

ОТВОДА ДЫМОВЫХ ГАЗОВ KW

KW
KUTZNER + WEBER

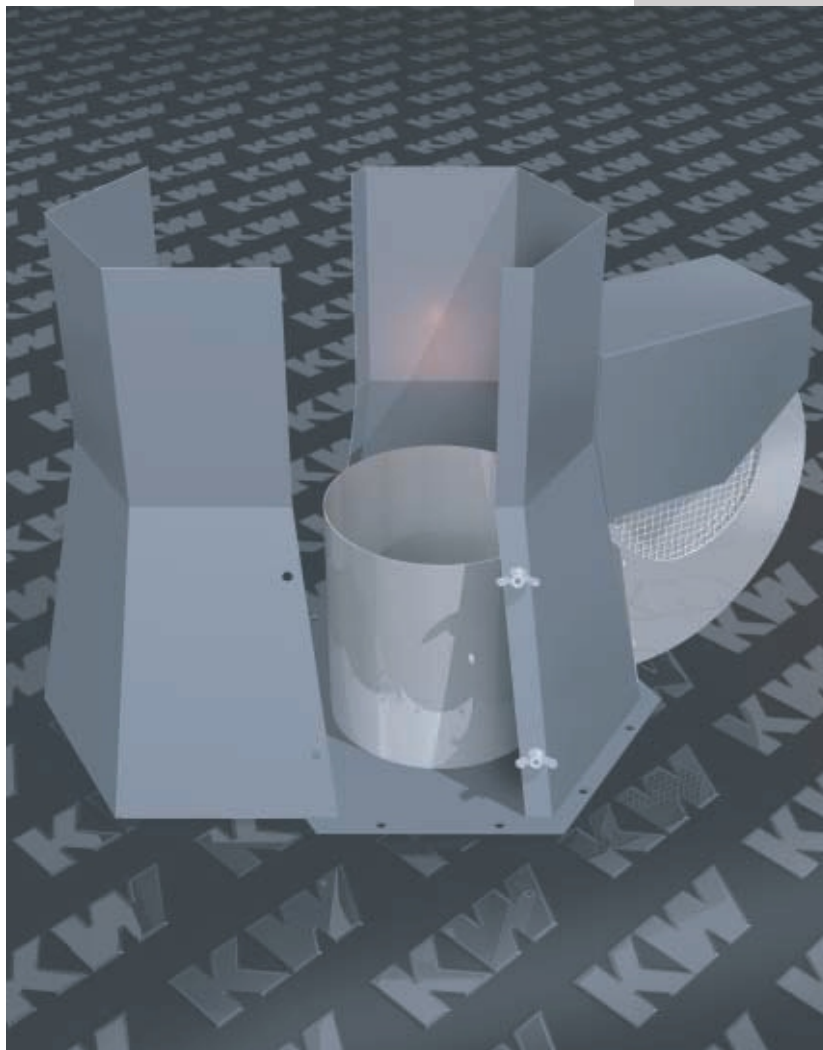
Регулятор тяги "INJEKT"

NEU

Новый продукт регулятор тяги "Injekt", разработанный фирмой «Kutzner+Weber», применяется на объектах, где для полного отвода дымовых газов не хватает тяги.

При небольших сечениях или малой высоте дымохода он может устанавливаться в качестве постоянного прибора для обеспечения тяги. При этом сечение дымохода остаются свободным, вентилятор не соприкасается с продуктами сгорания.

Более 70 лет производства продуктов для отвода дымовых газов.

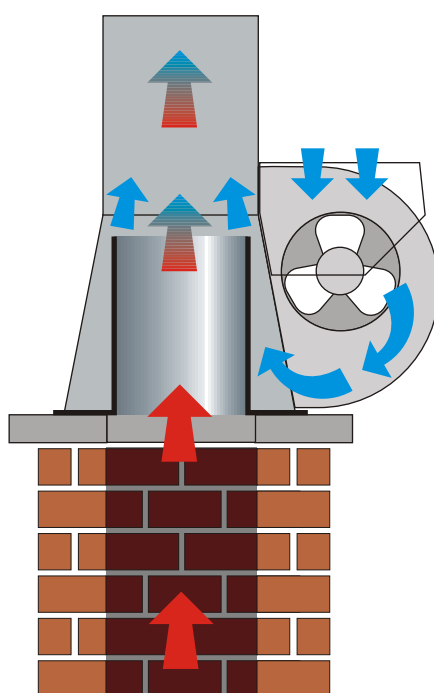


NEU**KW**
KUTZNER + WEBER

- регулятор тяги "Injekt" можно подключать при наличии различных сопротивлений в газоходе;
- свободное сечение на выходе дымохода (отсутствие контакта вентилятора с продуктами сгорания), нет необходимости в постоянной работе вентилятора;
- вентилятор устанавливается за пределами газохода и не препятствует свободному отводу продуктов сгорания в нерабочем состоянии;
- по этой же причине невозможно загрязнение остатками продуктов сгорания;
- свободное сечение позволяет без проблем проводить чистку дымохода сервисным службам

Принцип работы

Регулятор тяги "Injekt" работает по инжекционному принципу.



Вокруг газохода располагаются полости и камеры нагнетания, которые с помощью вентилятора создают давление. За счет движения потока воздуха вверх возникает турбулентия, которая увеличивает тягу. За счет постоянной мощности вентилятора тяга также остается постоянной. Вихревые течения снаружи (ветер и температурные колебания) влияют на работу несущественно. С помощью ручного управления (регулятор частоты оборотов) или автоматическое управление (регулирование оборотов, зависимое от температуры и разницы давлений) гарантируется необходимая тяга.



Тип	70/300
Макс. давление	70 Па
Расход	350 м³/ч
Размеры накладки по диагонали, мм	300/300
Высота, см	400
Мощность вентилятора	170 Вт
Электрич. подключение	0,75 А
Вес, кг	8,0