



Odolná proti opotřebení a oleji díky robustní polyuretanové vrstvě ; kapalně nepropustná ; spirála : ocelový drát pokrytý plastem

#### Příhláška

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

#### Vlastnosti

- do max. IP 68 podle EN / IEC 60529 (v závislosti na typu hadice)
- velmi ohebná + stlačitelná
- vysoce oděruvzdorná
- zvýšená odolnost proti roztržení, tlaku a nárazu

- odolnost vůči mikrobům a hydrolíze
- dobrá odolnost vůči olejům, benzínu a chemikáliím
- velmi dobrá flexibilita při nízkých teplotách
- schváleno v souladu s DIN EN 50368
- odpovídá směrnici RoHS

#### Teplotní rozsah

- 40 °C až 90 °C
- krátkodob a 125 °C

#### Konstrukce

- WELLFLEX® construction
- pružinová ocelová spirála povrstvená plastem
- stěna: speciální prémiový etér-polyuretan (Pre-PUR®)
- tloušťka stěny 0.4 - 0.9 mm cca. V závislosti na průměru

#### Varianty k dodání

- další průměry a délky jsou k dispozici na vyžádání
- kovová modř (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	118-3010-9010
14	10	14.00	14	40	0.08	10	118-3014-9010
17	13	17.00	17	48	0.12	10	118-3017-9010
19	15	19.00	19	55	0.13	10	118-3019-9010
21	16	21.00	21	60	0.14	10	118-3021-9010
27	21	27.00	27	75	0.26	10	118-3027-9010
36	30	36.00	36	100	0.35	10	118-3036-9010
45	38	45.00	45	124	0.54	10	118-3045-9010
52	44	52.00	52	143	0.67	10	118-3052-9010
56	48	56.00	56	154	0.70	10	118-3056-9010
<b>VPE: 25</b>							
36	30	36.00	36	100	0.35	25	118-3036-9025
45	38	45.00	45	124	0.54	25	118-3045-9025
52	44	52.00	52	143	0.67	25	118-3052-9025
56	48	56.00	56	154	0.70	25	118-3056-9025
<b>VPE: 50</b>							
10	7	10.00	10	28	0.05	50	118-3010-9050
14	10	14.00	14	40	0.08	50	118-3014-9050
17	13	17.00	17	48	0.12	50	118-3017-9050

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/)

Připojovací část	Vnitřní průměr	Vnější průměr	Poloměr ohybu (middle of hose)	Poloměr ohybu acc.to Norm	Hmotnost	Jednotka balení	Číslo objednávky
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg/m)	(m)	
19	15	19.00	19	55	0.13	50	118-3019-9050
21	16	21.00	21	60	0.14	50	118-3021-9050
27	21	27.00	27	75	0.26	50	118-3027-9050

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/)

## Příslušenství



AU 159



GK 169



GM 164



AD-H 181



AD-K 180

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/)