



code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1481290	51	2	70	2,76	27	405	108	1620	2,09	1,41	120	400
1414046	76	3	95	3,74	27	405	108	1620	2,95	1,98	120	400
1481304	102	4	126	4,96	27	405	108	1620	4,79	3,22	120	400
1481312	127	5	152	5,99	27	405	108	1620	6,22	4,18	120	400
1481320	152	6	176	6,93	27	405	108	1620	6,90	4,64	120	400


**EN**

## Drilling mud and oil delivery

**Standards:** PDA ABS Nr. 23-2375199-PDA. Flame retardant cover compound according to ASTM C-542.

**Application:** softwall hose for the delivery of petroleum products with aromatic content up to 50% and drilling mud mixed with oil.

Tensile breaking load:

2000 kgf for inside diameter 2"

4000 kgf for inside diameter 3"

7000 kgf for all other diameters.

**Temperature:** from -20°C (-4°F) to +90°C (+194°F).

**Construction**

**Tube:** black, smooth, PVC/NBR rubber.

**Reinforcement:** high strength synthetic cord plus antistatic copper wire.

**Cover:** black, smooth (wrapped finish), flame retardant CR rubber. Resistant to weathering, abrasion, oil and sea water.

**Branding:** continuous yellow stripe "IVG Offshore (family logo) - PL FUEL 27 - PDA Nr. 23-2375199-PDA". Embossed marking "IVG Offshore - M/Y - PL FUEL 27 - I.D. - W.P. - TEMP.".

**RU**

## Рукав для подачи нефтепродуктов и буровой грязи

**Нормативы:** PDA ABS Nr. 23-2375199-PDA. огнестойкое покрытие в соответствии с ASTM C-542.

**Применение:** напорный рукав для подачи нефтепродуктов с содержанием ароматизаторов до 50% и буровых смесей с маслами. Прочность на разрыв: 2000 кгс при внутр. диаметре 51мм, 4000 кгс при внутр. диаметре 76мм, 7000 кгс для остальных диаметров.

**Температура:** от -20°C до +90°C.

**Конструкция**

**Внутренний слой:** черный, гладкий синтетический каучук PVC/NBR.

**Усиление:** высокопрочный синтетический корд, встроенная антистатическая медная стержня.

**Покрытие:** черное, гладкое (с отпечатком текстильного бандажа), синтетический невоспламеняющийся каучук CR. Устойчив к атмосферным воздействиям, истиранию, маслам и морской воде.

**Маркировка:** маркировка желтый "IVG Offshore (family logo) - PL FUEL 27 - PDA Nr. 23-2375199-PDA". тисненая маркировка "IVG Offshore - M/Y - PL FUEL 27 - I.D. - W.P. - TEMP.".