



ФИНЭРА ГРУПП

КРОВЛЯ.ФАСАД.ВОДОСТОК

Звоните с 9.00 до 21.00 Работаем без выходных! 8-499-608-63-35 / 8-925-324-00-04 / www.fin-era.ru

ДЕРЕВЯННЫЕ ОКНА

Деревянные мансардные окна FAKRO изготовлены из высококачественной древесины сосны класса 1А без сучков, пропитанной антисептиком и покрытой защитным лаком. Рекомендуются для установки в гостиной, спальне и детской комнате. Поворачиваются по средней оси от 0° до 180° и фиксируются для удобства мытья внешнего стекла.

10 лет гарантии на любое окно при покупке и установке с гидро-пароизоляционным комплектом окладов XDK (XDP + XDS).

Размеры окна (см) (внешние размеры коробки)	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	78x160	66x140
Эффективная площадь остекления (м²)	0,22	0,29	0,38	0,47	0,47	0,59	0,73	0,75	0,92	0,95	1,16	0,92	0,85	0,58
Тип	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14
FTS U2 STANDART	12 000	13 700	14 500	15 200	15 200	16 400	17 900	18 900	20 500	20 500	22 800	21 300	21 300	—
FTS-V U4 STANDART <small>с двухкамерным стеклопакетом</small>	16 450	18 800	19 800	21 450	21 450	23 750	26 300	26 700	29 400	29 400	32 450	28 800	28 750	—
FTP-V U3 PROFi <small>thermoPro</small>	18 500	20 600	21 700	22 800	22 800	25 500	28 500	29 700	31 900	31 900	35 100	33 100	32 300	25 500
FTP-V L3/P2 PROFi <small>триплекс thermoPro</small>	20 800	22 400	24 100	25 600	25 600	28 600	31 900	33 300	35 900	35 900	39 400	35 900	35 700	28 600
FTP-V U3 Z-Wave LUX <small>с датчиком дождя и пультом ДУ thermoPro</small>	58 500	60 500	62 000	66 800	66 800	72 700	74 700	76 800	78 800	78 800	82 900	78 800	76 800	72 700
FTP-V/Cu U3 PROFi <small>медное thermoPro</small>	35 200	36 900	38 500	39 900	39 900	43 000	46 300	47 800	50 300	50 300	53 700	50 300	50 100	43 000
FTP-V U4 PROFi <small>с двухкамерным стеклопакетом thermoPro</small>	25 100	26 900	28 700	29 100	29 100	31 600	34 900	36 700	39 600	41 400	43 200	41 800	37 400	32 700
FTP-V U5 Thermo LUX <small>с двухкамерным стеклопакетом thermoPro</small>	31 100*	33 400*	35 900*	38 100*	38 100*	42 700*	47 700*	49 800	53 500*	53 500	58 700*	53 500	53 300	42 700
FTT U6 Thermo LUX <small>с двухкамерным стеклопакетом</small>	—	46 600	50 100	53 100	53 100	59 600	66 400	68 100	73 300	73 300	80 300	73 100	70 500	59 600
FTT U8 Thermo LUX <small>с трехкамерным стеклопакетом в комплекте с ENV-AT Thermo и XDK</small>	—	78 600	84 400	89 000	89 000	99 400	110 300	112 900	121 200	121 200	132 700	121 200	117 100	99 400
FPP-V U3 preSelect® LUX <small>среднеповоротное (до 180°) и подвесное (до 35°) открывание thermoPro</small>	—	33 100	33 100	35 300	35 300	38 300	41 400	42 900	45 500	45 500	51 200	49 000	49 000	38 300

В наличии на складе.

*В наличии до распродажи складских остатков, далее по индивидуальному заказу.

— доступно по индивидуальному заказу.

ПЛАСТИКОВЫЕ ОКНА

Пластиковые мансардные окна FAKRO изготовлены из многокамерного профиля ПВХ, усиленного стальными профилями. Отличаются высокой прочностью и стойкостью к коррозии. Рекомендуются для установки в помещениях с повышенной влажностью воздуха, например, на кухне, в ванной или бассейне. Поворачиваются по средней оси от 0° до 180° и фиксируются для удобства мытья внешнего стекла.

10 лет гарантии на любое окно при покупке и установке с гидро-пароизоляционным комплектом окладов XDK (XDP + XDS).

Размеры окна (см) (внешние размеры коробки)	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	78x160	66x140
Эффективная площадь остекления (м²)	0,22	0,29	0,38	0,47	0,47	0,59	0,73	0,75	0,92	0,95	1,16	0,92	0,85	0,58
Тип	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14
PTP U3 PROFi <small>ПВХ thermoPro</small>	21 100	22 800	24 400	25 900	25 900	29 100	32 400	33 700	36 300	36 300	39 800	36 300	36 300	29 000
PTP-V U3 PROFi <small>ПВХ с вентилятором thermoPro</small>	22 200	23 900	25 500	27 200	27 200	30 500	34 000	35 500	38 100	38 100	41 800	38 100	38 100	30 500
PTP U4 PROFi <small>ПВХ с двухкамерным стеклопакетом thermoPro</small>	26 300	28 300	30 000	30 500	30 500	33 300	36 800	38 500	41 600	43 500	49 600	43 800	41 600	34 200
PTP/GO U3 PROFi <small>ПВХ «золотой дуб» thermoPro</small>	24 300	26 100	28 100	29 800	29 800	33 500	37 200	38 700	41 600	41 600	45 700	41 600	41 600	33 500
PTP-V/GO U3 PROFi <small>ПВХ «золотой дуб» с вентилятором thermoPro</small>	25 600	27 400	29 400	31 300	31 300	35 200	39 200	40 900	43 800	43 800	48 100	43 800	43 800	35 200
PTP U3 Z-Wave LUX <small>ПВХ с датчиком дождя и пультом ДУ thermoPro</small>	63 600	65 300	67 000	68 500	68 500	71 600	74 900	76 200	78 800	78 800	82 300	—	78 800	71 600
PPP-V U3 preSelect® LUX <small>ПВХ среднеповоротное (до 180°) и подвесное (до 35°) открывание thermoPro</small>	—	38 500	38 500	41 100	41 100	44 800	48 300	49 800	53 100	—	—	—	59 400	44 800

В наличии на складе.

— доступно по индивидуальному заказу.

2 ВЫБОР ИЗОЛЯЦИОННОГО ОКЛАДА



ИЗОЛЯЦИОННЫЕ ОКЛАДЫ

Оклад – обязательный элемент мансардного окна, обеспечивает герметичную установку в любой вид кровельного покрытия. Стоимость оклада не включена в цену окна, так как выбор оклада зависит от типа кровельного покрытия. Стандартная глубина посадки V позволяет «утопить» окно в кровлю на 6 см, что улучшает гидроизоляцию и теплоизоляцию окна. При установке окна в кровлю с высотой профиля от 4,5 до 9 см используются оклады **EHV, EHN**, которые поставляются по индивидуальному заказу.

Оклад EZV-A имеет алюминиевый фартук, **оклад EZV-P** – свинцовый фартук. **Оклад ESV/Cu** изготовлен из меди, подходит для установки в плоской медной кровле. **Оклад EHN/V-AT Thermo** на 22 мм шире стандартного, имеет дополнительную изоляцию и элементы утепления с внутренней стороны оклада. Подходит для всех типов кровельных покрытий.

Размеры (ширина и высота, см)	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	78x160	66x140
Тип	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14
ESV оклад для плоских кровельных материалов	4 650	4 850	5 250	5 450	5 450	5 750	6 100	6 350	6 450	6 750	7 000	6 750	7 000	5 750
EZV-A/EZV-P* оклад для профилированных кровельных материалов с высотой профиля до 4,5 см	6 000	6 550	7 000	7 100	7 100	7 950	8 050	8 550	8 650	8 900	9 400	8 900	9 400	7 950
ESV/Cu оклад для плоских медных кровель	19 900	20 000	20 400	20 600	20 600	20 700	21 100	21 300	21 600	21 700	21 900	21 700	21 900	20 700
EHN/V-AT Thermo оклад утепленный «для русских зим»	8 400	8 900	9 500	10 000	10 000	10 700	11 000	11 200	11 600	11 800	12 500	11 800	12 500	10 700

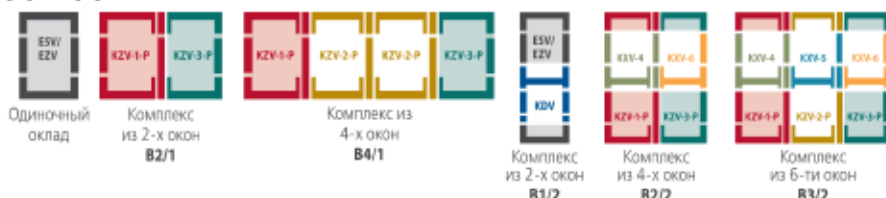
В наличии на складе.

*В зависимости от наличия моделей на складе.

— доступно по индивидуальному заказу.

КОМБИНИРОВАННЫЕ ОКЛАДЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ ОКОН В ГРУППЕ

Специальные комбинированные оклады позволяют устанавливать мансардные окна в горизонтальные, вертикальные и комбинированные группы. Стандартное расстояние между окнами при горизонтальном и вертикальном комбинировании составляет 10 см.



Размеры (ширина и высота, см)	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	78x160	66x140
Тип	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14
Часть комбинированного оклада KSV-1, 2, 3 для плоских кровельных покрытий	5 100	5 300	5 700	5 850	5 850	6 150	6 500	6 950	7 300	7 400	7 650	7 400	7 200	6 250
Часть комбинированного оклада KZV-1-P, 2-P, 3-P для профилированных кровельных покрытий	6 700	7 300	7 500	7 650	7 650	8 050	8 550	9 400	9 600	9 800	10 050	9 800	9 500	8 300
Часть комбинированного оклада KXV-4, 5, 6 универсальная	6 700	7 300	7 500	7 650	7 650	8 050	8 550	9 400	9 600	9 800	10 050	9 800	9 500	8 300
Часть вертикального комбинированного оклада KDV универсальная (двухкомплектуется окладами ESV/EZV в зависимости от типа кровли)	6 700	7 300	7 500	7 650	7 650	8 050	8 550	9 400	9 600	9 800	10 050	9 800	9 500	8 300

В наличии на складе.

— доступно по индивидуальному заказу.

3 ВЫБОР АКСЕССУАРОВ ДЛЯ МОНТАЖА ОКОН

Аксессуары для монтажа обеспечивают правильное и надежное соединение окна с конструкцией кровли, отличную гидро-, паро- и теплоизоляцию в зоне окна для крыши и более длительный срок службы окна.

Размеры (ширина и высота, см)	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	78x160	66x140
Тип	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14
XDK комплект окладов гидро-пароизоляционный с утеплением	5 050	5 050	5 050	5 050	5 050	5 050	5 050	5 050	5 050	5 050	5 050	5 050	5 050	5 050
XDP наружный утепленный гидроизоляционный оклад	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
XDS внутренний пароизоляционный оклад	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350
XWT теплоизоляционный пояс	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150	3 350	3 350	3 350	3 350	3 350	3 350	3 150
XLW-F, XLW-P оконный короб, 30 см	10 300	11 000	11 200	12 100	11 600	12 200	13 100	12 900	13 400	13 700	14 300	13 700	14 300	12 200
XLW-F, XLW-P оконный короб, 40 см	11 800	12 700	12 900	13 900	13 300	14 100	15 100	14 800	15 500	15 700	16 500	15 700	16 500	14 000

В наличии на складе.

— доступно по индивидуальному заказу.

ОКНА С ПРИПОДНЯТОЙ ОСЬЮ ПОВОРОТА СТОРКИ

Размеры окна (см) (внешние размеры коробки)	78x140	78x160	78x180	78x206	94x140	94x160	94x180	94x206
Эффективная площадь остекления (м²)	0,73	0,85	0,96	1,21	0,92	1,07	1,22	1,42
FYP-V U3 proSky PROFi	39 000	44 200	47 900	52 900	44 000	50 500	55 300	60 700

ИЗОЛЯЦИОННЫЕ ОКЛАДЫ для окон FYP-V U3 proSky

Размеры окна (ширина и высота, см)	78x140	78x160	78x186(180)	78x206	94x140	94x160	94x186(180)	94x206
ESV оклад для плоских кровельных материалов	6 100	7 000	8 200	9 100	6 450	8 700	9 300	10 400
EZV-A/EZV-P* оклад для профилированных кровельных материалов с высотой профиля до 4,5 см	8 050	9 400	11 300	12 500	8 650	11 200	12 200	13 400
XDK комплект окладов гидро-пароизоляционный с дополнительным утеплением	5 050	5 050	6 900	7 100	5 050	5 500	7 100	7 100

*В зависимости от наличия моделей на складе.

■ - доступно по индивидуальному заказу.

ДВУСТВОРЧАТЫЕ ОКНА С ПРИПОДНЯТОЙ ОСЬЮ ПОВОРОТА СТОРКИ

Размеры окна (см) (внешние размеры коробки)	78x186	78x206	78x235	78x255	94x186	94x206	94x235	94x255
Эффективная площадь остекления (м²)	0,91	1,03	1,2	1,32	1,15	1,3	1,52	1,67
FDY-V U3 Duet proSky LUX	46 400	51 100	62 000	65 100	50 700	55 100	70 500	73 400

ИЗОЛЯЦИОННЫЕ ОКЛАДЫ для окон FDY-V U3 Duet proSky

Размеры окна (ширина и высота, см)	78x186(180)	78x206	78x235	78x255	94x186(180)	94x206	94x235	94x255
ESV оклад для плоских кровельных материалов	8 200	9 100	9 700	10 600	9 300	10 400	11 300	12 200
EZV-A/EZV-P* оклад для профилированных кровельных материалов с высотой профиля до 4,5 см	11 300	12 500	13 400	14 500	12 200	13 400	14 500	15 600
XDK комплект окладов гидро-пароизоляционный с дополнительным утеплением	6 900	7 100	7 100	7 750	7 100	7 100	7 100	7 750

*В зависимости от наличия моделей на складе.

■ - доступно по индивидуальному заказу.

КАРНИЗНЫЕ ОКНА

Размеры окна (см) (внешние размеры коробки)	78x75	94x95	114x95
Эффективная площадь остекления (м²)	0,33	0,58	0,73
BDR L3/P2 (ручка слева) / BDL L3/P2 (ручка справа) PROFi с комбинированной системой открывания: боковое (до 90°) и откидное (максимально до 11 см)	53 100	64 600	70 300
BVP L3/P2 PROFi с откидным открыванием (до 11 см)	35 000	40 000	41 400
BXP L3/P2 PROFi неоткрывающееся (глухое)	25 700	29 200	38 300

ИЗОЛЯЦИОННЫЕ ОКЛАДЫ EU для карнизного комплекса окон

Размеры окна (ширина и высота, см)	78x140/75	94x140/95	114x140/95
EUW/B оклад универсальный	14 500	15 000	15 400

Указанные размеры окладов в наличии на складе. Вы можете заказать карнизные оклады для окон других размеров или, подрезав, использовать представленные в прейскуранте оклады для окон следующих размеров: размер **78x140/75** может быть также использован для мансардных окон 78x98 и 78x118, размер **94x140/95** может быть также использован для мансардных окон 94x118, размер **114x140/95** может быть также использован для мансардных окон 114x118.

В наличии на складе.

■ - доступно по индивидуальному заказу.

ОКНО-БАЛКОН FGH-V P2 GALERIA

Размеры окна (см) (внешние размеры коробки)	78x255	94x255
Эффективная площадь остекления (м²)	1,32	1,67
FGH-V P2 GALERIA LUX окно-балкон в комплекте с утепленным гидроизоляционным окладом XDP. В цену включена стоимость поручней FGH-V P2 GALERIA LUX	223 900	234 000

ИЗОЛЯЦИОННЫЕ ОКЛАДЫ для окна-балкона FGH-V P2 GALERIA

Размеры окна (ширина и высота, см)	78x255	94x255
ENH-AT/G Thermo универсальный утепленный оклад для окна-балкона	18 900	19 800

■ - доступно по индивидуальному заказу.

4 ВЫБОР ВНУТРЕННИХ АКСЕССУАРОВ

Размеры окна (ширина и высота, см)	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	78x160	66x140
Тип	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14
AJP жалюзи с боковыми направляющими группа I (белый 140)	5 050	5 400	5 600	6 000	6 000	6 400	6 800	7 400	7 900	7 900	8 700	7 900	7 400	6 300
ARS стандартные шторы группа I (белый 001, беж 002, голубой 004, лен 006, светлый беж 007, оранжевый 009, серый 216, шоколад 218, фисташковый 221)	2 550	2 550	2 950	2 950	3 400	3 400	3 400	3 700	3 700	4 600	4 600	4 200	3 700	3 400
ARP шторы с боковыми направляющими группа I (белый 001, беж 002, лен 006, светлый беж 007)	4 250	4 650	4 650	4 850	5 050	5 200	5 600	5 600	5 700	5 950	6 250	6 050	—	5 200
ARF шторы blackout	группа I (синий 051, беж 052)	4 700	4 850	5 000	5 350	5 550	6 000	6 500	6 200	6 800	6 800	7 500	7 000	6 000
	группа II (сплошная 053, бордо 056*, белый 255, шоколад 256, графит 265*)	5 000	5 200	5 350	5 650	6 000	6 500	7 000	6 600	7 300	7 300	8 150	7 500	6 500
	детская серия штор DreamWorks®	8 150	8 350	8 500	8 850	9 400	10 400	11 100	11 400	12 700	13 200	14 200	13 200	10 400
APS плиссированная штора управление top-down, группа I	6 500	6 700	7 000	7 400	7 600	8 400	9 100	8 500	9 400	9 400	10 400	9 800	9 800	8 300
APF плиссированная штора с полным затемнением BlackOut, управление top-down, группа I	8 000	8 150	8 700	9 000	9 200	10 100	10 900	10 400	11 400	11 400	12 500	11 800	11 800	10 100
AMS москитная сетка	8 050	8 400	8 700	9 100	9 400	9 750	9 750	10 100	10 400	10 900	11 300	12 100	9 750	9 100

Указанные в таблице цвета и модели аксессуаров в наличии на складе. Остальные варианты расцветок поставляются по индивидуальному заказу. Больше расцветок аксессуаров и их стоимость Вы можете посмотреть на сайте www.fakro.ru и в каталогах.

*В наличии до распродажи складских остатков, далее по индивидуальному заказу.

■ - доступно по индивидуальному заказу.

ARS/ARP



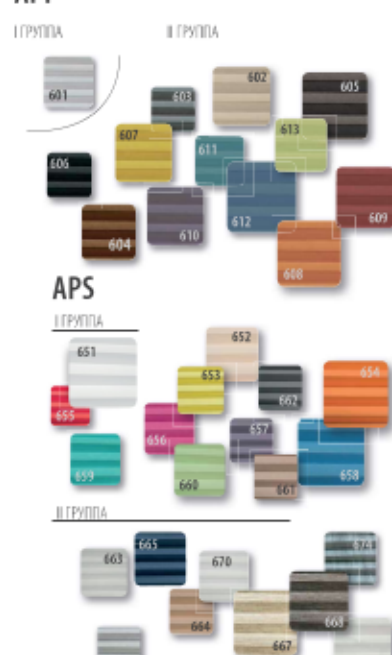
ARF



AJP



APF

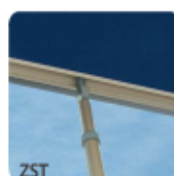
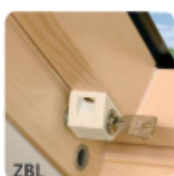


5 ВЫБОР НАРУЖНЫХ АКСЕССУАРОВ

Размеры окна (ширина и высота, см)	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	78x160	66x140
Тип	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14
AMZ New Line универсальная наружная маркиза для среднеповоротных окон и preSelect® группа I (серый 089)	4 350	4 350	4 900	5 600	5 800	6 050	6 250	6 900	7 400	8 050	8 700	8 500	7 400	6 050
ARZ-H механические рольставни для окон со среднеповоротным открыванием и preSelect®	31 500	32 300	33 400	34 500	34 300	35 700	37 000	37 200	38 700	39 100	40 800	39 400	38 500	35 700

В наличии на складе.

■ - доступно по индивидуальному заказу.



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

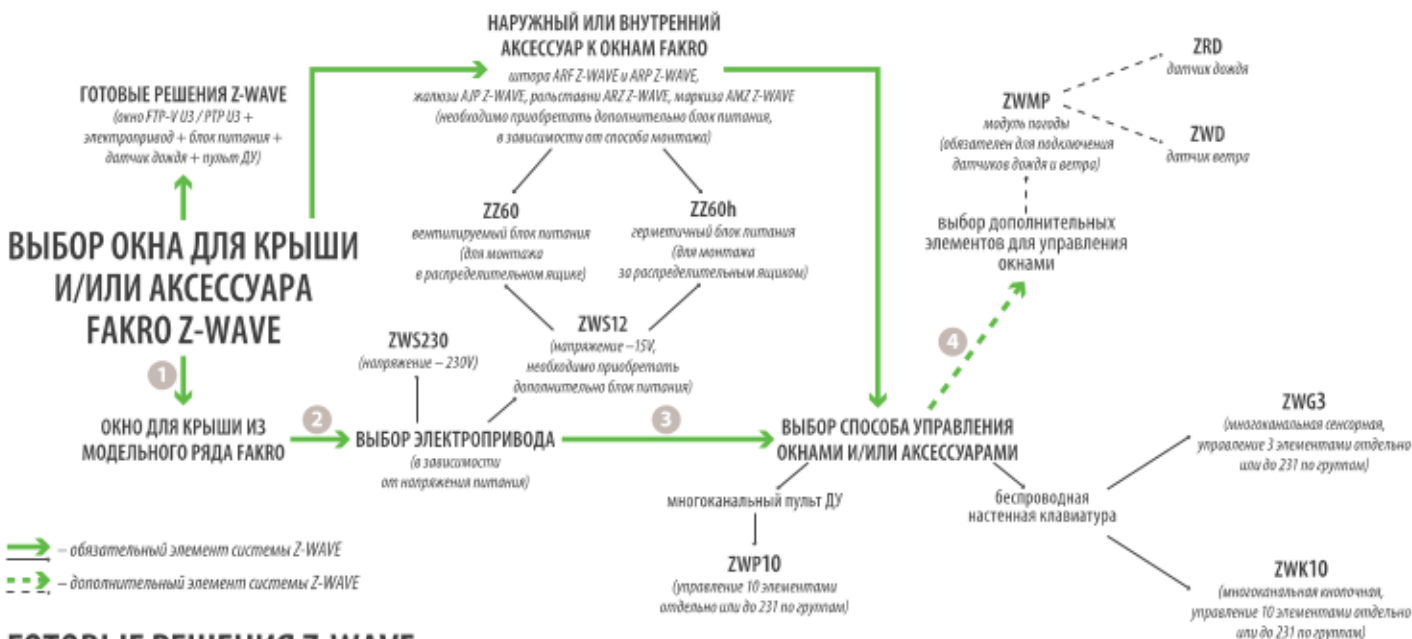
ZBH ручка со встроенным замком - безопасность для детей и защита от взлома	2 650
ZBL замок для дополнительной защиты от вскрытия и несанкционированного открывания окна	2 650
ZST универсальный телескопический стержень для открывания высоко расположенных окон и управления аксессуарами ARS, APF, AJP, ARP (максимальная длина 218 см)	2 600

В наличии на складе.

Аксессуары к окнам FAKRO Вы также можете приобрести в официальном интернет-магазине www.fakroshop.ru

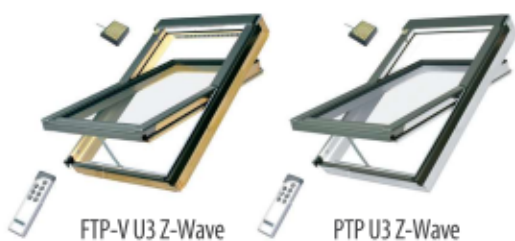
6

Управлять окнами для крыши и аксессуарами можно двумя способами: вручную, используя ручку окна, либо с помощью пульта ДУ или настенной клавиатуры. **Система автоматического управления Z-Wave** – новейшая технологическая разработка, которая позволяет управлять окнами и аксессуарами, расположенными на большой высоте или в труднодоступных местах. Управление системой Z-Wave возможно, используя пульт ДУ или беспроводную настенную клавиатуру, а также при помощи мобильного телефона и Интернета из любой точки мира.



ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ Z-WAVE



Простое решение – это приобретение готового комплекта окна для крыши FAKRO со встроенным чипом Z-Wave, который состоит из следующих элементов: окно (FTP-V U3 Z-Wave /PTP U3 Z-Wave на выбор) + электропривод + блок питания + датчик дождя + пульт ДУ.



При желании можно дополнительно приобрести и установить на данные модели окон не более 2-х аксессуаров из раздела «Внутренние и наружные аксессуары». В этом случае приобретать блок питания не требуется, так как он уже входит в комплект окна.

Модель **FTP-V U3 Z-Wave** – модель автоматического деревянного окна со среднеповоротным способом открывания и встроенной системой управления. Окно оборудовано энергосберегающим стеклопакетом U3 и автоматическим антиконденсатным вентклапаном V40P

Модель **PTP U3 Z-Wave** изготовлена из многокамерного профиля ПВХ белого цвета. Рекомендуется для установки в помещениях с избыточной влажностью (бассейне, ванной или кухне). Пластиковые окна не требуют специального ухода и легко моются.

Размеры (ширина и высота, см)	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	78x160	66x140
 FTP-V U3 Z-Wave Lux в комплекте датчик дождя и гулът ДУ	58 500	60 500	62 000	66 800	66 800	72 700	74 700	76 800	78 800	78 800	82 900	78 800	76 800	72 700
 PTP U3 Z-Wave Lux PBX в комплекте датчик дождя и гулът ДУ	63 600	65 300	67 000	68 500	68 500	71 600	74 900	76 200	78 800	78 800	82 300	-	78 800	71 600

В наличии на складе.

■ - доступно по індивідуальному заказу.

ВНУТРЕННИЕ И НАРУЖНЫЕ АКСЕССУАРЫ Z-WAVE













Внутренние и наружные аксессуары оборудованы электроприводом, имеют встроенный чип Z-Wave и подходят для подключения к системе. Аксессуары Z-Wave можно установить, подсоединяя их через блок питания (ZZ60 или ZZ60h) и управляя с помощью одного из элементов управления – клавиатуры или пульта. Внутренние аксессуары работают только при закрытом окне.

Размеры (ширина и высота, см)		55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	78x160	66x140
AJP Z-Wave жалюзи	группа I	–	–	29 100	29 200	29 200	29 400	29 800	29 900	30 300	30 700	31 000	30 300	30 100	29 400
	группа II	–	–	29 900	30 100	30 100	30 300	30 800	31 000	31 400	31 500	31 900	31 400	31 200	30 300
ARP Z-Wave штора	группа I	23 000	23 200	23 500	23 700	23 700	24 200	24 400	24 600	25 000	25 100	25 700	25 100	–	24 200
	группа II	23 700	23 900	24 200	24 400	24 400	25 000	25 100	25 500	25 800	26 000	26 400	26 000	–	25 000
ARF Z-Wave штора	группа I	22 300	22 500	22 800	23 000	23 000	23 500	23 700	23 900	24 200	24 400	24 900	24 400	24 200	23 500
	группа II	23 000	23 200	23 500	23 700	23 700	24 200	24 400	24 700	25 100	25 300	25 600	25 300	25 100	24 200
AMZ Z-Wave маркиза	группа I	27 800	28 300	29 100	29 200	29 600	30 500	31 200	31 400	32 300	32 400	33 300	32 600	32 100	30 500
ARZ Z-Wave рольставни		33 300	34 200	35 100	36 000	36 000	37 100	38 100	38 300	39 600	40 100	41 500	40 300	39 400	37 100

■ - доступно по індивідуальному замовленню.

ОКНА ДЛЯ ВЫХОДА НА КРЫШУ

РАСПАШНОЕ ТЕРМОИЗОЛЯЦИОННОЕ ОКНО FW_ U3 для жилых отапливаемых помещений

Размеры окна (см) (внешние размеры коробки)	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	78x160
Эффективная площадь остекления (м²)										
Тип	01	02	03	04	05	06	07	08	09	13
FWP U3 универсальное распашное окно PROFI	30 200	32 900	34 800	37 400	36 800	40 700	45 300	44 200	49 000	48 300
FWL U3* (ручка слева) / FWR U3* (ручка справа) PROFI	27 600	27 600	27 600	30 000	33 300	36 800	51 400	41 400	57 900	58 800

ИЗОЛЯЦИОННЫЕ ОКЛАДЫ EW для РАСПАШНОГО ТЕРМОИЗОЛЯЦИОННОГО ОКНА FW_ U3 (глубина посадки, приближенная к «N»)




Размеры окна (ширина и высота, см)	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	78x160
Тип	01	02	03	04	05	06	07	08	09	13
ESW* оклад для окна FW_ U3 для плоских кровельных материалов	5 000	5 300	5 700	6 200	6 200	6 400	6 600	6 900	7 000	7 500
EZW-P* оклад для окна FW_ U3 для профилированных кровельных материалов	6 600	7 250	7 900	8 200	8 200	8 700	9 100	9 400	9 500	10 400

В наличии на складе.

*В наличии до распродажи складских остатков.

 - доступно по индивидуальному заказу.

ЭВАКУАЦИОННОЕ ОКНО FEP для жилых отапливаемых помещений

Размеры окна (см) (внешние размеры коробки)	78x140	94x140	114x140
Эффективная площадь остекления (м²)			
Тип	07	09	11
FEP U3 эвакуационное окно PROFI	50 300	58 000	82 900

 - доступно по индивидуальному заказу.

СТУПЕНЬ ДЛЯ ВЫХОДА НА КРЫШУ для всех типов кровельного покрытия

Размер (ширина и высота, см)	25x45
RSB 45 ступень для выхода на крышу	7 750

В наличии на складе.

ОКНА-ЛЮКИ

ОКНО-ЛЮК ДЛЯ ВЫХОДА НА КРЫШУ WSZ для нежилых чердаков и летних дач

Размеры окна (см) (внешние размеры коробки)	54x75	86x86
WSZ окно-люк для выхода на крышу в комплекте с универсальным окладом	11 900	15 700

ОКНО-ЛЮК ДЛЯ ВЫХОДА НА КРЫШУ WGI для нежилых чердаков и летних дач, со стеклопакетом

Размеры окна (см) (внешние размеры коробки)	46x55	46x75
WGI окно-люк для выхода на крышу в комплекте с универсальным окладом	9 650	10 700

ОКНО-ЛЮК ДЛЯ ВЫХОДА НА КРЫШУ WLI для нежилых чердаков и летних дач, со стеклопакетом

Размеры окна (см) (внешние размеры коробки)	54x83	86x87
WLI окно-люк для выхода на крышу в комплекте с универсальным окладом	17 000	20 300

В наличии на складе.

ТУННЕЛЬ ДНЕВНОГО СВЕТА

Диаметр туннеля (поперечного сечения) (мм)	350	550
Длина трубы (см)	210	210
SLT туннель дневного света	15 900	22 000
SLS оклад для плоских кровельных покрытий	12 200	15 700
SLZ оклад для профилированных кровельных покрытий	14 000	17 700

 - доступно по индивидуальному заказу.

Изоляционный оклад – **обязательный элемент** туннеля дневного света, который обеспечивает правильную герметичную установку в любой вид кровельного покрытия. Стоимость оклада не включена в цену туннеля, так как выбор оклада зависит от типа кровельного покрытия.

Принцип работы туннеля дневного света и его комплектующие: через купол, встроенный в крышу, дневной свет попадает в светоотражающую трубу, которая на другом конце заканчивается рассеивателем света и потолочным плафоном. Длина трубы туннеля - 210 см.