

VILMANN

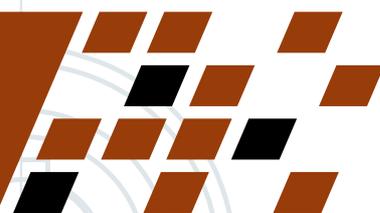


Vilmann представляет:

**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ СИСТЕМ
ВЕНТИЛЯЦИИ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ
И ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ**

www.vilmann.bz

МОТОР-КОЛЕСО ВТ



Мотор-колесо ВТ с назад загнутыми лопатками используют для производства прямоугольных вентиляторов.

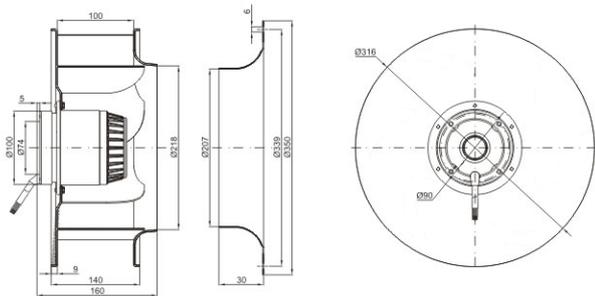
Трёхфазные вентиляторы работают с напряжением 3 ~ 400V (Y) и 3 ~ 230V (Δ). Концы всех обмоток выведены.

Все вентиляторы оснащены термоконтактами (биметаллическая пластина, размыкающая эл. цепь при перегреве) типа Кlixоп. Причем трехфазные вентиляторы имеют два термоконтакта, последовательно соединённых между собой.

Трёхфазные вентиляторы имеют возможность управления трансформаторными регуляторами изменения напряжения (шаги регулирования 95V-145V-190V-240V-400V), фазовыми регуляторами и частотными регуляторами (в диапазоне 1 – 50Hz).

Однофазные вентиляторы имеют возможность управления как трансформаторными регуляторами изменения напряжения (шаги регулирования 95V-110V-135V-170V-230V), так и фазовыми регуляторами.

Электродвигатель ВТ-310-4D

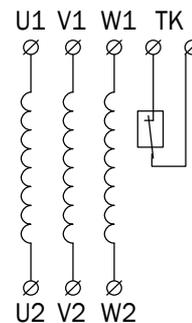


Трехфазные вентиляторы работают как с напряжением $3 \sim 380V (Y)$, так и $3 \sim 380V (\Delta)$. Концы всех обмоток выведены отдельно.

Вентиляторы имеют два последовательно соединенных термоконтакта (биметаллическая пластина, размыкающая эл. цепь при перегреве) типа Klixon и выводятся отдельно. Питание обмоток идет отдельно.

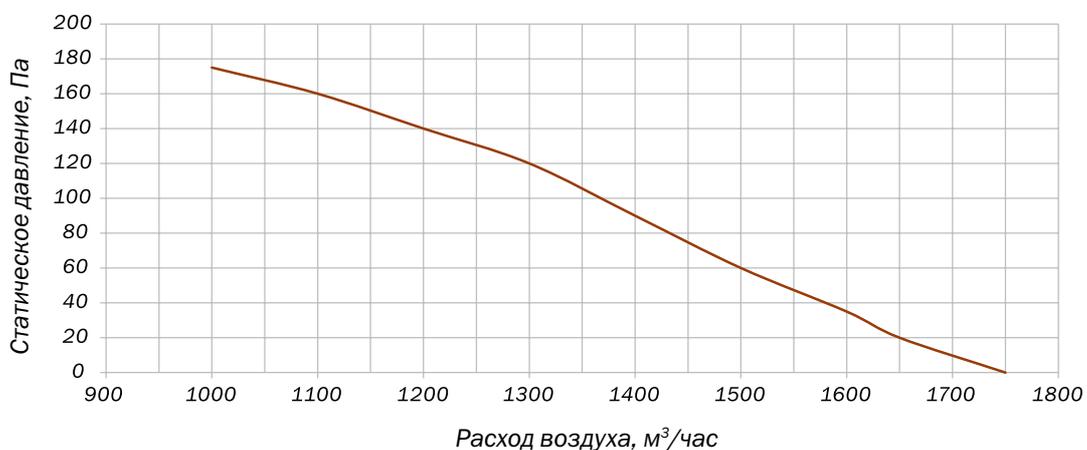
Регулирование вентиляторов осуществляется трансформаторными регуляторами изменения напряжения (шаги регулирования 95V-145V-190V-240V-400V), фазовыми регуляторами и частотными регуляторами (в диапазоне 1 – 50Hz).

Электрическая схема



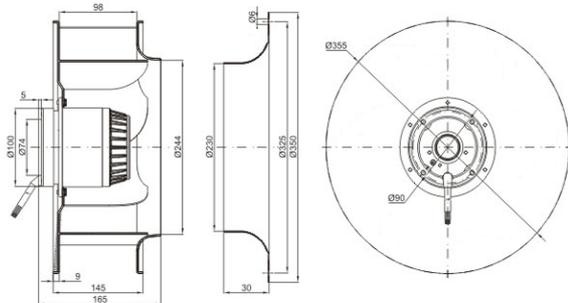
НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ, В	ЧАСТОТА, ГЦ	ТОК, А	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, КВТ	СКОРОСТЬ, ОБ/МИН	МАССА, КГ	МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ, °С
ВТ-310-4D	400	50	0,39	0,18	1400	4,3	60

Аэродинамические характеристики





Электродвигатель VT-355-4D

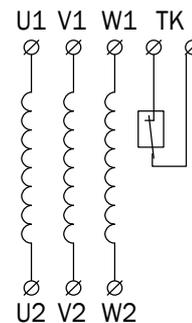


Трехфазные вентиляторы работают как с напряжением 3 ~ 380V (Y), так и 3 ~ 380V (Δ). Концы всех обмоток выведены отдельно.

Вентиляторы имеют два последовательно соединенных термоконтакта (биметаллическая пластина, размыкающая эл. цепь при перегреве) типа Klixon и выводятся отдельно. Питание обмоток идет отдельно.

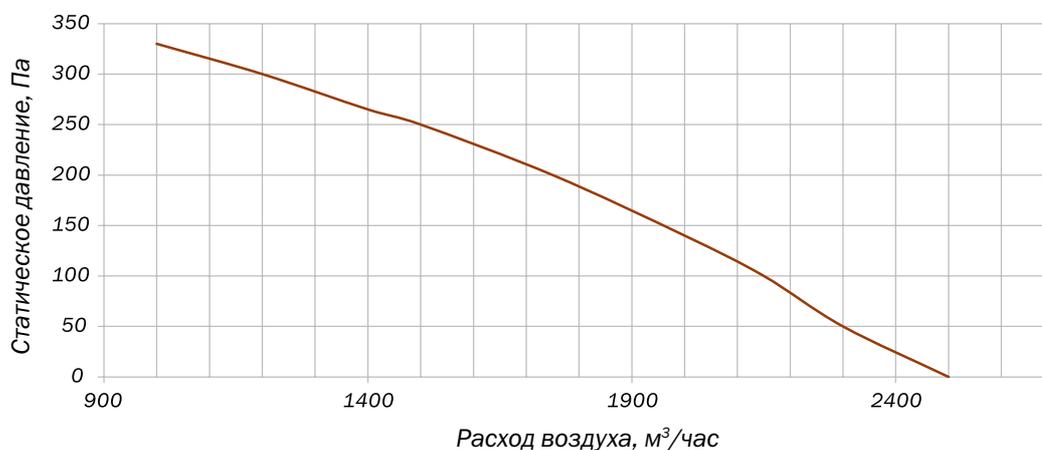
Регулирование вентиляторов осуществляется трансформаторными регуляторами изменения напряжения (шаги регулирования 95V-145V-190V-240V-400V), фазовыми регуляторами и частотными регуляторами (в диапазоне 1 – 50Hz).

Электрическая схема

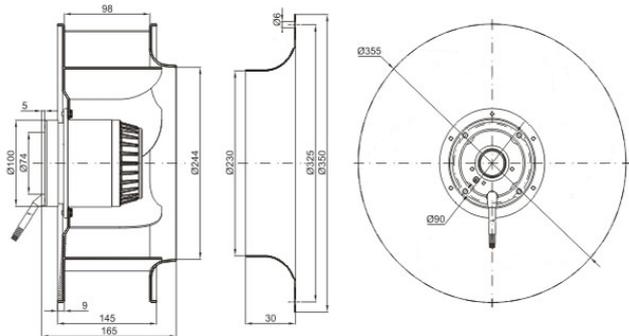


НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ, В	ЧАСТОТА, ГЦ	ТОК, А	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, КВТ	СКОРОСТЬ, ОБ/МИН	МАССА, КГ	МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ, °С
VT-355-4D	400	50	0,5	0,26	1400	5,2	60

Аэродинамические характеристики



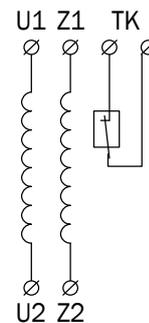
Электродвигатель ВТ-355-4Е



Подключение вентиляторов 1~230 V
 Все вентиляторы оснащены термоконтакт (биметаллическая пластина, размыкающая эл. цепь при перегреве) типа Klixon. Термоконтакты выведены отдельно.

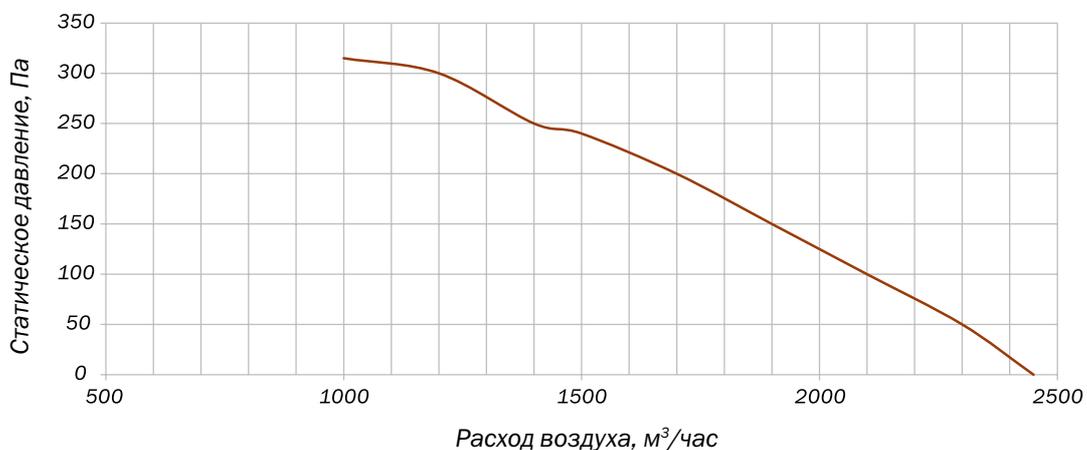
Регулирование вентиляторов осуществляется трансформаторными регуляторами изменения напряжения (шаги регулирования 65V-110V-135V-170V-230V), фазовыми регуляторами и частотными регуляторами.

Электрическая схема

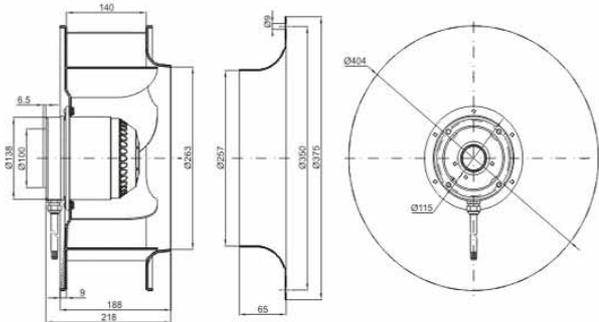


НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ, В	ЧАСТОТА, ГЦ	ТОК, А	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, КВТ	СКОРОСТЬ, ОБ/МИН	МАССА, КГ	МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ, °С
ВТ-355-4Е	230	50	1,1	0,24	1360	5,2	60

Аэродинамические характеристики



Электродвигатель ВТ-400-4D

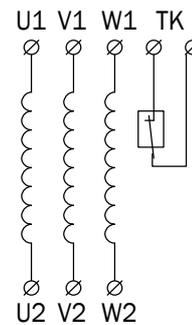


Трехфазные вентиляторы работают как с напряжением 3 ~ 380V (Y), так и 3 ~ 380V (Δ). Концы всех обмоток выведены отдельно.

Вентиляторы имеют два последовательно соединенных термоконтакта (биметаллическая пластина, размыкающая эл. цепь при перегреве) типа Klixon и выводятся отдельно. Питание обмоток идет отдельно.

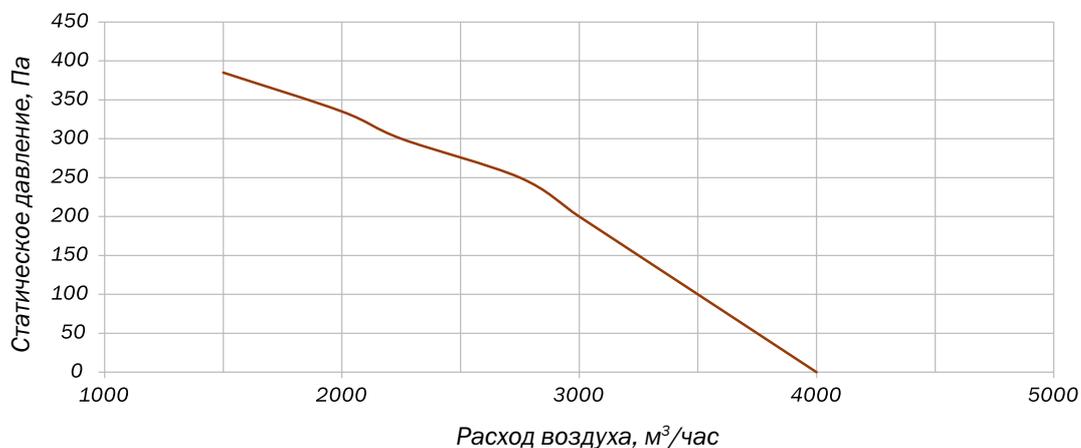
Регулирование вентиляторов осуществляется трансформаторными регуляторами изменения напряжения (шаги регулирования 95V-145V-190V-240V-400V), фазовыми регуляторами и частотными регуляторами (в диапазоне 1 – 50Hz).

Электрическая схема

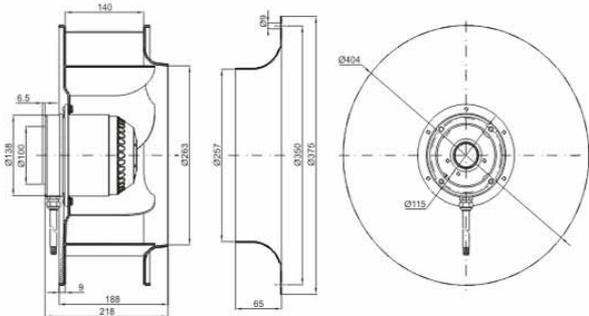


НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ, В	ЧАСТОТА, ГЦ	ТОК, А	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, КВТ	СКОРОСТЬ, ОБ/МИН	МАССА, КГ	МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ, °С
ВТ-400-4D	400	50	1,1	0,54	1320	7,6	60

Аэродинамические характеристики



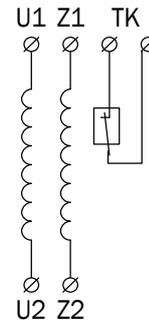
Электродвигатель VT-400-4E



Подключение вентиляторов 1~230 V
 Все вентиляторы оснащены термоконтакт (биметаллическая пластина, размыкающая эл. цепь при перегреве) типа Klixon. Термоконтакты выведены отдельно.

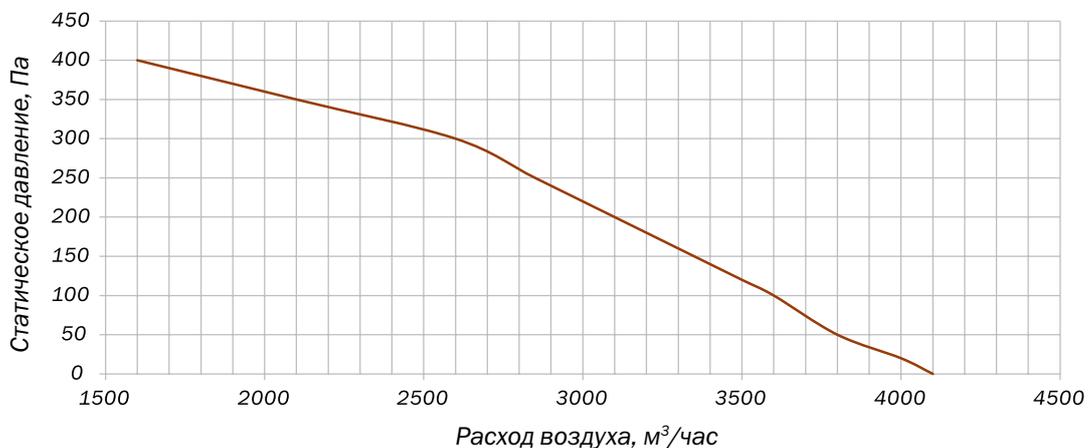
Регулирование вентиляторов осуществляется трансформаторными регуляторами изменения напряжения (шаги регулирования 65V-110V-135V-170V-230V), фазовыми регуляторами и частотными регуляторами.

Электрическая схема

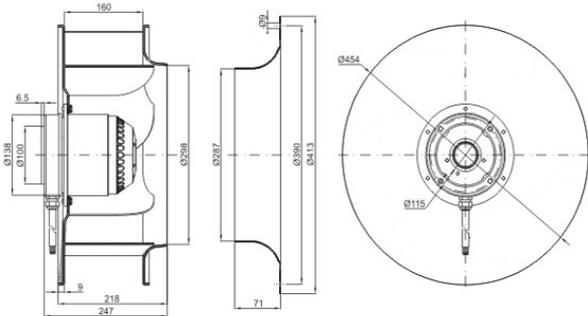


НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ, В	ЧАСТОТА, ГЦ	ТОК, А	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, КВТ	СКОРОСТЬ, ОБ/МИН	МАССА, КГ	МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ, °С
VT-400-4E	230	50	2,4	0,54	1350	9	50

Аэродинамические характеристики



Электродвигатель ВТ-450-4D

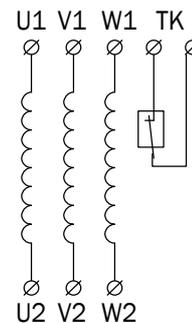


Трехфазные вентиляторы работают как с напряжением 3 ~ 380V (Y), так и 3 ~ 380V (Δ). Концы всех обмоток выведены отдельно.

Вентиляторы имеют два последовательно соединенных термоконтакта (биметаллическая пластина, размыкающая эл. цепь при перегреве) типа Klixon и выводятся отдельно. Питание обмоток идет отдельно.

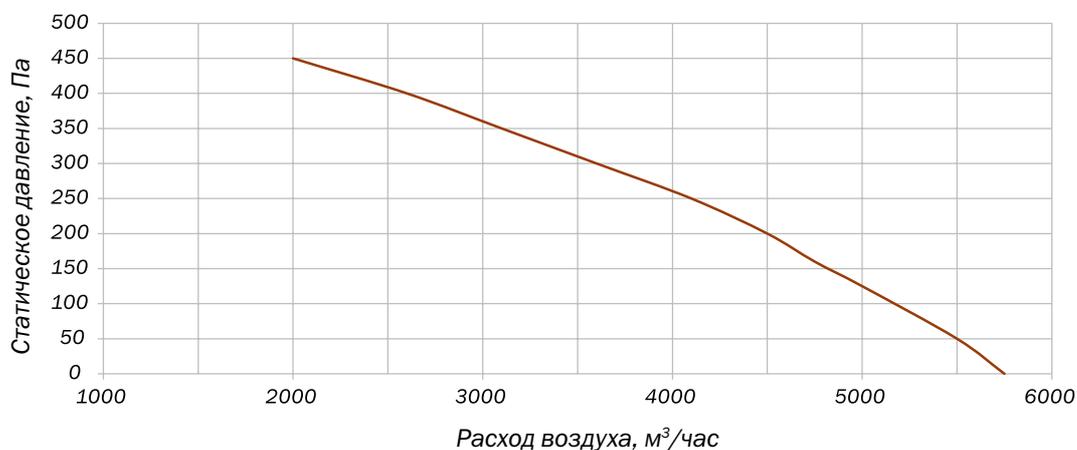
Регулирование вентиляторов осуществляется трансформаторными регуляторами изменения напряжения (шаги регулирования 95V-145V-190V-240V-400V), фазовыми регуляторами и частотными регуляторами (в диапазоне 1 – 50Hz).

Электрическая схема

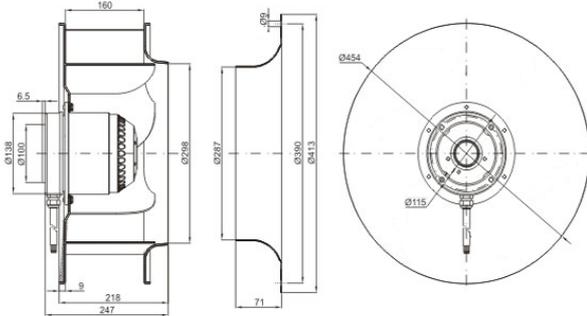


НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ, В	ЧАСТОТА, ГЦ	ТОК, А	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, КВТ	СКОРОСТЬ, ОБ/МИН	МАССА, КГ	МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ, °С
ВТ-450-4D	400	50	1,36	0,81	1260	12	60

Аэродинамические характеристики



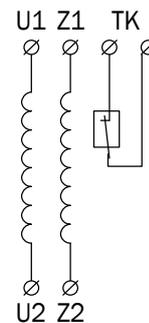
Электродвигатель VT-450-4E



Подключение вентиляторов 1~230 V
 Все вентиляторы оснащены термоконтакт (биметаллическая пластина, размыкающая эл. цепь при перегреве) типа Klixon. Термоконтакты выведены отдельно.

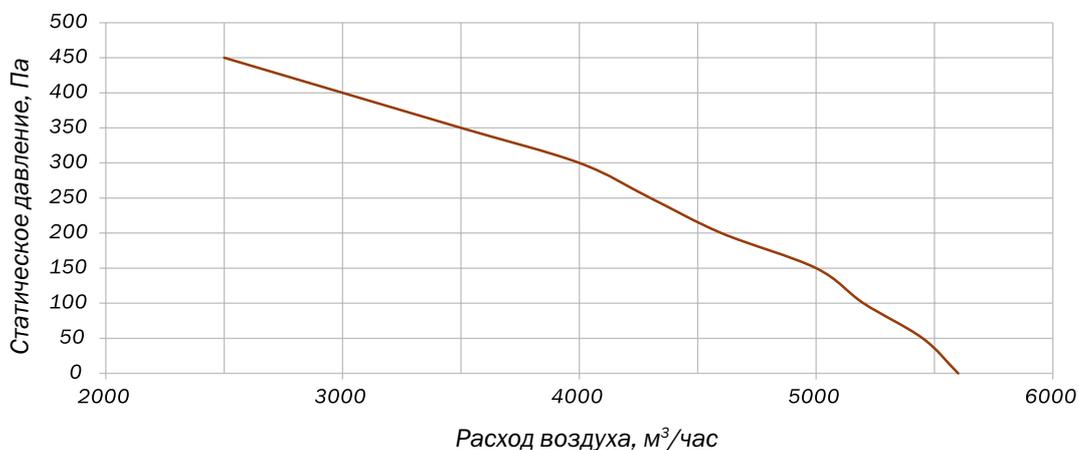
Регулирование вентиляторов осуществляется трансформаторными регуляторами изменения напряжения (шаги регулирования 65V-110V-135V-170V-230V), фазовыми регуляторами и частотными регуляторами.

Электрическая схема

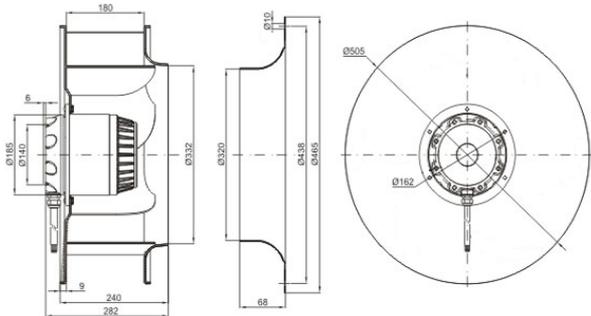


НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ, В	ЧАСТОТА, ГЦ	ТОК, А	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, КВТ	СКОРОСТЬ, ОБ/МИН	МАССА, КГ	МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ, °С
VT-450-4E	230	50	3,6	0,82	1340	12	50

Аэродинамические характеристики



Электродвигатель ВТ-500-4D

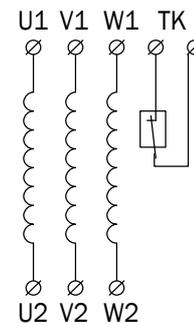


Трехфазные вентиляторы работают как с напряжением 3 ~ 380V (Y), так и 3 ~ 380V (Δ). Концы всех обмоток выведены отдельно.

Вентиляторы имеют два последовательно соединенных термодатчика (биметаллическая пластина, размыкающая эл. цепь при перегреве) типа Klixon и выводятся отдельно. Питание обмоток идет отдельно.

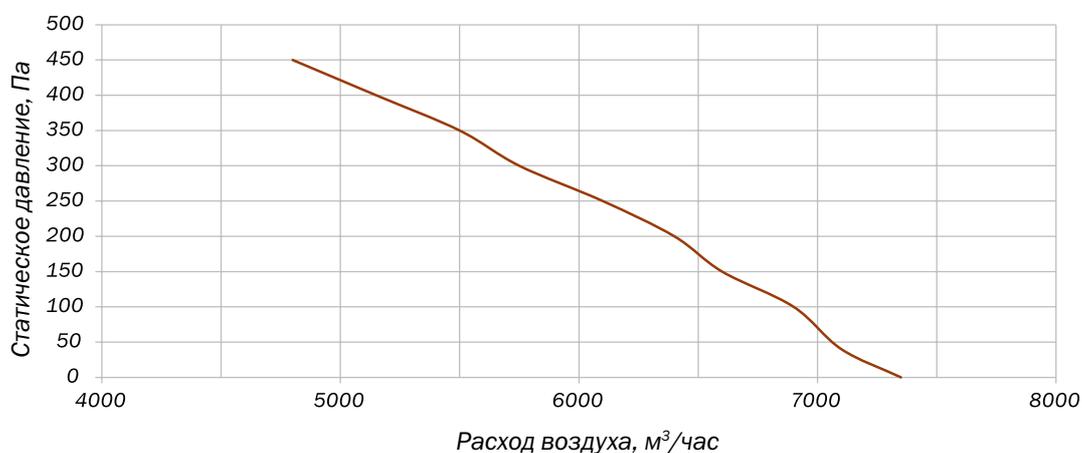
Регулирование вентиляторов осуществляется трансформаторными регуляторами изменения напряжения (шаги регулирования 95V-145V-190V-240V-400V), фазовыми регуляторами и частотными регуляторами (в диапазоне 1 – 50Hz).

Электрическая схема

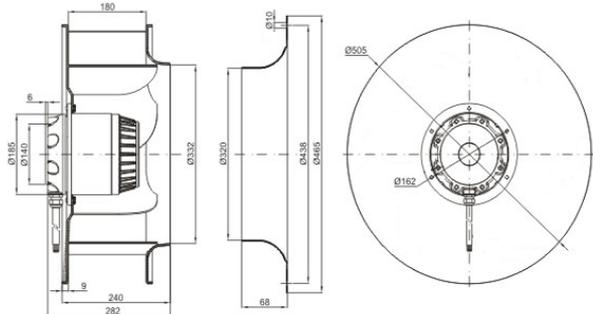


НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ, В	ЧАСТОТА, ГЦ	ТОК, А	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, КВТ	СКОРОСТЬ, ОБ/МИН	МАССА, КГ	МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ, °С
ВТ-500-4D	400	50	3	1,6	1370	17	50

Аэродинамические характеристики



Электродвигатель ВТ-500-6D

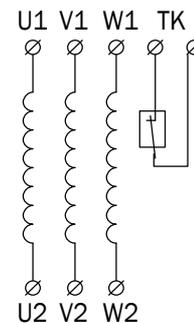


Трехфазные вентиляторы работают как с напряжением $3 \sim 380V (Y)$, так и $3 \sim 380V (\Delta)$. Концы всех обмоток выведены отдельно.

Вентиляторы имеют два последовательно соединенных термоконтакта (биметаллическая пластина, размыкающая эл. цепь при перегреве) типа Klixon и выводятся отдельно. Питание обмоток идет отдельно.

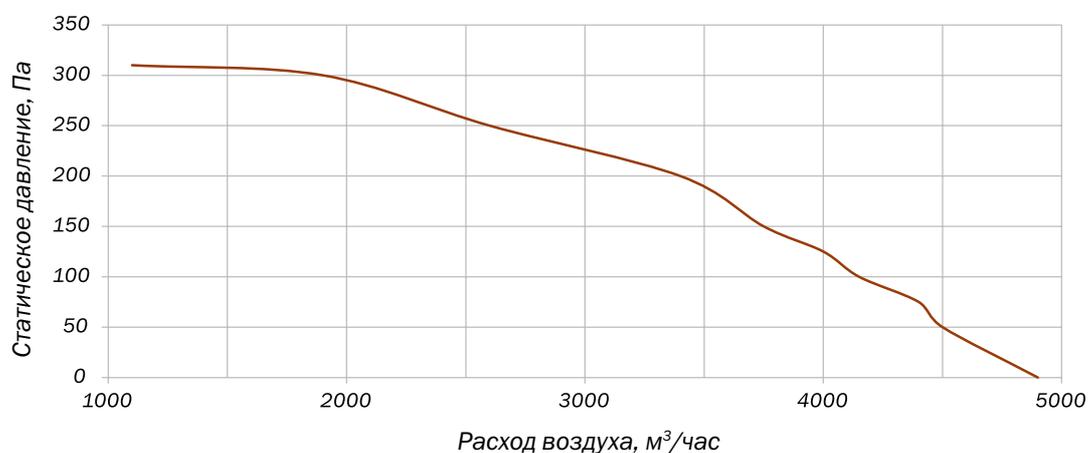
Регулирование вентиляторов осуществляется трансформаторными регуляторами изменения напряжения (шаги регулирования 95V-145V-190V-240V-400V), фазовыми регуляторами и частотными регуляторами (в диапазоне 1 – 50Hz).

Электрическая схема

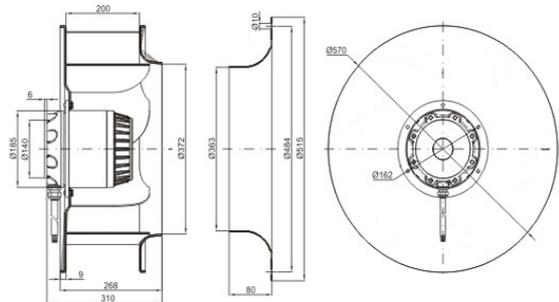


НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ, В	ЧАСТОТА, ГЦ	ТОК, А	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, КВТ	СКОРОСТЬ, ОБ/МИН	МАССА, КГ	МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ, °С
ВТ-500-6D	400	50	1,45	0,65	900	17	60

Аэродинамические характеристики



Электродвигатель ВТ-560-4D

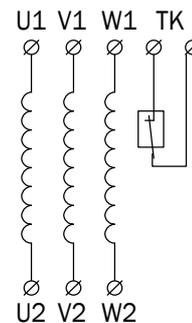


Трехфазные вентиляторы работают как с напряжением $3 \sim 380V (Y)$, так и $3 \sim 380V (\Delta)$. Концы всех обмоток выведены отдельно.

Вентиляторы имеют два последовательно соединенных термоконтакта (биметаллическая пластина, размыкающая эл. цепь при перегреве) типа Klixon и выводятся отдельно. Питание обмоток идет отдельно.

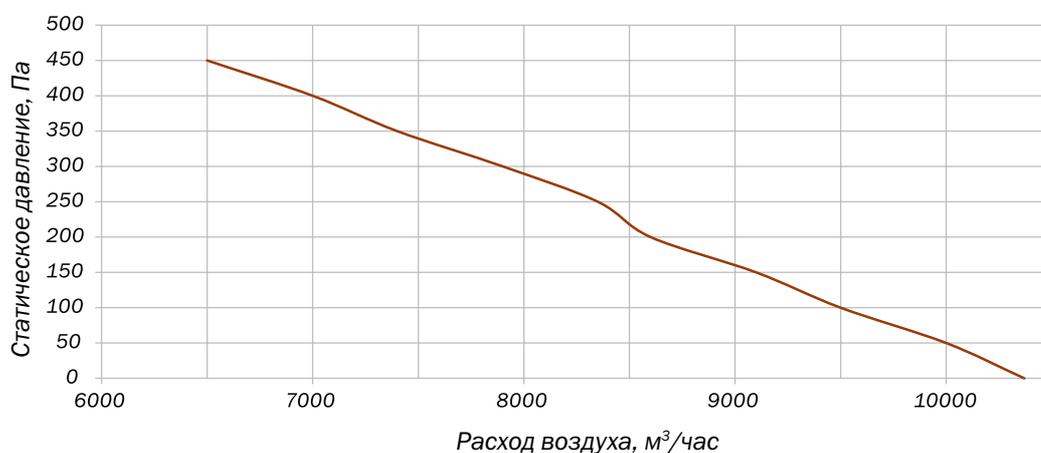
Регулирование вентиляторов осуществляется трансформаторными регуляторами изменения напряжения (шаги регулирования 95V-145V-190V-240V-400V), фазовыми регуляторами и частотными регуляторами (в диапазоне 1 – 50Hz).

Электрическая схема

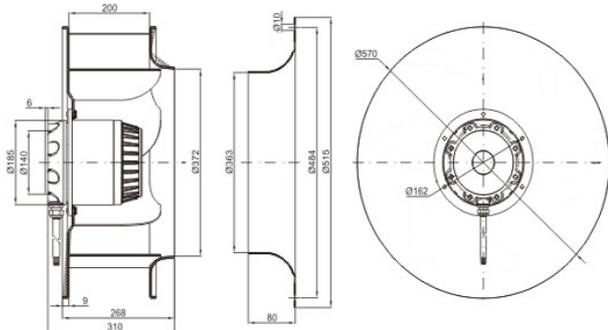


НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ, В	ЧАСТОТА, ГЦ	ТОК, А	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, КВт	СКОРОСТЬ, ОБ/МИН	МАССА, КГ	МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ, °С
ВТ-560-4D	400	50	3,7	2,2	1250	23,6	40

Аэродинамические характеристики



Электродвигатель ВТ-560-6D

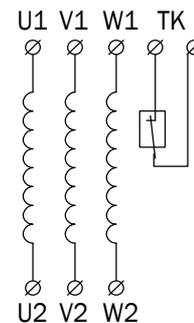


Трехфазные вентиляторы работают как с напряжением 3 ~ 380V (Y), так и 3 ~ 380V (Δ). Концы всех обмоток выведены отдельно.

Вентиляторы имеют два последовательно соединенных термоконтакта (биметаллическая пластина, размыкающая эл. цепь при перегреве) типа Klixon и выводятся отдельно. Питание обмоток идет отдельно.

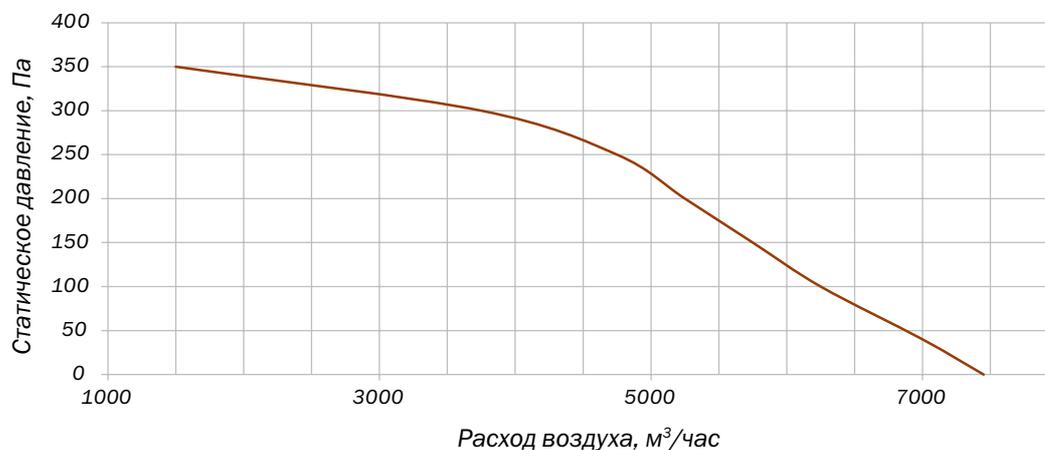
Регулирование вентиляторов осуществляется трансформаторными регуляторами изменения напряжения (шаги регулирования 95V-145V-190V-240V-400V), фазовыми регуляторами и частотными регуляторами (в диапазоне 1 – 50Hz).

Электрическая схема

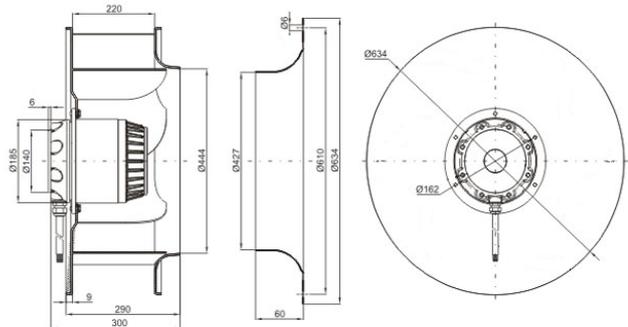


НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ, В	ЧАСТОТА, ГЦ	ТОК, А	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, КВТ	СКОРОСТЬ, ОБ/МИН	МАССА, КГ	МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ, °С
ВТ-560-6D	400	50	1,55	0,78	890	20	50

Аэродинамические характеристики



Электродвигатель ВТ-630-6D

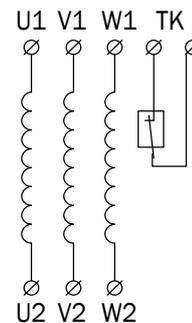


Трехфазные вентиляторы работают как с напряжением 3 ~ 380V (Y), так и 3 ~ 380V (Δ). Концы всех обмоток выведены отдельно.

Вентиляторы имеют два последовательно соединенных термоконтакта (биметаллическая пластина, размыкающая эл. цепь при перегреве) типа Klixon и выводятся отдельно. Питание обмоток идет отдельно.

Регулирование вентиляторов осуществляется трансформаторными регуляторами изменения напряжения (шаги регулирования 95V-145V-190V-240V-400V), фазовыми регуляторами и частотными регуляторами (в диапазоне 1 – 50Hz).

Электрическая схема



НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ, В	ЧАСТОТА, ГЦ	ТОК, А	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, КВТ	СКОРОСТЬ, ОБ/МИН	МАССА, КГ	МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ, °С
ВТ-630-6D	400	50	2,7	1,25	890	24	50

Аэродинамические характеристики

