



## Polyuretanová hadice, extrémě těžká

### Aplikace

- hadice s vysokou propustností na extrémě abrazivní sypké materiály, brusiva, granulát a kámen
- sací vůz, suché sání, průmyslové čištění, čištění vysokých pecí
- sací vůz, šterkování střech, doprava šterku
- živočišná výroba: doprava krmiva
- hadice pro dopravu sypkých materiálů: písku, křemene, šterku, střepeň, hoblin
- silo, silo vůz/ nákladní silo vůz, cisterna/ cisternový vůz: plnění sil, vyprázdňování sil
- přeprava dřevěných palet, plastových granulátů a prášku

### Vlastnosti

- vhodná do velmi náročných provozů
- extrémě odolná vůči abrazi
- velmi vysoká odolnost vůči tlaku, vakuu a stlačení
- dobrá odolnost vůči chemikáliím
- velmi dobrá flexibilita při nízkých teplotách
- odpovídá směrnici RoHS
- REACH dle --> Technologie / Technické informace / REACH

### Teplotní rozsah

- -15 °C až 60 °C

### Konstrukce

- Plně plastová hadice
- spirála z tvrdého plastu, integrována ve stěně
- spirála: tvrdé PVC
- hladká uvnitř
- stěna: prémiový polyuretan (Pre-PUR®) vnitřní vrstva, vně mekčené PVC

### Varianty k dodání

- další průměry a délky jsou k dispozici na vyžádání
- červená vnitřní vrstva + zelená stěna (standard)
- zákaznické značení produktu

Vnitřní průměr (in / mm)	Vnější průměr (mm)	Podtlak (bar)	Pracovní tlak (20 °C) (bar)	Poloměr ohybu (mm)	Hmotnost (kg/m)	Výrobní délky (m)	Číslo objednávky
1,25 / 32	43.00	0,800	8,500	192.00	0.72	50	4650-032-000
- / 40	51.00	0,800	8,000	240.00	0.95	50	4650-040-000
1,75 / 44-45	56.00	0,800	7,500	270.00	1.00	50	4650-045-000
2 / 50-51	63.00	0,800	7,500	306.00	1.18	50	4650-050-000
2,36 / 60	73.00	0,800	7,000	360.00	1.40	50	4650-060-000
3 / 75-76	91.00	0,800	5,500	456.00	2.20	50	-
4 / 100-102	118.00	0,800	4,000	612.00	3.20	30	4650-100-000
5 / 125-127	147.00	0,800	3,500	762.00	4.45	30	4650-125-000

## Příslušenství



CLAMP 211

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/).