoveny při teplotě 20 °C a jsou jen přibližné. Další technické údaje jsou dostupné na [www.norres.com/cz/technologie/](http://www.norres.com/cz/technologie/).

# WELLFLEX® PVC 111

Připojovací část	Vnitřní průměr	Vnější průměr	Poloměr ohybu (middle of hose)	Poloměr ohybu acc.to Norm	Hmotnost	Jednotka balení	Číslo
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg/m)	(m)	objednávky
45	38	45.00	45	124	0.54	25	111-3045-9025
52	44	52.00	52	143	0.67	25	111-3052-9025
56	48	56.00	56	154	0.70	25	111-3056-9025

## Příslušenství



AD-H 181



GM 164



AD-K 180



AU 159



GK 169

Při přetlaku a podtlaku doporučujeme dodržet hranici provozní hodnoty. Bližší informace o vyšším zatížení jsou dostupné na vyžádání. Poloměr ohybu je měřen podle vnitřního zahnutí hadice. Právo učinit technické změny je vyhrazeno. Všechny hodnoty jsou stanoveny při teplotě 20 °C a jsou jen přibližné. Další technické údaje jsou dostupné na [www.norres.com/cz/technologie/](http://www.norres.com/cz/technologie/).