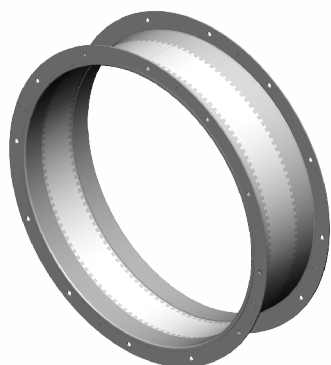


11 Принадлежности вентиляторных установок



- Вставки гибкие применяются для виброизоляции и уменьшения динамических нагрузок на воздуховод.
- Вставка гибкая mcr FIC присоединяется к патрубкам круглого сечения осевых и радиальных вентиляторов.
- Стандартные вставки могут изготавливаться как для ниппельного, так и для фланцевого соединения. По умолчанию гибкая вставка изготавливается под фланцевое соединение с обеих сторон.
- Длина вставки с ниппельным соединением одинакова со вставкой с фланцевым соединением, показанной на габаритном эскизе.
- Не допускается использовать вставки для компенсации заметной несоосности воздуховода и патрубка вентилятора, не допускается устанавливать в полностью растянутом состоянии.

Условное обозначение. Вставка гибкая круглая mcr FIC-A1-A2B2

Обозначения:

A1 – размер номинального проходного сечения в дм.

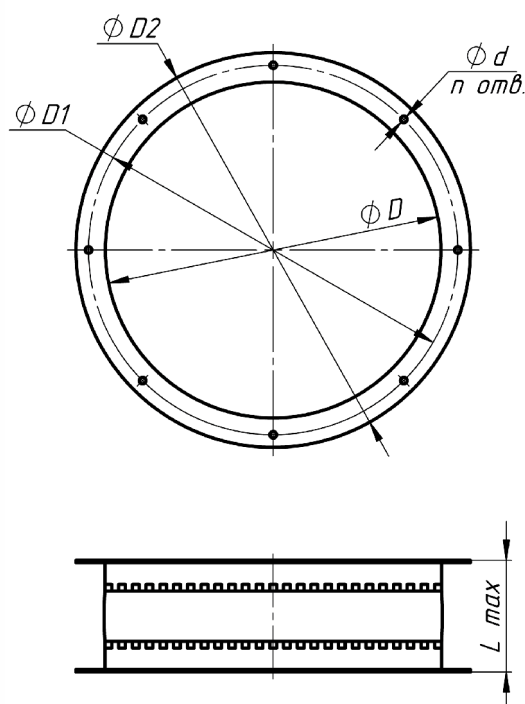
A2 – индекс модификации по назначению:

- **не указано** – стандартная, общее назначение;
- **ДУ400** – для вытяжных вентиляторов ПДВ с пределом огнестойкости до 400 °С в течение 2 часов;
- **ДУ600** – для вытяжных вентиляторов ПДВ с пределом огнестойкости до 600 °С в течение 2 часов;
- **К** – с металлическими элементами из нержавеющей стали 12Х18Н10Т или её близкого аналога.

B2 – индекс типа соединения указывается только для стандартной модификации и «К»:

- **ff** – фланец с обеих сторон;
- **fn** – фланец с одной стороны, ниппель с другой;
- **nn** – ниппель с обеих сторон.

Габаритно-присоединительные размеры



Обозначение	Размеры, мм					n, шт
	D	D1	D2	d	L max	
mcr FIC-1,6	160	190	210	6	120	8
mcr FIC-1,8	180	210	230	6	120	8
mcr FIC-2	200	235	250	6	120	8
mcr FIC-2,24	224	260	275	7	120	8
mcr FIC-2,5	250	280	300	7	120	8
mcr FIC-2,8	280	310	330	7	120	8
mcr FIC-3,15	315	345	365	7	120	8
mcr FIC-3,55	355	395	425	8	120	8
mcr FIC-4	400	440	470	8	120	8
mcr FIC-4,5	450	490	520	8	120	8
mcr FIC-5	500	540	570	8	120	12
mcr FIC-5,6	560	600	630	8	120	12
mcr FIC-6,3	630	670	700	8	120	12
mcr FIC-7,1	710	760	790	8	120	16
mcr FIC-8	800	850	880	10	120	16
mcr FIC-9	900	950	990	10	120	16
mcr FIC-10	1000	1050	1090	12	190	16
mcr FIC-11,2	1120	1180	1210	12	190	20
mcr FIC-12,5	1250	1310	1340	12	190	20
mcr FIC-14	1400	1460	1490	14	190	20
mcr FIC-16	1600	1660	1700	14	190	24
mcr FIC-18	1800	1860	1900	18	190	24
mcr FIC-20	2000	2060	2100	18	190	24