

ФВУ HYPERCUT Д-10000

ООО «ТУГУР-ИНЖИНИРИНГ»

г. Омск · октябрь 2026

Фильтровентиляционная установка для аспирации процессов металлообработки: лазерная, плазменная и газокислородная резка, сварка, порошковая окраска, дробеструйная обработка. Очищенный воздух возвращается в цех — тепло остаётся, а не выбрасывается наружу. Производство: ООО «ТУГУР-ИНЖИНИРИНГ» (НПО «Омский завод порталных машин»), собственный завод полного цикла.



ФВУ в работе на собственном производстве в Омске

Главное преимущество: автоматическая импульсная регенерация фильтров — ресурс фильтров более 2 лет даже при интенсивной работе, ручная продувка не требуется.

Материал фильтров: негорючая целлюлоза с нановолоконным слоем (поверхностная фильтрация).

1 300 000 ₽

с НДС, за комплект с центробежным вентилятором · при заказе от 2 комплектов — 1 100 000 ₽ ·
лизинг с авансом от 10 % (партнёры: Альфа, Балтийский, ВТБ, Дельта, СберЛизинг)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность	10 000 м³/ч (гарантированно не ниже)
Класс фильтрации	F9 (EN 779) / MERV 13-15
Фильтры	6 патронов 350×1000 мм, негорючая целлюлоза + нановолокна
Площадь фильтрации	180 м²
Регенерация фильтров	импульсная, автоматическая — равномерно очищает ≥95 % поверхности фильтрующего материала
Вентагрегат	центробежный, 11 кВт, 1450 об/мин
Питание	380 В · сжатый воздух 0,4-0,5 МПа
Бункер-пылесборник	200 л, выкатной
Искроотбойник	в комплекте, с завихрителем
Габариты Д×Ш×В / масса	1700×1100×2400 мм / 860 кг
Шум	78 дБ

УСЛОВИЯ

в наличии на складе в Омске

под заказ — 30 дней

доставка по РФ и СНГ

пусконаладка не требуется

гарантия 36 месяцев

ГРАНИЦЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Установка фильтрует только твёрдые частицы: дым и пыль термической резки, сварочный аэрозоль, абразивная и порошковая пыль — сухие, неслипавшиеся, негорючие. Не очищает газы и пары: жидкие ЛКМ, пары растворителей, агрессивные и токсичные газы, пищевые производства — вне зоны применения.

Индивидуальное ТКП под вашу задачу. Опишите процесс: тип обработки (резка, сварка, окраска, дробеструй), число постов, объём цеха — подберём установку по производительности и подготовим предложение: zakaz@tg-prom.com · 8-800-222-36-77.

Сомневаетесь — приезжайте на производство до покупки. Покажем установку в работе на собственном цехе в Омске и ответим на вопросы технологов.

HYPERCUT · ФВУ серии D: 6 000 / 8 000 / 10 000 / 16 000 / 20 000 м³/ч

zakaz@tg-prom.com · 8-800-222-36-77 · fvu.pro

644065, г. Омск, ул. 1-я Заводская, 16 · Цена и спецификация действительны на дату документа · Документ не является публичной офертой (ст. 437 ГК РФ)