

**ТУ 38 305124-98 Рукава резиновые напорные навивочной конструкции (дорновые)**

Применяются в качестве гибких трубопроводов для подачи под давлением жидкости, газов и сыпучих материалов, работоспособные в районах холодного и тропического климата.

Пример условного обозначения :

Рукав Б-18-25-6,3-Т ТУ 38 305124-98 (Рукав класса Б, внутренним диаметром 18 мм, наружным диаметром 25 мм, при рабочем давлении 0,65 МПа, работоспособны в районе с тропическим климатом).

Класс	Рабочая среда	Рабоч.давл, МПа	Длина, М	Диаметр		Температура работоспособности, °С		
				Внутр.	Наруж.	У	Т	Х
АС	Бензин АИ-72, АИ-76, АИ-80, АИ-93, АИ-95	0,5	10-18	16,0 18,0 20,0	23,0 25,0 27,0	-40+70	-40+70	
Б	керосин, масла на нефтяной основе, топливо	0,63-2,0	10-18	16,0- 42,0	23,0- 52,0	-40 +100	-40 +100	-50+100
	Бензин по ТУ38.401-67-108-92					-40+70	-40+70	-50+70
	Бензин ГОСТ 1012					-50+70	-50+70	-60+70
Б(0)	Топливо дизельное, масла на нефтяной основе, смазки жидкостные, солидол жировой, жидкость охлаждающая, низкозамерзающая	0,63-2,0	10-18	16,0- 42,0	23,0- 52,0	-50+100	-50+10	-60+100
В	Вода техническая (без присадок), растворы неорганических кислот и щелочей, конц. до 20% (кроме р-ров азотной)	0,63-2,0	10-18	16,0- 42,0	23,0- 52,0	-50+100	-50+100	-60+100
ВГ	Вода горячая	0,63-1,0	10-18	16,0- 42,0	23,0- 52,0	-50+100	-50+100	-60+100
Г	Воздух, углекислый газ, азот и др. инертные газы	0,63-1,0	10-18	16,0- 42,0	23,0- 52,0	-50+100	-50+100	-60+100
П	Пищевые вещества (спирт, вино, пиво, молоко, слабокисл. р-ры органических и др. в-в, питьевая вода)	0,63-2,0	10-18	16,0- 42,0	23,0- 52,0	до +50	до +50	до +50
Ш	Абразивные материалы (песок от пескоструйных аппаратов, слабощелочные и слабокислые р-ры для штукатурных и малярных работ)	0,63-2,0	10-18	16,0- 42,0	23,0- 52,0	-50+50	-50+55	-60+50

Примечание. допускается применять рукава класса Б (0) взамен рукавов классов В, ВГ, Г с сохранением гарантийных сроков хранения и эксплуатации для рукавов кл. Б(0)