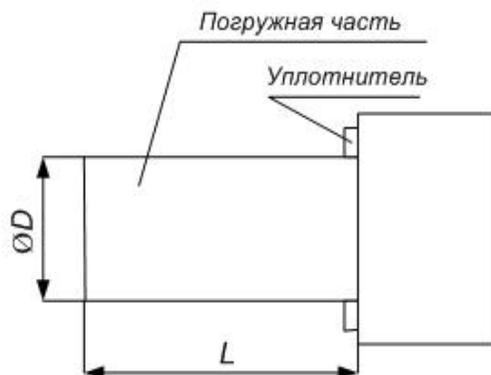


## ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ЭЛЕКТРОАКУСТИЧЕСКИЕ

Общий вид врезных ПЭА:



Обозначение	Конструктивные особенности	Применяемость В составе УРСВ	Материалы погружной части и уплотнителя, определяющие спектр рабочих сред.	Условия эксплуатации	
				Максимальное рабочее давление, МПа	Диапазон температур жидкости, °С
	<i>Врезные с металлической погружной частью</i>				
<b>ПЭА В-118</b>	Прижимной L=20мм, D=23.8 мм	УРСВ-5хх ц	Сплав титановый ВТЗ-1, Графит «Ильма»	2.5	-30...+160
<b>ПЭА В-118Ех</b>	Прижимной L=20мм, D=23.8 мм	УРСВ-5хх ц взрывозащищенное исполнение	Сплав титановый ВТЗ-1, Графит «Ильма»		
<b>ПЭА В-118С</b>	Устанавливаемый в варную гильзу измерительного участка	УРСВ-5хх ц	Сталь 316L		
<b>ПЭА В-202</b>	Ввинчиваемый, с угловым кабельным вводом L=45.2мм, D=26.8мм	УРСВ-5хх ц	Сплав титановый ВТЗ-1, сталь 20Х13, герметик Loctite620, Графит «Ильма»		
<b>ПЭА В-206</b>	Ввинчиваемый, с угловым кабельным вводом с L=117мм, D=26.8мм	УРСВ-5хх ц, для применения в трубах с заиливанием стенок.	Сплав титановый ВТЗ-1, сталь 20Х13, герметик Loctite620, Графит «Ильма»		

<b>ПЭА В-204</b>	Ввинчиваемый, с угловым кабельным вводом L=47мм, D=26.8мм	УРСВ-5xx ц	Сплав титановый ВТЗ-1, сталь 20Х13, герметик Loctite620, Графит «Ильма»	16	-30...+160
<b>ПЭА В-204Ех</b>	Ввинчиваемый, с угловым кабельным вводом, взрывозащищенный L=47мм, D=26.8мм	УРСВ-5xx ц взрывозащищенное исполнение	Сплав титановый ВТЗ-1, сталь 20Х13, герметик Loctite620, Графит «Ильма»		
	<i><b>Врезные с пластиковой погружной частью</b></i>				
<b>ПЭА В-502</b>	Ввинчиваемый, с угловым кабельным вводом L=45.2мм, D=26.8мм	УРСВ-510Vц, -5xx ц, -1xx	Полифенилсульфон (PPSU), Графит «Ильма»	2.5	-30...+130
	<i><b>Для монтажа внутри водовода</b></i>				
<b>ПЭА В-402</b>	Погружной	УРСВ-5xx ц	Рабочая среда: вода	1	+1...+40
<b>ПЭА ВМ-101</b>				1.5	

<i><b>Накладные</b></i>			
<b>Обозначение</b>	<b>Применяемость</b>	<b>Рекомендуемые параметры труб для установки ПЭА</b>	<b>Диапазон рабочих температур жидкости, °С</b>
<b>ПЭА Н-021</b>	УРСВ-5xx ц.	DN ≥ 50мм	-30...+80
<b>ПЭА Н-021Ех</b>	УРСВ-5xx ц. взрывозащищённое исполнение		-30...+150
<b>ПЭА Н-121</b>	УРСВ-5xx ц.		-30...+150
<b>ПЭА Н-011</b>	УРСВ-5xx ц	DN ≥ 600мм	-30...+150
<b>ПЭА Н-025Ех</b>	УРСВ-5xx N	DN 50...500мм	-30...+90
<b>ПЭА Н-025Ех Нч06</b>	УРСВ-5xx N	толщина стенки трубы 5...9 мм	-30...+90
<b>ПЭА Н-025Ех Нч04</b>	УРСВ-5xx N	толщина стенки трубы 9...16 мм	-30...+90
<b>ПЭА Н-025Ех Нч08</b>	УРСВ-5xx N	толщина стенки трубы 16...32 мм	-30...+90