

Schiedel ISOTOR

SCHIEDEL

ДЛЯ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫХ ПРИБОРОВ
НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ



- Устойчив к возгоранию сажи
- Рабочая температура 800 С°
- Температура внешней поверхности ≤ 40 С°



A **standard**
INDUSTRIES COMPANY

ПОЧЕМУ ISOTOR?

НАДЁЖНОСТЬ

Isotor – системное решение от компании №1 в производстве и эксплуатации минеральных дымоходов на территории Европы и России на протяжении уже 78 лет.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Isotor эффективно работает при повышенных температурных нагрузках: рабочая температура эксплуатации дымохода Isotor – 800 °С. Кроме этого система испытана на устойчивость к возгоранию сажи – 1000 °С.

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Все технические характеристики системы Isotor подтверждены успешным прохождением множества испытаний по европейским нормам, а также в Российском исследовательском институте ВНИИ ПО МЧС России.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Isotor – системное решение с уровнем нагрева внешней поверхности 30–45 °С даже при повышенных температурных нагрузках.

СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы более 70 лет
Заводская Гарантия 30 лет

	ДИАМЕТР	ГАБАРИТЫ	МАССА
ISOTOR 16	Ø 160 мм	360x360x330 мм	110 кг/м
ISOTOR 16 L (с вентканалом 100x260 мм)	Ø 160 мм	500x360x330 мм	129 кг/м
ISOTOR 20	Ø 200 мм	400x400x330 мм	130 кг/м
ISOTOR 25	Ø 250 мм	480x480x330 мм	162 кг/м
ISOTOR 25 L (2 вентканала 105x170 мм)	Ø 250 мм	400x400x330 мм	224 кг/м

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Шероховатость	0,003
Класс газоплотности	NI (до 20 Па)
Вид топлива	Дрова, брикеты, пеллеты, уголь
Рабочая температура	800 °С
Сопротивление теплопередачи	0,354 м² К/Вт
Внутренняя труба	Жаростойкий минеральный композит
Прочность на сжатие	Максимальная самонесущая высота 22 м
Прочность на изгиб	Высота дымохода над кровлей (от последней верхней точки раскрепления, без усиления) не более 2 м
Тип горючести	НГ
Морозостойкость и влагостойкость	Необходимо атмосферостойкое защитное покрытие

Schiedel ISOTOR — КАЧЕСТВО, БЕЗОПАСНОСТЬ, ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

НАДЁЖНОСТЬ, ОСНОВАННАЯ НА ОПЫТЕ И ТРАДИЦИЯХ ЛИДЕРА Isotor – системное решение от компании №1 в производстве и эксплуатации минеральных дымоходов на территории Европы и России на протяжении уже 78-и лет.	СРОК СЛУЖБЫ И ГАРАНТИЯ Срок службы системы Isotor – 70 лет. Гарантия от прогорания – 30 лет на всю систему.	СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ БАННЫХ ПЕЧЕЙ И КАМИНОВ Минеральный дымоход Isotor эффективно работает при повышенных температурных нагрузках: рабочая температура эксплуатации дымохода Isotor — 800 °С. Помимо этого, системы испытана на устойчивость к возгоранию сажи — 1000 °С.	МОНТАЖ БЕЗ ОШИБОК В комплекте поставки дымохода учтены все необходимые элементы для монтажа. Установка системы Isotor не требует специальных навыков. Вместе с этим, монтаж дымохода сертифицированными монтажниками, прошедшими обучение в Schiedel, повышает надёжность его работы и способствует более продолжительному сроку службы.
НИКАКОГО ВРЕДА ЗДОРОВЬЮ И ПРИРОДЕ Isotor – система на основе композита экологически чистых природных минералов, и поэтому не наносит вреда здоровью и окружающей среде.	БЕЗОПАСНОСТЬ — НАИВЫСШИЙ ПРИОРИТЕТ SCHIEDEL Isotor – системное решение с уровнем нагрева внешней поверхности 35–45 °С даже при повышенных температурных нагрузках.	ВЫСОКАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПЕРЕД ПОТРЕБИТЕЛЕМ И ПАРТНЁРАМИ Все технические характеристики системы Isotor подтверждены успешным прохождением множества испытаний по европейским нормам, а также в Российском исследовательском институте (ФГБУ ВНИИПО МЧС России)	МЫ РЯДОМ И ГОТОВЫ ПОМОЧЬ Если у вас остались вопросы или нужна помощь при подборе, покупке, монтаже, обслуживании или гарантийном случае, обращайтесь к нам через форму обратной связи или к официальному дилеру Schiedel – более 250-и компаний в России.

ООО «Шидель»
www.schiedel.com.ru



ЕЩЕ БОЛЬШЕ О ПЕЧАХ, БЕЗОПАСНОСТИ И ДЫМОХОДАХ ЗДЕСЬ:



www.schiedel-service.ru