



	T10	T20	T30	T40
A	1.250	1.250	1.900	2.100
B	1.800	2.000	2.800	3.200
C	1.600	1.600	1.750	1.850

Размеры в мм
 Входной фильтр-глушитель не включен в размеры
 Средний размер двигателя

Общее описание

Модульный корпус устанавливается вокруг воздуходувного агрегата, который устанавливается на пол (цоколь). Модульный корпус состоит из нескольких дверей (модулей), которые вписываются в модульную конструкцию и легко демонтируются для проведения технического обслуживания (приподымаются и извлекаются). Некоторые из дверей закреплены шарнирно и оборудованы окнами.

Входной фильтр-глушитель устанавливается впереди агрегата и соединён с воздуходувкой посредством гибкого металлического соединителя.

Локальная панель управления доступна в отдельном шкафу, устанавливаемом за пределами корпуса.

Модульное решение

Тип воздуходувки	Для GTB/H моделей T10-T20-T30-T40 с электроприводом B5/B3
Аксессуары	Шумопоглощающие панели, вытяжной вентилятор, внутреннее освещение, кнопка аварийного останова внутри корпуса
Отдельные аксессуары	Воздушный входной фильтр-глушитель компактного лабиринтного типа, глушитель предохранительного клапана
Дополнительная мощность	от 0,6 до 2,5 кВт в зависимости от конфигурации
Вес (приблизительный)	300 – 1000 кг
Вес (приблизительный) с входным фильтром-глушителем	350 – 1800 кг
Уровень шума (на расстоянии 1м)	С шумозащитным кожухом: <math><75+/-3\text{ дБ(А)}</math> Условия: Хорошая изоляция главной выходной трубы; Измерения в соответствии со звуковым давлением по ISO3746
Фильтрация воздуха	Фильтр на всасывании с 95% уровнем фильтрации в соответствии с G4 EN779 мешочными фильтровальными элементами. Первая стадия грубой фильтрации через компактные фильтрующие элементы.
Решение для установки без обустройства помещения	Водонепроницаемая конструкция корпуса для установки внутри него воздуходувного агрегата и шкафа управления

Материалы конструкции

Элементы рамы	Сэндвич-панели из стальных листов гнутого Алюцинк 1-2 мм
Шумопоглощающие панели	Сэндвич-панели из стальных листов гнутого Алюцинк 1-2 мм с минеральной ватой и листами гипса