



# Hahn KT-N 6R KT-V 6R

Инструкция по монтажу



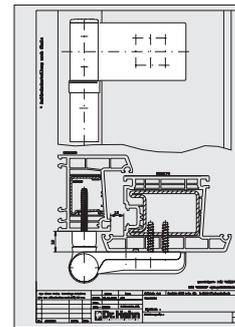
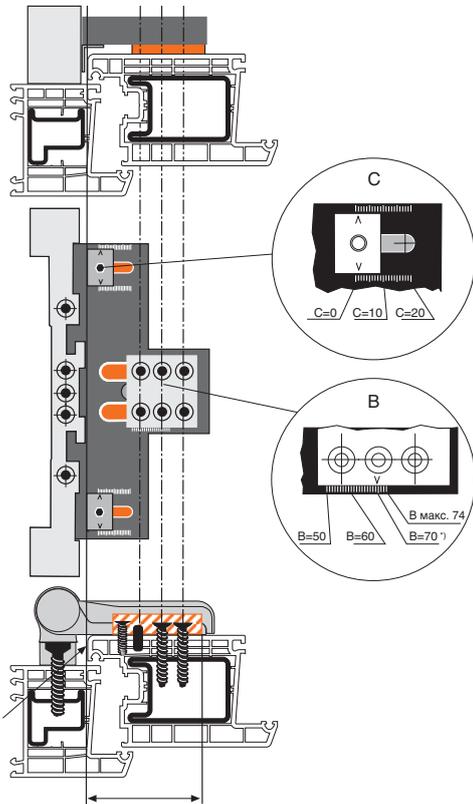
НОВЫЙ ДИЗАЙН – НОВЫЕ ФУНКЦИИ

...mit  
**hahnfunction**<sup>®</sup>





## Установка шаблона для крепления шурупами



\*) заводская предустановка

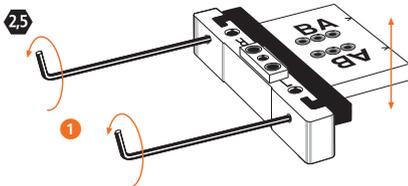
регулировка параметров "B" и "C" по

### Шаблон для крепления шурупами

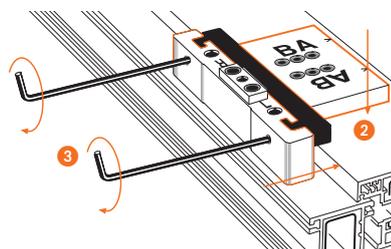
KT-N No. T306A0000  
 No. T306A0003 (Combidur AV)  
 KT-V No. T305A0000



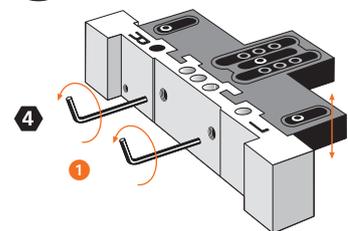
Пластина для створочной части петли



Пластина для рамной части петли



Пластина для створочной части петли

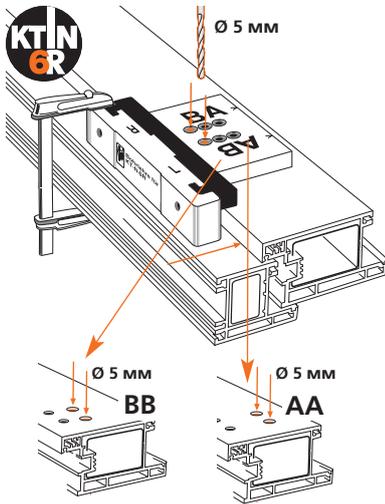


Пластина для рамной части петли

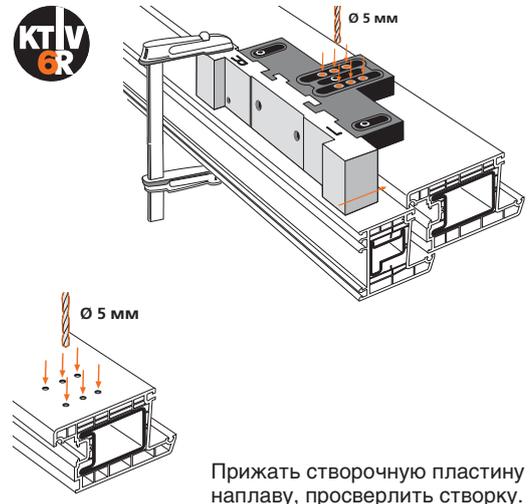
- 1 Слегка ослабить шурупы рамной части петли
- 2 Закрепить шаблон на напаве, подогнать створочную часть шаблона
- 3 Снова затянуть шурупы

**!** Обратите внимание на указания на стр. 11

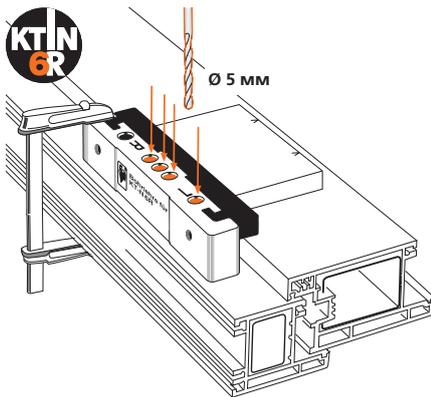
**Просверлить / закрепить рамную часть петли**



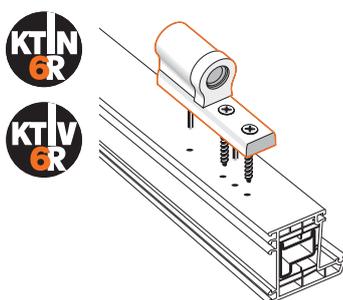
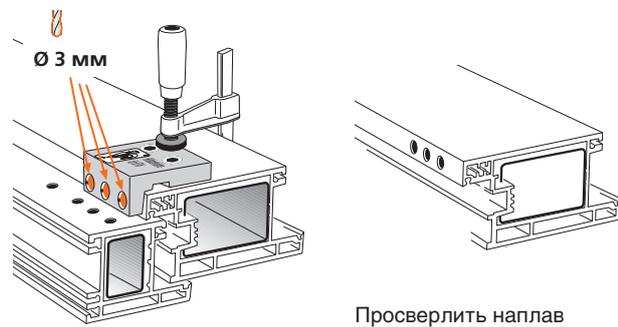
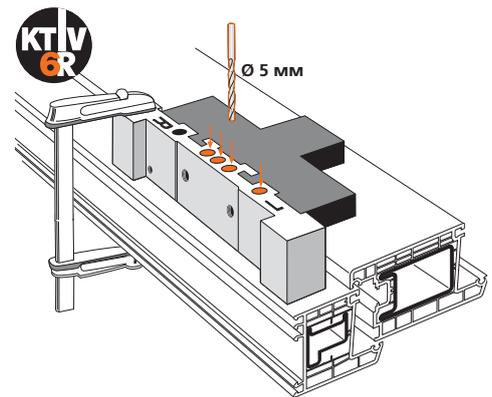
Прижать створочную пластину к наплаву  
 Просверлить створку  
 Выбор пары для сверления  
 AA или BB зависит от  
 профильной системы.



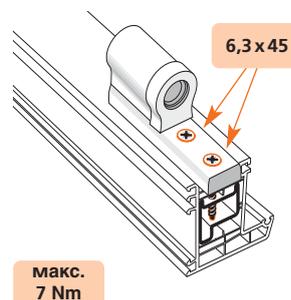
Прижать створочную пластину к  
 наплав, просверлить створку.



Просверлить раму  
 Учитывать правый / левый  
 вариант напlava по DIN



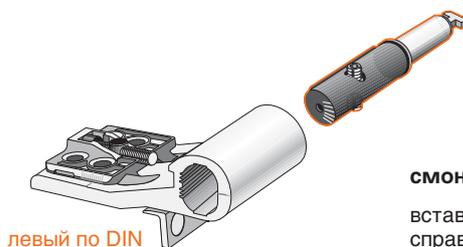
Насадить рамную  
 часть петли  
 (предварительно  
 собранную)



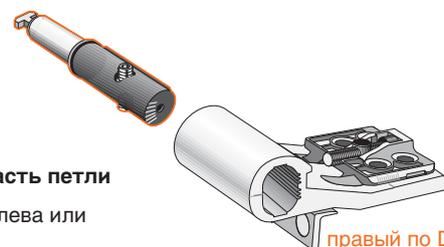
Специальные шурупы  
 (крестообразный шлиц форма  
 Z размер 3)



## смонтировать створочную часть петли

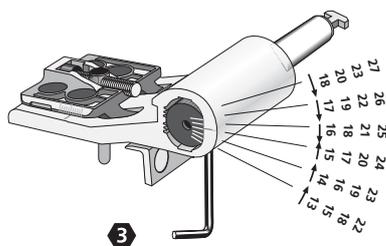


левый по DIN



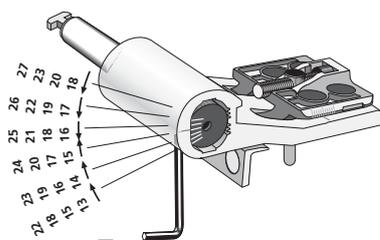
правый по DIN

смонтировать створочную часть петли  
вставить шарнирный элемент слева или  
справа **до упора**

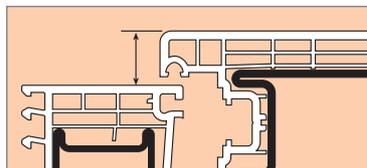


3

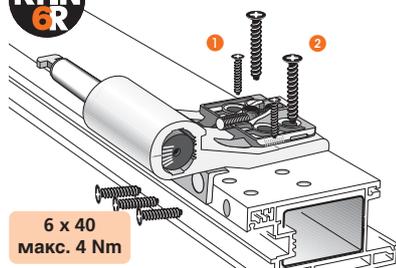
предварительно выбрать значение прижима створки  
(зависит от профильной системы)



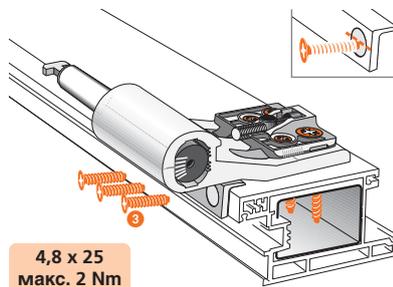
3



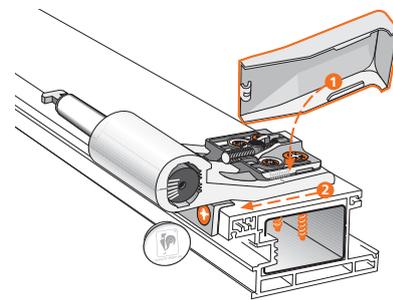
установить зубчатую буксу по шкале.  
Плавная регулировка делает возможным  
любое промежуточное значение!



6 x 40  
макс. 4 Nm



4,8 x 25  
макс. 2 Nm

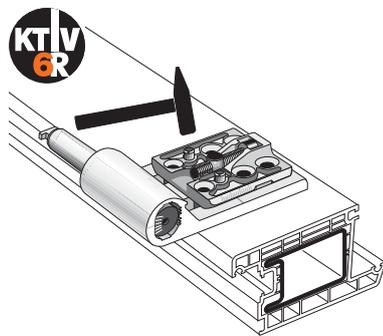


Установить створочную часть петли и закрепить шурупами в просверленных отверстиях AA или BB (макс. 4 Nm). В свободную пару отверстий вернуть саморезы (макс. 2 Nm). Обращать внимание на рекомендуемые последовательность и моменты затяжки.

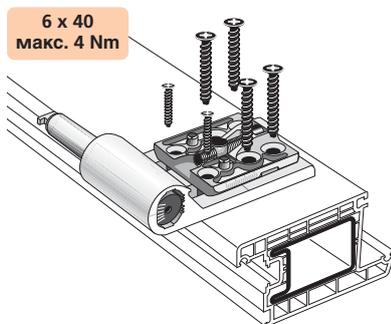
Прикрепить шурупами уголок к наплаву дверной створки

Защитную крышку вставить в пазы и задвинуть – крышка зафиксировается. При дверях, открывающихся вовнутрь закрепление винтом не требуется. **Надеть пластиковую заглушку.**

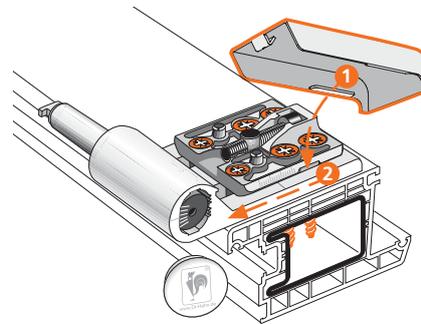
### Смонтировать створочную часть



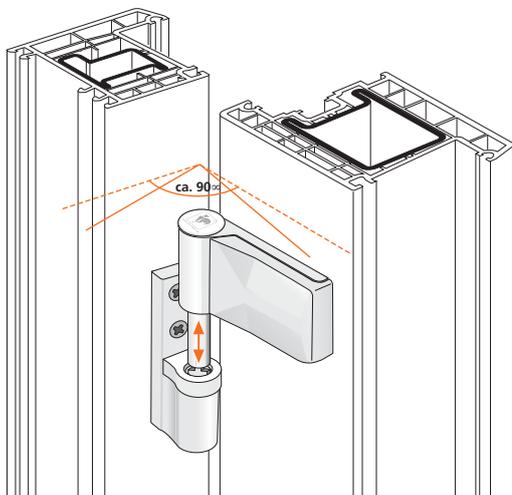
**Наложить створочную часть**  
Забить центрирующие штифты



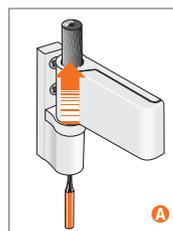
**Регулировочный блок**  
4 самореза (крестообразный шлиц форма Z  $\oplus$  размер 3) по возможности 2 шурупа при монтаже.



**Защитную крышку** вставить в пазы и задвинуть – При дверях, открывающихся вовнутрь закрепление винтом не требуется. **Надеть пластиковую заглушку.**



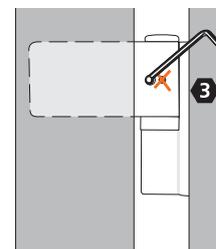
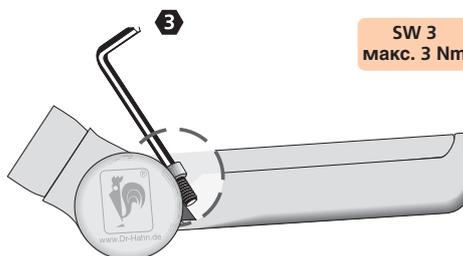
Дверь навешивается и снимается открытой на угол 90°. **A** При необходимости выбить осевой стержень.



### Защита дверей, открывающихся наружу



Для предотвращения насильственного удаления защитной крышки закрутить предварительно установленный на заводе защитный винт.

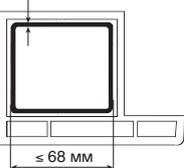
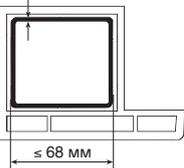
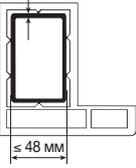
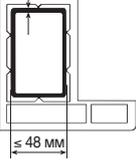
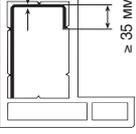
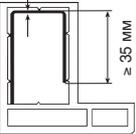
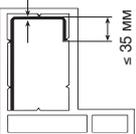
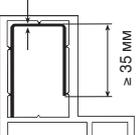
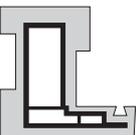




# Инструкция по монтажу



## грузоподъёмность при разных способах крепления в зависимости от типа профиля

тип профиля рамы	макс. вес створки	
		
≥ 2 мм сталь / железо 	140 кг	120 кг поперечные штифты длиной 70 мм (по заказу)
≥ 2 мм алюминий ≥ 2 мм сталь / железо 	80 кг	120 кг поперечные штифты длиной 70 мм (по заказу)
≥ 2 мм сталь / железо 	140 кг	120 кг
≥ 2 мм алюминий ≥ 2 мм сталь / железо 	80 кг	120 кг
≥ 2 мм сталь / железо 	140 кг	X
≥ 2 мм сталь / железо 	140 кг	120 кг
≥ 2 мм алюминий ≥ 2 мм сталь / железо 	80 кг	X
≥ 2 мм алюминий ≥ 2 мм сталь / железо 	80 кг	120 кг
	100 кг	120 кг

Способы крепления:

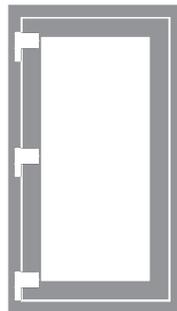


Крепление шурупами



Крепление поперечными штифтами

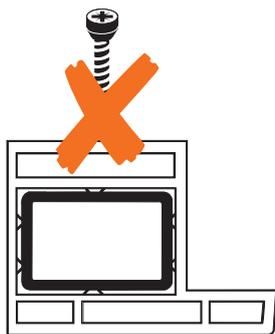
Данные веса створки относятся к размерам створки 1000 x 2000 мм и дверям с нормальной нагрузкой при использовании 2 петель. Эти данные предполагают соблюдение правил установки дверей, учитывают основные варианты профильных систем и поэтому не гарантируются. В случае сомнений мы охотно Вас проконсультируем.



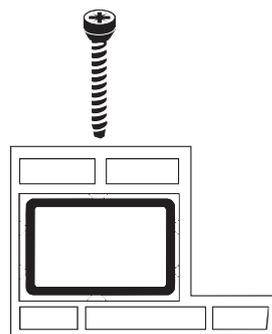
Установленная посередине третья петля не увеличивает разрешенный вес створки. При использовании третьей петли зубчатая регулировка Nahn позволяет плавно изменить прижим створки.



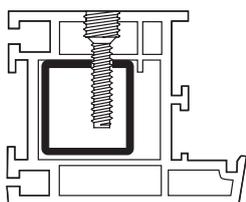
Указания на стр. 4 и 6



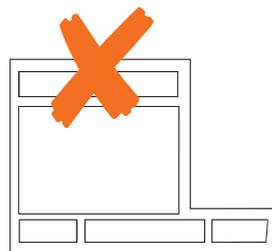
У профилей с дополнительной камерой крепление шурупами может приводить к деформации дополнительной камеры.



Дополнительная камера не заполняется при наличии ребра жесткости, если шуруп проходит через него или в непосредственной близости от него.



При установке петель с помощью шурупов крепёж через промежуточную камеру производить, применяя ступенчатые шурупы Nahn или заполнение смежной камеры

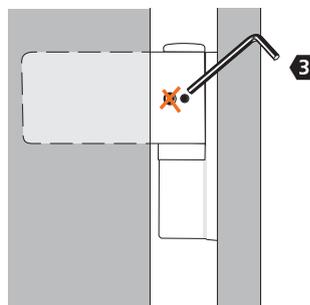


**Не устанавливать петли на профили без армирования!**

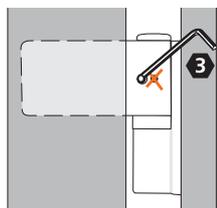
## Регулировка навешенной двери

Плавная перестановка прижима створки

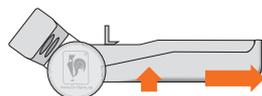
Изменение **прижимного уплотнения** в пределах диапазона прижима плюс резерв 0,5 мм с обеих сторон.



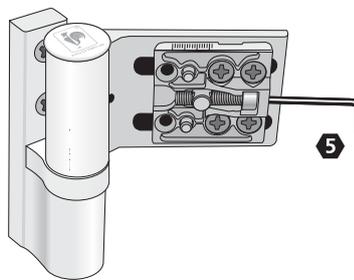
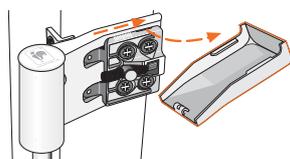
### регулировка по горизонтали



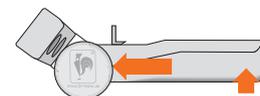
если защитная крышка зафиксирована, ослабить



Защитную крышку прижать и сдвинуть



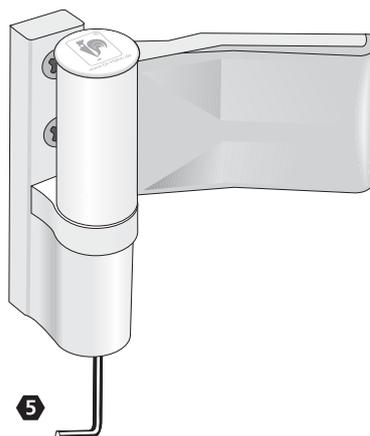
Бесступенчатая горизонтальная регулировка  $\pm 5$  мм



Защитную крышку надеть и задвинуть  
Затянуть фиксирующий винт – крышка закреплена

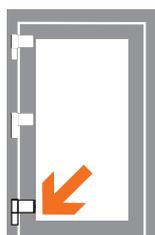
### Вертикальная регулировка плавно из нулевого положения

Поднятие + 4 мм  
Опускание - 3 мм



### Важно!

Регулировать всегда только при закрытой двери!



### Внимание!

нижняя петля несущая, верхние петли подгоняются по ней



Втулка из тефлонсодержащего пластика, абсолютно не требующего обслуживания  
– ни в коем случае не смазывать