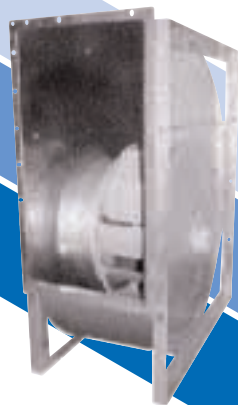
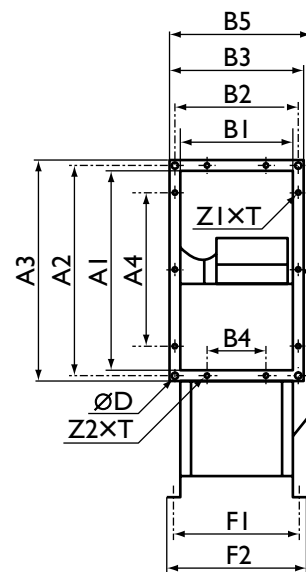
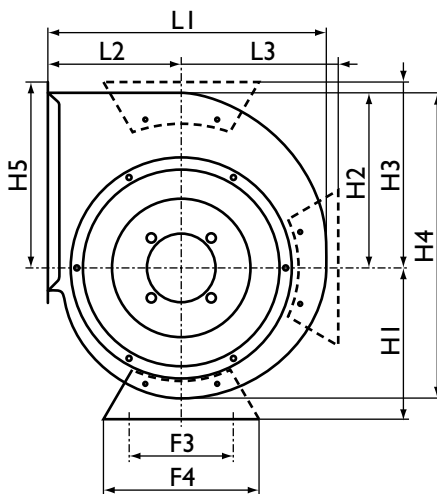


POLAR
BEARЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
ВЕНТИЛЯТОРЫ RFS

RFS

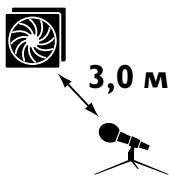


Размеры, мм

Тип вентилятора	A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	B4	B5	H1	H2	H3	H4	H5	L1	L2	L3	Z1×T	Z2×T	F1	F2	F3	F4	ØD
RFS 225	282	316	348	200	144	176	200	100	214	197	243	274	409	276	380	180	204	2×100	100	174	199	224	269	10×15
RFS 250	317	351	382	300	164	196	220	100	234	210	270	299	454	303	417	195	227	3×100	100	190	217	224	269	10×15
RFS 280	357	391	421	300	184	216	243	100	256	233	301	328	506	333	463	215	252	3×100	100	217	247	280	325	10×15
RFS 315	403	436	464	300	204	236	265	100	279	258	341	367	573	371	516	236	280	3×100	100	237	267	280	325	10×15
RFS 355	452	486	513	400	230	260	288	200	321	274	383	411	644	416	576	261	320	4×100	2×100	273	313	355	400	10×15
RFS 400	506	536	567	400	257	286	316	200	348	302	432	462	726	461	645	290	359	4×100	2×100	300	340	355	400	10×15
RFS 450	568	596	629	448	289	316	348	224	387	336	486	518	817	520	721	322	407	4×112	2×112	336	376	450	500	10×15
RFS 500	637	666	698	448	323	351	382	224	395	375	538	568	905	569	794	352	448	4×112	2×112	370	410	450	500	10×15
RFS 560	714	746	775	672	362	391	421	336	434	419	—	611	—	639	—	390	500	6×112	3×112	415	463	500	850	10×15
RFS 630	800	836	860	672	405	436	464	336	534	472	—	686	—	715	—	436	564	6×112	3×112	458	506	560	950	10×15

Технические характеристики

Тип вентилятора	Напряжение, В/Гц	Потр. мощн., Вт	Ток, А	Частота вращ., об/мин	Макс. t, °C	µF	Исполнение	L _{wA} tot дБ	Вес, кг	Схема эл. подкл.
RFS 225 T2	400/50	190	0,34	2700	70	—	правое	—	9	14
RFS 250 T2	400/50	280	0,53	2740	70	—	правое	—	14	14
RFS 280 T2	400/50	530	0,95	2750	50	—	правое	85	17	14
RFS 315 T2	400/50	680	1,15	2680	40	—	правое	83	18	14
RFS 355 M4	230/50	400	1,80	1390	60	8	правое	72	26	6
RFS 400 M4	230/50	660	2,80	1330	50	14	правое	75	32	6
RFS 450 M4	230/50	990	4,60	1270	40	16	правое	78	46	6
RFS 450 T4	400/50	900	1,70	1220	50	—	правое	77	41	14
RFS 500 T4	400/50	2400	4,10	1370	40	—	правое	82	70	12
RFS 560 T4	400/50	3700	6,40	1380	40	—	правое	89	88	12
RFS 630 T4	400/50	4700	8,70	1270	40	—	правое	89	105	14

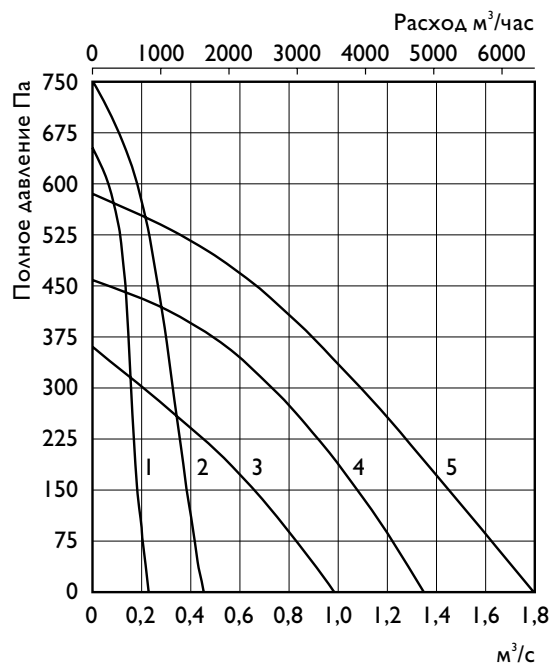


L_{wA}^{tot} — общий уровень шума (дБ);
 L_{wA} — уровень шума в октавном диапазоне (дБ);
 L_pA — уровень звукового давления (дБ) от вентилятора, работающего при максимальной нагрузке. Чтобы рассчитать уровень звукового давления в помещении с эквивалентной зоной поглощения 20 м² на расстоянии 3 м, что соответствует помещению объёмом 80 м³ с нормальным звукопоглощением, необходимо из значения общего уровня шума L_{wA}^{tot} вычесть 7 дБ. Пример перерасчёта на другое расстояние см. на стр. 170.

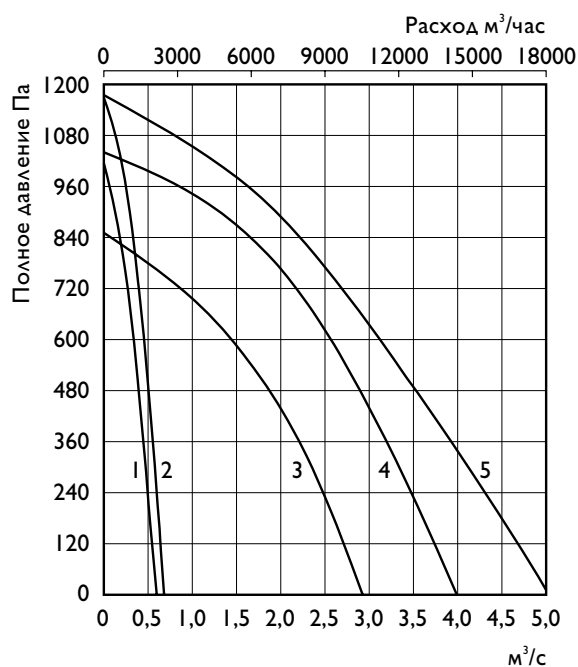
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ RFS

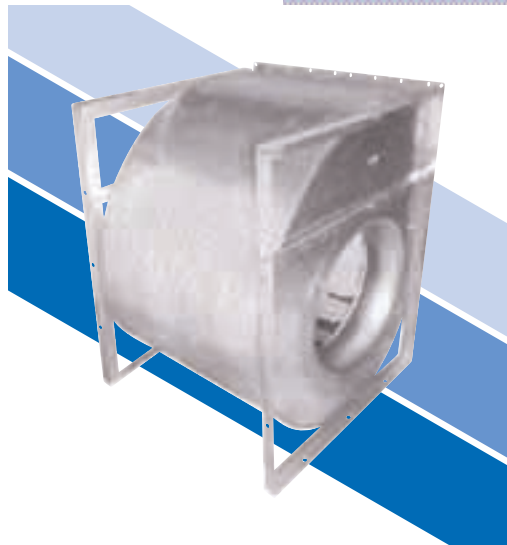
**POLAR
BEAR**

1. RFS 225 T2; 2. RFS 250 T2;
3. RFS 355 M4; 4. RFS 400 M4;
5. RFS 450 M4; RFS 450 T4.

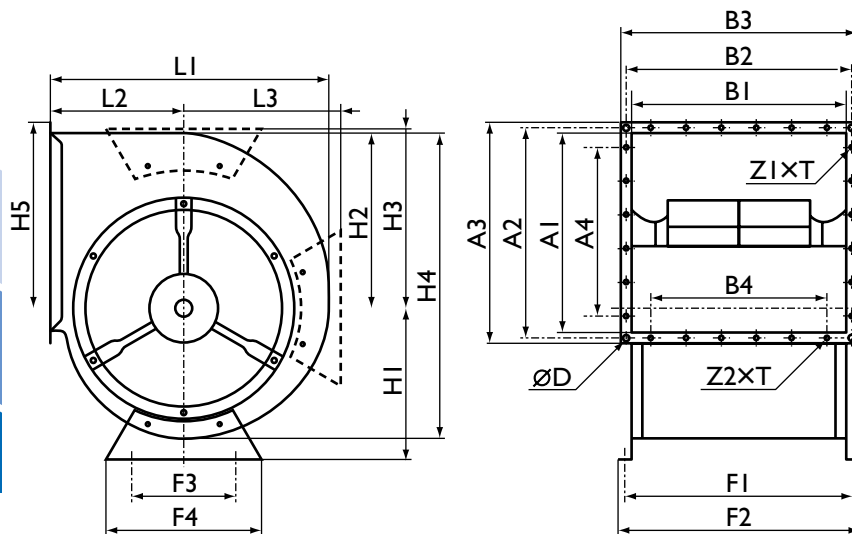


1. RFS 280 T2; 2. RFS 315 T2;
3. RFS 500 T4; 4. RFS 560 T4;
5. RFS 630 T4.





RFD



Размеры, мм

Тип вентилятора	A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	B4	H1	H2	H3	H4	H5	L1	L2	L3	Z1xT	Z2xT	F1	F2	F3	F4	ØD
RFD 355	452	486	513	400	454	485	513	400	274	383	411	644	416	576	261	320	4×100	4×100	497	537	355	400	11×16
RFD 400	506	536	567	400	508	539	567	400	302	432	462	726	461	645	290	359	4×100	4×100	551	591	355	400	11×16
RFD 450	570	596	629	448	570	596	639	448	336	486	518	817	520	721	322	407	4×112	4×112	617	657	450	500	10×15
RFD 500	639	666	698	666	639	666	708	666	375	538	568	904	569	794	352	448	4×112	2×112	686	726	450	500	10×15
RFD 560	716	746	785	746	716	746	785	746	419	—	611	—	639	—	390	500	6×112	3×112	769	817	500	850	10×15
RFD 630	800	836	860	836	800	836	860	836	472	—	686	—	719	—	436	564	6×112	3×112	855	903	560	950	10×15

Технические характеристики

Тип вентилятора	Напряжение, В/Гц	Потр. мощн., Вт	Ток, А	Частота вращ., об/мин	Макс. t, °С	µF	L _{wA tot} дБ	Вес, кг	Схема эл. подкл.
RFD 355 T4	400/50	660	1,20	1260	50	—	76	32	14
RFD 400 T4	400/50	1300	2,60	1380	40	—	83	31	14
RFD 450 M4	230/50	2400	10,00	1370	40	50	86	70	6
RFD 450 T4	400/50	2100	3,40	1360	50	—	87	63	14
RFD 500 T4	400/50	4500	7,50	1340	50	—	91	95	12
RFD 560 T4	400/50	6900	11,50	1340	50	—	95	120	12
RFD 630 T4	400/50	9600	15,50	1270	60	—	96	150	14



L_{wA tot} — общий уровень шума (дБ);

L_{wA} — уровень шума в октавном диапазоне (дБ);

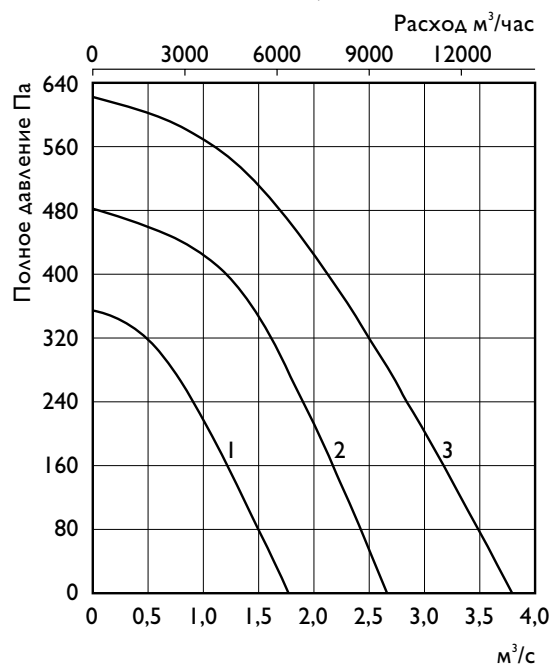
L_{pA} — уровень звукового давления (дБ) от вентилятора, работающего при максимальной нагрузке. Чтобы рассчитать уровень звукового давления в помещении с эквивалентной зоной поглощения 20 м² на расстоянии 3 м, что соответствует помещению объемом 80 м³ с нормальным звукопоглощением, необходимо из значения общего уровня шума L_{wA tot} вычесть 7 дБ.

Пример перерасчёта на другое расстояние см. на стр. 170.

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ RFD

**POLAR
BEAR**

1. RFD 355 T4; 2. RFD 400 T4;
3. RFD 450 M4; RFD 450 T4.



1. RFD 500 T4; 2. RFD 560 T4;
3. RFD 630 T4.

