

AERO

AEROMAT 80

Шумозащитный прибор проветривания.

Оконные системы

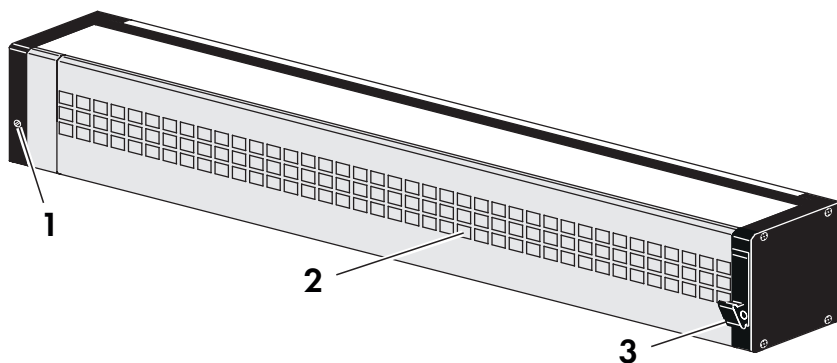
Дверные системы

Системы комфорта

Описание прибора

AEROMAT 80 поставляется с левосторонним или правосторонним рычагом управления в зависимости от исполнения. На другой стороне рычага находится маленький винт для регулировки давления заслонки вентилятора.

1. Заслонка клапана для настройки давления
2. Заслонка клапана (Объем воздуха регулируется с помощью рычага управления).
3. Рычаг управления (с помощью рычага управления можно плавно регулировать объем воздуха).



Характеристики устройства

- - Звукоизоляция от внешнего шума
- - Защита от непогоды, прямого попадания снега и дождя
- - Алюминиевый корпус с анодированным или порошковым покрытием, пластиковые лицевые панели
- - Тепловое разделение (низкая передача температуры через корпус)

Работа при перепаде давления

Вентиляция достигается за счет выравнивания давления воздуха снаружи и в помещении. Как правило, воздух поступает в помещение извне.

В зависимости от погоды, давления ветра увеличивается поток воздуха в помещение.

Управление тягой (дополнительная принадлежность)

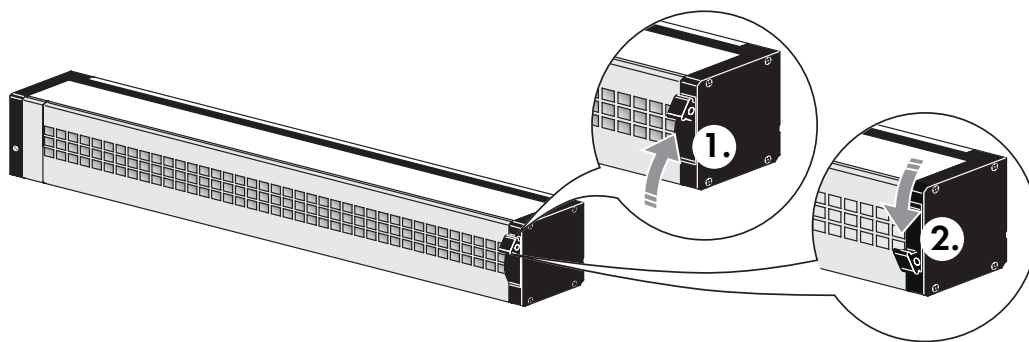
При высоте установки 1,80 м рекомендуется использовать управление штангой (см. главу "Управление штангой" и "Принадлежности"). Не используйте неподходящие приспособления для работы.

Управление

Рычаг управления можно перемещать вручную. При высоте установки 1,80 м рекомендуется использовать систему управления навеской SIEGENIA (см. главу "Управление навеской" и "Принадлежности"). Не используйте неподходящие приспособления для работы.

Настройка объема воздуха

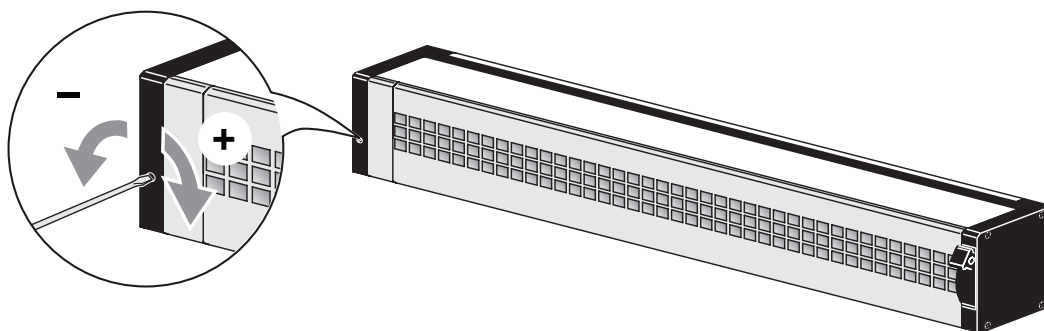
1. 1. откройте заслонку прибора
2. 2. закройте заслонку прибора



Обслуживание

Если вы заметили, что прибор не закрывается должным образом или открывается слабо из-за неправильной силы прижима заслонки прибора, вы можете исправить это с помощью небольшого винта на передней панели устройства.

- Немного поверните винт в нужном направлении подходящей отверткой (+ = увеличить усилие прижима; - = уменьшить усилие прижима).



Кроме очистки, AEROMAT 80 не требует дополнительного обслуживания. В случае возникновения неисправности обратитесь в компанию SIEGENIA.

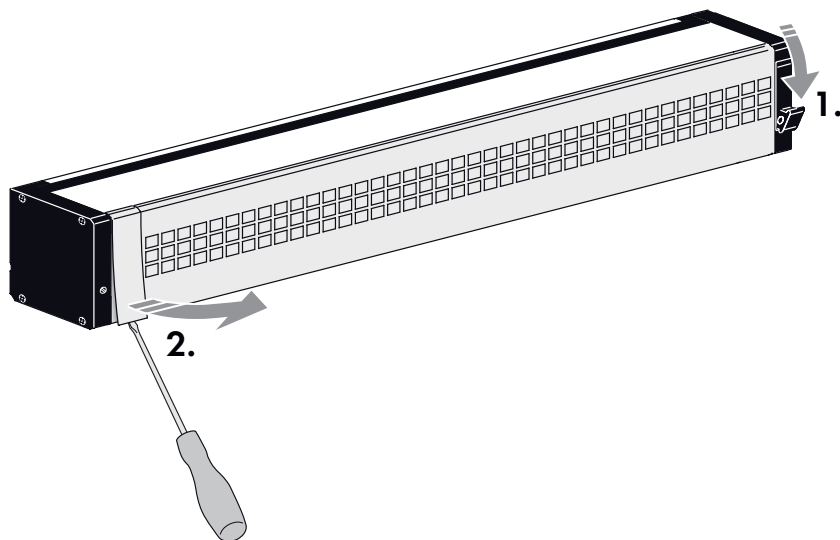
Очистка

⚠ WARNING Предостережение.

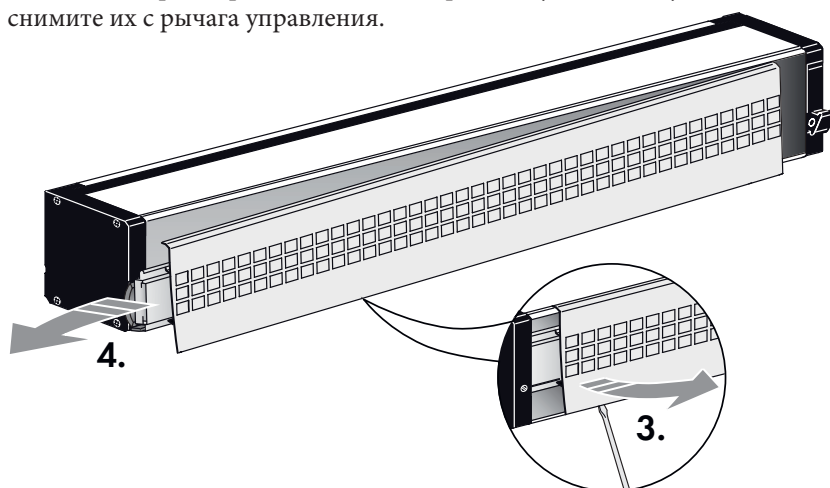
- › Очищайте AEROMAT 80 только в той части устройства, к которой можно подойти и добраться без опасности. Соблюдайте правила техники безопасности при работе с лестницами, ступеньками, при работе на определенной высоте и т.д.
- › При необходимости очистите внешние части корпуса AEROMAT 80 тканью, смоченной мягким мыльным раствором или средством для мытья посуды.
- › Не используйте агрессивные чистящие средства или средства, содержащие растворители, иначе поверхность устройства может быть повреждена.

Очистка передней панели

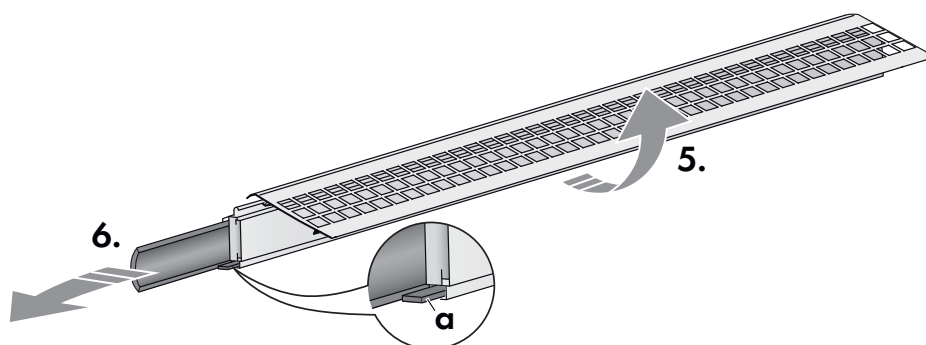
1. Закройте прибор
2. Поднимите и снимите крышку с помощью плоской отвертки.



3. подденьте переднюю панель плоской отверткой.
4. потяните вперед переднюю панель и прижимную пластину и снимите их с рычага управления.



5. снимите прижимную пластину с передней панели для очистки. 6.
6. при необходимости удалите пенопластовую вставку. 7.
7. убедитесь, что толкатель (а) не выскользнул из профиля нажимного диска.
8. после очистки выполните сборку в обратном порядке.



Аксессуары

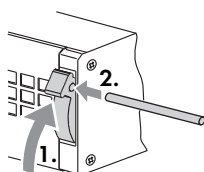
Управление штангой (опция)

Прибор может управляться с помощью подвижной ручки на тяге. Для этого нажмите на подвижную ручку вверх или вниз. Положения подвижной ручки "открыто", "закрыто" или "промежуточное положение" соответствуют положениям рычага управления на устройстве.

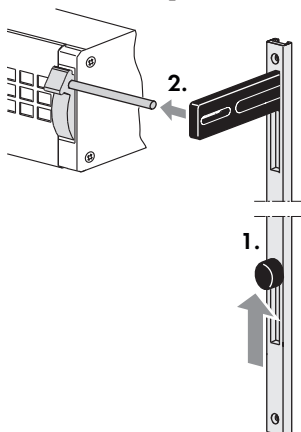
Тяга устанавливается на элементе двери или окна, в котором также установлен прибор. Если прибор установлен, например, в подвижной створке окна, то тяга должна быть закреплена и на профиле створки.

В зависимости от ситуации установки, штифт и кронштейн должны быть укорочены.

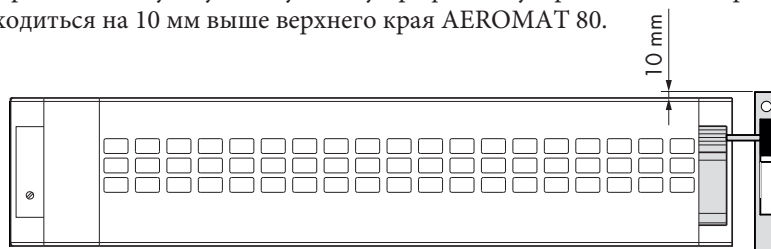
1. Откройте заслонку прибор (1.) и вставьте штифт в отверстие рычага управления (2.).



2. Поднимите вверх подвижную ручку (1.) и наденьте верхнюю заслонку на штифт (2.).



3. Прижмите тягу к существующему профилю и удерживайте ее. Верхний край стрелы должен находиться на 10 мм выше верхнего края AEROMAT 80.



3. Закрепите тягу с помощью шурупов по дереву или саморезов с потайной головкой (на месте).

Отверстия для винтов имеют следующие размеры:

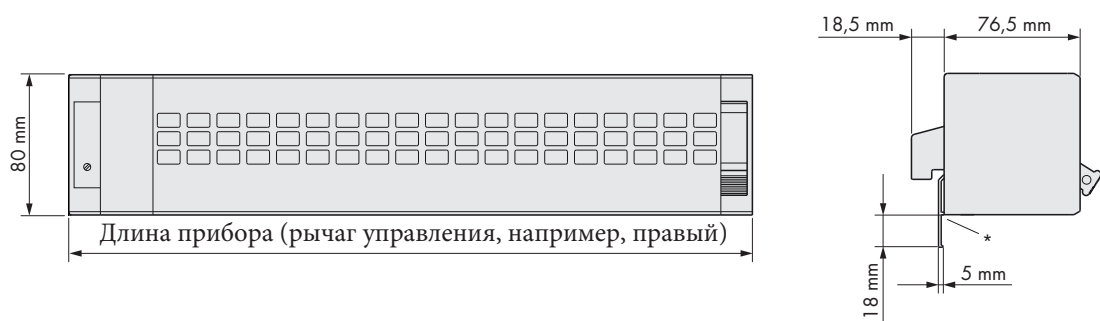
Ø отверстия под винт = 3,7 мм

Ø зенковки = 7,2 мм

Технические данные

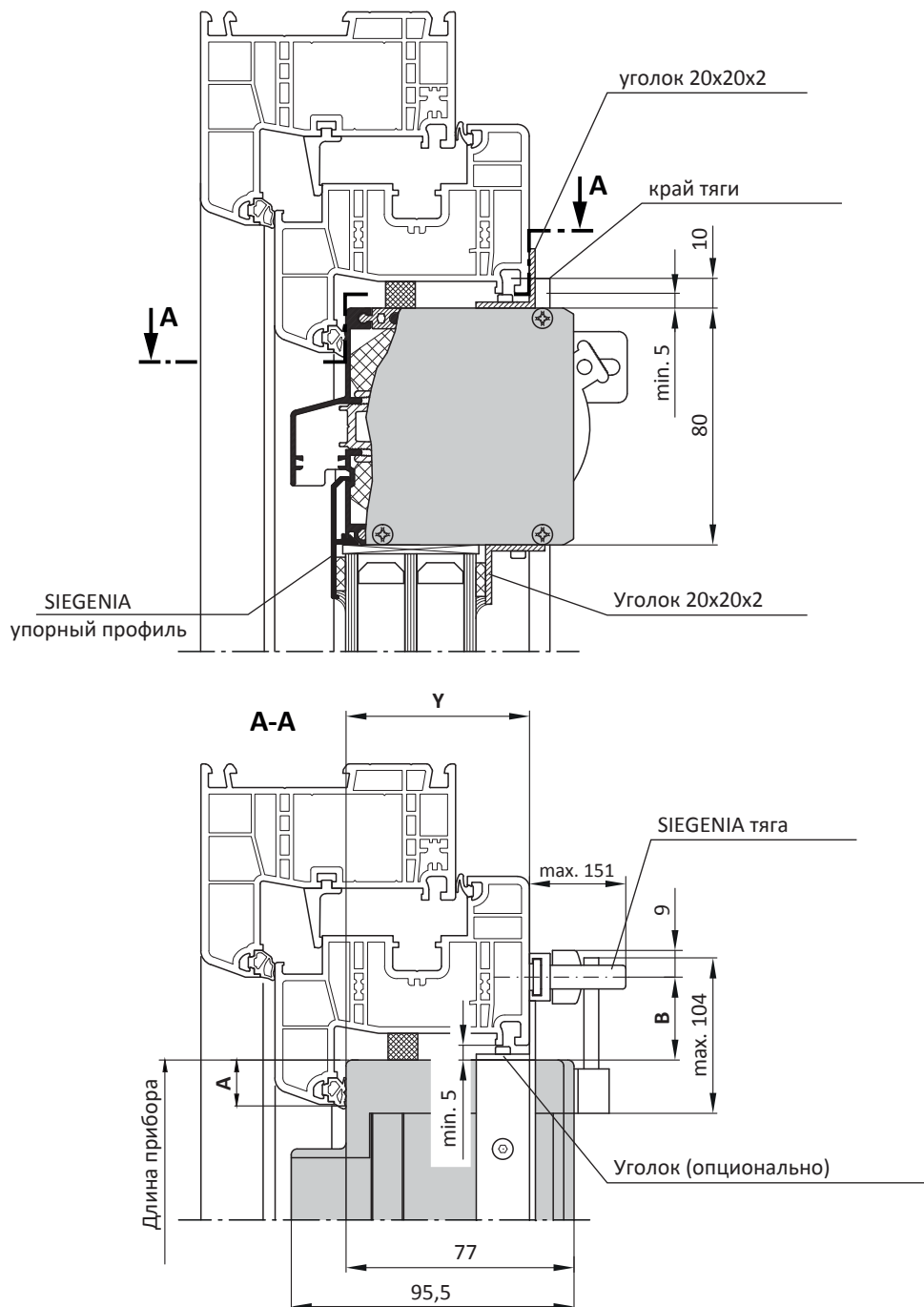
Технические характеристики AEROMAT 80					
Шумозащита (R _{w1,9})		40 dB	36 dB	33 dB	21 dB
Шумозащита согласно DIN EN ISO 20140-10 (D _{n,e,w})		47 dB	43 dB	40 dB	28 dB
Производительность (прим.)	2 Pa	7 m³/h	11 m³/h	13 m³/h	38 m³/h
	4 Pa	10 m³/h	16 m³/h	18 m³/h	56 m³/h
	5 Pa	11 m³/h	18 m³/h	21 m³/h	63 m³/h
	7 Pa	13 m³/h	21 m³/h	25 m³/h	76 m³/h
	8 Pa	14 m³/h	23 m³/h	26 m³/h	80 m³/h
	10 Pa	15 m³/h	26 m³/h	30 m³/h	90 m³/h
	20 Pa	23 m³/h	39 m³/h	42 m³/h	132 m³/h
k теплопередачи(согласно ISO 6946)		1,9 W/m²K			
Длина прибора		300 - 3.000 mm			
AEROMAT 80 тип D (без вентилятора), с рычагом управления справа или слева (на выбор)					
Поверхность EV1 серебристого цвета или с белым покрытием RAL 9016					

Размеры



* Упорный профиль
(принадлежность для установки на стеклопакет)

Монтаж на стеклопакет (для прим. на ПВХ)



A = Уменьшаемый размер упорного профиля

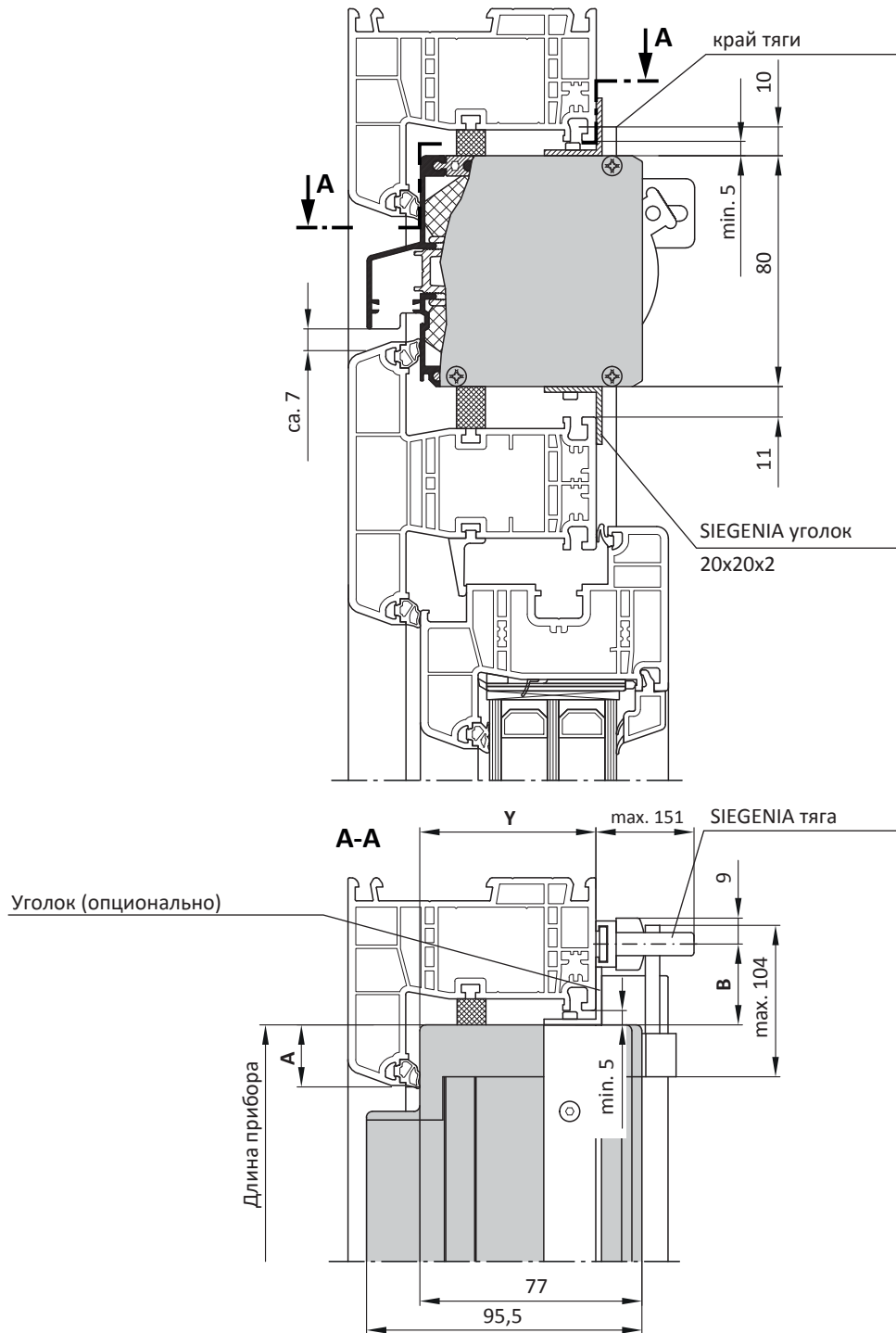
B + 22 = длина штифта тяги (**B** = мин. 28 mm / макс. 80

mm) **Y** = Глубина фальца минус толщина прокладки

Показано управление справа

	Дистанционная подкладка		Герметик
	Уплотнительная лента		

Монтаж в импост



A.=Уменьшаемый размер упорного профиля

B +.22.=длина штифта тяги.(B = мин. 28 mm / макс. 80 mm) Y.=Глубина фальца минус толщина прокладки

Показано управление справа



Дистанционная подкладка



Уплотнительная лента

SIEGENIA®

brings spaces to life

Hauptsitz:
Industriestraße 1–3
57234 Wilnsdorf
DEUTSCHLAND

Telefon: +49 271 3931-0
Telefax: +49 271 3931-333
info@siegenia.com
www.siegenia.com



Unsere internationalen Anschriften
finden Sie unter: www.siegenia.com

SIEGENIA weltweit:

Benelux Telefon: +31 85 4861080
China Telefon: +86 316 5998198
Deutschland Telefon: +49 271 39310
Frankreich Telefon: +33 3 89618131
Großbritannien Telefon: +44 2476 622000
Italien Telefon: +39 02 9353601
Österreich Telefon: +43 6225 8301

Polen Telefon: +48 77 4477700
Russland Telefon: +7 495 7211762
Schweiz Telefon: +41 33 3461010
Südkorea Telefon: +82 31 7985590
Türkei Telefon: +90 216 5934151
Ukraine Telefon: +38 044 4054969
Ungarn Telefon: +36 76 500810
Weißrussland Telefon: +375 17 3143988

Sprechen Sie mit Ihrem Fachbetrieb: