

Безупречная работа газового лифта зависит от правильного монтажа.

Газовые лифты: даём установку

мастер-класс

Правильно установленные мебельные механизмы значительно увеличивают срок службы готовой мебели, и у конечного пользователя не возникает спорных вопросов к мебельщику, а у мебельщика — к продавцу механизмов. Предлагаем ознакомиться с правилами и рекомендациями по установке газовых лифтов итальянской компании Italiana Ferramenta.

1 Многие считают, что газовый лифт силой, например, 100Н, может свободно поднять фасад весом до 10 кг. В теории, исходя из формулы перевода Н в кг, это действительно так. Однако следует принять во внимание, что на практике при взаимодействии лифта и фасада последний играет роль рычага. Соответственно, чем сильнее рычаг давит на лифт, тем больше нужно приложить усилий, чтобы поднять дверку. Поэтому при установке газового лифта важно знать не только вес фасада, но и его реальные размеры.

Правильно подобрать модель лифта поможет приведённая ниже таблица, где указаны тип лифта (автомат, фрикционный, открывание вниз), длина лифта, рекомендуемое количество лифтов и их сила для дверей разных размеров. При подборе лифтов по таблице при пересечении двух значений необходимо выбирать большее.

Если при изготовлении мебели применяются нестандартные фасады (стеклянная или зеркальная вставка, алюминиевая рамка и т. д.), рекомендуем изготовить и протестировать опытный образец или обратиться за консультацией к менеджерам компании «МДМ-Комплект».

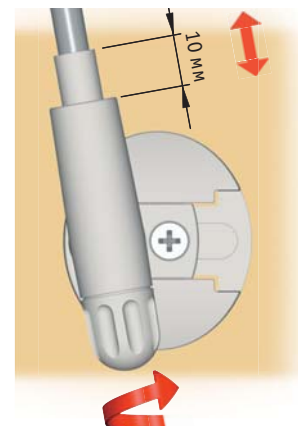
2 Очень важно при установке газового лифта соблюдать все присадочные размеры. Любой дефект присадки приводит к некорректной работе лифта и, как следствие, сокращает срок его службы (например, может возникнуть перекос лифта из-за несоответствия присадочных размеров при установке креплений на фасад).



ОЧЕНЬ ВАЖНО!!! В лифтах Com-ract/Krabu крепление лифта к фасаду должно устанавливаться пазом наружу.

3 Для установки фасадов разных типов (накладных и вкладных) используются разные схемы присадочных отверстий для лифта. Если при установке вкладного фасада применять схему присадки, рассчитанную для накладного, это приведёт к некорректной работе газового лифта. Кроме того, следует учитывать, что при установке дополнительной фурнитуры, к примеру, системы отталкивания, необходимо использовать специальные отдельные схемы присадочных отверстий.

4 При использовании газовых лифтов важно помнить о качестве четырёхшарнирных петель. Несмотря на то, что при



поднятом фасаде газовый лифт принимает на себя значительную нагрузку, некачественные четырёхшарнирные петли (чаще всего китайского производства) быстро выходят из строя и не обеспечивают устойчивого положения дверцы.

5 После установки любой модели газового лифта Kraby — как лифта автоматического открывания вверх, так и открывания вниз — можно произвести дополнительную регулировку угла наклона фасада. Кроме того, регулировка лифта позволяет выставить все соседние фасады в один уровень. Регулировка лифта открывания вниз даёт возможность обеспечить прямой (90°) угол открывания фасада, то есть выровнять поверхность фасада и дна короба.

В целом, вся информация о монтаже газовых лифтов итальянской компании Italiana Ferramenta представлена в каталоге и на сайте «МДМ-Комплект», а также на сайте www.it-fer.ru.

Александр Храмойченко
менеджер по продукту,
компания «МДМ-Комплект»

Рекомендуемое количество и сила фрикционных лифтов 244 мм для дверей разных размеров

Ширина двери, мм	450		600		900		1200		1500		
	Высота двери, мм	кг	кол-во лифтов с нагр. в Н	кг	кол-во лифтов с нагр. в Н	кг	кол-во лифтов с нагр. в Н	кг	кол-во лифтов с нагр. в Н	кг	кол-во лифтов с нагр. в Н
300-350	1,6 + 1,8	1 x 45	2,1 + 2,5	1 x 60	3,2 + 3,7	1 x 90	4,2 + 4,9	2 x 45	5,3 + 6,1	2 x 60	
351-400	1,8 + 2,1	1 x 45	2,5 + 2,8	1 x 60	3,7 + 4,2	2 x 45	4,9 + 5,6	2 x 60	6,1 + 7,0	2 x 90	
401-450	2,1 + 2,4	1 x 60	2,8 + 3,2	2 x 45	4,2 + 4,7	2 x 60	5,6 + 6,3	2 x 90	7,0 + 7,9	2 x 90	
451-500	2,4 + 2,6	2 x 45	3,2 + 3,5	2 x 60	4,7 + 5,3	2 x 60	6,3 + 7,0	2 x 120	-	-	
501-550	2,6 + 2,9	2 x 45	3,5 + 3,9	2 x 60	5,3 + 5,8	2 x 90	7,0 + 7,7	2 x 120	-	-	