

•ФОВ •ФОН

Фланец обратный

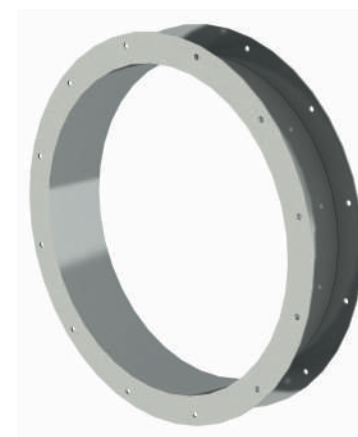
Фланцы обратные **ФОВ/ФОН** предназначены для соединения с ответными воздуховодами.

ФОВ/ФОН могут устанавливаться непосредственно на входной фланец вентилятора ВИР или на опциональные принадлежности: осевой направляющий аппарат ОНА; соединитель мягкий СОМ и шумоглушители серии ШУМ.

- ФОВ – фланец обратный на стороне всасывания
- ФОН – фланец обратный на стороне нагнетания

Тип

- 1 – плоский фланец
- 2 – плоский фланец с обечайкой
- 3 – обечайка с плоскими фланцами с двух сторон



Конструкция

Фланцы обратные изготавливают из углеродистой цветной и коррозионностойкой стали. Также возможно изготовление фланцев из других марок стали по требованию заказчика.

Маркировка

Пример:

Фланец обратный ФОВ; тип 3; индекс проходного сечения 050 (применяемость к вентилятору ВИР430-080), материал изготовления нержавеющая сталь:

ФОВ-3-050-Н

Обозначение:

- **ФОВ** – фланец обратный на стороне всасывания
- **ФОН** – фланец обратный на стороне нагнетания

Тип:

- **1** – без обечайки
- **2** – фланец с обечайкой
- **3** – обечайка с фланцами с двух сторон

Индекс проходного сечения фланца:

- **И** – по таблице 1
- **А*В** – размер проходного сечения, мм – только для ФОН

Материал:

- **С** – углеродистая сталь
- **Н** – нержавеющая сталь

- Специальные требования указываются дополнительно и согласовываются с изготовителем.

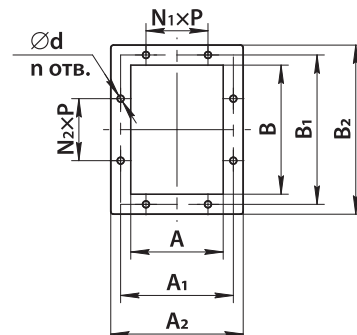
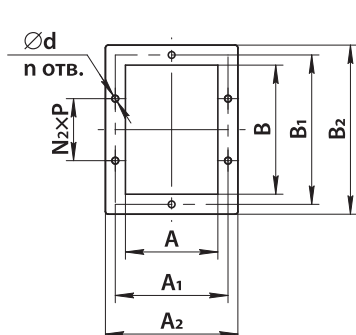
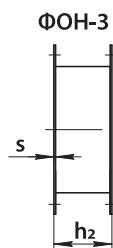
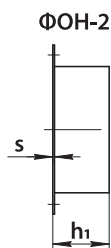
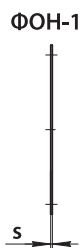
Таблица 1

D ₁ , мм	180	200	225	250	280	315	355	400	450	500	560	630	710	800	900	1000	1120	1250	1400
И	018	020	022	025	028	031	035	040	045	050	056	063	071	080	090	100	112	125	140

•ФОН

•95×131...•131×183

•146×205...•1007×1421



A×B, мм	Применяемость							A1, мм	A2, мм	B1, мм	B2, мм	d, мм	n, отв.	N1×P, мм	N2×P, мм	S, мм	h1, мм	h2, мм	Масса, кг		
	ВИР 200	ВИР 301	ВИР 330	ВИР 430	ВИР 480	ВИР 600	ВИР 800												ФОН- 1	ФОН- 2	ФОН- 3
95×131	050	–	–	–	–	–	–	125	155	161	191	10	6	–	1×100	2	60	110	0,35	1,3	1,7
105×147	056	–	035	–	–	–	–	145	185	187	227	12	6	–	1×110				0,4	1,4	1,8
117×165	063	–	040	–	–	–	–	157	197	205	245	12	6	–	1×110				0,4	1,6	2,1
131×183	071	–	045	–	–	–	–	171	211	223	263	12	6	–	1×110				0,45	1,7	2,2
146×205	080	040	050	–	–	025	–	186	226	245	285	12	8	1×110	1×110				0,5	1,9	2,5
164×229	090	045	056	–	–	028	–	204	244	269	309	12	8	1×110	1×110				0,55	2,0	2,6
183×256	100	050	063	040	040	031	025	223	263	296	336	12	10	1×110	2×110				0,6	2,3	3,0
205×288	112	056	071	045	045	035	028	245	285	328	368	12	10	1×125	2×125				0,8	2,7	3,5
229×322	–	063	080	050	050	040	031	269	309	362	402	12	10	1×125	2×125	3	120	160	1,2	3,5	4,8
256×361	–	071	090	056	056	045	035	296	336	401	441	12	10	1×125	2×125				1,3	4,0	5,2
288×404	–	080	100	063	063	050	040	328	368	444	484	12	14	2×125	3×125				1,5	4,5	6,0
322×453	–	090	–	071	071	056	045	362	402	493	533	12	14	2×125	3×125				1,6	5,0	6,7
361×507	–	100	–	080	080	063	050	401	441	547	587	12	14	2×125	3×125	4	120	160	1,8	5,5	7,3
404×569	–	112	–	090	090	071	056	464	504	629	669	14	14	2×160	3×160				2,5	6,5	9,2
453×638	–	125	–	100	100	080	063	513	553	698	738	14	14	2×160	3×160				3,6	10,5	15,5
507×715	–	–	–	112	–	090	071	567	607	775	815	14	16	2×160	4×160				4,0	11,5	15,5
569×801	–	–	–	125	–	100	080	649	689	881	921	14	14	2×200	3×200	5	150	180	6,0	14,0	21,0
638×898	–	–	–	140	–	112	090	718	758	978	1018	14	18	3×200	4×200				8,0	17,0	28,0
715×1007	–	–	–	–	–	125	100	795	835	1087	1127	14	18	3×200	4×200				9,0	22,0	30,0
801×1130	–	–	–	–	–	140	112	881	941	1210	1270	18	20	3×200	5×200				11,5	25,5	36,0
898×1267	–	–	–	–	–	–	125	978	1038	1347	1407	18	24	4×200	6×200	5	150	180	13,0	29,0	45,0
1007×1421	–	–	–	–	–	–	140	1087	1147	1501	1561	18	24	4×200	6×200				14,0	32,0	50,0