

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

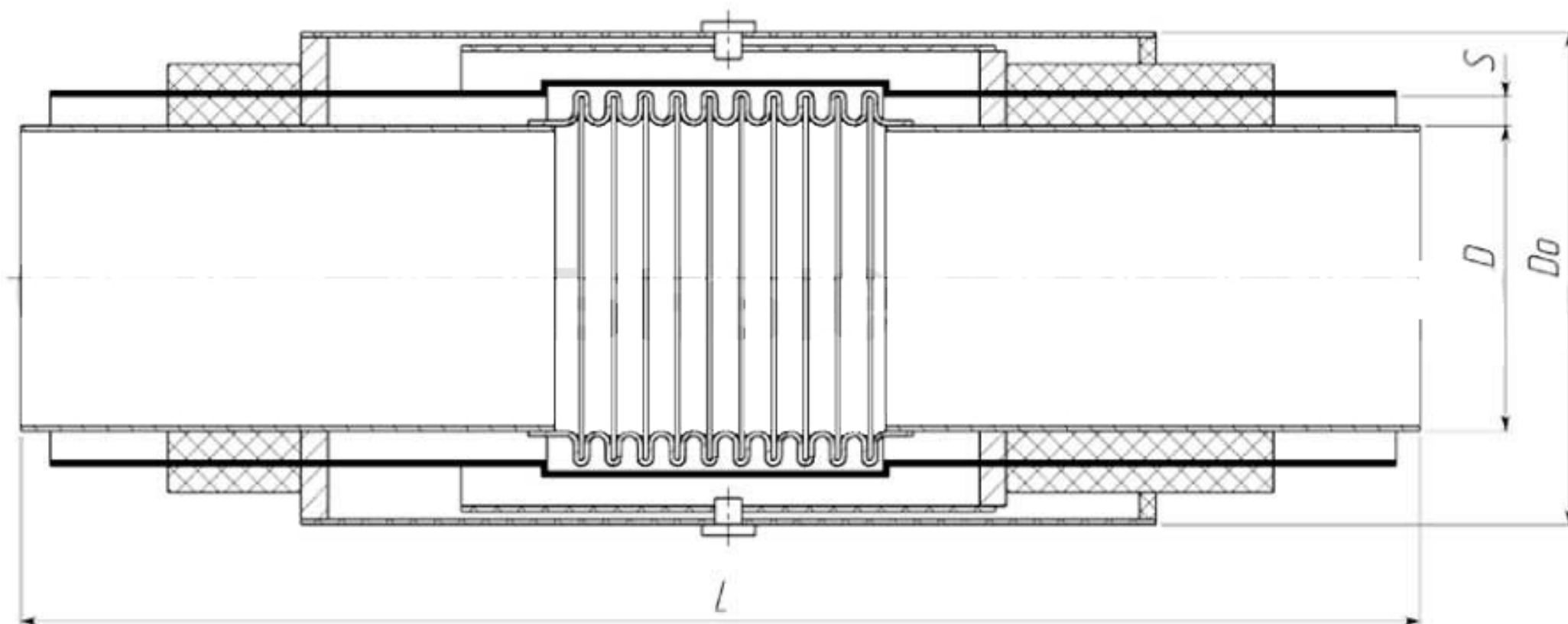
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://vazcom.nt-rt.ru/> || azy@nt-rt.ru

Сильфонный компенсатор СКУ.М.1



От других компенсирующих устройств, которые применяются в процессе монтажа тепловых сетей наземного и подземного способов прокладки, **сильфонный компенсатор СКУ.М.1** отличает строгая цилиндрическая форма корпуса и отсутствие слоя внешней заводской теплоизоляции. Эта особенность связана с тем, что компенсаторы СКУ.М.1 предназначены для утепления рулонами или матами из минеральной ваты. В ассортименте продукции производственной компании «Aimek EuroSnab» **сильфонный компенсатор СКУ.М.1**представлен множеством типоразмеров в интервале диаметров ДУ 50–1200 миллиметров.

Назначение сильфонный компенсатор СКУ.М.1

Типоразмеры компенсаторов сильфонных СКУ.М.1

Условное обозначение	д Н	DN Ø	PN МПа	S мм.	Осевой ход, мм.	D1 Ø	Лобщ, мм.	Эффект. S, см2	Жёсткость осевая кН/м
СКУ.М1 50-25-80	50	57	2,5	4	80	150	850	57	424
СКУ.М1 65-25-80	65	76	2,5	5	80	184	850	57	424
СКУ.М1 80-25-90	80	89	2,5	5	90	184	850	74	434
СКУ.М1 100-16-120	100	108	1,6	4	120	207	900	130	243
СКУ.М1 100-25-120	100	108	2,5	4	120	207	900	130	250
СКУ.М1 125-16-130	125	133	1,6	4	130	259	900	186	235
СКУ.М1 125-25-130	125	133	2,5	4	130	259	900	187	350
СКУ.М1 150-16-150	150	159	1,6	4,5	150	259	950	267	309
СКУ.М1 150-25-150	150	159	2,5	4,5	150	259	950	270	313
СКУ.М1 200-16-160	200	219	1,6	6	160	309	1150	475	281
СКУ.М1 200-25-160	200	219	2,5	6	160	309	1150	479	372

Условное обозначение	d Н	DN Ø	PN МПа	S мм.	Осевой ход, мм.	D1 Ø	Лобщ, мм.	Эффект. S, см2	Жёсткость осевая кН/ м
СКУ.М1 250-16-180	250	273	1,6	7	180	359	1200	721	335
СКУ.М1 250-25-180	250	273	2,5	7	180	359	1200	738	343
СКУ.М1 300-16-190	300	325	1,6	7	190	414	1200	998	309
СКУ.М1 300-25-190	300	325	2,5	7	190	414	1200	1015	383
СКУ.М1 350-16-200	350	377	1,6	7	190	466	1250	1323	376
СКУ.М1 350-25-200	350	377	2,5	7	190	466	1250	1333	522
СКУ.М1 400-16-200	400	426	1,6	7	200	517	1250	1691	539
СКУ.М1 400-25-200	400	426	2,5	7	200	517	1250	1713	687
СКУ.М1 500-16-210	500	530	1,6	8	210	655	1350	2556	587
СКУ.М1 500-25-210	500	530	2,5	8	210	655	1250	2606	721
СКУ.М1 600-16-220	600	630	1,6	8	220	752	1250	3610	588
СКУ.М1 600-25-220	600	630	2,5	8	220	752	1250	3642	714
СКУ.М1 700-16-220	700	720	1,6	8	220	860	1250	4651	675
СКУ.М1 700-25-220	700	720	2,5	8	220	860	1250	4675	860
СКУ.М1 800-16-240	800	820	1,6	8	240	960	1300	5993	618

Условное обозначение	d Н	DN Ø	PN МПа	S мм.	Осевой ход, мм.	D1 Ø	Лобщ, мм.	Эффект. S, см2	Жёсткость осевая кН/м
СКУ.М1 800-25-240	800	820	2,5	8	240	960	1300	6020	785
СКУ.М1 900-16-260	900	920	1,6	10	260	1060	1300	7436	684
СКУ.М1 900-25-260	900	920	2,5	10	260	1060	1300	7474	985
СКУ.М1 1000-16-260	1000	1020	1,6	10	260	1160	1350	9059	850
СКУ.М1 1000-25-260	1000	1020	2,5	10	260	1160	1350	9102	1015
СКУ.М1 1200-16-260	1200	1220	1,6	14	260	—	1350	12728	1013
СКУ.М1 1200-25-260	1200	1220	2,5	14	260	—	1350	12818	1217

Назначение сильфонный компенсатор СКУ.М.1

Номинально область рекомендованного применения компенсирующих устройств данной модели составляют трубопроводы, защищенные от утечки тепловой энергии минеральной ватой. Но благодаря наличию и правильной геометрической форме защитного стального корпуса, **сильфонный компенсатор СКУ.М.1** может надежно стыковаться с изолированными трубами типа ППУ и ППМ, а также трубопроводами, утепленными сегментной изоляцией – скорлупой ППУ. В подобных случаях на **сильфонный компенсатор СКУ.М.1** можно нанести внешнее изолирующее покрытие любого типа, соответствующего виду изоляции труб.

Особенности конструкции сильфонный компенсатор СКУ.М.1

Технической основой **сильфонного компенсатора СКУ.М.1** является упругий металлический гофр. В зависимости от назначения и особенностей эксплуатации устройства, сильфон может быть выполнен из одного, или до 10 слоев тонкой нержавеющей стали. Присоединительные патрубки компенсатора изготавливаются из углеродистого металла и соединяются с трубами посредством приварки. Важная особенность конструкции данной модели – цилиндрический внешний корпус, внутри которого расположен сильфон с выступающими наружу патрубками под приварку, торцевые уплотнения и защитные предохранители рабочего хода.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://vazcom.nt-rt.ru/> || azy@nt-rt.ru