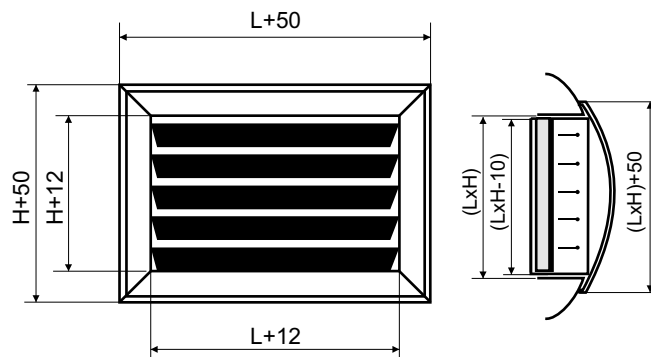
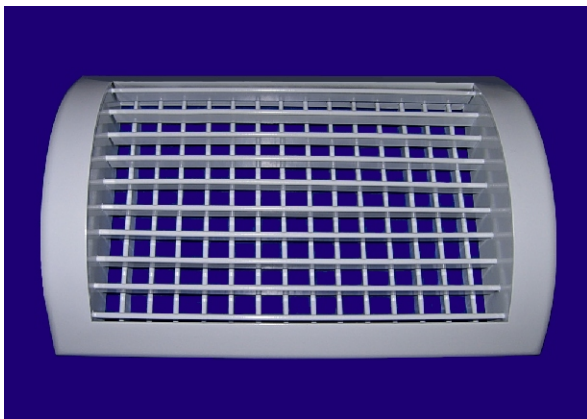


АЛЮМИНИЕВЫЕ РЕШЕТКИ

РЕШЕТКА ДВУХРЯДНАЯ РАДИАЛЬНАЯ

EMC-R-U

БЕЗ ДЕМПФЕРА



НАЗНАЧЕНИЕ

Решетки радиальные с двумя рядами подвижных пластин применяются в качестве как приточных, так и вытяжных. Угол раздачи приточной струи регулируется горизонтальными и вертикальными пластинами. Устанавливается в круглых воздуховодах.

ВНИМАНИЕ!

Указаны размеры монтажного отверстия (LxH, L=ширина, H=высота). Фактические посадочные размеры решетки меньше на 10 мм.



УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Решетка изготавливается из алюминиевого профиля и покрывается полимерной краской, что позволяет их использование в неблагоприятных условиях. Решетки не боятся сырости и атмосферных воздействий, не меняют окраску и легко очищаются от пыли. Покрытие полимерной краской не портится от времени, не меняет цвет и придает решеткам гладкую, блестящую фактуру.



УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ ПРИ ЗАКАЗЕ

EMC-R-U 400x200

Размер посадочного отверстия (LxH), мм

Тип: Решетка двухрядная, радиальная без демпфера



КОМПЛЕКТАЦИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Решетки серии EMC-R-U поставляются в термоусадочной полиэтиленовой упаковке в комплекте с саморезами и декоративными накладками (для маскировки саморезов). При перевозке и манипуляции необходимо с изделием обращаться осторожно и бережно. При перевозке не допускаются удары изделия.

Ассортимент решеток данной серии включает изделия стандартных размеров, но так же возможно изготовление решеток любых типоразмеров и радиусов необходимых заказчику.



ПРИМЕР ЗАКАЗА

Решетка двухрядная, радиальная без демпфера, для установки в монтажное отверстие шириной 400 и высотой 200мм.

EMT-R-U 400x200

1 шт.

Решетки окрашиваются в стандартный белый цвет по каталогу RAL 9016.
По желанию заказчика возможна покраска в любой цвет по каталогу RAL.

АЛЮМИНИЕВЫЕ РЕШЕТКИ

РЕШЕТКА ДВУХРЯДНАЯ РАДИАЛЬНАЯ

БЕЗ ДЕМПФЕРА

EMC-R-U

ТАБЛИЦА ПОДБОРА РЕШЕТОК

Объем воздуха (м³/ч)	Размер, см		25x50		20x60		25x55		25x60		25x70		30x60		30x75		30x90		40x75		40x90		45x90		50x90													
	Угол наклона пластин		0°	22°	45°	0°	22°	45°	0°	22°	45°	0°	22°	45°	0°	22°	45°	0°	22°	45°	0°	22°	45°	0°	22°	45°	0°	22°	45°									
85	От стены	м	3.3	3	1.8	3	2.7	1.8	2.4	2.1	1.5	3	2.7	1.8	2.4	2.1	1.2																					
	С потолка	м	1.1	1	0.5	1.1	1	0.5	1.2	1	0.5	1.3	1.2	0.6	1.2	1.1	0.6																					
	Скорость	м/мин	106	115	140	84	90	110	65	70	81	60	64	75	41	45	55																					
100	Статич.давление	мм Рт ст	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1																					
	От стены	м	3.7	3.4	2	3.3	3	2	2.8	2.4	1.7	3.3	3	1.9	2.6	2.3	1.4																					
	С потолка	м	1.1	1	0.5	1.1	1	0.5	1.2	1	0.5	1.3	1.2	0.6	1.2	1.1	0.6																					
140	Скорость	м/мин	125	139	163	95	109	124	79	85	96	65	71	89	49	55	66																					
	Статич.давление	мм Рт ст	0.2	0.3	0.4	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1																					
	От стены	м	4.9	4.2	2.7	4.2	3.7	2.4	3.7	3	2.1	4	3.7	2.1	3	2.7	1.8																					
200	С потолка	м	1.2	1.1	0.6	1.2	1.1	0.6	1.3	1.2	0.6	1.4	1.3	0.7	1.3	1.3	0.7																					
	Скорость	м/мин	160	175	200	125	135	160	100	107	127	90	95	112	64	70	81																					
	Статич.давление	мм Рт ст	0.3	0.4	0.6	0.2	0.3	0.4	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2																					
250	От стены	м	7	6	4	6.4	5.5	3.5	5.5	4.9	3.2	5.2	4.6	2.8	4.4	3.8	2.3	3.8	3.5	2																		
	С потолка	м	1.5	1.4	0.6	1.6	1.4	0.7	1.5	1.4	0.7	1.7	1.5	0.7	1.5	1.4	0.7	1.7	1.5	0.8																		
	Скорость	м/мин	251	275	325	199	215	252	155	169	203	137	151	179	101	129	125	85	90	109																		
300	Статич.давление	мм Рт ст	0.7	1	1.6	0.5	0.7	1	0.3	0.4	0.6	0.3	0.3	0.8	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2																		
	От стены	м	8.6	7.6	4.9	7.9	7	4.6	7	6.1	5	6.4	5.8	3.7	5.5	4.9	3	4.9	4.3	2.7	4.3	3.7	2.4	3.4	2.4	3.9	3.3	1.9	3.2	2.4	1							
	С потолка	м	1.5	1.4	0.7	1.6	1.3	0.8	1.7	1.6	0.8	1.8	1.7	0.9	1.7	1.6	0.8	1.8	1.7	0.9	1.7	1.6	0.8	2	1.8	1	2	1.9	1	1.9	1.6	0.8						
350	Скорость	м/мин	322	350	417	254	275	325	200	216	260	175	190	225	128	139	165	110	120	140	94	100	120	84	90	107	70	93	100	60	74	95						
	Статич.давление	мм Рт ст	1.1	1.5	2.3	0.7	0.9	1.5	0.4	0.5	1.8	0.3	0.4	0.7	0.2	0.2	0.4	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							
	От стены	м	9.8	8.5	5.5	8.8	7.9	4.9	7.9	7	4.6	7.3	6.4	4.3	6.1	5.5	3.4	5.8	5.2	3.4	4.9	4.3	2.7	4.9	4.3	2.7	4.6	4	2.4	4.3	3.7	2.4	4	3.1	2.2			
400	С потолка	м	1.6	1.5	0.8	1.7	1.6	0.8	1.7	1.6	0.9	1.8	1.7	0.9	1.8	1.7	0.9	1.9	1.8	1	1.8	1.7	0.9	2	1.9	1	2.2	2	1	1.8	1.7	0.9	1.5	1.2	0.8			
	Скорость	м/мин	380	410	490	296	320	380	235	255	300	205	225	265	150	165	195	128	140	165	110	118	140	100	105	122	60	65	79	80	87	102	70	82	96			
	Статич.давление	мм Рт ст	1.5	2	3.1	0.9	1.2	2	0.5	0.6	1.1	0.5	0.6	1	0.5	0.3	0.5	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2				
450	От стены	м	11.3	10.1	6.4	9.8	8.5	5.5	8.9	7.9	4.9	8.2	7.3	4.6	7	6.1	4	6.4	5.8	3.7	5.5	4.9	3.1	5.8	4.9	3.4	5.2	4.6	3.1	4.6	4	2.4	4.3	3.7	2.4	3.7	3.4	2.2
	С потолка	м	1.7	1.6	0.8	1.8	1.7	0.9	1.8	1.7	0.9	1.9	1.8	0.9	1.9	1.8	0.9	1.9	1.8	1	1.9	1.8	1	2	1.9	1	2.2	2	1	1.9	1.8	0.9	3	2.8	1.4	2	1.9	1
	Скорость	м/мин	435	470	561	336	366	434	268	290	314	235	256	303	171	188	220	146	166	190	125	135	160	110	120	142	70	75	90	90	100	117	81	90	105	71	77	92
500	Статич.давление	мм Рт ст	2	2.6	4	1.2	1.6	2.6	0.6	0.9	1.4	0.6	0.8	1.2	0.3	0.4	0.6	0.2	0.3	0.4	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2
	От стены	м							10.1	9	5.7	9.3	8	5.2	8	7.2	4.6	7.7	6.9	4.6	6.3	5.5	3.5	6.3	5.5	3.5	5.7	5.2	3.2	5.2	4.6	2.9	4.9	4.3	2.9	4.3	3.8	2.2
	С потолка	м							1.8	1.7	0.9	1.9	1.8	0.9	1.9	1.8	0.9	2.1	1.9	0.9	2	1.9	0.9	2	1.9	0.9	2.2	2	1	2	1.9	0.9	2.8	2.6	1.3	2.1	1.8	0.9
550	Скорость	м/мин							312	341	364	275	300	355	205	223	251	167	179	221	144	161	185	131	145	169	119	126	149	107	121	139	95	109	125	85	89	109
	Статич.давление	мм Рт ст							0.8	1.1	1.9	0.8	1.1	1.7	0.4	0.5	0.8	0.3	0.4	0.6	0.2	0.3	0.4	0.2	0.2	0.4	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2
	От стены	м							10.8	9.7	6.1	1.2	9.1	5.8	8.8	7.7	5	8.4	7.6	4.7	7	6	4.1	6.7	5.8	3.8	6.1	5.5	3.5	5.8	4.9	3.2	5.2	4.7	2.9	4.9	4.4	2.9
600	С потолка	м							1.9	1.8	0.9	1.9	1.8	0.9	2.1	1.9	0.9	2.1	1.9	0.9	2.2	1.9	0.9	2.2	2.1	1	2.3	2.1	1.1	2.2	1.9	0.9	2.9	2.7	1.4	2.1	1.9	0.9
	Скорость	м/мин							347	379	450	405	335	397	221	245	289	193	205	241	161	175	211	145	155	185	132	145	169	121	133	157	107	121	139	97	103	121
	Статич.давление	мм Рт ст							1	1.4	2.4	0.9	1.3	2.1	0.5	0.6	1	0.3	0.4	0.8	0.3	0.3	0.6	0.2	0.3	0.5	0.2	0.2	0.4	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2
650	От стены	м										11.6	10.4	6.6	9.8	8.4	5.6	9.4	8.2	5.5	8.2	7.3	4.6	7.6	6.7	4.3	7	6	4	6.7	5.8	3.7	6.1	5.5	3.4	5.5	4.9	3.1
	С потолка	м										2.1	2	1	2.3	2.1	1.1	2.3	2.2	1.1	2.3	2.2	1.1	2.4	2.2	1.2	2.4	2.2	1.1	2.3	2.2	1.1	3	2.8	1.4	2.3	2.1	1.1
	Скорость	м/мин										355	385	460	259	280	335	220	240	282	186	203	241	168	181	216	150	165	195	139	150	179	125	135	160	108	117	140
700	Статич.давление	мм Рт ст										1.3	1.7	2.7	0.6	0.9	1.4	0.5	0.6	1	0.3	0.5	0.7	0.3	0.4	0.6	0.2	0.3	0.5	0.1	0.3	0.4	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3
	От стены	м										12.2	10.7	7	10.4	9.2	5.8	10.1	8.8	7	8.8	7.9	4.9	8.2	7.3	4.6	7.6	6.7	4.3	7	6.4	4	6.7	5.8	3.7	5.8	5.2	3.4
	С потолка	м										2.2	2	1	2.3	2.2	1.1	2.2	2	1	2.4	2.2	1.2	2.4	2.2	1.1	2.4	2.2	1.1	2.4	2.2	1.1	3	2.8	1.4	2.3	2.2	1.1
750	Скорость	м/мин										385	417	495	280	305	361	385	417	495	204	220	262	182	200	235	163	178	210	150	163	194	135	145				