

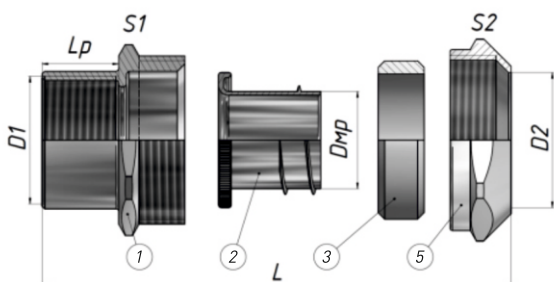


МУФТЫ ВВОДНЫЕ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ МВВ



Муфты МВВ (с внутренней присоединительной резьбой) являются трубной арматурой для герметичного и надежного соединения частей гибкой гофрированной металлической или композитной трубной системы и жесткой резьбовой металлической трубной системы прокладки кабелей по ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014 (то есть для соединения металлорукава типов МРПИ, МПГ, ШЭМ, РЗ-Ц, РЗ-ЦХ, РЗ-ЦА или других с резьбовой металлической трубой по ГОСТ 3262-75 или фитингом с наружной резьбой для целей прокладки кабелей).

Муфты обладают повышенной степенью защиты - IP 67 и изготавливаются с двумя видами уплотнений: силикон или резина МБС (на выбор заказчика). Муфты МВВ могут, производятся с тремя типами наружной присоединительной резьбы на выбор: метрическая «М», цилиндрическая трубная «G», коническая дюймовая «K» (NPT).

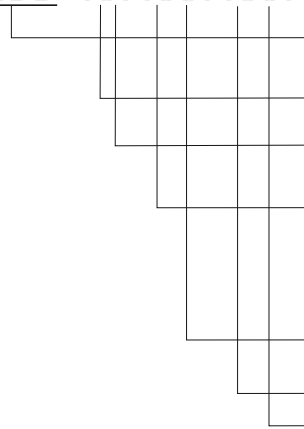


Состав комплекта:

- 1) корпус;
- 2) оконцеватель металлорукава;
- 3) уплотнитель металлорукава;
- 4) накидная гайка.

Расшифровка обозначения:

МВВ XX-XXX-XXX



Муфта вводная с внутренней резьбой

Л - корпус из никелированной латуни
Н - корпус из нержавеющей стали

С - материал уплотнения - Силикон
Р - материал уплотнения - Резина МБС

Тип внутренней присоединительной резьбы

М - метрическая «М» по ГОСТ 24705-2004
G - цилиндрическая трубная «G» по ГОСТ 6357-81
K - коническая дюймовая «K»(NPT) по ГОСТ 6111-52

25 - цифровой размер резьбы в миллиметрах
3/4 - цифровой размер резьбы в дюймах

МР - металлорукав

25 - цифровой размер условного прохода в миллиметрах

Технические характеристики	
Климатическое исполнение	УХЛ 1,5/ОМ1,5/В1,5
Степень защиты	IP67
Темп. эксплуатации (мат. уплотнителя)	от -60 до +150°C (упл. силикон) от -40 до +100°C (упл. резина МБС)
Изготавливаются по	ТУ 27.33.13.130-023-99856433-2017
Материал	никелированная латунь нержавеющая сталь
Код классификации по ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014	МВВ-ЛР и МВВ-НР - 044201674403 МВВ-ЛС и МВВ-НС - 045401674403



Муфты вводные МВВ (никелированная латунь)

Артикул	Наименование	Размер и тип резьбы, D1	Условный проход металлорукава, мм	Внутренний диаметр металлорукава, Dпр	Размер под ключ S1/S2	длина резьбы Lр/ Общая длина
Муфты вводные МВВ латунные с внутренней метрической резьбой (уплотнение резина МБС)						
zeta45248	МВВ-ЛР-М12-МР10	M12x1,5	10	9,6	23/24	12/31,2
zeta45252	МВВ-ЛР-М12-МР12	M12x1,5	12	11,2	25/27	12/31,5
zeta45256	МВВ-ЛР-М16-МР10	M16x1,5	10	9,6	24/24	12/31,3
zeta45260	МВВ-ЛР-М16-МР12	M16x1,5	12	11,2	25/27	12/31,3
zeta45264	МВВ-ЛР-М16-МР15	M16x1,5	15	14,7	27/30	12/32,5
zeta45268	МВВ-ЛР-М20-МР15	M20x1,5	15	14,7	27/30	13/33,5
zeta45272	МВВ-ЛР-М20-МР18	M20x1,5	18	16,9	30/32	13/33,8
zeta45276	МВВ-ЛР-М20-МР20	M20x1,5	20	19,1	35/36	13/35,7
zeta45280	МВВ-ЛР-М20-МР22	M20x1,5	22	20,7	35/36	13/34,2
zeta45284	МВВ-ЛР-М25-МР20	M25x1,5	20	19,1	35/36	15/37,8
zeta45288	МВВ-ЛР-М25-МР22	M25x1,5	22	20,7	35/36	15/37,1
zeta45292	МВВ-ЛР-М25-МР25	M25x1,5	25	24	40/43	15/37,6
zeta45296	МВВ-ЛР-М32-МР25	M32x1,5	25	24	40/43	16/38,5
zeta45300	МВВ-ЛР-М32-МР32	M32x1,5	32	30,8	50/52	16/42
zeta45304	МВВ-ЛР-М32-МР35	M32x1,5	35	33,5	52/55	16/42
zeta45308	МВВ-ЛР-М40-МР32	M40x1,5	32	30,8	50/52	16/42
zeta45312	МВВ-ЛР-М40-МР35	M40x1,5	35	33,5	52/55	16/42
zeta45316	МВВ-ЛР-М40-МР38	M40x1,5	38	36,6	57/Φ58,3	16/43,8
zeta45320	МВВ-ЛР-М40-МР40	M40x1,5	40	38,5	57/Φ60,3	16/42,5
zeta45324	МВВ-ЛР-М50-МР38	M50x1,5	38	36,6	57/Φ58,3	18/45,8
zeta45328	МВВ-ЛР-М50-МР40	M50x1,5	40	38,5	57/Φ60,3	18/45,5
zeta45332	МВВ-ЛР-М50-МР50	M50x1,5	50	48	68/Φ72,55	18/48,7
zeta45336	МВВ-ЛР-G3/8-МР10	G3/8	10	9,6	24/24	12/31,2
zeta45340	МВВ-ЛР-G3/8-МР12	G3/8	12	11,2	25/27	12/31,3
zeta45344	МВВ-ЛР-G3/8-МР15	G3/8	15	14,7	27/30	12/32,3
zeta45348	МВВ-ЛР-G1/2-МР15	G1/2	15	14,7	27/30	13/33,5
zeta45352	МВВ-ЛР-G1/2-МР18	G1/2	18	16,9	30/32	13/33,5
zeta45356	МВВ-ЛР-G1/2-МР20	G1/2	20	19,1	35/36	13/35,7
zeta45360	МВВ-ЛР-G1/2-МР22	G1/2	22	20,7	35/36	13/34,2
zeta45364	МВВ-ЛР-G3/4-МР20	G3/4	20	19,1	35/36	15/37,7
zeta45368	МВВ-ЛР-G3/4-МР22	G3/4	22	20,7	35/36	15/37,2
zeta45372	МВВ-ЛР-G3/4-МР25	G3/4	25	24	40/43	15/37,2
zeta45376	МВВ-ЛР-G1-МР25	G1	25	24	40/43	16/39,3
zeta45380	МВВ-ЛР-G1-МР32	G1	32	30,8	50/52	16/42
zeta45384	МВВ-ЛР-G1-МР35	G1	35	33,5	52/55	16/42,5



ФИТИНГИ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ МЕТАЛЛУКАВ-ТРУБА

zeta45388	МВВ-ЛР-G1 1/4-МР32	G1 1/4	32	30,8	50/52	16/42
zeta45392	МВВ-ЛР-G1 1/4-МР35	G1 1/4	35	33,5	52/55	16/42
zeta45396	МВВ-ЛР-G1 1/4-МР38	G1 1/4	38	36,6	57/Ф58,3	16/43,8
zeta45400	МВВ-ЛР-G1 1/4-МР40	G1 1/4	40	38,5	57/Ф60,37	16/43
zeta45404	МВВ-ЛР-G1 1/2-МР38	G1 1/2	38	36,6	57/Ф58,3	18/46,4
zeta45408	МВВ-ЛР-G1 1/2-МР40	G1 1/2	40	38,5	57/Ф60,37	18/45
zeta45412	МВВ-ЛР-G1 1/2-МР50	G1 1/2	50	48	68/Ф72,55	18/48,7
zeta45416	МВВ-ЛР-K3/8-МР10	K3/8	10	9,6	24/24	16,5/35,7
zeta45420	МВВ-ЛР-K3/8-МР12	K3/8	12	11,2	25/27	16,5/35,7
zeta45424	МВВ-ЛР-K3/8-МР15	K3/8	15	14,7	27/30	16,5/35,7
zeta45428	МВВ-ЛР-K1/2-МР15	K1/2	15	14,7	27/30	21/41,5
zeta45432	МВВ-ЛР-K1/2-МР18	K1/2	18	16,9	30/32	21/41,5
zeta45436	МВВ-ЛР-K1/2-МР20	K1/2	20	19,1	35/36	21/43,7
zeta45440	МВВ-ЛР-K1/2-МР22	K1/2	22	20,7	35/36	21/42,2
zeta45444	МВВ-ЛР-K3/4-МР20	K3/4	20	19,1	35/36	21,5/43,7
zeta45448	МВВ-ЛР-K3/4-МР22	K3/4	22	20,7	35/36	21,5/43,7
zeta45452	МВВ-ЛР-K3/4-МР25	K3/4	25	24	40/43	21,5/43,7
zeta45456	МВВ-ЛР-K1-МР25	K1	25	24	40/43	26,5/49,8
zeta45460	МВВ-ЛР-K1-МР32	K1	32	30,8	50/52	26,5/52,5
zeta45464	МВВ-ЛР-K1-МР35	K1	35	33,5	52/55	26,5/53
zeta45468	МВВ-ЛР-K1 1/4-МР32	K1 1/4	32	30,8	50/52	27/53
zeta45472	МВВ-ЛР-K1 1/4-МР35	K1 1/4	35	33,5	52/55	27/53
zeta45476	МВВ-ЛР-K1 1/4-МР38	K1 1/4	38	36,6	57/Ф58,3	27/54,8
zeta45480	МВВ-ЛР-K1 1/4-МР40	K1 1/4	40	38,5	57/Ф60,37	27/54
zeta45484	МВВ-ЛР-K1 1/2-МР38	K1 1/2	38	36,6	57/Ф58,3	27,5/55,6
zeta45488	МВВ-ЛР-K1 1/2-МР40	K1 1/2	40	38,5	57/Ф60,37	27,5/54,5
zeta45492	МВВ-ЛР-K1 1/2-МР50	K1 1/2	50	48	68/Ф72,55	27,5/58,2



ФИТИНГИ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ МЕТАЛЛУРУКАВ-ТРУБА

Муфты вводные МВВ латунные с внутренней метрической резьбой (уплотнение силикон)

zeta45249	МВВ-ЛС-М12-МР10	M12x1,5	10	9,6	23/24	12/31,2
zeta45253	МВВ-ЛС-М12-МР12	M12x1,5	12	11,2	25/27	12/31,5
zeta45257	МВВ-ЛС-М16-МР10	M16x1,5	10	9,6	24/24	12/31,3
zeta45261	МВВ-ЛС-М16-МР12	M16x1,5	12	11,2	25/27	12/31,3
zeta45265	МВВ-ЛС-М16-МР15	M16x1,5	15	14,7	27/30	12/32,5
zeta45269	МВВ-ЛС-М20-МР15	M20x1,5	15	14,7	27/30	13/33,5
zeta45273	МВВ-ЛС-М20-МР18	M20x1,5	18	16,9	30/32	13/33,8
zeta45277	МВВ-ЛС-М20-МР20	M20x1,5	20	19,1	35/36	13/35,7
zeta45281	МВВ-ЛС-М20-МР22	M20x1,5	22	20,7	35/36	13/34,2
zeta45285	МВВ-ЛС-М25-МР20	M25x1,5	20	19,1	35/36	15/37,8
zeta45289	МВВ-ЛС-М25-МР22	M25x1,5	22	20,7	35/36	15/37,1
zeta45293	МВВ-ЛС-М25-МР25	M25x1,5	25	24	40/43	15/37,6
zeta45297	МВВ-ЛС-М32-МР25	M32x1,5	25	24	40/43	16/38,5
zeta45301	МВВ-ЛС-М32-МР32	M32x1,5	32	30,8	50/52	16/42
zeta45305	МВВ-ЛС-М32-МР35	M32x1,5	35	33,5	52/55	16/42
zeta45309	МВВ-ЛС-М40-МР32	M40x1,5	32	30,8	50/52	16/42
zeta45313	МВВ-ЛС-М40-МР35	M40x1,5	35	33,5	52/55	16/42
zeta45317	МВВ-ЛС-М40-МР38	M40x1,5	38	36,6	57/Ф58,3	16/43,8
zeta45321	МВВ-ЛС-М40-МР40	M40x1,5	40	38,5	57/Ф60,3	16/42,5
zeta45325	МВВ-ЛС-М50-МР38	M50x1,5	38	36,6	57/Ф58,3	18/45,8
zeta45329	МВВ-ЛС-М50-МР40	M50x1,5	40	38,5	57/Ф60,3	18/45,5
zeta45333	МВВ-ЛС-М50-МР50	M50x1,5	50	48	68/Ф72,55	18/48,7
zeta45337	МВВ-ЛС-Г3/8-МР10	G3/8	10	9,6	24/24	12/31,2
zeta45341	МВВ-ЛС-Г3/8-МР12	G3/8	12	11,2	25/27	12/31,3
zeta45345	МВВ-ЛС-Г3/8-МР15	G3/8	15	14,7	27/30	12/32,3
zeta45349	МВВ-ЛС-Г1/2-МР15	G1/2	15	14,7	27/30	13/33,5
zeta45353	МВВ-ЛС-Г1/2-МР18	G1/2	18	16,9	30/32	13/33,5
zeta45357	МВВ-ЛС-Г1/2-МР20	G1/2	20	19,1	35/36	12/35,7
zeta45361	МВВ-ЛС-Г1/2-МР22	G1/2	22	20,7	35/36	13/34,2
zeta45365	МВВ-ЛС-Г3/4-МР20	G3/4	20	19,1	35/36	15/37,7
zeta45369	МВВ-ЛС-Г3/4-МР22	G3/4	22	20,7	35/36	15/37,2
zeta45373	МВВ-ЛС-Г3/4-МР25	G3/4	25	24	40/43	15/37,2
zeta45377	МВВ-ЛС-Г1-МР25	G1	25	24	40/43	16/39,3
zeta45381	МВВ-ЛС-Г1-МР32	G1	32	30,8	50/52	16/42
zeta45385	МВВ-ЛС-Г1-МР35	G1	35	33,5	52/55	16/42,5
zeta45389	МВВ-ЛС-Г1 1/4-МР32	G1 1/4	32	30,8	50/52	16/42
zeta45393	МВВ-ЛС-Г1 1/4-МР35	G1 1/4	35	33,5	52/55	16/42
zeta45397	МВВ-ЛС-Г1 1/4-МР38	G1 1/4	38	36,6	57/Ф58,3	16/43,8
zeta45401	МВВ-ЛС-Г1 1/4-МР40	G1 1/4	40	38,5	57/Ф60,37	16/43
zeta45405	МВВ-ЛС-Г1 1/2-МР38	G1 1/2	38	36,6	57/Ф58,3	18/46,4



Муфты вводные МВВ (нержавеющая сталь)

Артикул	Наименование	Размер и тип резьбы, D1	Условный проход металлорукава, мм	Внутренний диаметр металлорукава, Dпр	Размер под ключ S1/S2	Длина резьбы Lр/Общая длина
Муфты вводные МВВ нерж. сталь с внутренней метрической резьбой (резина МБС/силикон)						
zeta45250	МВВ-НР-М12-МР10	M12x1,5	10	9,6	24/24	12/31,2
zeta45251	МВВ-НС-М12-МР10	M12x1,5	10	9,6	24/24	12/31,2
zeta45254	МВВ-НР-М12-МР12	M12x1,5	12	11,2	25/27	12/31,5
zeta45255	МВВ-НС-М12-МР12	M12x1,5	12	11,2	25/27	12/31,5
zeta45258	МВВ-НР-М16-МР10	M16x1,5	10	9,6	24/24	12/31,3
zeta45259	МВВ-НС-М16-МР10	M16x1,5	10	9,6	24/24	12/31,3
zeta45262	МВВ-НР-М16-МР12	M16x1,5	12	11,2	25/27	12/31,3
zeta45263	МВВ-НС-М16-МР12	M16x1,5	12	11,2	25/27	12/31,3
zeta45266	МВВ-НР-М16-МР15	M16x1,5	15	14,7	27/30	12/32,5
zeta45267	МВВ-НС-М16-МР15	M16x1,5	15	14,7	27/30	12/32,5
zeta45270	МВВ-НР-М20-МР15	M20x1,5	15	14,7	27/30	13/33,5
zeta45271	МВВ-НС-М20-МР15	M20x1,5	15	14,7	27/30	13/33,5
zeta45274	МВВ-НР-М20-МР18	M20x1,5	18	16,9	30/32	13/33,8
zeta45275	МВВ-НС-М20-МР18	M20x1,5	18	16,9	30/32	13/33,8
zeta45278	МВВ-НР-М20-МР20	M20x1,5	20	19,1	35/36	13/35,7
zeta45279	МВВ-НС-М20-МР20	M20x1,5	20	19,1	35/36	13/35,7
zeta45282	МВВ-НР-М20-МР22	M20x1,5	22	20,7	35/36	13/34,2
zeta45283	МВВ-НС-М20-МР22	M20x1,5	22	20,7	35/36	13/34,2
zeta45286	МВВ-НР-М25-МР20	M25x1,5	20	19,1	35/36	15/37,8
zeta45287	МВВ-НС-М25-МР20	M25x1,5	20	19,1	35/36	15/37,8
zeta45290	МВВ-НР-М25-МР22	M25x1,5	22	20,7	35/36	15/37,1
zeta45291	МВВ-НС-М25-МР22	M25x1,5	22	20,7	35/36	15/37,1
zeta45294	МВВ-НР-М25-МР25	M25x1,5	25	24	40/42	15/37,6
zeta45295	МВВ-НС-М25-МР25	M25x1,5	25	24	40/42	15/37,6
zeta45298	МВВ-НР-М32-МР25	M32x1,5	25	24	40/42	16/38,5
zeta45299	МВВ-НС-М32-МР25	M32x1,5	25	24	40/42	16/38,5
zeta45302	МВВ-НР-М32-МР32	M32x1,5	32	30,8	50/52	16/42
zeta45303	МВВ-НС-М32-МР32	M32x1,5	32	30,8	50/52	16/42
zeta45306	МВВ-НР-М32-МР35	M32x1,5	35	33,5	52/55	16/42
zeta45307	МВВ-НС-М32-МР35	M32x1,5	35	33,5	52/55	16/42
zeta45310	МВВ-НР-М40-МР32	M40x1,5	32	30,8	50/52	16/42
zeta45311	МВВ-НС-М40-МР32	M40x1,5	32	30,8	50/52	16/42
zeta45314	МВВ-НР-М40-МР35	M40x1,5	35	33,5	52/55	16/42
zeta45315	МВВ-НС-М40-МР35	M40x1,5	35	33,5	52/55	16/42



ФИТИНГИ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ МЕТАЛЛУКАВ-ТРУБА

zeta45405	МВВ-ЛС-Г1 1/2-МР38	G1 1/2	38	36,6	57/Ф58,3	18/46,4
zeta45409	МВВ-ЛС-Г1 1/2-МР40	G1 1/2	40	38,5	57/Ф60,37	18/45
zeta45413	МВВ-ЛС-Г1 1/2-МР50	G1 1/2	50	48	68/Ф72,55	18/48,7
zeta45417	МВВ-ЛС-К3/8-МР10	K3/8	10	9,6	24/24	16,5/35,7
zeta45421	МВВ-ЛС-К3/8-МР12	K3/8	12	11,2	25/27	16,5/35,7
zeta45425	МВВ-ЛС-К3/8-МР15	K3/8	15	14,7	27/30	16,5/35,7
zeta45429	МВВ-ЛС-К1/2-МР15	K1/2	15	14,7	27/30	21/41,5
zeta45433	МВВ-ЛС-К1/2-МР18	K1/2	18	16,9	30/32	21/41,5
zeta45437	МВВ-ЛС-К1/2-МР20	K1/2	20	19,1	35/36	21/43,7
zeta45441	МВВ-ЛС-К1/2-МР22	K1/2	22	20,7	35/36	21/42,2
zeta45445	МВВ-ЛС-К3/4-МР20	K3/4	20	19,1	35/36	21,5/43,7
zeta45449	МВВ-ЛС-К3/4-МР22	K3/4	22	20,7	35/36	21,5/43,7
zeta45453	МВВ-ЛС-К3/4-МР25	K3/4	25	24	40/43	21,5/43,7
zeta45457	МВВ-ЛС-К1-МР25	K1	25	24	40/43	26,5/49,8
zeta45461	МВВ-ЛС-К1-МР32	K1	32	30,8	50/52	26,5/52,5
zeta45465	МВВ-ЛС-К1-МР35	K1	35	33,5	52/55	26,5/53
zeta45469	МВВ-ЛС-К1 1/4-МР32	K1 1/4	32	30,8	50/52	27/53
zeta45473	МВВ-ЛС-К1 1/4-МР35	K1 1/4	35	33,5	52/55	27/53
zeta45477	МВВ-ЛС-К1 1/4-МР38	K1 1/4	38	36,6	57/Ф58,3	27/54,8
zeta45481	МВВ-ЛС-К1 1/4-МР40	K1 1/4	40	38,5	57/Ф60,37	27/54
zeta45485	МВВ-ЛС-К1 1/2-МР38	K1 1/2	38	36,6	57/Ф58,3	27,5/55,6
zeta45489	МВВ-ЛС-К1 1/2-МР40	K1 1/2	40	38,5	57/Ф60,37	27,5/54,5
zeta45493	МВВ-ЛС-К1 1/2-МР50	K1 1/2	50	48	68/Ф72,55	27,5/58,2



ФИТИНГИ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ МЕТАЛЛУРУКАВ-ТРУБА

Муфты вводные МВВ латунные с внутренней конической резьбой (резина МБС/силикон)

zeta45418	МВВ-НР-К3/8-МР10	К3/8	10	9,6	24/24	16,5/35,7
zeta45419	МВВ-НС-К3/8-МР10	К3/8	10	9,6	24/24	16,5/35,7
zeta45422	МВВ-НР-К3/8-МР12	К3/8	12	11,2	25/27	16,5/35,7
zeta45423	МВВ-НС-К3/8-МР12	К3/8	12	11,2	25/27	16,5/35,7
zeta45426	МВВ-НР-К3/8-МР15	К3/8	15	14,7	27/30	16,5/35,7
zeta45427	МВВ-НС-К3/8-МР15	К3/8	15	14,7	27/30	16,5/35,7
zeta45430	МВВ-НР-К1/2-МР15	К1/2	15	14,7	27/30	21/41,5
zeta45431	МВВ-НС-К1/2-МР15	К1/2	15	14,7	27/30	21/41,5
zeta45434	МВВ-НР-К1/2-МР18	К1/2	18	16,9	30/32	21/41,5
zeta45435	МВВ-НС-К1/2-МР18	К1/2	18	16,9	30/32	21/41,5
zeta45438	МВВ-НР-К1/2-МР20	К1/2	20	19,1	35/36	21/43,7
zeta45439	МВВ-НС-К1/2-МР20	К1/2	20	19,1	35/36	21/43,7
zeta45442	МВВ-НР-К1/2-МР22	К1/2	22	20,7	35/36	21/42,2
zeta45443	МВВ-НС-К1/2-МР22	К1/2	22	20,7	35/36	21/42,2
zeta45446	МВВ-НР-К3/4-МР20	К3/4	20	19,1	35/36	21,5/43,7
zeta45447	МВВ-НС-К3/4-МР20	К3/4	20	19,1	35/36	21,5/43,7
zeta45450	МВВ-НР-К3/4-МР22	К3/4	22	20,7	35/36	21,5/43,7
zeta45451	МВВ-НС-К3/4-МР22	К3/4	22	20,7	35/36	21,5/43,7
zeta45454	МВВ-НР-К3/4-МР25	К3/4	25	24	40/42	21,5/43,7
zeta45455	МВВ-НС-К3/4-МР25	К3/4	25	24	40/42	21,5/43,7
zeta45458	МВВ-НР-К1-МР25	К1	25	24	40/42	26,5/49,8
zeta45459	МВВ-НС-К1-МР25	К1	25	24	40/42	26,5/49,8
zeta45462	МВВ-НР-К1-МР32	К1	32	30,8	50/52	26,5/52,5
zeta45463	МВВ-НС-К1-МР32	К1	32	30,8	50/52	26,5/52,5
zeta45466	МВВ-НР-К1-МР35	К1	35	33,5	52/55	26,5/53
zeta45467	МВВ-НС-К1-МР35	К1	35	33,5	52/55	26,5/53
zeta45470	МВВ-НР-К1 1/4-МР32	К1 1/4	32	30,8	50/52	27/53
zeta45471	МВВ-НС-К1 1/4-МР32	К1 1/4	32	30,8	50/52	27/53
zeta45474	МВВ-НР-К1 1/4-МР35	К1 1/4	35	33,5	52/55	27/53
zeta45475	МВВ-НС-К1 1/4-МР35	К1 1/4	35		52/55	27/53
zeta45478	МВВ-НР-К1 1/4-МР38	К1 1/4	38	36,6	55/Φ58,3	27/54,8
zeta45479	МВВ-НС-К1 1/4-МР38	К1 1/4	38	36,6	55/Φ58,3	27/54,8
zeta45482	МВВ-НР-К1 1/4-МР40	К1 1/4	40	38,5	60/Φ60,37	27/54
zeta45483	МВВ-НС-К1 1/4-МР40	К1 1/4	40	38,5	60/Φ60,37	27/54
zeta45486	МВВ-НР-К1 1/2-МР38	К1 1/2	38	36,6	60/Φ58,3	27,5/55,6
zeta45487	МВВ-НС-К1 1/2-МР38	К1 1/2	38	36,6	60/Φ58,3	27,5/55,6
zeta45490	МВВ-НР-К1 1/2-МР40	К1 1/2	40	38,5	60/Φ60,37	27,5/54,5
zeta45491	МВВ-НС-К1 1/2-МР40	К1 1/2	40	38,5	60/Φ60,37	27,5/54,5
zeta45494	МВВ-НР-К1 1/2-МР50	К1 1/2	50	48	68/Φ72,55	27,5/58,2
zeta45495	МВВ-НС-К1 1/2-МР50	К1 1/2	50	48	68/Φ72,55	27,5/58,2