

Серия ВАКА Protect 4000

3D- система петель для деревянных входных дверей

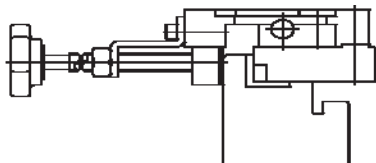
Three-dimensionally adjustable hinge system for rebated timber entrance doors



Бесступенчатая 3D-регулировка без вывешивания двери:
сторона / высота +/- 3 мм, усилие прижима +/- 3 мм
Регулировка при помощи ключа с внутренним шестигранником 4 мм
Continuously adjustable 3D-adjustment without removing the door:
side/height +/- 3 mm, compression 0 - 4 mm
Adjustments made using a 4 mm Allen key

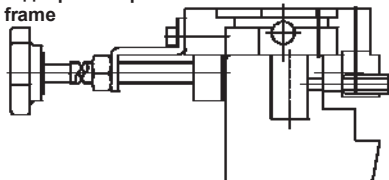
Определить положение петель на двери и перенести его на коробку
Determine the hinge position in the door and transfer it to the frame

Отверстия в дверном полотне
Holes in the door



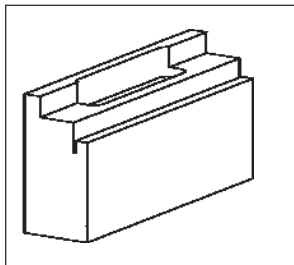
Используйте фрезерный инструмент или шаблон для фрезеровки ВАКА Protect 4000.
Use the routing jig or the ball bearing location drilling jig BAKA Protect 4000 door.

Сверление и отверстия в дверной коробке
Mortise and holes in the frame



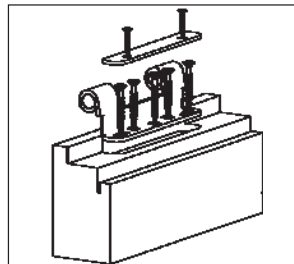
Используйте сверлильный/фрезерный шаблон ВАКА Protect 4000.
Use the drilling/milling jig BAKA Protect 4000 frame or the ball bearing location drilling/milling jig BAKA Protect 4000 frame.

Установка в дверное полотно Fitting in the door



Определить положение петли на дверном полотне. Сделайте отверстия, диаметр фрезы: смотри данные шаблона.

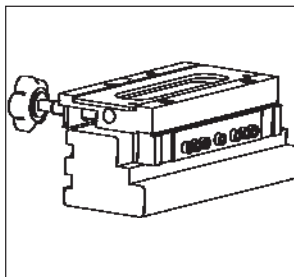
Determine the hinge position in the door. Conduct the routing work. Cutter \varnothing according to data on the template.



Прикрепить часть петли в вырез двери 5 шурупами 5 x 40 мм, при необходимости установив выравнивающую пластинку или уголок.

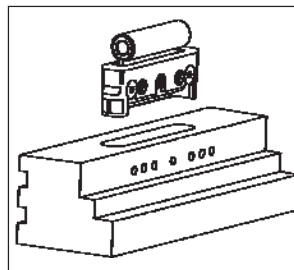
Fasten the door part in the mortise with 5 wood screws 5 x 40 mm, fix spacer plates or angle pieces if necessary.

Установка в коробку Fitting in the frame



Закрепить сверлильный/фрезерный шаблон на дверную коробку, проделать отверстия сверлом \varnothing 6,0 мм, диаметр фрезы: смотри данные шаблона.

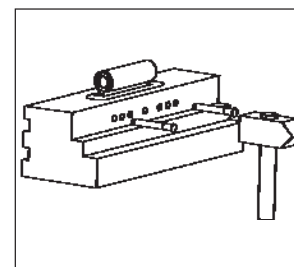
Clamp on the drilling/milling jig. Drill the holes using a 6.0 mm \varnothing bit; cutter \varnothing : see template specification.



Вставить установочные элементы, сторону с регулировочными винтами подогнать к отверстиям. Внимание: петли «А» должны устанавливаться сверху или внизу, петля «Н» располагается в середине.

Insert the receivers and place the side with the adjustment screws to the drill holes.

Caution: Hinges "A" are inserted at the top and bottom, hinge "H" is inserted in the middle.



Крепёжные штифты вставить в верхнее и нижнее отверстия. Навесить створку двери, вставить штифт петли.

Drive fastening pins into the upper and lower drill hole, mount the door, insert the hinge pin.

Важное замечание: При установке двери, избегайте повреждения складского оборудования!

Important note: Avoid damaging the bearings when fitting the door!

VBH Estonia AS · Láike tee 12, Peetri küla, Rae vald, 75312 Harjumaa

Телефон +372 6401331 · Факс +372 6401330

e-mail: info@vbh.ee интернет: www.vbh.ee

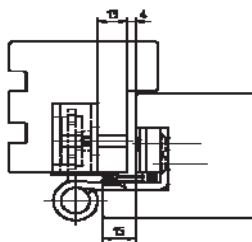
Серия ВАКА Protect 4000

3D- система петель для деревянных входных дверей

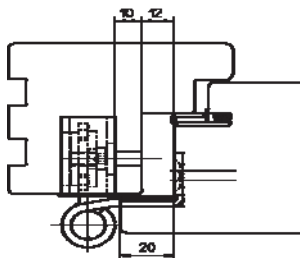
Three-dimensionally adjustable hinge system for rebated timber entrance doors

Примеры применения Application example

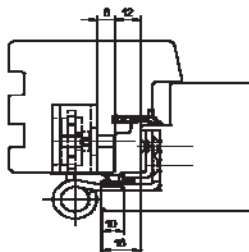
Перекрытие 15 мм с перекрывающим уплотнением ВАКА Protect 4010 3D FD
15 mm overlap with sash acoustic seal BAKA Protect 4010 3D FD



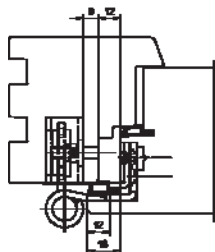
Перекрытие 20 мм без перекрывающего уплотнения ВАКА Protect 4020 3D
20 mm overlap without sash acoustic seal BAKA Protect 4020 3D



Перекрытие 18 мм с перекрывающим уплотнением (головка 10 мм) ВАКА Protect 4030 3D FD
18 mm overlap with sash acoustic seal (10 mm) BAKA Protect 4030 3D FD



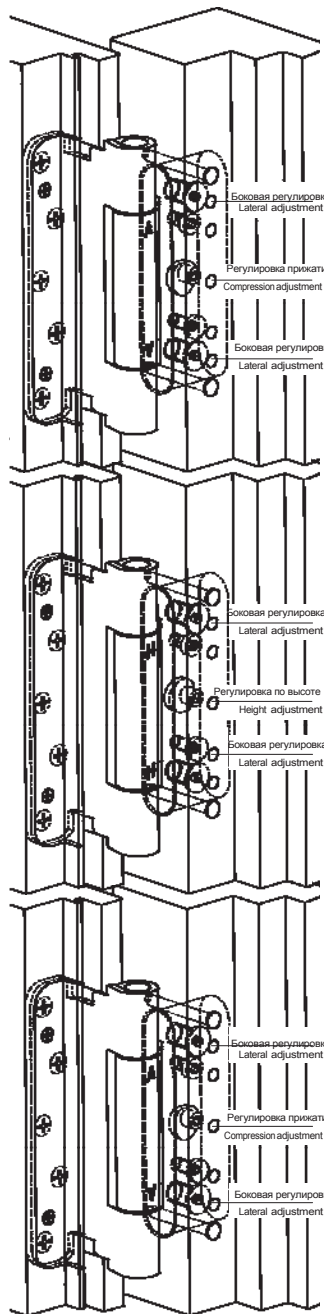
Перекрытие 18 мм с перекрывающим уплотнением (головка 12 мм) ВАКА Protect 4040 3D FD
18 mm overlap with sash acoustic seal (12 mm) BAKA Protect 4040 3D FD



Другая информация об изделии:
Further product information:
www.bandsysteme.de

Бесступенчатая 3D-регулировка (ключ с внутренним шестигранником 4 мм)

Continuous 3D adjustment (4 mm Allen key)



Боковая регулировка Lateral adjustment

Регулировочные винты вращать в соответствующем направлении. Избегать нагрузки на оси обеих петель.

Turn the adjustment screw in the required direction. Avoid strain on the axis of all hinges.

Регулировка по высоте Height adjustment

Слегка ослабить зажимные винты на всех частях дверной коробки. При помощи регулировочного эксцентрика на петле «Н» отрегулировать высоту створки двери. Снова закрутить зажимные винты на всех частях дверной коробки.

Slightly loosen the clamping screws in the frame part of all hinges. Adjust the height by turning the eccentric adjustments of the middle hinge in the desired direction. Retighten the clamping screws.

Регулировка прижатия Compression adjustment

Слегка ослабить зажимные винты на всех частях дверной коробки. Путем вращения регулировочного эксцентрика на петлях «А» в верхней и нижней частях коробки изменить прижимающее усилие прокладки. Снова закрутить зажимные винты на всех частях дверной коробки.

Slightly loosen the clamping screws in the frame part of all hinges. Adjust the compression by turning the eccentric adjustments of the upper and the lower hinge in the desired direction. Retighten the clamping screws.