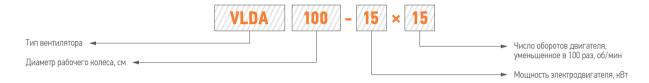
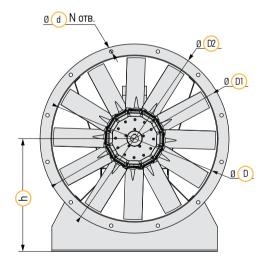
ОСЕВОЙ ВЕНТИЛЯТОР ПОДПОРА VLDA

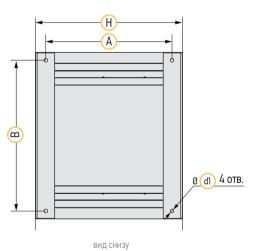


Применяются в системах подпора противодымной защиты систем вентиляции жилых, промышленных и общественных зданий.

- 11 типоразмеров с расходом воздуха от 1500 до 120000 м³/ч.
- Статическое давление до 1 400 Па.
- Перемещение газовоздушной смеси с температурой от -40 до +60°C.
- Вентиляторы пригодны для работы как с короткой сетью воздуховодов, так и без нее.
- Облегченное рабочее колесо с полиамидными лопатками с заданным углом поворота установлено непосредственно на валу трехфазного асинхронного электродвигателя.
- Единая конструкция фланцев и корпуса с установленной внутри подмоторной плитой без использования сварки.
- Все корпусные и опорные элементы вентилятора из оцинкованной стали.
- Монтаж вентиляторов возможен в горизонтальном и вертикальном положении оси. При горизонтальном исполнении комплектуются опорами. Климатическое исполнение У1 по ГОСТ 15150.
- Группа механического исполнения M3







ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Козырек защитный ZKV



Вставки гибкие круглые GHVK



Противопожарный клапан KZO-1



Противопожарный клапан KZO-1K



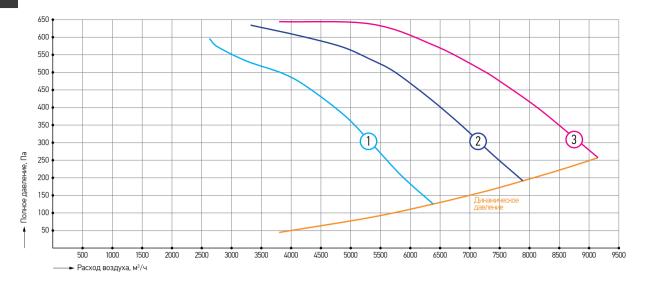
Щит управления вентиляторами ДУ и подпора UM-DU



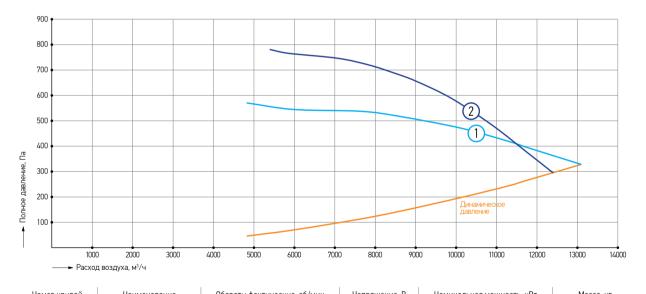
Регулятор оборотов частотный FC-101

РАЗМЕРЫ И ВЕС

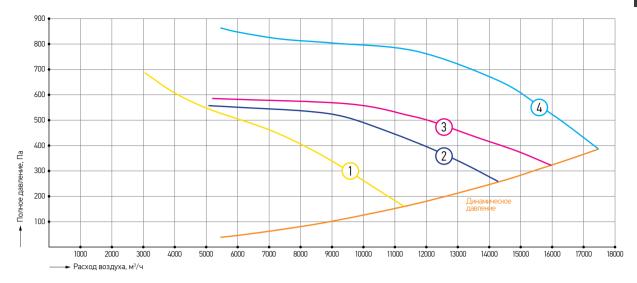
Типоразмер	Обозначение	D, мм	D1, мм	D2, мм	Н, мм	h, мм	А, мм	В, мм	d1, мм	d, мм	N, шт	Масса, кг	
	VLDA 40-1,1x30											26,2	
400	VLDA 40-1,5x30	400	450	480	450	285	377	350				28,2	
	VLDA 40-2,2x30									10	8	30,2	
450	VLDA 45-2,2x30	450	500	530		312		400				35,4	
430	VLDA 45-3x30	430	300	330		312		400				37,4	
	VLDA 50-1,5x30											36	
500	VLDA 50-2,2x30	500	550	580		350	450				38		
300	VLDA 50-3x30	300	330	300		330		430	12.5	12.5		40	
	VLDA 50-4x30				500		427		12,5		12	45	
_	VLDA 56-3x30											45,2	
560	VLDA 56-4x30	560	610	640		382		510				50,5	
	VLDA 56-5,5x30											60	
	VLDA 63-4x30											54	
/20	VLDA 63-5,5x30	(22	/00	710		/20		F00				63	
630	VLDA 63-7,5x30	622	680	710	/20	420	E/7	580				91	
	VLDA 63-11x30				620		547					118	
	VLDA 71-5,5x30				500		420			12	12		69,6
710	VLDA 71-7,5x30	710	7/0	700	/20	/00	F/0	/50				95,6	
	VLDA 71-11x30	710	760	790	620	480	540	650				122,6	
	VLDA 71-15x30	1			800	1	720	1				165,6	
	VLDA 80-4x15				500		410					82,4	
-	VLDA 80-5,5x15					1		1	1,			89,4	
-	VLDA 80-7,5x15				/20		F20		14			111,4	
000	VLDA 80-11x15	000	850	000	900	F00	530	700			.,	147,4	
800	VLDA 80-11x30	800	850	900		500		730			16	138,4	
_	VLDA 80-15x30 VLDA 80-18.5x30	1						1				183,5	
		1			800		710					192,5	
	VLDA 80-22x30	1										214,5	
	VLDA 90-5,5x15											109,5	
	VLDA 90-7,5x15	-	250	4000	620		530					145,5	
900	VLDA 90-11x15	900	950	1000		550		830				157,5	
	VLDA 90-15x15				800		710					202,5	
	VLDA 100-4x15				500		410		1			112,5	
1000	VLDA 100-7,5x15	1000	1050	1100	/00	/00	F00	000				163,8	
1000	VLDA 100-11x15	1000	1050	1100	620	600	530	930				175,8	
	VLDA 100-15x15	1				1	710	1				223,8	
	VLDA 112-15x15								1			233,6	
1120	VLDA 112-18,5x15	1120	1170	1220	800	650	688	960	16	14		253,6	
-	VLDA 112-22x15	1										271,6	
	VLDA 125-7,5x10				620		508		1			199,5	
-	VLDA 125-11x10	1				1		1				254,5	
	VLDA 125-15x10	1									24	276,5	
1250	VLDA 125-22x15	1250	1300	1350	800	700	688	960				286,5	
-	VLDA 125-30x15	1						700				319,5	
	VLDA 125-37x15	1				1		1				383,5	
	VLDA 125-45x15	1			940		828					413,5	



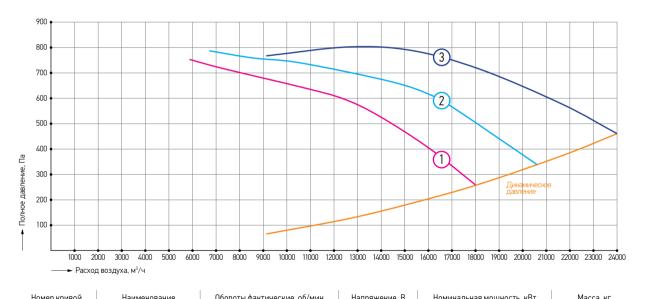
	Номер кривой	Наименование	Обороты фактические, об/мин	Напряжение, В	Номинальная мощность, кВт	Масса, кг
Ī	1	VLDA 40-1,1x30	2800	380	1,1	26,2
	2	VLDA 40-1,5x30	2880	380	1,5	28,2
_	3	VLDA 40-2,2x30	2860	380	2,2	30,2



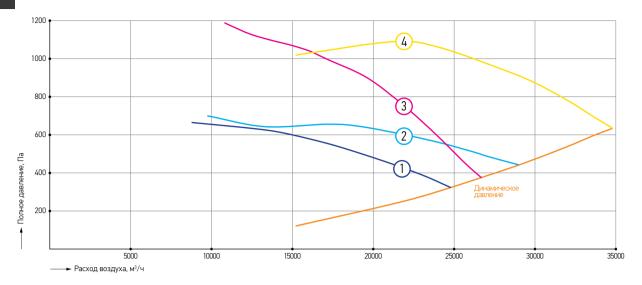
Номер кривой	Наименование	Обороты фактические, об/мин	Напряжение, В	Номинальная мощность, кВт	Масса, кг
1	VLDA 45-2,2x30	2860	380	2,2	35,4
2	VLDA 45-3x30	2860	380	3	37,4



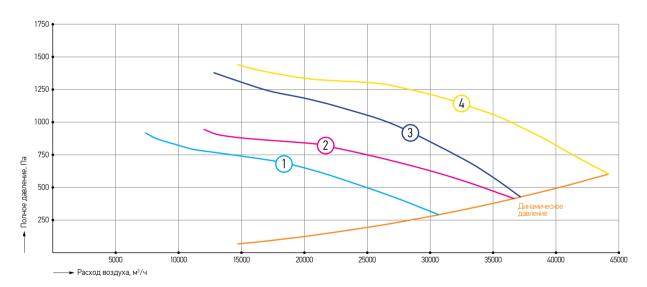
Номер кривой	Наименование	Обороты фактические, об/мин	Напряжение, В	Номинальная мощность, кВт	Масса, кг
1	VLDA 50-1,5x30	2880	380	1,5	36
2	VLDA 50-2,2x30	2860	380	2,2	38
3	VLDA 50-3x30	2860	380	3	40
4	VLDA 50-4x30	2850	380	4	45



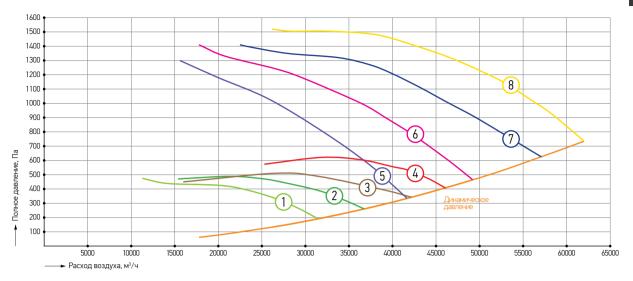
Номер кривой	Наименование	Обороты фактические, об/мин	Напряжение, В	Номинальная мощность, кВт	Масса, кг
1	VLDA 56-3x30	2860	380	3	45,2
2	VLDA 56-4x30	2850	380	4	50,5
3	VLDA 56-5,5x30	2900	380	5,5	60



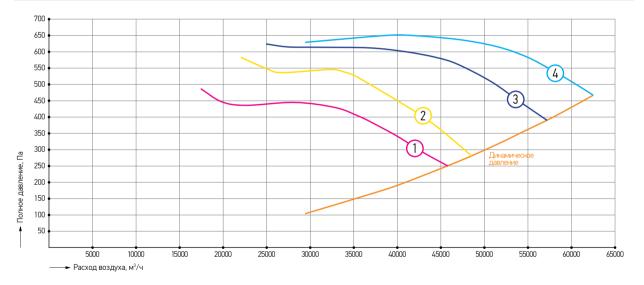
Номер кривой	Наименование	Обороты фактические, об/мин	Напряжение, В	Номинальная мощность, кВт	Масса, кг
1	VLDA 63-4x30	2850	380	4	54
2	VLDA 63-5,5x30	2850	380	5,5	63
3	VLDA 63-7,5x30	2900	380	7,5	91
4	VLDA 63-11x30	2910	380	11	118



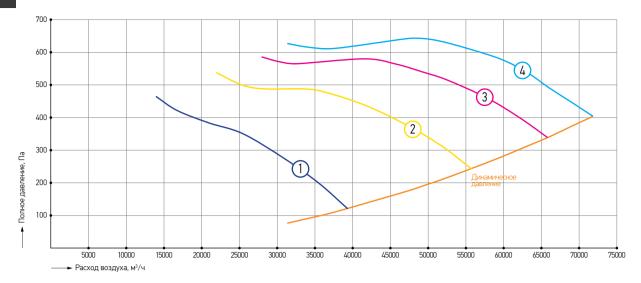
Номер кривой	Наименование	Обороты фактические, об/мин	Напряжение, В	Номинальная мощность, кВт	Масса, кг
1	VLDA 71-5,5x30	2850	380	5,5	69,6
2	VLDA 71-7,5x30	2900	380	7,5	95,6
3	VLDA 71-11x30	2910	380	11	122,6
4	VLDA 71-15x30	2920	380	15	165,6



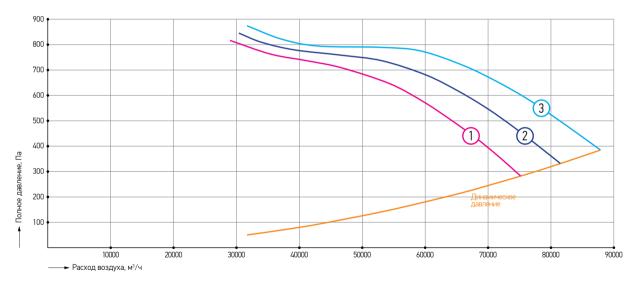
Номер кривой	Наименование	Обороты фактические, об/мин	Напряжение, В	Номинальная мощность, кВт	Масса, кг
1	VLDA 80-4x15	1410	380	4	82,4
2	VLDA 80-5,5x15	1430	380	5,5	89,4
3	VLDA 80-7,5x15	1440	380	7,5	111,4
4	VLDA 80-11x15	1450	380	11	147,4
5	VLDA 80-11x30	2910	380	11	138,4
6	VLDA 80-15x30	2920	380	15	183,5
7	VLDA 80-18.5x30	2920	380	18,5	192,5
8	VLDA 80-22x30	2930	380	22	214,5



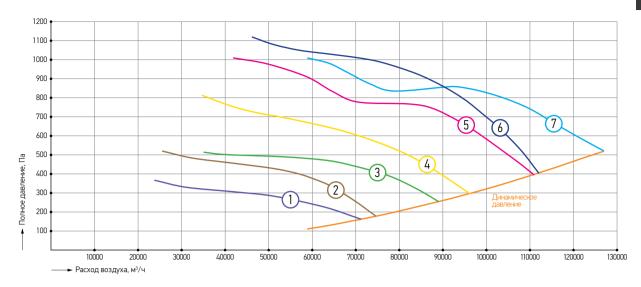
Номер кривой	Наименование	Обороты фактические, об/мин	Напряжение, В	Номинальная мощность, кВт	Масса, кг
1	VLDA 90-5,5x15	1430	380	5,5	109,5
2	VLDA 90-7,5x15	1440	380	7,5	145,5
3	VLDA 90-11x15	1450	380	11	157,5
4	VLDA 90-15x15	1460	380	15	202,5



Номер кривой	Наименование	Обороты фактические, об/мин	Напряжение, В	Номинальная мощность, кВт	Масса, кг
1	VLDA 100-4x15	1410	380	4	112,5
2	VLDA 100-7,5x15	1440	380	7,5	163,8
3	VLDA 100-11x15	1450	380	11	175,8
4	VLDA 100-15x15	1460	380	15	223,8



Номер кривой	Наименование	Обороты фактические, об/мин	Напряжение, В	Номинальная мощность, кВт	Масса, кг
1	VLDA 112-15x15	1460	380	15	233,6
2	VLDA 112-18,5x15	1460	380	18,5	253,6
3	VLDA 112-22x15	1460	380	22	271,6



Номер кривой	Наименование	Обороты фактические, об/мин	Напряжение, В	Номинальная мощность, кВт	Масса, кг
1	VLDA 125-7,5x10	950	380	7,5	199,5
2	VLDA 125-11x10	970	380	11	254,5
3	VLDA 125-15x10	970	380	15	276,5
4	VLDA 125-22x15	1460	380	22	286,5
5	VLDA 125-30x15	1460	380	30	319,5
6	VLDA 125-37x15	1460	380	37	383,5
7	VLDA 125-45x15	1460	380	45	413,5

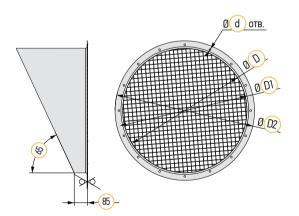
ЗАЩИТНЫЙ КОЗЫРЕК ZKV



Предназначен для защиты осевых вентиляторов подпора от механических воздействий и атмосферных осадков.

■ Изготавливается в 11 типоразмерах.

Тип козырька с сеткой	D, мм	D1, мм	D2, мм	d, мм	Масса, кг	Наименование осевого вентилятора подпора
ZKV-400	400	450	480	10	3,2	VLDA 40
ZKV-450	450	500	530	10	3,8	VLDA 45
ZKV-500	500	550	580	12	4,4	VLDA 50
ZKV-560	560	610	640	12	5,2	VLDA 56
ZKV-630	622	680	710	12	6,2	VLDA 63
ZKV-710	710	760	790	12	7,5	VLDA 71
ZKV-800	800	850	900	12	12,5	VLDA 80
ZKV-900	900	950	1000	14	15,1	VLDA 90
ZKV-1000	1000	1050	1100	14	17,9	VLDA 100
ZKV-1120	1120	1170	1220	14	21,6	VLDA 112
ZKV-1250	1250	1300	1350	14	25,9	VLDA 125



ВСТАВКА ГИБКАЯ КРУГЛАЯ GHVK



Предназначена для снижения механических вибраций, передаваемых от осевого вентилятора подпора к системе воздуховодов.

 Изготавливается в 11 типоразмерах в общепромышленном исполнении.

Тип вставки	D, мм	D1, мм	D2, мм	N, шт	Масса, кг	Наименование осевого вентилятора подпора
GHVK-400	400	450	480	8	3,8	VLDA 40
GHVK-450	450	500	530	8	4,3	VLDA 45
GHVK-500	500	550	580	12	4,7	VLDA 50
GHVK-560	560	610	640	12	5,3	VLDA 56
GHVK-630	622	680	710	16	6,1	VLDA 63
GHVK-710	710	760	790	16	6,6	VLDA 71
GHVK-800	800	850	900	16	10,3	VLDA 80
GHVK-900	900	950	1000	16	11,5	VLDA 90
GHVK-1000	1000	1050	1100	16	12,8	VLDA 100
GHVK-1120	1120	1170	1220	24	14,2	VLDA 112
GHVK-1250	1250	1300	1350	24	15,8	VLDA 125

