

УЗЛЫ ПРОХОДА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ЗДАНИЙ

Узел прохода - часть вентиляционной системы, отвечающая за прохождение воздушного потока через крышу здания в системах механической и естественной вентиляции помещений общего назначения.

К нижнему фланцу узла прохода присоединяется клапан или воздухопровод, а верхний фланец необходим для установки на него дефлекторов, зонтов и вентиляторов.

УЗЕЛ ПРОХОДА БЕЗ КЛАПАНА УП-1

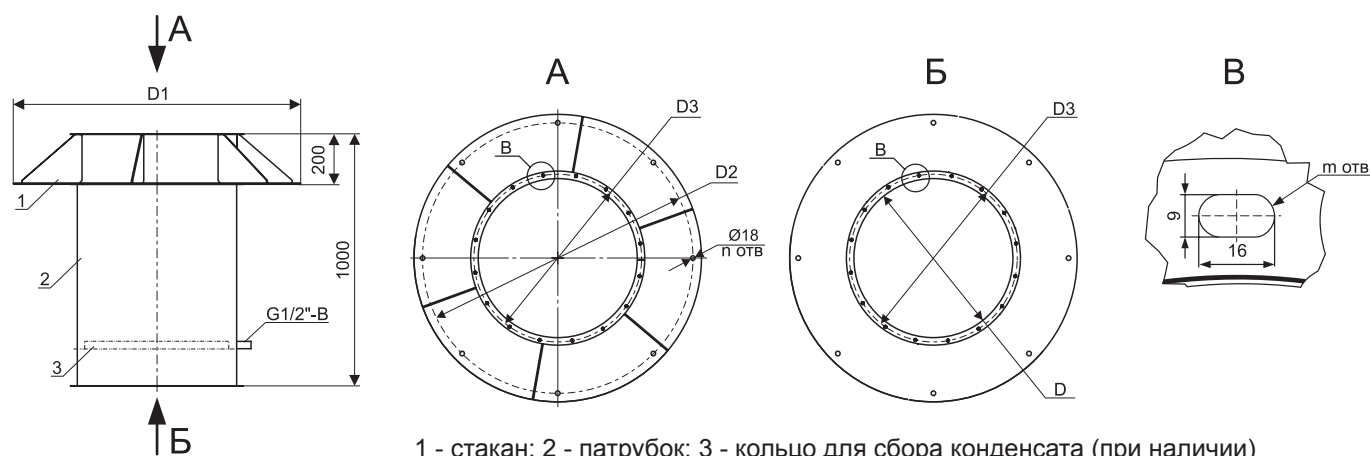


Узлы прохода УП-1 без клапана, изготавливаются с кольцом (К) или без кольца для сбора конденсата.

Материал - углеродистая сталь, сварная конструкция.

Климатическое исполнение УХЛ1 по ГОСТ 15150.

Габаритные и присоединительные размеры (мм)



1 - стакан; 2 - патрубок; 3 - кольцо для сбора конденсата (при наличии)

D, мм	D1, мм	D2, мм	D3, мм	n, шт	m, шт	Без кольца		С кольцом (К)	
						Модель	Масса, кг	Модель	Масса, кг
100	540	472	125	4	5	УП-1-100	15,8	-	-
125	540	472	150	4	6	УП-1-125	16,3	-	-
160	540	472	185	4	6	УП-1-160	16,9	УП-1-160-К	17,3
180	540	472	200	4	8	УП-1-180	17,1	УП-1-180-К	17,6
200	540	472	235	4	8	УП-1-200	18	УП-1-200-К	18,6
250	540	472	286	4	8	УП-1-250	18,7	УП-1-250-К	19,5
280	540	472	309	4	8	УП-1-280	18,6	УП-1-280-К	19,3
315	540	472	349	4	8	УП-1-315	19,5	УП-1-315-К	20,5
355	540	472	384	4	8	УП-1-355	19,1	УП-1-355-К	20,3
400	840	772	434	8	8	УП-1-400	37	УП-1-400-К	38,1
450	840	772	479	8	8	УП-1-450	36,9	УП-1-450-К	38,4
500	840	772	534	8	16	УП-1-500	36,6	УП-1-500-К	38,3
560	1140	1072	589	8	16	УП-1-560	56,8	УП-1-560-К	58,7
630	1140	1072	665	8	16	УП-1-630	57,1	УП-1-630-К	59,3
710	1140	1072	739	8	16	УП-1-710	55,8	УП-1-710-К	58,2
800	1140	1072	829	8	16	УП-1-800	53,8	УП-1-800-К	56,6
900	1340	1272	938	8	16	УП-1-900	70,2	УП-1-900-К	73,3
1000	1340	1272	1030	8	16	УП-1-1000	68,9	УП-1-1000-К	72,4
1250	1590	1522	1280	8	16	УП-1-1250	85,3	УП-1-1250-К	89,6

УЗЕЛ ПРОХОДА С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ УП-2

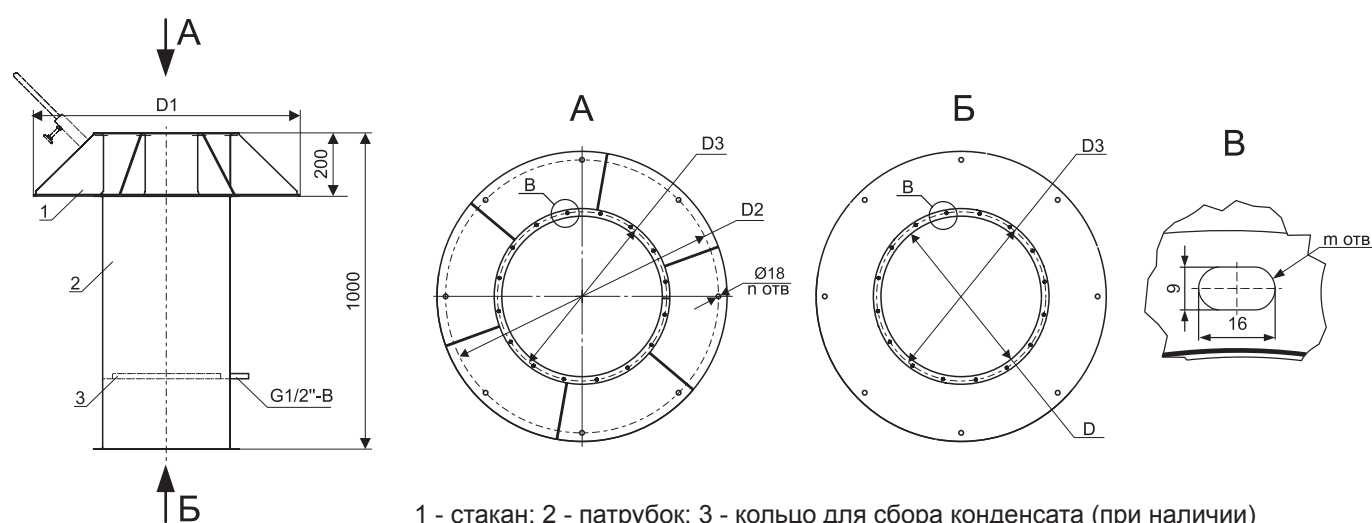


Узлы прохода УП-2 с клапаном с ручным управлением, изготавливаются с кольцом (К) или без кольца для сбора конденсата.

Материал - углеродистая сталь, сварная конструкция.

Климатическое исполнение УХЛ1 по ГОСТ 15150.

Габаритные и присоединительные размеры (мм)



D, мм	D1, мм	D2, мм	D3, мм	n, шт	m, шт	Без кольца		С кольцом (К)	
						Модель	Масса, кг	Модель	Масса, кг
200	540	472	235	4	8	УП-2-200	20,3	УП-2-200-К	20,3
250	540	472	286	4	8	УП-2-250	21,5	УП-2-250-К	21,5
280	540	472	309	4	8	УП-2-280	21,7	УП-2-280-К	22,4
315	540	472	349	4	8	УП-2-315	23,1	УП-2-315-К	23,1
355	540	472	384	4	8	УП-2-355	23,8	УП-2-355-К	25
400	840	772	434	8	8	УП-2-400	42,4	УП-2-400-К	42,4
450	840	772	479	8	8	УП-2-450	43,3	УП-2-450-К	43,3
500	840	772	534	8	16	УП-2-500	44,1	УП-2-500-К	44,1
560	1140	1072	589	8	16	УП-2-560	66,7	УП-2-560-К	68,6
630	1140	1072	665	8	16	УП-2-630	67,9	УП-2-630-К	67,9
710	1140	1072	739	8	16	УП-2-710	68,9	УП-2-710-К	68,9
800	1140	1072	829	8	16	УП-2-800	69,9	УП-2-800-К	69,9
900	1340	1272	938	8	16	УП-2-900	90,5	УП-2-900-К	93,6
1000	1340	1272	1030	8	16	УП-2-1000	93,3	УП-2-1000-К	93,3
1250	1590	1522	1280	8	16	УП-2-1250	121,6	УП-2-1250-К	121,6

УЗЕЛ ПРОХОДА С КЛАПАНОМ И ПЛОЩАДКОЙ ПОД ЭЛЕКТРОПРИВОД УП-3



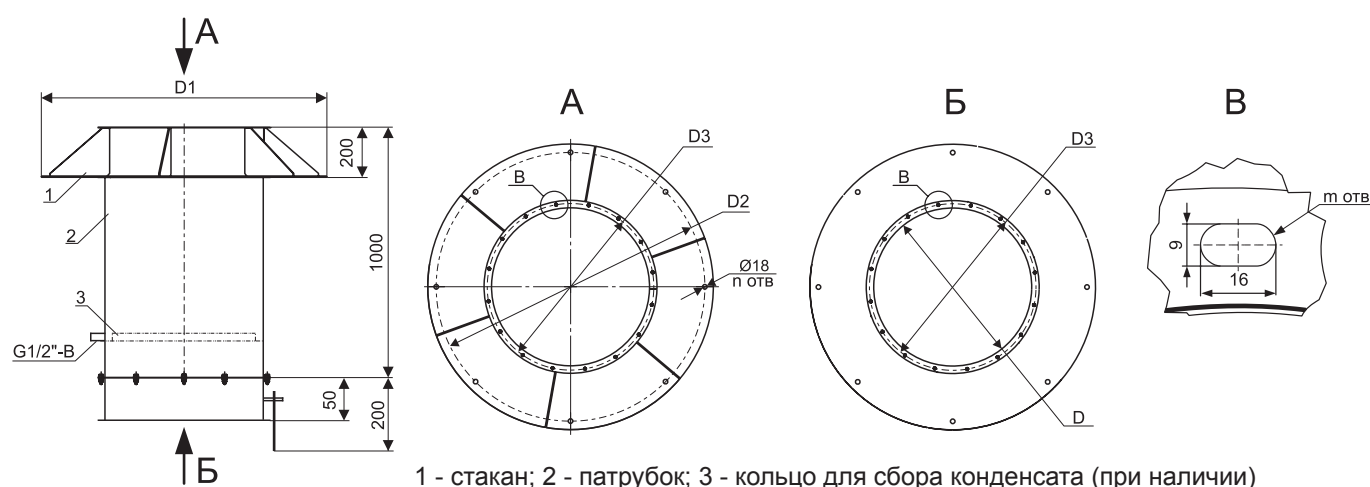
Узлы прохода УП-3 с клапаном и площадкой под электропривод, изготавливаются с кольцом (К) или без кольца для сбора конденсата.

Материал - углеродистая сталь, сварная конструкция.

Электропривод в комплект поставки не входит.

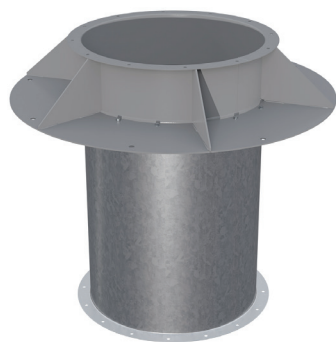
Климатическое исполнение УХЛ1 по ГОСТ 15150.

Габаритные и присоединительные размеры (мм)



D, мм	D1, мм	D2, мм	D3, мм	n, шт	m, шт	Без кольца		С кольцом (К)	
						Модель	Масса, кг	Модель	Масса, кг
200	540	472	235	4	8	УП-3-200	21,3	УП-3-200-К	21,8
250	540	472	286	4	8	УП-3-250	22,8	УП-3-250-К	22,6
280	540	472	309	4	8	УП-3-280	23,7	УП-3-280-К	23
315	540	472	349	4	8	УП-3-315	26,5	УП-3-315-К	27,5
355	540	472	384	4	8	УП-3-355	27,7	УП-3-355-К	28,9
400	840	772	434	8	8	УП-3-400	46,7	УП-3-400-К	47,8
450	840	772	479	8	8	УП-3-450	48,1	УП-3-450-К	49,6
500	840	772	534	8	16	УП-3-500	49,6	УП-3-500-К	51,2
560	1140	1072	589	8	16	УП-3-560	72,7	УП-3-560-К	74,6
630	1140	1072	665	8	16	УП-3-630	74,7	УП-3-630-К	76,8
710	1140	1072	739	8	16	УП-3-710	76,5	УП-3-710-К	78,9
800	1140	1072	829	8	16	УП-3-800	78,3	УП-3-800-К	81,1
900	1340	1272	938	8	16	УП-3-900	100	УП-3-900-К	103,1
1000	1340	1272	1030	8	16	УП-3-1000	103,8	УП-3-1000-К	107,2
1250	1590	1522	1280	8	16	УП-3-1250	134,6	УП-3-1250-К	138,9

УЗЛЫ ПРОХОДА УПМ1



Узел прохода УПМ1 предназначен для монтажа вентиляторов.

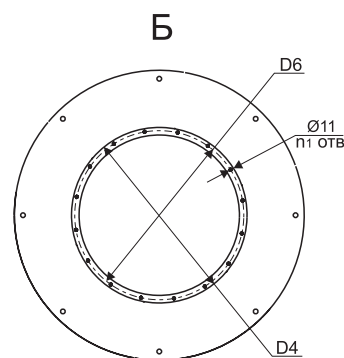
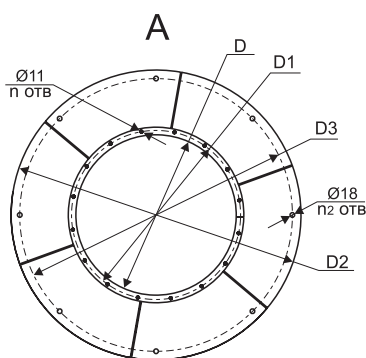
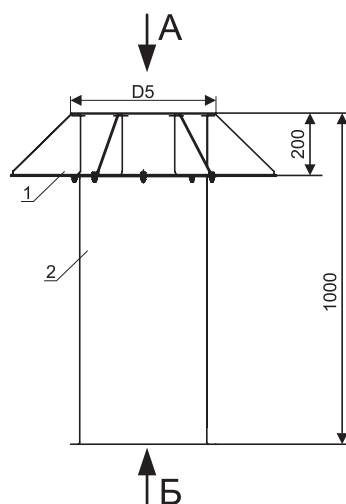
Исполнение УПМ1-ВКР для монтажа вентиляторов ВКР.

Выполняется без клапана и без кольца для сбора конденсата.

Материал: стакан - углеродистая сталь с полимерным покрытием, патрубок - оцинкованная сталь. Стакан и патрубок скреплены между собой болтовым соединением.

Для вентиляторов больших размеров предусмотрен фланец с двойной отбортовкой.

Климатическое исполнение УХЛ1 по ГОСТ 15150.



1 - стакан; 2 - патрубок

Габаритные и присоединительные размеры узлов прохода УПМ1

Модель	D, мм	D1, мм	D2, мм	D3, мм	D4, мм	D5, мм	D6, мм	n, шт	n1, шт	n2, шт	Масса, кг
УПМ1-200	213	235	540	472	273	273	235	8	8	4	17,1
УПМ1-225	225	253	540	472	285	285	253	8	8	4	17,7
УПМ1-250	250	289	540	472	310	310	286	8	8	4	18
УПМ1-280	280	309	540	472	340	340	309	8	8	4	18,2
УПМ1-315	315	349	540	472	375	375	349	8	8	4	18,5
УПМ1-355	355	384	840	772	415	415	384	8	8	8	35,6
УПМ1-400	400	436	840	772	460	460	434	8	8	8	35,7
УПМ1-450	450	486	840	772	510	510	479	8	8	8	35,4
УПМ1-500	500	536	840	772	560	560	534	12	16	8	35,1
УПМ1-560	560	620	1140	1072	620	660	589	12	16	8	57,5
УПМ1-630	630	690	1140	1072	690	730	665	12	16	8	56,4
УПМ1-710	710	770	1140	1072	770	810	739	16	16	8	54,9
УПМ1-800	800	860	1140	1072	860	900	829	16	16	8	52,6
УПМ1-900	900	960	1340	1272	960	1034,8	938	16	16	8	84,9
УПМ1-1000	1000	1070	1340	1272	1060	1134,8	1030	16	16	8	82,6
УПМ1-1120	1120	1195	1590	1522	1180	1254,8	1158	16	16	8	105,5
УПМ1-1250	1250	1320	1590	1522	1310	1384,8	1280	16	16	8	100,5
УПМ1-1400	1400	1470	1940	1872	1500	1555,8	1450	20	24	8	143,3
УПМ1-1600	1600	1680	1940	1872	1700	1755,8	1650	24	24	8	131,4

Габаритные и присоединительные размеры узлов прохода УПМ1-ВКР

Модель	D, мм	D1, мм	D2, мм	D3, мм	D4, мм	D5, мм	D6, мм	n, шт	n1, шт	n2, шт	Масса, кг
УПМ1-315-ВКР	315	349	540	472	375	375	349	8	8	4	18,5
УПМ1-400-ВКР	400	434	840	772	460	460	434	8	8	8	35,7
УПМ1-500-ВКР	500	534	840	772	560	560	534	12	16	8	35,1
УПМ1-630-ВКР	630	665	1140	1072	690	730	665	12	16	8	56,4

УЗЛЫ ПРОХОДА УПМЗ



Узел прохода УПМЗ с клапаном и площадкой под электропривод предназначен для монтажа вентиляторов.

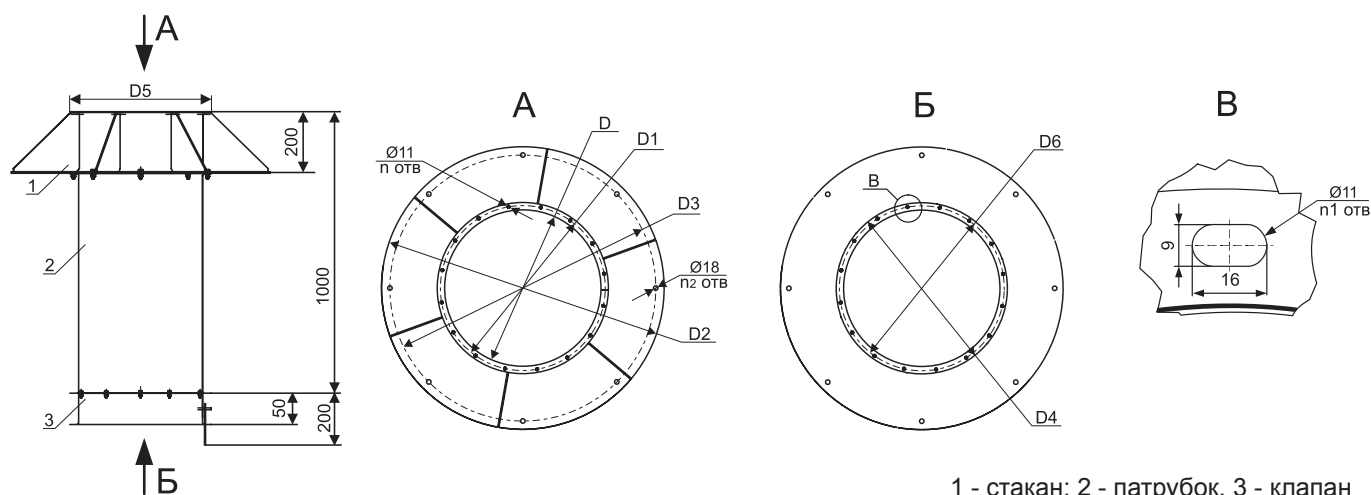
Исполнение УПМЗ-ВКР для монтажа вентиляторов ВКР.

Выполняется без кольца для сбора конденсата.

Материал: стакан - углеродистая сталь с полимерным покрытием, патрубок - оцинкованная сталь. Стакан и патрубок скреплены между собой болтовым соединением.

Для вентиляторов больших размеров предусмотрен фланец с двойной отбортовкой.

Климатическое исполнение УХЛ1 по ГОСТ 15150.



1 - стакан; 2 - патрубок, 3 - клапан

Габаритные и присоединительные размеры узлов прохода УПМЗ

Модель	D, мм	D1, мм	D2, мм	D3, мм	D4, мм	D5, мм	D6, мм	n, шт	n1, шт	n2, шт	Масса, кг
УПМЗ-200	213	235	540	472	273	273	235	8	8	4	19,7
УПМЗ-225	225	253	540	472	285	285	253	8	8	4	21,5
УПМЗ-250	250	289	540	472	310	310	286	8	8	4	22,3
УПМЗ-280	280	309	540	472	340	340	309	8	8	4	22,9
УПМЗ-315	315	349	540	472	375	375	349	8	8	4	25,3
УПМЗ-355	355	384	840	772	415	415	384	8	8	8	43,4
УПМЗ-400	400	436	840	772	460	460	434	8	8	8	45,2
УПМЗ-450	450	486	840	772	510	510	479	8	8	8	46,4
УПМЗ-500	500	536	840	772	560	560	534	12	16	8	47,6
УПМЗ-560	560	620	1140	1072	620	660	589	12	16	8	72,1
УПМЗ-630	630	690	1140	1072	690	730	665	12	16	8	73,5
УПМЗ-710	710	770	1140	1072	770	810	739	16	16	8	75,1
УПМЗ-800	800	860	1140	1072	860	900	829	16	16	8	76,7
УПМЗ-900	900	960	1340	1272	960	1034,8	938	16	16	8	114,2
УПМЗ-1000	1000	1070	1340	1272	1060	1134,8	1030	16	16	8	117
УПМЗ-1120	1120	1195	1590	1522	1180	1254,8	1158	16	16	8	146,5
УПМЗ-1250	1250	1320	1590	1522	1310	1384,8	1280	16	16	8	149,3

Габаритные и присоединительные размеры узлов прохода УПМЗ-ВКР

Модель	D, мм	D1, мм	D2, мм	D3, мм	D4, мм	D5, мм	D6, мм	n, шт	n1, шт	n2, шт	Масса, кг
УПМЗ-315-ВКР	315	349	540	472	375	375	349	8	8	4	25,3
УПМЗ-400-ВКР	400	434	840	772	460	460	434	8	8	8	45,2
УПМЗ-500-ВКР	500	534	840	772	560	560	534	12	16	8	47,6
УПМЗ-630-ВКР	630	665	1140	1072	690	730	665	12	16	8	73,5