

Щелевой диффузор Вр-АДЛ, Вр-АДЛ-К, Вр-АДЛ-КЗ

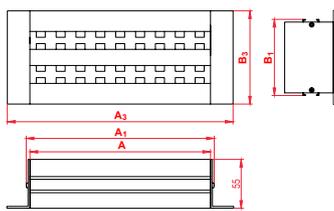
Назначение

Щелевые линейные диффузоры Вр-АДЛ-К и Вр-АДЛ-КЗ предназначены для подачи воздуха в помещения различного назначения системами вентиляции и кондиционирования, в том числе с переменным расходом воздуха. Для удаления воздуха из помещения целесообразнее использовать облегченные диффузоры Вр-АДЛ.

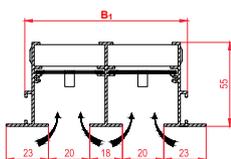
Конструкция

Решетка изготовлена из алюминиевого профиля с числом щелей от 1 до 6. Регулирование расхода воздуха выполняется с помощью перфорированных пластин. Регулировка направления потока воздуха происходит благодаря двум направляющим жалюзи, при повороте которых изменяется направление приточного воздуха от вертикального до горизонтального. При монтаже щелевых решеток подшивной потолок устанавливается после крепления и Вр-АДЛ-КЗ, Вр-АДЛ-К, Вр-АДЛ. Решетка Вр-АДЛ изготавливается без поворотных жалюзи и перфорированных пластин, применяется для вытяжки. Решетка Вр-АДЛ-К изготавливается без поворотных жалюзи, но присутствуют перфорированные пластины, применяется преимущественно для вытяжки. Решетка Вр-АДЛ-КЗ изготавливается с поворотными жалюзи и перфорированными пластинами, применяется преимущественно для притока. В качестве защитно-декоративного покрытия применяется порошковая полиэфирная краска. Стандартный цвет покрытия белый RAL 9016. Возможно окрашивание в любой другой цвет согласно каталогу RAL. Поворотные жалюзи и перфорация окрашиваются в черный матовый цвет. Решетки данного вида включают в себя изделия стандартных типоразмеров, также возможно изготовление любых размеров с шагом 1мм

Минимальные рекомендуемые размеры 150x50 мм
Максимальные рекомендуемые размеры 3000x240мм



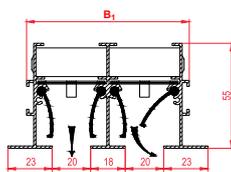
Вр-АДЛ-К



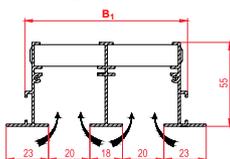
Основные вертикальные размеры стандартных щелевых диффузоров

Кол-во щелей (n)	Проем (В ₂)	Посадка (В ₁)	Габарит (В ₃)
1	51	48	68
2	89	86	106
3	127	124	144
4	165	162	182
5	203	200	220
6	241	238	258

Вр-АДЛ-КЗ



Вр-АДЛ



Горизонтальные размеры:

- A (A₁-B) - длина секции
- A₁ - посадочный размер
- A₂ (A₁+2) - размер проема/адаптера (не указан)
- A₃ (A₁+33) - габаритный размер

Вертикальные размеры:

- B₁ - посадочный размер
- B₂ (B₁+3) - размер проема/адаптера (не указан)
- B₃ (B₁+20) - габаритный размер (не указан)



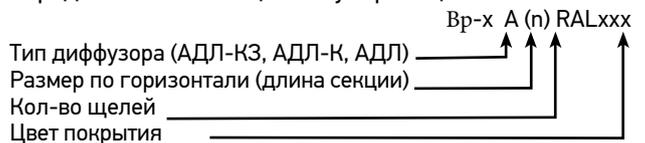
Комплектация

По дополнительному запросу решетка может быть оснащена камерой статического давления (адаптер) для присоединения к воздуховоду.

Условные обозначения при заказе:

Стандартные типоразмеры:

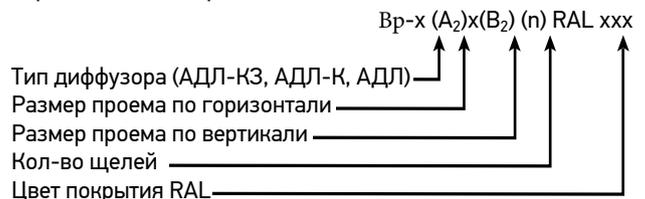
При заказе диффузоров стандартных типоразмеров указывается длина секции без учета боковых заглушек и количество щелей. Высоту стандартного диффузора, в зависимости от количества щелей, можно определить по таблице внизу страницы



ПРИМЕР: Вр-АДЛ-К 1000, (2 щели), RAL9010 - 2-х щелевой линейный диффузор с длиной секции 1000 мм, цвет диффузора по каталогу RAL - 9010.

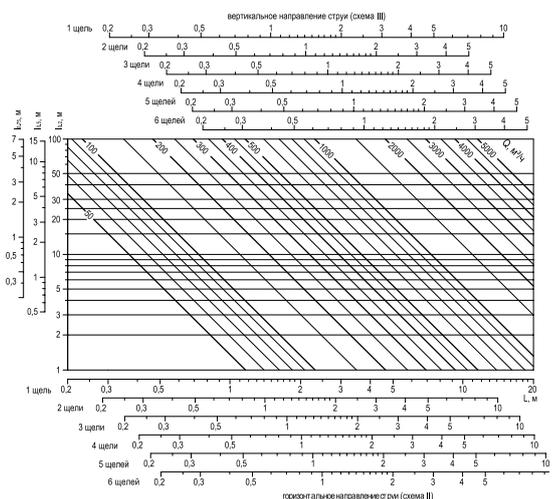
По размеру адаптера или проема:

При заказе диффузоров для монтажа в уже имеющийся адаптер или иные готовые проемы, необходимо указывать 2 размера: размер проема/адаптера по горизонтали и вертикали соответственно.

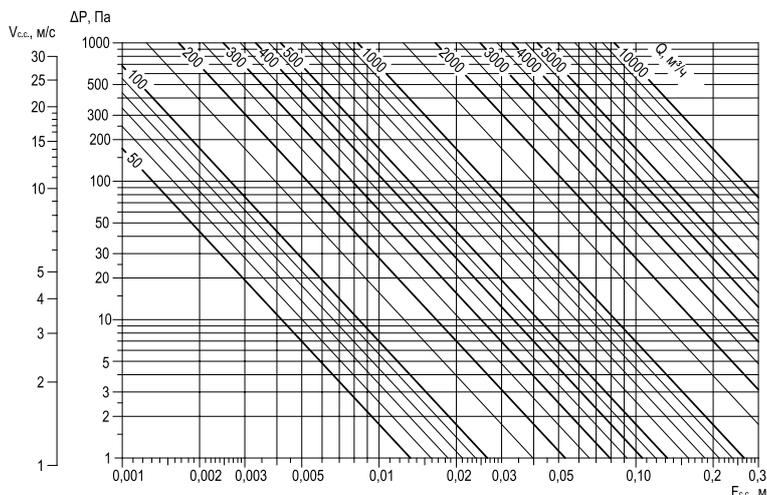


ПРИМЕР: Вр-АДЛ-К 1000x130 (3 щели), RAL9016 - 3-х щелевой линейный диффузор для монтажа в адаптер или проем размером 1000x130 мм, цвет диффузора по каталогу RAL - 9016.

Диаграмма 1. Быстрый подбор линейного диффузора



Определения потери давления и скорости воздуха в свободном сечении диффузора



Пример:

Дано:
 $Q = 400 \text{ м}^3/\text{ч}$; $l_{0,2} = 10 \text{ м}$;
 направление струи – схема II

Решение:

Из диаграммы 1 видно, что заданным требованиям удовлетворяют несколько типов диффузоров АДЛ-КЗ, АДЛ-К, АДЛ
 По конструктивным соображениям выбираем линейный диффузор АДЛ-КЗ

Из таблицы 1 находим:

$F_{(гор.)с.с} = 0,036 \text{ м}^2$;
 $m = 5,6 \text{ кг}$.

Из диаграммы 2 определяем:

$\Delta P = 8,5 \text{ Па}$;
 $V_{с.с.} = 3,1 \text{ м/с}$.

$l_{0,2}; 0,5; 0,75$ – дальность в струи ($V_l = 0,2; 0,5; 0,75 \text{ м/с}$), м

L – длина диффузора, м

Q – расход воздуха, $\text{м}^3/\text{ч}$

ΔP – потеря давления, Па

$V_{с.с.}$ – скорость в свободном сечении м/с

V_l – скорость на оси струи на расстоянии l , м/с

$F_{с.с.}$ – площадь свободного сечения, м^2

Число щелей	Тип	Параметр	Условный типоразмер по горизонтали, А (мм)																			
			250	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	
1	АДЛ КЗ	F(гор.) с.с., м ²	0,002	0,002	0,003	0,004	0,004	0,005	0,006	0,006	0,007	0,008	0,008	0,009	0,010	0,010	0,011	0,011	0,012	0,013	0,013	0,014
		F(вер.) с.с., м ²	0,003	0,003	0,004	0,005	0,006	0,007	0,008	0,009	0,010	0,011	0,012	0,013	0,014	0,015	0,016	0,017	0,018	0,019	0,020	0,020
		m, кг	0,4	0,4	0,6	0,7	0,8	1,0	1,1	1,3	1,4	1,5	1,7	1,8	2,0	2,1	2,2	2,4	2,5	2,7	2,8	2,8
	АДЛ К	F с.с., м ²	0,003	0,003	0,004	0,005	0,006	0,007	0,008	0,009	0,010	0,011	0,012	0,013	0,014	0,015	0,016	0,017	0,018	0,019	0,020	0,020
		m, кг	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,2	2,3	2,4	2,4
		F с.с., м ²	0,005	0,006	0,008	0,010	0,012	0,014	0,016	0,018	0,020	0,022	0,024	0,026	0,028	0,030	0,032	0,034	0,036	0,038	0,040	0,040
2	АДЛ КЗ	F(гор.) с.с., м ²	0,004	0,004	0,006	0,007	0,008	0,010	0,011	0,013	0,014	0,015	0,017	0,018	0,020	0,021	0,022	0,024	0,025	0,027	0,028	0,028
		F(вер.) с.с., м ²	0,005	0,006	0,008	0,010	0,012	0,014	0,016	0,018	0,020	0,022	0,024	0,026	0,028	0,030	0,032	0,034	0,036	0,038	0,040	0,040
		m, кг	0,6	0,7	0,9	1,2	1,4	1,6	1,9	2,1	2,3	2,6	2,8	3,0	3,3	3,5	3,7	4,0	4,2	4,4	4,7	4,7
	АДЛ К	F с.с., м ²	0,005	0,006	0,008	0,010	0,012	0,014	0,016	0,018	0,020	0,022	0,024	0,026	0,028	0,030	0,032	0,034	0,036	0,038	0,040	0,040
		m, кг	0,5	0,6	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,1	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,7	3,7
		F с.с., м ²	0,010	0,012	0,016	0,020	0,024	0,028	0,032	0,036	0,040	0,044	0,048	0,052	0,056	0,060	0,064	0,068	0,072	0,076	0,080	0,080
3	АДЛ КЗ	F(гор.) с.с., м ²	0,005	0,006	0,008	0,011	0,013	0,015	0,017	0,019	0,021	0,023	0,026	0,027	0,029	0,030	0,032	0,034	0,036	0,038	0,040	0,040
		F(вер.) с.с., м ²	0,008	0,009	0,012	0,015	0,018	0,021	0,024	0,027	0,030	0,033	0,036	0,039	0,042	0,045	0,048	0,051	0,054	0,057	0,060	0,060
		m, кг	0,9	1,0	1,3	1,6	2,0	2,3	2,6	3,0	3,3	3,6	3,9	4,3	4,6	4,9	5,3	5,6	5,9	6,3	6,6	6,6
	АДЛ К	F с.с., м ²	0,008	0,009	0,012	0,015	0,018	0,021	0,024	0,027	0,030	0,033	0,036	0,039	0,042	0,045	0,048	0,051	0,054	0,057	0,060	0,060
		m, кг	0,7	0,8	1,0	1,3	1,6	1,8	2,1	2,3	2,6	2,8	3,1	3,4	3,6	3,9	4,1	4,4	4,7	4,9	5,2	5,2
		F с.с., м ²	0,015	0,018	0,024	0,030	0,036	0,042	0,048	0,054	0,060	0,066	0,072	0,078	0,084	0,090	0,096	0,102	0,108	0,114	0,120	0,120
4	АДЛ КЗ	F(гор.) с.с., м ²	0,007	0,008	0,011	0,014	0,017	0,020	0,022	0,025	0,028	0,031	0,034	0,036	0,039	0,042	0,045	0,048	0,050	0,053	0,056	0,056
		F(вер.) с.с., м ²	0,010	0,012	0,016	0,020	0,024	0,028	0,032	0,036	0,040	0,044	0,048	0,052	0,056	0,060	0,064	0,068	0,072	0,076	0,080	0,080
		m, кг	1,2	1,3	1,7	2,1	2,5	3,0	3,4	3,8	4,2	4,7	5,1	5,5	5,9	6,4	6,8	7,2	7,6	8,1	8,5	8,5
	АДЛ К	F с.с., м ²	0,010	0,012	0,016	0,020	0,024	0,028	0,032	0,036	0,040	0,044	0,048	0,052	0,056	0,060	0,064	0,068	0,072	0,076	0,080	0,080
		m, кг	0,9	1,0	1,3	1,7	2,0	2,3	2,7	3,0	3,4	3,7	4,0	4,3	4,6	5,0	5,3	5,6	6,0	6,3	6,6	6,6
		F с.с., м ²	0,020	0,024	0,032	0,040	0,048	0,056	0,064	0,072	0,080	0,088	0,096	0,104	0,112	0,120	0,128	0,136	0,144	0,152	0,160	0,160
5	АДЛ КЗ	F(гор.) с.с., м ²	0,009	0,011	0,014	0,018	0,021	0,025	0,028	0,032	0,035	0,039	0,042	0,046	0,049	0,053	0,056	0,060	0,063	0,067	0,070	0,070
		F(вер.) с.с., м ²	0,013	0,015	0,020	0,025	0,030	0,035	0,040	0,045	0,050	0,055	0,060	0,065	0,070	0,075	0,080	0,085	0,090	0,095	0,100	0,100
		m, кг	1,4	1,6	2,1	2,6	3,1	3,6	4,2	4,7	5,2	5,7	6,2	6,7	7,3	7,8	8,3	8,8	9,3	9,9	10,4	10,4
	АДЛ К	F с.с., м ²	0,013	0,015	0,020	0,025	0,030	0,035	0,040	0,045	0,050	0,055	0,060	0,065	0,070	0,075	0,080	0,085	0,090	0,095	0,100	0,100
		m, кг	1,1	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	4,4	4,8	5,2	5,6	6,0	6,4	6,9	7,3	7,7	8,1	8,1
		F с.с., м ²	0,025	0,030	0,040	0,050	0,060	0,070	0,080	0,090	0,100	0,110	0,120	0,130	0,140	0,150	0,160	0,170	0,180	0,190	0,200	0,200
6	АДЛ КЗ	F(гор.) с.с., м ²	0,011	0,013	0,017	0,021	0,025	0,029	0,034	0,038	0,042	0,046	0,050	0,055	0,059	0,063	0,067	0,071	0,076	0,080	0,084	0,084
		F(вер.) с.с., м ²	0,015	0,018	0,024	0,030	0,036	0,042	0,048	0,054	0,060	0,066	0,072	0,078	0,084	0,090	0,096	0,102	0,108	0,114	0,120	0,120
		m, кг	1,7	1,8	2,5	3,1	3,7	4,3	4,9	5,5	6,2	6,8	7,4	8,0	8,6	9,2	9,9	10,5	11,1	11,7	12,3	12,3
	АДЛ К	F с.с., м ²	0,015	0,018	0,024	0,030	0,036	0,042	0,048	0,054	0,060	0,066	0,072	0,078	0,084	0,090	0,096	0,102	0,108	0,114	0,120	0,120
		m, кг	1,3	1,4	1,9	2,4	2,9	3,3	3,8	4,3	4,8	5,2	5,7	6,2	6,7	7,1	7,6	8,1	8,6	9,0	9,5	9,5
		F с.с., м ²	0,030	0,036	0,048	0,060	0,072	0,084	0,096	0,108	0,120	0,132	0,144	0,156	0,168	0,180	0,192	0,204	0,216	0,228	0,240	0,240
АДЛ	m, кг	0,7	0,9	1,3	1,6	1,9	2,2	2,5	2,8	3,1	3,5	3,8	4,1	4,4	4,7	5,0	5,3	5,7	6,0	6,3	6,3	



Щелевой диффузор Вр-АДЛ с КСД, Вр-АДЛ-К с КСД, Вр-АДЛ-КЗ с КСД

Назначение

Щелевые линейные диффузоры Вр-АДЛ-К с КСД и Вр-АДЛ-КЗ с КСД обеспечивают равномерное распределение воздушного потока по всей площади диффузора и предназначены для подачи воздуха в помещения различного назначения системами вентиляции и кондиционирования, в том числе с переменным расходом воздуха. Для удаления воздуха из помещения целесообразнее использовать облегченные диффузоры Вр-АДЛ.

Конструкция

Решетка изготовлена из алюминиевого профиля с числом щелей от 1 до 6. Регулирование расхода воздуха выполняется с помощью перфорированных пластин. Регулировка направления потока воздуха происходит благодаря двум направляющим жалюзи, при повороте которых изменяется направление приточного воздуха от вертикального до горизонтального. При монтаже щелевых решеток подшивной потолок устанавливается после крепления и Вр-АДЛ-КЗ, Вр-АДЛ-К, Вр-АДЛ. Решетка Вр-АДЛ изготавливается без поворотных жалюзи и перфорированных пластин, применяется для вытяжки. Решетка Вр-АДЛ-К изготавливается без поворотных жалюзи, но присутствуют перфорированные пластины, применяется преимущественно для вытяжки. Решетка Вр-АДЛ-КЗ изготавливается с поворотными жалюзи и перфорированными пластинами, применяется преимущественно для притока. В качестве защитно-декоративного покрытия применяется порошковая полиэфирная краска. Стандартный цвет покрытия белый RAL 9016. Возможно окрашивание в любой другой цвет согласно каталогу RAL. Поворотные жалюзи и перфорация окрашиваются в черный матовый цвет. Решетки данного вида включают в себя изделия стандартных типоразмеров, также возможно изготовление любых размеров с шагом 1мм

Минимальные рекомендуемые размеры 150x50 мм
Максимальные рекомендуемые размеры 3000x240мм



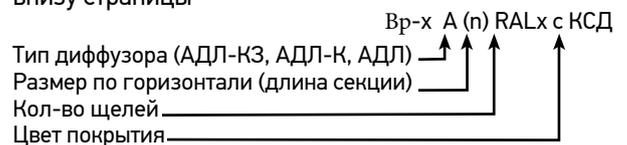
Комплектация

По дополнительному запросу КСД может комплектоваться дроссель-клапаном

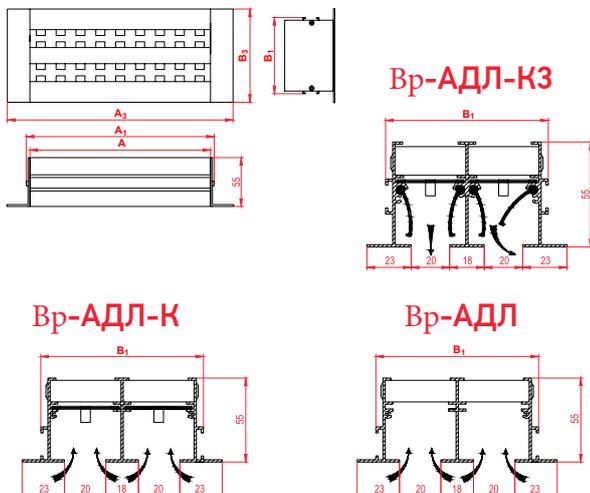
Условные обозначения при заказе:

Стандартные типоразмеры:

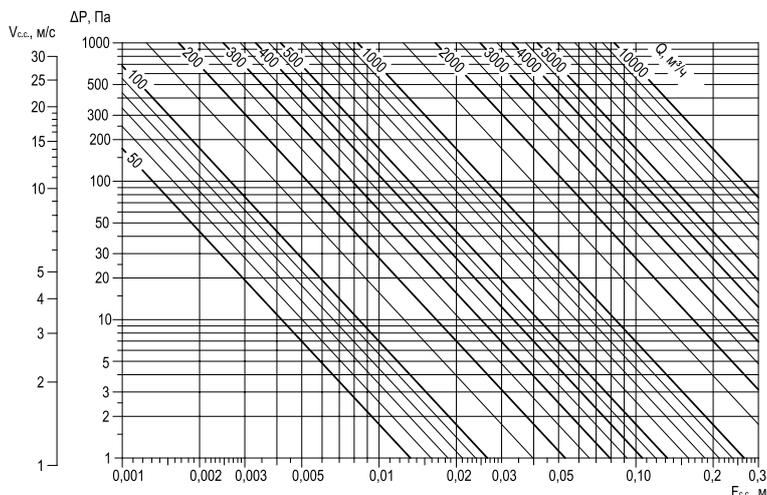
При заказе диффузоров стандартных типоразмеров указывается типоразмер (длина секции без учета боковых заглушек) и количество щелей. Высоту стандартного диффузора, в зависимости от количества щелей, можно определить по таблице внизу страницы



ПРИМЕР: Вр-АДЛ-К 1000, (2 щели), RAL9010 - 2-х щелевой линейный диффузор с длиной секции 1000 мм, цвет диффузора по каталогу RAL - 9010.



Определения потери давления и скорости воздуха в свободном сечении диффузора



Пример:

Дано:
 $Q = 400 \text{ м}^3/\text{ч}$; $l_{0,2} = 10 \text{ м}$;
 направление струи – схема II

Решение:

Из диаграммы 1 видно, что заданным требованиям удовлетворяют несколько типов диффузоров АДЛ-КЗ, АДЛ-К, АДЛ
 По конструктивным соображениям выбираем линейный диффузор АДЛ-КЗ

Из таблицы 1 находим:

$F_{(гор.)с.с.} = 0,036 \text{ м}^2$;
 $m = 5,6 \text{ кг}$.

Из диаграммы 2 определяем:

$\Delta P = 8,5 \text{ Па}$;
 $V_{с.с.} = 3,1 \text{ м/с}$.

$l_{0,2}; 0,5; 0,75$ – дальность в струи ($V_l = 0,2; 0,5; 0,75 \text{ м/с}$), м

L – длина диффузора, м

Q – расход воздуха, $\text{м}^3/\text{ч}$

ΔP – потеря давления, Па

$V_{с.с.}$ – скорость в свободном сечении м/с

V_l – скорость на оси струи на расстоянии l , м/с

$F_{с.с.}$ – площадь свободного сечения, м^2

Число щелей	Тип	Параметр	Условный типоразмер по горизонтали, А (мм)																			
			250	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	
1	АДЛ КЗ	F(гор.) с.с., м ²	0,002	0,002	0,003	0,004	0,004	0,005	0,006	0,006	0,007	0,008	0,008	0,009	0,010	0,010	0,011	0,011	0,012	0,013	0,013	0,014
		F(вер.) с.с., м ²	0,003	0,003	0,004	0,005	0,006	0,007	0,008	0,009	0,010	0,011	0,012	0,013	0,014	0,015	0,016	0,017	0,018	0,019	0,020	0,020
		m, кг	0,4	0,4	0,6	0,7	0,8	1,0	1,1	1,3	1,4	1,5	1,7	1,8	2,0	2,1	2,2	2,4	2,5	2,7	2,8	2,8
	АДЛ К	F с.с., м ²	0,003	0,003	0,004	0,005	0,006	0,007	0,008	0,009	0,010	0,011	0,012	0,013	0,014	0,015	0,016	0,017	0,018	0,019	0,020	0,020
		m, кг	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,2	2,3	2,4	2,4
		F с.с., м ²	0,005	0,006	0,008	0,010	0,012	0,014	0,016	0,018	0,020	0,022	0,024	0,026	0,028	0,030	0,032	0,034	0,036	0,038	0,040	0,040
2	АДЛ КЗ	F(гор.) с.с., м ²	0,004	0,004	0,006	0,007	0,008	0,010	0,011	0,013	0,014	0,015	0,017	0,018	0,020	0,021	0,022	0,024	0,025	0,027	0,028	0,028
		F(вер.) с.с., м ²	0,005	0,006	0,008	0,010	0,012	0,014	0,016	0,018	0,020	0,022	0,024	0,026	0,028	0,030	0,032	0,034	0,036	0,038	0,040	0,040
		m, кг	0,6	0,7	0,9	1,2	1,4	1,6	1,9	2,1	2,3	2,6	2,8	3,0	3,3	3,5	3,7	4,0	4,2	4,4	4,7	4,7
	АДЛ К	F с.с., м ²	0,005	0,006	0,008	0,010	0,012	0,014	0,016	0,018	0,020	0,022	0,024	0,026	0,028	0,030	0,032	0,034	0,036	0,038	0,040	0,040
		m, кг	0,5	0,6	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,1	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,7	3,7
		F с.с., м ²	0,010	0,012	0,016	0,020	0,024	0,028	0,032	0,036	0,040	0,044	0,048	0,052	0,056	0,060	0,064	0,068	0,072	0,076	0,080	0,080
3	АДЛ КЗ	F(гор.) с.с., м ²	0,005	0,006	0,008	0,011	0,013	0,015	0,017	0,019	0,021	0,023	0,026	0,027	0,029	0,032	0,034	0,036	0,038	0,040	0,042	0,042
		F(вер.) с.с., м ²	0,008	0,009	0,012	0,015	0,018	0,021	0,024	0,027	0,030	0,033	0,036	0,039	0,042	0,045	0,048	0,051	0,054	0,057	0,060	0,060
		m, кг	0,9	1,0	1,3	1,6	2,0	2,3	2,6	3,0	3,3	3,6	3,9	4,3	4,6	4,9	5,3	5,6	5,9	6,3	6,6	6,6
	АДЛ К	F с.с., м ²	0,008	0,009	0,012	0,015	0,018	0,021	0,024	0,027	0,030	0,033	0,036	0,039	0,042	0,045	0,048	0,051	0,054	0,057	0,060	0,060
		m, кг	0,7	0,8	1,0	1,3	1,6	1,8	2,1	2,3	2,6	2,8	3,1	3,4	3,6	3,9	4,1	4,4	4,7	4,9	5,2	5,2
		F с.с., м ²	0,015	0,018	0,024	0,030	0,036	0,042	0,048	0,054	0,060	0,066	0,072	0,078	0,084	0,090	0,096	0,102	0,108	0,114	0,120	0,120
4	АДЛ КЗ	F(гор.) с.с., м ²	0,007	0,008	0,011	0,014	0,017	0,020	0,022	0,025	0,028	0,031	0,034	0,036	0,039	0,042	0,045	0,048	0,050	0,053	0,056	0,056
		F(вер.) с.с., м ²	0,010	0,012	0,016	0,020	0,024	0,028	0,032	0,036	0,040	0,044	0,048	0,052	0,056	0,060	0,064	0,068	0,072	0,076	0,080	0,080
		m, кг	1,2	1,3	1,7	2,1	2,5	3,0	3,4	3,8	4,2	4,7	5,1	5,5	5,9	6,4	6,8	7,2	7,6	8,1	8,5	8,5
	АДЛ К	F с.с., м ²	0,010	0,012	0,016	0,020	0,024	0,028	0,032	0,036	0,040	0,044	0,048	0,052	0,056	0,060	0,064	0,068	0,072	0,076	0,080	0,080
		m, кг	0,9	1,0	1,3	1,7	2,0	2,3	2,7	3,0	3,4	3,7	4,0	4,3	4,6	5,0	5,3	5,6	6,0	6,3	6,6	6,6
		F с.с., м ²	0,020	0,024	0,032	0,040	0,048	0,056	0,064	0,072	0,080	0,088	0,096	0,104	0,112	0,120	0,128	0,136	0,144	0,152	0,160	0,160
5	АДЛ КЗ	F(гор.) с.с., м ²	0,009	0,011	0,014	0,018	0,021	0,025	0,028	0,032	0,035	0,039	0,042	0,046	0,049	0,053	0,056	0,060	0,063	0,067	0,070	0,070
		F(вер.) с.с., м ²	0,013	0,015	0,020	0,025	0,030	0,035	0,040	0,045	0,050	0,055	0,060	0,065	0,070	0,075	0,080	0,085	0,090	0,095	0,100	0,100
		m, кг	1,4	1,6	2,1	2,6	3,1	3,6	4,2	4,7	5,2	5,7	6,2	6,7	7,3	7,8	8,3	8,8	9,3	9,9	10,4	10,4
	АДЛ К	F с.с., м ²	0,013	0,015	0,020	0,025	0,030	0,035	0,040	0,045	0,050	0,055	0,060	0,065	0,070	0,075	0,080	0,085	0,090	0,095	0,100	0,100
		m, кг	1,1	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	4,4	4,8	5,2	5,6	6,0	6,4	6,9	7,3	7,7	8,1	8,1
		F с.с., м ²	0,025	0,030	0,040	0,050	0,060	0,070	0,080	0,090	0,100	0,110	0,120	0,130	0,140	0,150	0,160	0,170	0,180	0,190	0,200	0,200
6	АДЛ КЗ	F(гор.) с.с., м ²	0,011	0,013	0,017	0,021	0,025	0,029	0,034	0,038	0,042	0,046	0,050	0,055	0,059	0,063	0,067	0,071	0,076	0,080	0,084	0,084
		F(вер.) с.с., м ²	0,015	0,018	0,024	0,030	0,036	0,042	0,048	0,054	0,060	0,066	0,072	0,078	0,084	0,090	0,096	0,102	0,108	0,114	0,120	0,120
		m, кг	1,7	1,8	2,5	3,1	3,7	4,3	4,9	5,5	6,2	6,8	7,4	8,0	8,6	9,2	9,9	10,5	11,1	11,7	12,3	12,3
	АДЛ К	F с.с., м ²	0,015	0,018	0,024	0,030	0,036	0,042	0,048	0,054	0,060	0,066	0,072	0,078	0,084	0,090	0,096	0,102	0,108	0,114	0,120	0,120
		m, кг	1,3	1,4	1,9	2,4	2,9	3,3	3,8	4,3	4,8	5,2	5,7	6,2	6,7	7,1	7,6	8,1	8,6	9,0	9,5	9,5
		F с.с., м ²	0,030	0,036	0,048	0,060	0,072	0,084	0,096	0,108	0,120	0,132	0,144	0,156	0,168	0,180	0,192	0,204	0,216	0,228	0,240	0,240
АДЛ	F с.с., м ²	0,030	0,036	0,048	0,060	0,072	0,084	0,096	0,108	0,120	0,132	0,144	0,156	0,168	0,180	0,192	0,204	0,216	0,228	0,240	0,240	
	m, кг	0,7	0,9	1,3	1,6	1,9	2,2	2,5	2,8	3,1	3,5	3,8	4,1	4,4	4,7	5,0	5,3	5,7	6,0	6,3	6,3	