



■ Высокоэффективные акустические двери (звукоизоляционные) NOISE-LOCK®, одно/двухстворчатые или сдвижные

- с доказательством акустической эффективности
- в виде устойчивых металлоконструкций, в стандартных и индивидуальных размерах
- индивидуальные конструкции/дизайн с установкой
- пожароустойчивость длительностью до 3 часов
- сертификат качества BS EN ISO 9001
- от производителя с 50-ти летним опытом в производстве дверей



■ Звукоизоляционные акустические двери

IAS - МИРОВОЙ ЛИДЕР

IAS является всемирноизвестным производителем акустических дверей высокого качества с 50-ти летним опытом дизайна и производства.

Компания предлагает своим клиентам широкий выбор стандартных моделей со склада, а также выполняет любые индивидуальные заказы.

На счету IAS уже свыше 100.000 установленных дверей в различных отраслях промышленности по всему миру. Акустические двери IAS используются в больницах, школах, в закупочных центрах и в бизнес-центрах, в радио- и телестудиях, в ночных клубах, гостиницах, музеях, лабораториях, типографиях, электростанциях, на заводах и фабриках. Словом: везде где должно быть гарантировано непроникновение шума из помещения или в помеще-ние.



Двухстворчатые двери типа NOISE-LOCK для ночного клуба



Жалюзийные двери типа NOISHIELD для бизнес-центра



Большие двухстворчатые двери типа NOISE-LOCK для тв-студии



Двойные одностворчатые двери для телестудии

На титульной странице:
дверь типа NOISE-LOCK



Электрически управляемые двери для ангара



Раздвижные двери, тип NOISE-LOCK, акустическая капсуляция для прецизионного станка



Одностворчатые двери в тв-студии для детских телепередач

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

■ Типы дверей IAS:

- одностворчатые
- двухстворчатые
- раздвижные
- двойные с рычажным механизмом
- застекленные
- жалюзийные
- инспекционные со смотровым люком

■ Акустическая эффективность:

- от STC31 до STC64

■ Специальные опции:

- противопожарная защита
- защита от взрыва
- радиоэлектронная защита
- электростатическая защита

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ IAC ДЛЯ КОНТРОЛЯ ШУМА

IAC также производит множество другой продукции для использования в шумоизолированных помещениях и зданиях: акустические окна NOISE-LOCK®, звукопоглотители QUIET-VENT®, обшивка стен VARITONE®, полы ACOUSTI-FLOTE® и многое другое.

Наши техники всегда рады ответить на ваши вопросы.

Акустические двери IAC использовались в рамках различных строительных проектов. При этом IAC успешно сотрудничала с известными акустическими консультантами, архитекторами, дизайнерами интерьеров и строительными организациями.

К ним относятся:

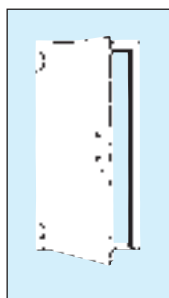
Grundig, Нюрнберг
Collins + Aikmann, Гейдельберг
Taylor Woodrow
MTU, Ганöver
The National Gallery, Лондон
Lufthansa, Гамбург
British Airways
British Gas
AFN, Мангейм
Sony, Лондон
Deutschlandfunk, Кельн
BBC, London
BskyB
Foster & Partners
Metasound, Амстердам
Filmnet, Брюссель
Charitée Берлин
Uni Kliniken Франкфурт
Volkswagen, Брюссель/Эмден/Салзгиттер
Rover Group
Ford Motor Company
Audi, Ингольштадт/Некарсульм
Jaguar Cars, Уитли, Англия



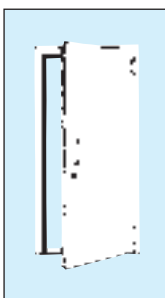
Акустическое окно типа NOISE-LOCK в ТВ-студии, ширина 5м, четырехкратное остекление

ДВЕРИ СО СКЛАДА

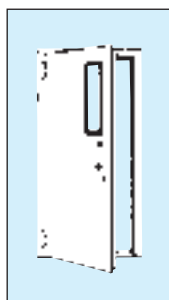
IAC является единственной фирмой в мире, которая предлагает широкий набор готовых к поставке стандартных дверей со склада. Все двери прошли проверку на акустическую эффективность и пригодны для установки в дверные проемы шириной 1.000 мм и высотой 2.100 мм.



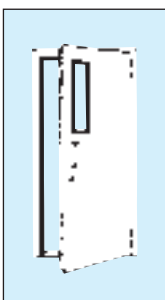
Модель 47-A



Модель 47-B



Модель 47-C



Модель 47-D



Рутинный контроль, юстировка и проверка функциональности

ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

Все стандартные дверные конструкции IAC NOISE-LOCK гарантируют эффективность шумопоглощения в соответствии с интернациональными тестовыми предписаниями и предписаниями аэродинамической лаборатории IAC. Каждая дверь изготавливается согласно высоким требованиям материала и качества и поставляется как цельный, смонтированный на заводе дверной блок. Это означает, что все двери IAC поставляются с надежными качествами и техническими характеристиками, которые они соблюдают и на практике. При этом очень важную роль играет контроль за качеством производства, что позволяет использовать двери при самых высоких требованиях.

Дальнейшая информация по запросу.

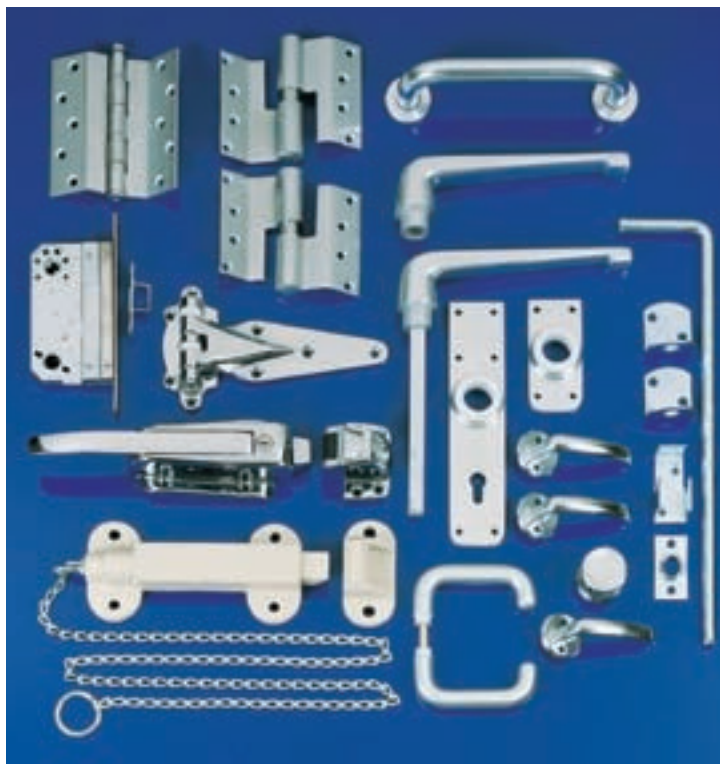


ФУРНИТУРА

IAS предлагает широкий выбор дверной фурнитуры, прошедшей проверку в лабораторных условиях. Кроме того двери могут быть изготовлены с другой фурнитурой по желанию клиента.



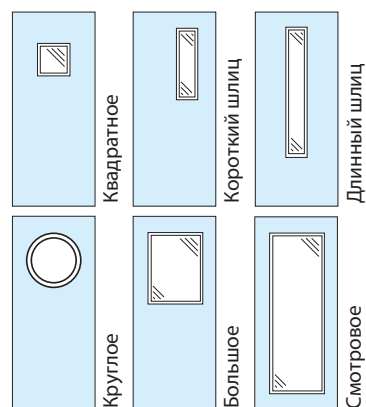
Полностью остекленная раздвижная акустическая дверь



Стандартная фурнитура IAC

ОПЦИИ ОКНА

В двери IAC устанавливаются окна с одинарным или двойным остеклением. Здесь мы также предлагаем несколько стандартных вариантов исполнения (см. на изображении справа).



ОКОНЧАТЕЛЬНАЯ ОБРАБОТКА

Покрытие/Окраска

- Полиэфир (PPC)
- Белый праймер(грунт)
- Сталь
- Алюминий
- Деревянный шпон
- Гальваническая оцинковка

IAS обладает модернизированной распылительной установкой, в которой двери, в зависимости от спецификации, получают соответствующую обработку поверхности. Возможны все цвета RAL и BS.



Дверь IAC для капсуляции, с круглым окном



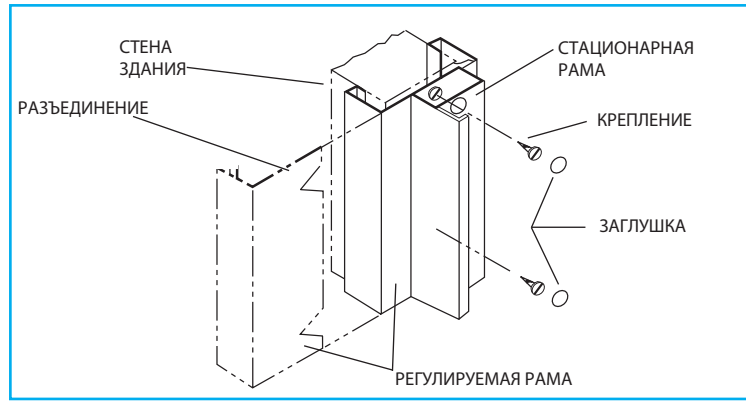
Изготовленная по условиям заказчика дверь IAC для студии

ПРЕИМУЩЕСТВА АКУСТИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ IAC NOISE-LOCK

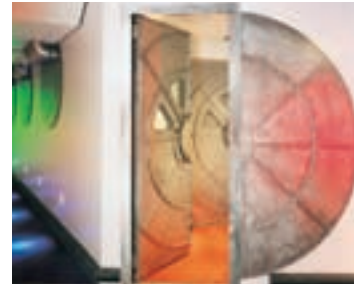
- Самонастраивающийся магнитный уплотнитель обеспечивает подавление хлопка
- Специальные подъемные шарниры* для ровных дверных порогов
- Все двери изготавливаются в мастерской и юстируются для корректной установки, подгонки и легкости в эксплуатации
- Так называемые разъемные рамы (split frame design) обеспечивают быструю и простую установку дверей

* а также обычные шарниры для поднятых дверных порогов

Упрощающая сборку split-frame рама



Высококачественные двустворчатые двери для звукоабсорбирующего помещения, Люксембург



По желанию клиента произведенные двери для звукозаписывающей студии в Лондоне

Акустические двери типа NOISE-LOCK - рабочие характеристики												
Тип двери	STC Оценка	Толщина листа мм	Полоса частот октавная - центральная частота, Гц								Тестовый отчет №	Приблизительный вес кг/м ²
			63	125	250	500	1K	2K	4K	8K		
Уровень звукоизоляции, дБ												
Одностворчатая шарнированная	43	45	15	21	40	41	43	44	51	56	815-29-95	34
	47	64	-	23	41	43	47	52	56	-	TL-70-188	36
	49	64	19	28	40	46	50	53	55	60	618-2-87	36
	51	64	20	27	46	50	52	52	58	63	815-19c-94	44
	53	64	22	30	47	52	53	52	58	65	815-17-94	54
	54	89	23	32	51	53	52	51	61	66	815-23h-94	78
	61	89	23	35	53	58	60	62	68	73	815-23i-94	80
	64	127	26	37	56	61	65	66	70	75	815-24-94	88

IAC охотно предоставит вам тестовые отчеты, а также даст ответы на вопросы о третьоктавной полосе частот



Одностворчатые акустические двери с узким окном



Двустворчатые акустические двери для тестовых помещений, ВР

IAC в Европе

Помимо штаб-квартиры IAC в Винчестере (Великобритания), компания также имеет филиалы в Нидеркрюхтен (Германия) и Хвидовре (Дания). Новаторская продукция IAC производится в модернизированных цехах заводов-изготовителей (общая площадь свыше 8700 м²) Европы.

IAC является самым большим в Европе производителем акустических материалов и систем контроля шума. В фирме задействованы свыше 180 сотрудников по всей Европе. Экономический подъем фирмы в последние годы был обеспечен благодаря диверсификации.

Работая под девизом „Жить в тишине“, IAC проектирует, изготавливает и устанавливает испытательное оборудование для авиадвигателей, теле- и радиостудии, акустические кабины и комнаты для проверки слуха, шумопоглощающие изоляторы для машин и станков, реверберационные камеры, акустические панели, двери и окна, „тихие“ агрегаты



для кондиционирования воздуха, звукопоглотители для энергооборудования, а также звукопоглощающее оборудование для военно-морского флота и парашютов-люкс, музыкальные репетиционные комнаты и т.п.

К числу клиентов IAC относятся VW, Siemens, Deutsche Airbus, университеты, клиники и исследовательские институты, NOKIA, IBM, Coca-Cola, Daimler Chrysler, BMW, профсоюзы, Rover, BBC, Sony, British Gas, Макс-Планк-Институт, Danfoss и др.



Германия

Sohlweg 17
D-41372 Niederkrüchten
Tel: +49 (0) 2163 99910
Fax: +49 (0) 2163 9991-23
E-mail: info@iac-gmbh.de
Website: www.iac-gmbh.de

Великобритания

IAC House, Moorside Road,
WINCHESTER,
Hampshire, SO23 7US
Tel: +44 (0) 1962-873000
Fax: +44 (0) 1962-873111
E-mail: info@iacl.co.uk
Website: www.iacl.co.uk

Дания

IAC-Nordic,
Jernhøjen 44,
DK-2650 Hvidovre
Tel: +45 36 77 88 00
Fax: +45 36 77 50 88
E-mail: mail@hm-akustik.dk
Website: www.hm-akustik.dk

США

1160 Commerce Avenue,
Bronx,
New York 10462-559
Tel: 001 (718) 931 8000
Fax: 001 (718) 863 1138
E-mail: info@industrialacoustics.com
Website: www.industrialacoustics.com

Фото: производственный цех IAC



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА ПО ВСЕМУ МИРУ!