



 **Kompozicinė žarna pakrovimo rankovėms, autocisternų užpildymui iš apačios COMPOTEC®BLH**

**Paskirtis:** Kompozicinės žarnos Compotec®BLH yra naudojamos pakrovimo rankovėms, autocisternų pripildymui /išleidimui iš apačios, kai cisternų užpylimo/išleidimo angos yra apačioje. Žarnos yra tinkamos įvairių cheminių medžiagų, naftos produktų transportavimui. Kompozicinės žarnos yra ypatingai lanksčios, lengvos, antistatinės.

**Vidinis sluoksnis:** Polipropilenas arba PTFE.

**Sutvirtinimas:** Polietilenas, poliesteris, vidinė ir išorinė spiralės:

PZ: vid.-plienas dengtas polipropilenu, išor.-galv. plienas;  
PX: vid.-plienas dengtas polipropilenu, išor.- nerūd. plienas;  
XX: vid. ir išor.-nerūd. plienas;  
ZZ: vid. ir išor.- galv. plienas;  
ZX: vid.-galv. plienas, išor.-nerūd. plienas;  
XZ: vid.-nerūd. plienas, išor.-galv. plienas.

**Išorinis sluoksnis:** Poliesteris, dengtas PVC, atsparus ugniai, abrazyvui, ozono ir oro sąlygų poveikiui.

**Temperatūra:** -40°C/+100°C

**Standartas:** EN 13765:2015 TYPE 3; EN ISO 1402; EN ISO 8031:2009; EN 13765:2010.

**Saugumo faktorius:** 5 : 1

 **Composite hose for bottom loading installations COMPOTEC®BLH**

**Applications:** Composite hose Compotec®BLH is suitable for bottom loading installations, loading arms, hose towers for transfer of a wide variety of acids and solvents, aggressive chemicals, hydrocarbon products (fuel oils, diesel). All hoses are 100% aromatic resistant, electrically continuous, antistatic and can be used for suction or discharge.

**Tube:** Polypropylene or PTFE.

**Reinforcement:** High density polyethylene films and polyester film layers; inner and outer wires:

PZ: inner-PP coated steel, outer-galv. steel;  
PX: inner-PP coated steel, outer-st. steel;  
XX: inner and outer-st. steel.

ZZ: inner and outer-galv. steel;  
ZX: inner-galv. steel; outer-st. steel;  
XZ: inner-st. steel; outer-galv. steel.

**Cover:** PVC coated polyester fabric cover, fire resistant; abrasion, weather and ozone resistant.

**Temperature:** -40°C/+100°C

**Standard:** EN 13765:2015 TYPE 3; EN ISO 1402; EN ISO 8031:2009; EN 13765:2010.

**Safety factor:** 5 : 1

 **Композитный рукав для нижней погрузки COMPOTEC®BLH**

**Применение:** Композитный рукав Compotec®BLH предназначенный для нижней погрузки. Рукав обладает хорошей устойчивостью к воздействию химических веществ, длительным сроком службы, легкий. 100% устойчивость к воздействию ароматических соединений, антистатический.

**Внутренний слой:** Полипропилен или PTFE.

**Армирование:** Высокопрочные полиэтиленовые и полиэстерные пленки, спираль внутренняя и наружная:

PZ: внутр.- сталь с покрытием в полипропиленовой оболочке, наруж.-гальв. сталь;  
PX: внутр.- сталь с покрытием в полипропиленовой оболочке, наруж.-нерж. сталь;  
XX: внутр. и наруж.-нерж. сталь;  
ZZ: внутр. и наруж.-гальв. сталь;  
ZX: внутр.-гальв. сталь, наруж.-нерж. сталь;  
XZ: внутр.-нерж. сталь, наруж.-гальв. сталь.

**Наружный слой:** ПВХ, устойчивое к износу, атмосферному воздействию и озону.

**Температурный режим:** -40°C/+100°C

**Стандарт:** EN 13765:2015 TYPE 3; EN ISO 1402; EN ISO 8031:2009; EN 13765:2010.

**Кэф. безопасности:** 5 : 1

Diametras Diameter Диаметр		Darbinis spaudimas Working pressure Рабочее давление	Lenkimo spindulys Bending radius Радиус изгиба	Svoris Weight Вес
mm, мм	coliai, inch, дюйм	bar, бар	mm, мм	kg/m, кг/м
50	2"	16	150	2,50
65	2 1/2"	16	175	3,50
75/80	3"	16	200	4,00
100	4"	16	360	5,80
125	5"	16	414	9,20
150	6"	16	500	12,50
200	8"	16	800	17,50
250	10"	16	1000	25,00
300	12"	16	1200	35,00

Žarnos komplektuojamos su gamykloje presuotais antgaliais pagal kliento nurodytą žarnos ilgį.

Hoses are supplied with factory fitted/pressed end connections. Hose length – according to the customer request.

Рукава поставляются определенной длины по желанию покупателя со специально в производстве запрессованными наконечниками/фланцами.

Visos žarnos tiekiamos su gamykliniu slėgio testavimo sertifikatu.

All hoses are supplied with factory pressure test certificate.

Каждый рукав проходит испытания под давлением и имеет сертификат от завода.