



GERDA®



КАТАЛОГ

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ
ДВЕРИ

для квартир
и частных домов



www.gerda.pl

КОРОТКО о компании

GERDA – лидер в области технологии безопасности. Уже более 30 лет GERDA производит изделия наивысшего качества, устойчивые на взлом двери и замки. Одним из принципиальных отличий фирмы нашей фирмы от остальных производителей, или ее «уникальность» заключается не только в том, что это серийное производство, позволяющее освоить технологический процесс с тщательностью, на которую позволяет мощная производственная база, а скорее всего то, что GERDA это одна из немногих фирм, производящих замки для своих дверей. Это позволяет всегда держать руку на пульсе, изменять и улучшать конструкцию, делать самое «сердце» дверей неуязвимым для воров и взломщиков.



Об профессионализме и качестве фирмы GERDA свидетельствуют многочисленные награды и признания наших клиентов, а наши достижения подтвержденные испытаниями и сертификатами Института Точной Механики, Института Строительной Техники. Фирма GERDA уже неоднократно завоевала престижный золотой Лавр Потребителя.



О компании	2
Полезная информация	3
Особенности дверей GERDA TT	3
Универсальные двери – модель TT	4
Универсальные двери – модель TT PLUS и TT MAX	6
Двустворчатые двери DUO	24
Двери с фрамугами	27
Фурнитура и ручки штанги для дверей TT	30
Дополнительная комплектация для дверей TT	31
Рамы для дверей TT	32
Важная информация, необходимая при установке дверей	33
Узоры узкой створки	34

Внимание!

- Информация изложенная в данном каталоге не является публичной офертой.
- Производитель оставляет за собой право без уведомления вносить изменения в конструкцию и комплектацию своей продукции.
- Цвет изделий может отличаться от изображенного на фотографиях.
- В случае возникнувших вопросов просим связаться с нашими представителями – Торговыми Партнерами в вашей стране или обратиться на наш сайт: www.gerda.pl

СВОЙСТВА

дверей из группы TT

	Благодаря примененным конструкторским решениям и самому высокому качеству материалов у всех дверей класс устойчивости к взлому RC2 или RC2N (двери с остеклением) по PN-EN 1627		Установка петель на дверь с помощью стальных кронштейнов – единственные в своем классе
	Запатентованные конструкции рамы и порога PERFOTHERM®		Фурнитура из анодированного алюминия – очень высокая прочность и устойчивость к погодным условиям
	Использованное внутреннее заполнение дверного полотна обеспечивает очень хорошую звукоизоляцию.		Главный замок ZW 1000 самого высокого класса устойчивости к взлому – класс 7 С по PN-EN 12209 и С по KT/401/IMP/2009
	Очень хороший коэффициент теплопередачи для модели дверей TT толщиной 48мм с рамой PERFOTHERM® – 1,3 Вт/м²К, Отличный коэффициент теплопередачи для моделей дверей TT PLUS и TT MAX толщиной 58мм с рамой PERFOTHERM® – 1,15 Вт/м²К		Цилиндр EVO – современная конструкция, устойчива к манипуляциям, бурению и бампингу, класс 5.1.B по PN-EN 1303
	Мы разработали и запатентовали теплую раму и теплый порог PERFOTHERM обеспечивая превосходную теплоизоляцию дверей.		Главный цилиндр с противовзломной защитой – класс 2 по PN-EN 1906
	Более толстые стальные листы со специально выбранным заполнением дверного полотна позволило нам достичь большой стабильности и долговечности дверного полотна в различных погодных условиях.		Современная технология штамповки стальных листов, дает нам возможность расположить декоративные вставки из нержавеющей стали на одном уровне с поверхностью дверного полотна, улучшая эстетику, долговечность и комфорт пользования.
	Двойное уплотнение дверного полотна и рам		Все механизмы мы производим на польских предприятиях, что гарантирует безотказность, прочность, широкий доступ к запасным частям и хороший сервис.

МОДЕЛЬ ДВЕРИ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ПРОТИВОВЗЛОМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
								
Gerda TT	48	30	1,3		6	3	3	 RC2/RC2N
Gerda TT Plus	58	31	1,15		6	3	3	RC2/RC2N
Gerda TT Max	58	31	1,15	●	9	3	3	RC2/RC2N
Gerda TT Plus Duo	58		1,4		6	6	6	RC2/RC2N

ОПИСАНИЕ ИСПОЛЪЗУЕМЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ

-  Толщина дверного полотна (мм)
-  Коэффициент акустической изоляции (требования мин 27 дБ)
-  Коэффициент теплопередачи (допустимый макс 2,6 BT / (м2К))
-  Противовсъемные штыри
-  Противовзломные петли
-  Многоточечный центральный замок
-  Количество точек запираения
-  Класс устойчивости к взлому

Коэффициенты теплоизоляции приведены для набора с теплой рамой PERFOTHERM®



1. Пенополистирольная плита EPS с очень хорошими изоляционными и акустическими параметрами, экологичная
2. Высококачественные оцинкованные стальные листы, многослойно ламинированные декоративной пленкой
3. Главный замок ZW1000 класс безопасности **7**
4. Дополнительный замок ZW550 класс безопасности **4**
5. Укрепление из твердой древесины в месте нахождения замков и петель
6. Противосъемные штыри
7. Регулируемые петли
8. Трубчатый уплотнитель
9. Дверное полотно толщиной 48 мм

PERFOTHERM®



ДОСТУПНЫЕ ЦВЕТА



ASPEN TN6



TT

80N	80
90E	

TOKIO WAA



TT

80N	80
90E	

ASPEN 1 WBA



TT

80N	80
90E	

Стандартная комплектация – входит в цену

- дверное полотно толщиной 48 мм
- рама (по выбору клиента FB, FN)
- эксплуатационный порог деревянный или металлический PERFOTHERM® (19 мм или 32 мм)

Фурнитура представлена на страницах 30–31

Для сохранения класса RC2 необходимо использовать фурнитуру с защитой цилиндра (Фурнитура В-А или МВ-В)
 При применении входной двери в качестве уличной необходимо использовать раму FA или FAP

У этих входных дверей самая низкая цена, они особенно рекомендуются тем клиентам, которым необходимо сделать выбор – стоит ли ремонтировать существующую дверь или купить новую. Важным преимуществом таких моделей является хорошая теплоизоляция.

ПЛОСКИЕ W00



TT

80N	80
90E	

RAVENNA WDR



TT

80	90E
----	-----

WERONA W91



TT

80	90E
----	-----

**ВАРИАНТЫ
ОСТЕКЛЕНИЯ**



РЕФЛЕКС
КОРИЧНЕВОЕ

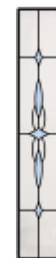


MIRA STAR

ВИТРАЖИ



T9G



T5G/T4G



T2G

WERONA 1 W91



GTT

80	90E
----	-----

WERONA 2 W92



GTT

80	90E
----	-----

WERONA 3 W93



GTT

80	90E
----	-----

BARCELONA W53



TT

80	90E
----	-----

BARCELONA 1 W53



GTT

80	90E
----	-----

LONDYN W13



TT

80	90E
----	-----

LONDYN 1 W4L



GTT

80	90E
----	-----

KOLONIA W29



GTT

80	90E
----	-----

Коэффициент 1,3 Вт / м2К для
дверного полотна без остекления
с рамой FAP GERDA PERFOTHERM®.
Для дверей с остеклением
коэффициент От U = 1,4 Вт / м2К

TT PLUS



TT PLUS – ДВЕРИ С ПОВЫШЕННОЙ ТЕРМИЧЕСКОЙ И АКУСТИЧЕСКОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПО ОТНОШЕНИЮ К ДВЕРЯМ TT

1. Пенополистирольная плита EPS с очень хорошими изоляционными и акустическими параметрами, экологичная
2. Высококачественные оцинкованные стальные листы, многослойно ламинированные декоративной пленкой
3. Главный замок ZW1000 класс безопасности **7**
4. Дополнительный замок ZW550 класс безопасности **4**
5. Укрепление из твердой древесины в месте нахождения замков и петель (металлические опоры петель)
6. Противосъемные штыри
7. Регулируемые петли
8. Трубчатый уплотнитель
9. Жесткая цепочка (ограничитель открывания) – по желанию клиента
10. Дверное полотно толщиной 58 мм
11. Рама PERFOTHERM®
12. Порог PERFOTHERM®



TT MAX



1. Пенополистирольная плита EPS с очень хорошими изоляционными и акустическими параметрами, экологичная
2. Высококачественные оцинкованные стальные листы, многослойно ламинированные декоративной пленкой
3. Главный замок ZW2000 класс безопасности **7**
4. Дополнительный замок ZW500 класс безопасности **4**
5. Вспомогательный редуктор
6. Укрепление из твердой древесины в месте нахождения замков и петель (металлические опоры петель)
7. Противосъемные штыри
8. Регулируемые петли
9. Трубчатый уплотнитель
10. Жесткая цепочка (ограничитель открывания) – по желанию клиента
11. Подвижный горизонтальный ригель
12. Дверное полотно толщиной 58 мм
13. Рама PERFOTHERM®
14. Порог PERFOTHERM®



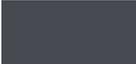
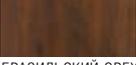
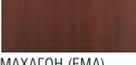
Фурнитура

- фурнитура представлена на страницах 30-31
- существует возможность установки ручки – штанги для всех дверей TT PLUS и TT MAX, информация о ручке – штанге на странице 30
- для сохранения класса RC2 необходимо использовать фурнитуру с защитой цилиндра
- информация об укорачивании представлена на странице 33

Стандартная комплектация дверей TT plus и TT max – входит в цену

- дверное полотно толщиной 58 мм
- рама FAP PERFOTHERM® или FAP-D PERFOTHERM®
- эксплуатационный порог деревянный или металлический PERFOTHERM® (19 мм или 32 мм)

ДОСТУПНЫЕ ЦВЕТА

-  БЕЛЫЙ (FSB)
-  АНТРАЦИТ (FKG)
-  ВИНЧЕСТЕР (FDW)
-  ЗОЛОТОЙ ДУБ (FDE)
-  СВЕТЛЫЙ ОРЕХ (FRP)
-  БРАЗИЛЬСКИЙ ОРЕХ (FRB)
-  АЛЬПИЙСКИЙ ОРЕХ (FRR)
-  МАХАГОН (FMA)

ПЛОСКИЕ W00



TT PLUS
TT MAX

80	90E
100E*	

BARCELONA W53



TT PLUS
TT MAX

80	90E
----	-----

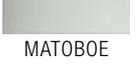
LONDYN W13



TT PLUS
TT MAX

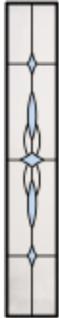
80	90E
----	-----

ВАРИАНТЫ ОСТЕКЛЕНИЯ

-  МАТОВОЕ
-  РЕФЛЕКС КОРИЧНЕВОЕ
-  РЕФЛЕКС ГРАФИТОВОЕ
-  MIRA STAR

ВИТРАЖИ

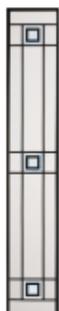
T5G/T4G



T5H/T4H



T5I/T4I



Дополнительно витражи С

BARCELONA 1 W53



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
----	-----

LONDYN 1 W4L



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
----	-----

Дополнительно витражи С

* для 100E – 15% надбавка к цене двери. Только цвета ЗОЛОТОЙ ДУБ (FDE) и АЛЬПИЙСКИЙ ОРЕХ (FRR).

**ДОСТУПНЫЕ
ЦВЕТА**



БЕЛЫЙ (FSB)



АНТРАЦИТ (FKG)



ВИНЧЕСТЕР (FDW)



ЗОЛОТОЙ ДУБ (FDE)



СВЕТЛЫЙ ОРЕХ (FRP)



БРАЗИЛЬСКИЙ ОРЕХ (FRB)



АЛЬПИЙСКИЙ ОРЕХ (FRR)



МАХАГОН (FMA)

WERONA W91



TT PLUS
TT MAX

80 90E

WERONA 1 W91



Дополнительно витражи С

GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

WERONA 2 W92



Дополнительно витражи В

GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

WERONA 5 WQA



Дополнительно витражи D + B

GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

WERONA 7 WR9



Дополнительно витражи 2 x A + B

GTT PLUS
GTT MAX

80 90E



WERONA 3 W93



Дополнительно витражи В + С

GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

WERONA 4 W6A



Дополнительно витражи D

GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

WERONA 6 WXA



Дополнительно витражи А + В

GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

ВАРИАНТЫ
ОСТЕКЛЕНИЯ



МАТОВОЕ



РЕФЛЕКС
КОРИЧНЕВОЕ

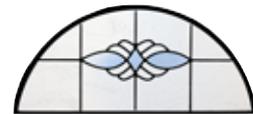


РЕФЛЕКС
ГРАФИТОВОЕ

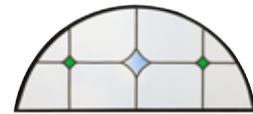


MIRA STAR

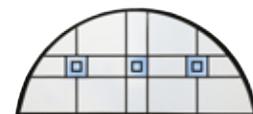
ВИТРАЖИ



T9G



T9H



T9I



T6G



T6H



T6I



TXG



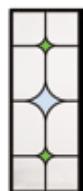
TXH



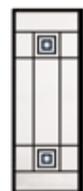
TXI



TRG



TRH



TRI



T5G



T5H



T5I

Витражи – матовое стекло с полупрозрачными элементами.

**ДОСТУПНЫЕ
ЦВЕТА**



БЕЛЫЙ (FSB)



АНТРАЦИТ (FKG)



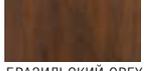
ВИНЧЕСТЕР (FDW)



ЗОЛОТОЙ ДУБ (FDE)



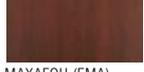
СВЕТЛЫЙ ОРЕХ (FRP)



БРАЗИЛЬСКИЙ ОРЕХ (FRB)



АЛЬПИЙСКИЙ ОРЕХ (FRR)



МАХАГОН (FMA)

LIZBONA W24



TT PLUS
TT MAX

80 90E

LIZBONA 3 W1A



GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

PALERMO WY1



GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

LIZBONA 2 WKA



GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

WENECJA 3 W1B



GTT PLUS
GTT MAX

80 90E



WENECJA W9N



TT PLUS
TT MAX

80 90E

WENECJA 1 S8N



GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

WENECJA 2 W9M



Дополнительно витражи В

GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

ВАРИАНТЫ
ОСТЕКЛЕНИЯ



МАТОВОЕ



РЕФЛЕКС
КОРИЧНЕВОЕ



РЕФЛЕКС
ГРАФИТОВОЕ



МІРА STAR

WENECJA 4 WPW



Дополнительно витражи В

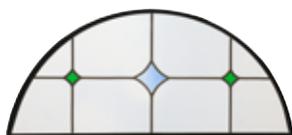
GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

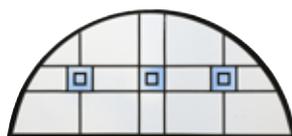
ВИТРАЖИ



T9G



T9H



T9I

ДОСТУПНЫЕ ЦВЕТА



PATRA SCA



Дополнительно витражи E

GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

PATRA 1 WCB



Дополнительно витражи E

GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

PATRA 2 WCC

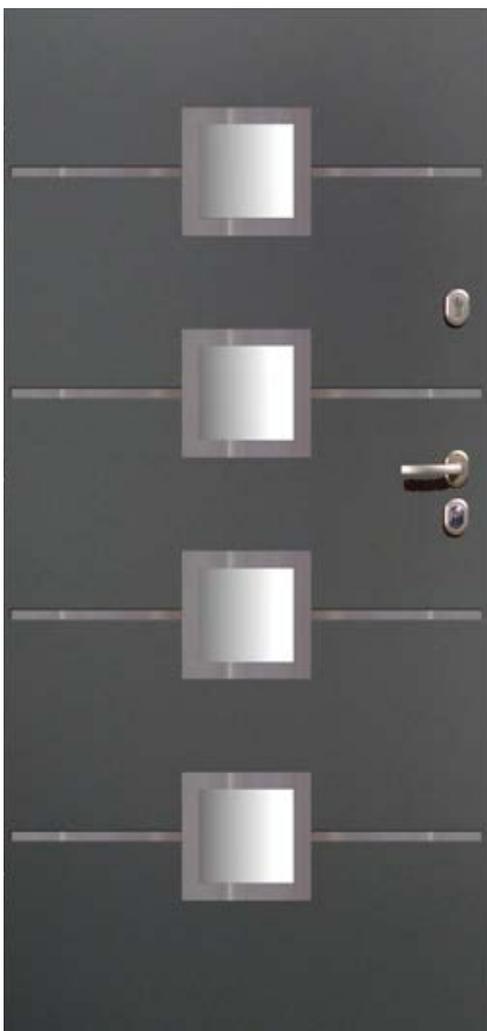


Дополнительно витражи E

GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

PATRA 4 SCE



Дополнительно витражи E

GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	



ВИТРАЖИ



T2G/T2Gx



T2H/T2Hx



T2I/T2Ix



* Для 100E – 15% надбавка к цене двери.

PATRA 3 SCD

Дополнительно витражи E



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

KOLONIA W29

Дополнительно витражи E



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

PATRA 6 SLG



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
----	-----

ВАРИАНТЫ
ОСТЕКЛЕНИЯ



МАТОВОЕ



РЕФЛЕКС
КОРИЧНЕВОЕ



РЕФЛЕКС
ГРАФИТОВОЕ



MIRA STAR

PATRA 5 SCF

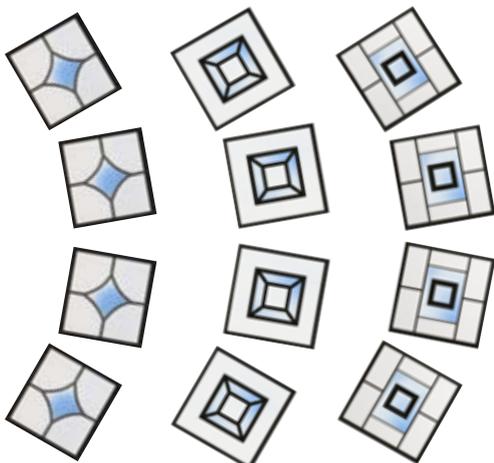
Дополнительно витражи E



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

ВИТРАЖИ



T2G

T2H

T2I

* Для 100E – 15%
надбавка к цене двери.

ДОСТУПНЫЕ ЦВЕТА



PADWA SDA



Дополнительно витражи F

GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

PADWA 1 SDB



Дополнительно витражи F

GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

PADWA 2 WDC



Дополнительно витражи F

GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

PADWA 3 WDD



Дополнительно витражи F

GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	



ВИТРАЖИ



T2G/T2Gx

T2H/T2Hx

T2I/T2Ix

* Для 100E – 15% надбавка к цене двери.

RAVENNA WDR



TT PLUS
TT MAX

80 90E

PATRA 7 WL3



GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

MODENA W76



GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

ВАРИАНТЫ
ОСТЕКЛЕНИЯ



МАТОВОЕ



РЕФЛЕКС
КОРИЧНЕВОЕ



РЕФЛЕКС
ГРАФИТОВОЕ



MIRA STAR

MODENA 2 W77



GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

MODENA 1 S7A



GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

* Для 100E – 15%
надбавка к цене двери.

**ДОСТУПНЫЕ
ЦВЕТА**



MODENA 4 S7B



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
----	-----

CATANIA WMA



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

MILANO 1 SNN



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

MILANO 2 WNM



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

HANOWER 1 SW3



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

* Для 100E –
15% надбавка
к цене двери.



MILANO 4 SNU



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

MILANO 5 SNW



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

MILANO 7 SNY



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

**ВАРИАНТЫ
ОСТЕКЛЕНИЯ**



МАТОВОЕ



РЕФЛЕКС
КОРИЧНЕВОЕ



РЕФЛЕКС
ГРАФИТОВОЕ



MIRA STAR

MILANO 6 SNX



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

HANOWER 2 SW4



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

* Для 100E – 15%
надбавка к цене двери.

**ДОСТУПНЫЕ
ЦВЕТА**



BERLIN WEA



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

BERLIN 1 WSL



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
----	-----

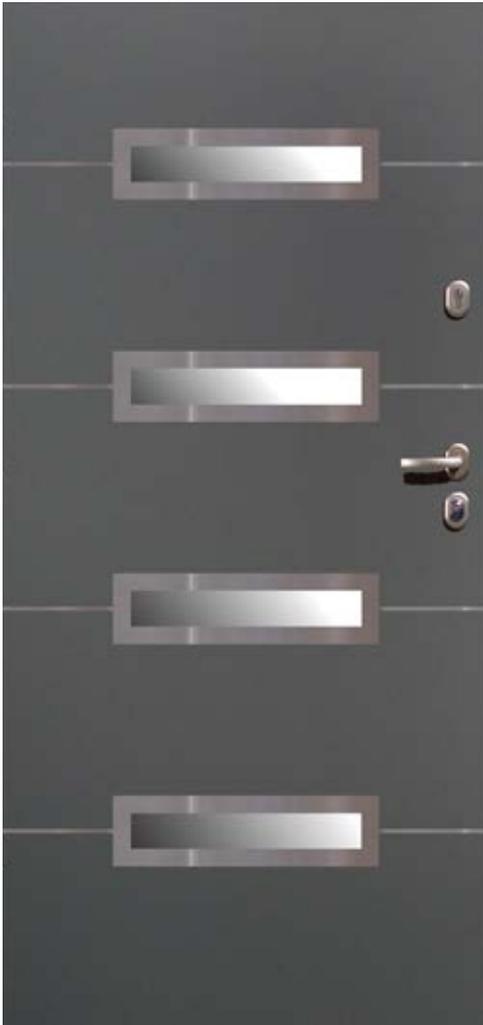
BERLIN 2 SBC



GTT PLUS
GTT MAX

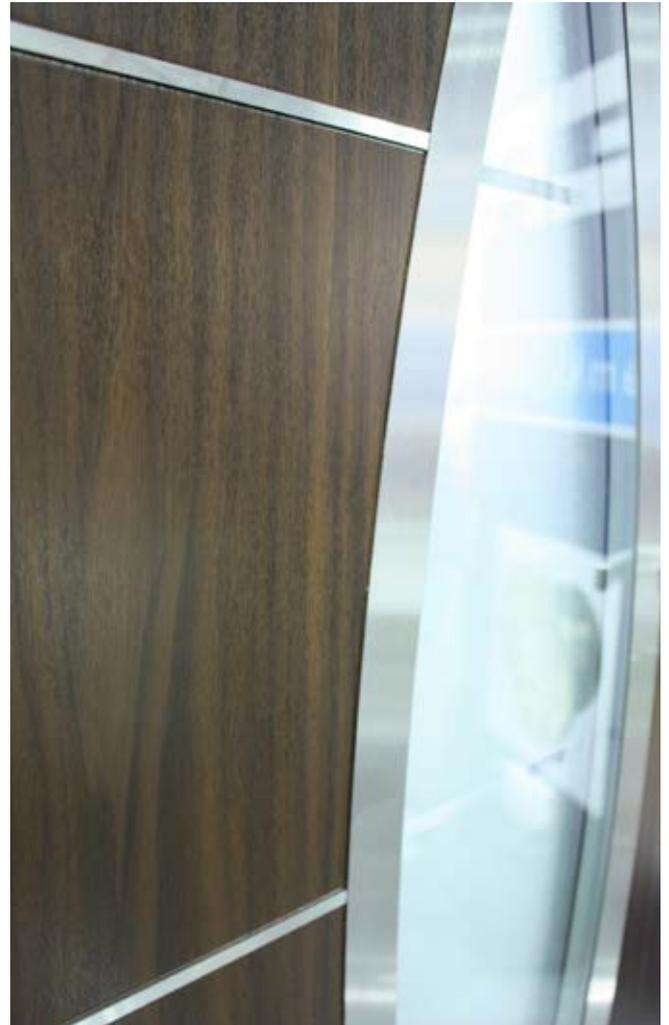
80	90E
100E*	

BERLIN 3 SBD



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	



* Для 100E – 15%
надбавка к цене двери.



PARMA WZ1



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
----	-----

PARMA 1 SZG



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
----	-----

PARMA 2 WF2



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

ВАРИАНТЫ
ОСТЕКЛЕНИЯ



МАТОВОЕ



РЕФЛЕКС
КОРИЧНЕВОЕ



РЕФЛЕКС
ГРАФИТОВОЕ



MIRA STAR

BERLIN 4 SBE



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

* Для 100E – 15%
надбавка к цене двери.

**ДОСТУПНЫЕ
ЦВЕТА**



NICEA 4 SJG



GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

NICEA 5 WJ1



GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

BERGAMO WO1



GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

NICEA 3 SJ6



GTT PLUS
GTT MAX

80 90E
100E*

NICEA 6 SJA



GTT PLUS
GTT MAX

80 90E

* Для 100E –
15% надбавка
к цене двери.



TORINO 3 WUT



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

TORINO 4 STD



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

TORINO 5 STE



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

ВАРИАНТЫ
ОСТЕКЛЕНИЯ



МАТОВОЕ



РЕФЛЕКС
КОРИЧНЕВОЕ

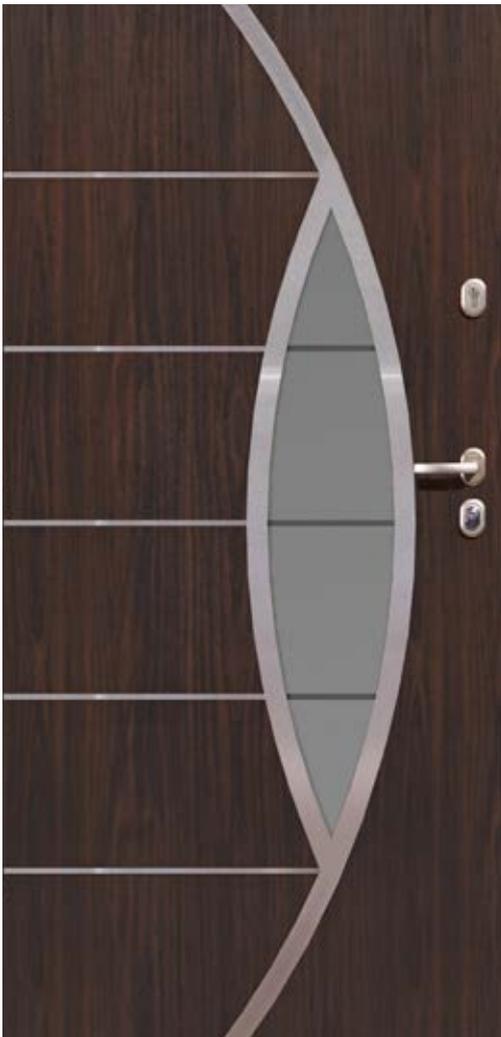


РЕФЛЕКС
ГРАФИТОВОЕ



MIRA STAR

BERGAMO 2 SOJ



GTT PLUS
GTT MAX

80	90E
100E*	

BERGAMO 1 SOH



GTT PLUS
GTT MAX

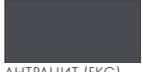
80	90E
100E*	

* Для 100E - 15%
надбавка к цене двери.

**ДОСТУПНЫЕ
ЦВЕТА**



БЕЛЫЙ (FSB)



АНТРАЦИТ (FKG)



ВИНЧЕСТЕР (FDW)



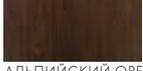
ЗОЛОТОЙ ДУБ (FDE)



СВЕТЛЫЙ ОРЕХ (FRP)



БРАЗИЛЬСКИЙ ОРЕХ (FRB)



АЛЬПИЙСКИЙ ОРЕХ (FRR)



МАХАГОН (FMA)

PLASKIE W00



TT PLUS
TT MAX

80	90E
100E*	

TOKIO WAA



TT PLUS
TT MAX

80	90E
100E*	

TOKIO 2 TMM



TT PLUS
TT MAX

80	90E
100E*	

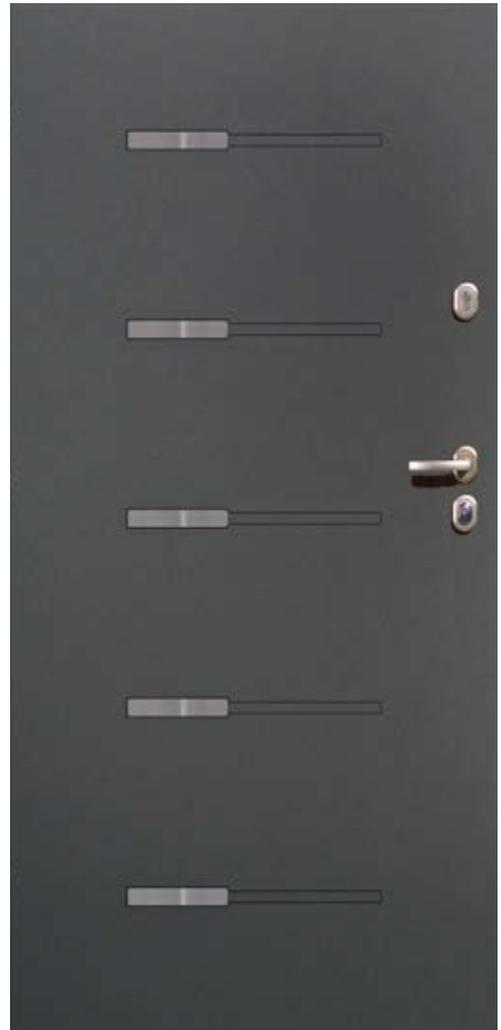
TOKIO 1 TML



TT PLUS
TT MAX

80	90E
100E*	

ASPEN 2 TN7



TT PLUS
TT MAX

80	90E
100E*	

* Для 100E –
15% надбавка
к цене двери.



ASPEN TN6



TT PLUS
TT MAX

80	90E
100E*	

ASPEN 1 WBA



TT PLUS
TT MAX

80	90E
100E*	

ASPEN 3 WBB



TT PLUS
TT MAX

80	90E
100E*	

ASPEN 5 TN9



TT PLUS
TT MAX

80	90E
100E*	

ASPEN 4 TN8



TT PLUS
TT MAX

80	90E
100E*	

* Для 100E – 15%
надбавка к цене двери.

ДВЕРИ



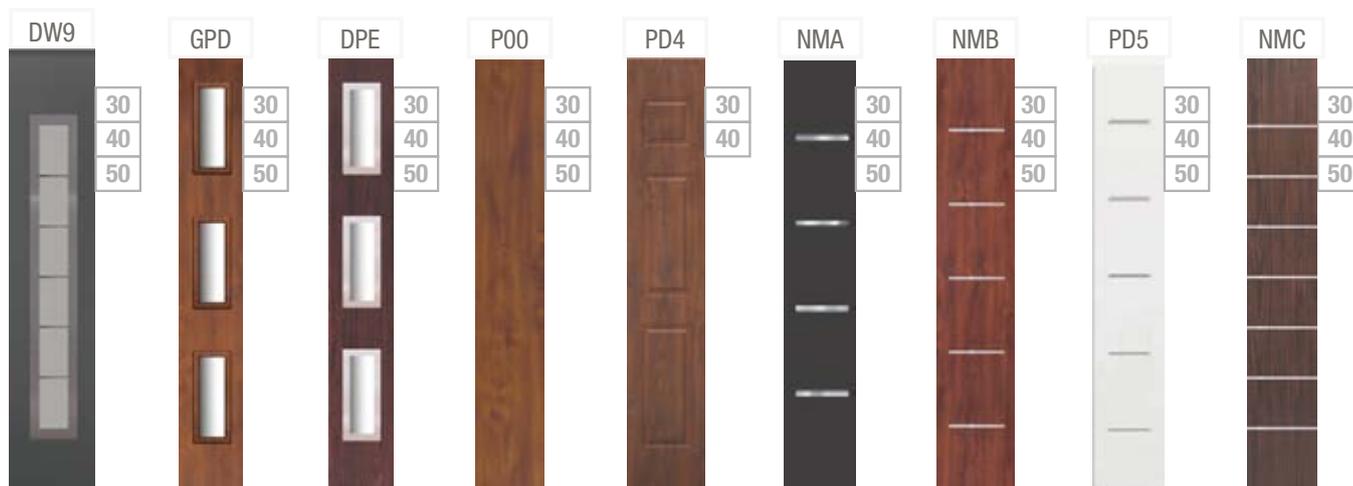
Модель спроектирована специально для людей, которые ищут широкие двустворчатые двери. Основное полотно и узкую створку можно сделать с остеклением и без. Дополнительное преимущество: двустворчатые двери позволяют более свободно перемещать крупногабаритные предметы через главный вход.

- Рама FAP-D PERFOTHERM®
- Класс устойчивости к взлому RC2 / RC2N
- Возможные размеры полотен: 90E+50, 90E+40, 90E+30
- Возможность заполнения дверных проемов с шириной от 1,27м до 1,47м
- Возможность использования в качестве основного полотна любого узора с остеклением или без остекления
- Возможность установки на двери ручки – штанги



* Узкая створка GN4 для узора WNM, узкая створка GN5 для узоров: W76, W77

** Узкая створка DN5 для узоров S7A и S7B, узкая створка DN3 для узоров: SNU и SNW



ДВЕРИ DUO

MODENA4 + DN5



CATANIA + GM7



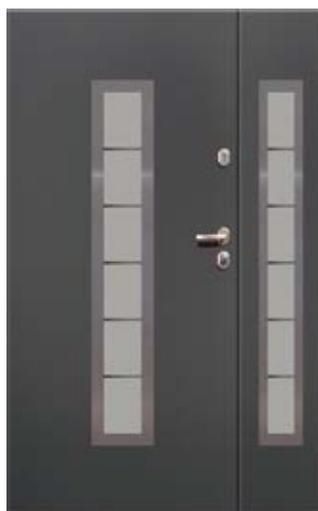
MODENA1 + DN5



MODENA + GN5



HANOWER1 + DW9



HANOWER2 + DW8



MILANO6 + DN6



MILANO7 + NMC



MILANO4 + P00



MILANO2 + NMB



ASPEN2 + DN5



TORINO3 + GN4



Нет возможности укорачивания дверей DUO

ДВЕРИ

DUO

LIZBONA3 + PD4



LIZBONA2 + PD4



WERONA5 + GPD



WENECJA3 + GH1



PATRA4 + DC3



PATRA1 + GC2



NICEA3 + DPE



NICEA6 + DPE



BERGAMO2 + P00



TORINO4 + DN5



ASPEN1 + PD5



TOKIO1 + P00



Нет возможности укорачивания дверей DUO

ДВЕРИ с фрамугами

УЛУЧШЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЯ ДОМА БЕЗ ПОТЕРИ ТЕПЛА

Фрамуги это продукт GERDA предназначенный для клиентов, ожидающих практичности, эстетики, долговечности и выше среднего уровня теплоизоляции. Большое количество комбинаций узоров, цветов и вариантов остекления предоставляет клиенту возможность выбора продукта в наибольшей степени удовлетворяющего его вкусом.



- Варианты остекления



рефлекс
коричневое



рефлекс
графитовое



матовое

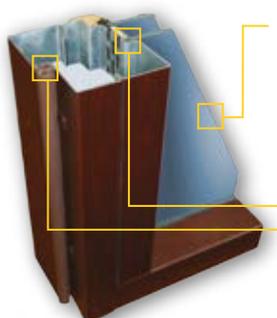


матовое полоски
(полупрозрачное)

- Со всеми дверями TT PLUS и TT Max
- Широкий выбор цветов фурнитуры, ручки – штанги
- Большое количество узоров металлических дверей
- Портальная система остекления фрамуг

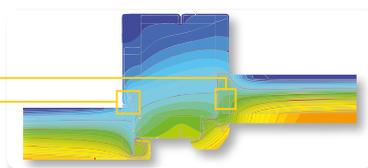
ИЗОТЕРМЫ ТЕПЛОвого ПОТОКА

Двери GERDA с боковыми и верхними фрамугами единственные на рынке используют систему PERFOTHERM® – запатентованную перфорированную раму, конструкция которой позволяет существенно улучшить теплоизоляцию при сохранении прочностных параметров.



Пакет с противозлоломным стеклом P2 за дополнительную плату

Во фрамугах мы применяем стеклопакеты из безопасного стекла или P2



Для монтажа рам и фрамуг рекомендуется монтажная пена GERDA

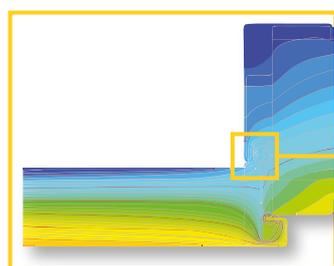
СИСТЕМА GERDA PERFOTHERM®



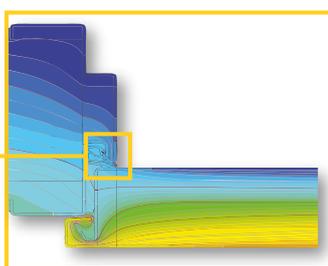
ТЕПЛАЯ РАМА PERFOTHERM® ВХОДИТ В ЦЕНУ

Запатентованная конструкция рамы GERDA PERFOTHERM® отлично использует теплоизолирующие свойства воздуха. Перфорация в коробке в виде лабиринта отверстий, служит барьером для теплового потока, используя воздух, как естественный теплоизолятор.

Эти особенности делают стальные двери Gerda с использованием рамы PERFOTHERM® отличным решением задачи предотвращения потерь тепла через дверной проем. Испытания показали, что жесткость в коробке с перфорацией отличается только на 3% от стандартной коробки без перфорации, но обеспечивает превосходные термоизоляционные параметры.



PERFOTHERM®



стандартная рама

ПРИМЕРНЫЕ МОДЕЛИ ДВЕРЕЙ С ФРАМУГАМИ



Для дверей с фрамугами можно применять только пороги высотой 19 мм.

ФРАМУГ размеры

ВОЗМОЖНЫЕ ВАРИАНТЫ ФРАМУГ



s/s=300/300мм
s/s=300/500мм
s/s=500/500мм
h=300мм



s=300мм
s=500мм
h=300мм



s=300мм
s=500мм
h=300мм

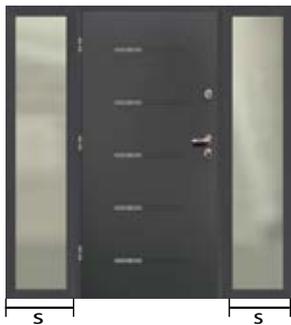


h = 300мм

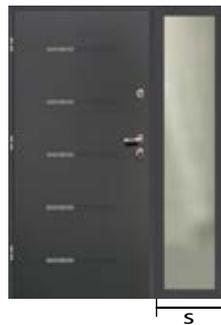


Гарантированная хорошая
изоляция и долговечность.

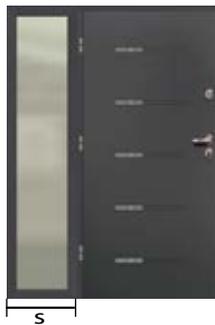
Для монтажа
рам и фрамуг
рекомендуется
монтажная
пена GERDA



s/s=300/300мм
s/s=300/500мм
s/s=500/500мм



s = 300мм
s = 500мм



300мм
500мм

* Глухая панель (без остекления) –
доступна по специальному заказу.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЗАКАЗЫ

По специальному заказу могут быть сделаны индивидуальные проекты фрамуг и дверей DUO.

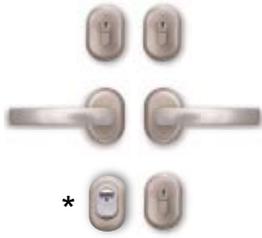
ПРИМЕРЫ ПРОЕКТОВ



РУЧКИ ШТАНГИ

TT/TT PLUS/TT MAX

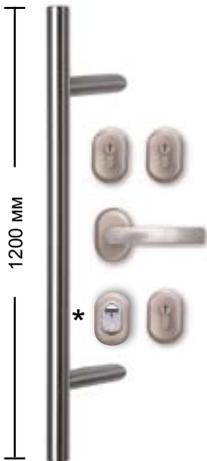
РУЧКИ



	TT/TT PLUS	TT/TT PLUS	TT/TT PLUS
тип фурнитуры	A-A	B-A	MB-B
цилиндр главного замка	WKE1	EVO	EVO
цилиндр дополнительного замка	WKE1	WKE1	EVO
дверной щит верхнего цилиндра	незащищенный	незащищенный	незащищенный
дверной щит главного цилиндра	незащищенный	защищенный	защищенный
ручки blok	комп.	комп.	комп.
заглушка для гнезда жесткой цепочки	1 шт.	1 шт.	1 шт.
цвета фурнитуры	серебряный платина оливковый золотой	серебряный платина оливковый золотой	серебряный платина оливковый золотой

	TT MAX	TT MAX
тип фурнитуры	B-A	MB-B
цилиндр главного замка	EVO	EVO
цилиндр дополнительного замка	WKE1	EVO
дверной щит верхнего цилиндра	незащищенный	незащищенный
дверной щит главного цилиндра	защищенный	защищенный
ручки blok	комп.	комп.
заглушка для гнезда жесткой цепочки	1 шт.	1 шт.
цвета фурнитуры	серебряный платина оливковый золотой	серебряный платина оливковый золотой

ШТАНГИ



TT PLUS/TMAX

	TT PLUS	TT PLUS	TT MAX
тип фурнитуры	A-A	B-A	
цилиндр главного замка	WKE1	EVO	
цилиндр дополнительного замка	WKE1	WKE1	
дверной щит верхнего цилиндра	незащищенный	незащищенный	
дверной щит главного цилиндра	незащищенный	защищенный	
ручки blok	односторонняя	односторонняя	
заглушка для гнезда жесткой цепочки	1 шт.	1 шт.	
цвета фурнитуры	серебряный платина	серебряный платина	

	TT PLUS	TT MAX
тип фурнитуры		MB-B
цилиндр главного замка		EVO
цилиндр дополнительного замка		EVO
дверной щит верхнего цилиндра		незащищенный
дверной щит главного цилиндра		защищенный
ручки blok		односторонняя
заглушка для гнезда жесткой цепочки		1 шт.
цвета фурнитуры	серебряный платина	

ШТАНГИ

- Двери с ручкой-штангой и односторонней ручкой с внутренней стороны.
- Доступны только в определенных моделях дверей.
- Фурнитуры для дверей приспособленных к монтажу ручки-штанги и односторонней ручки.
- Для дверей с ручкой-штангой мы рекомендуем применение электрзащелки.

A – Стандартный цилиндр
B – Сертифицированный цилиндр класс B
M – Система одного ключа

АКСЕССУАРЫ

	Защитные накладки – комплект		Электрозащелка – установлена в раме на заводе-изготовителе
	Защитные накладки (класс безопасности 2) – комплект		Дверной доводчик GEZE GT 1500 Standard
	Ручка + ручка		Дверной доводчик GEZE GT 1500 Blokada
	Поворотная ручка + ручка		Жесткая цепочка (только TT PLUS, TT MAX)
	Заглушка + ручка		Декоративные насадки (для трех петель)
	Набор ручек TD 200 (класс безопасности 2) ручка + ручка		Пороги деревянные дубовые Металлические пороги
	Набор ручек TD 200 (класс безопасности 2) поворотная ручка + ручка		19 мм и 35 мм
	Глазок 35/55		Электронный глазок 35-100 мм, диаметр 14 мм
	Глазок 50/85		Щетка-уплотнитель
	Нижняя замыкающая планка		Препарат для смазки замков и цилиндров 25 мл 100 мл 400 мл
	Внутреннее укрепление дверного полотна для доводчика		Строительная химия, информация доступна на сайте www.gerda.pl
	Заглушка для гнезда жесткой цепочки (только TT PLUS, TT MAX)		Дюбели монтажные 10x132 (100 штук в упаковке)

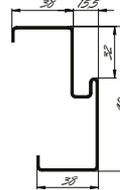
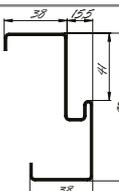
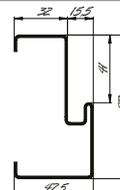
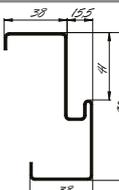
Цвета элементов фурнитуры



Модель двери	Размер цилиндра	Тип цилиндра
TT	WKE1 3045	Флажок
	WKE1 G4328/G2843	Флажок
	EVO 3045	Флажок
	EVO G4530/G3045	Флажок
	EVO 3045 + G3045/G4530	Флажок
TT PLUS	WKE1 3550	Флажок
	WKE1 G3550/G5035	Флажок
	EVO 3550	Флажок
	EVO G3550/G5035	Флажок
	EVO 3550 + G3550/G5035	Флажок
TT MAX	WKE1 G3550/G5035	Флажок
	EVO 3550 Z	Шестеренка
	EVO G3550/G5035	Флажок
	EVO 3550 Z + G3550/G5035	Шестеренка/Флажок

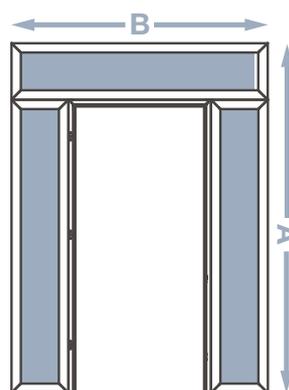
РАМЫ дверные

ПРОФИЛИ И ЧЕРТЕЖИ ДВЕРНЫХ РАМ

ТИП РАМЫ		FB	FN	FAP (TT)	FAP	FAP-D
МОДЕЛЬ ДВЕРИ						
	TT					
	TT PLUS TT MAX					
	TT PLUS TT MAX с фрамугой					
	TT PLUS DUO	90E+30 90E+40 90E+50				

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РАЗМЕРЫ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ

размер двери	размер дверного проема	
	A (мм)	B (мм)
80N	2090 (2070)*	880 (800)*
80	2090 (2070)*	905 (890)*
90E	2090	1010
100E	2090	1098
TT PLUS DUO		
90E+30	2090	1330
90E+40	2090	1430
90E+50	2090	1530
TT PLUS/TT MAX + ФРАМУГИ		
90E + ВЕРХНЯЯ 30	2400	1030
90E + БОКОВАЯ 30	2100	1330
90E + БОКОВАЯ 50	2100	1530
БОКОВАЯ 30 +90E + БОКОВАЯ 30	2100	1630
БОКОВАЯ 50 +90E + БОКОВАЯ 50	2100	2030
БОКОВАЯ 30 +90E + БОКОВАЯ 50	2100	1830



ПРИМЕНЕНИЕ РАМ В МОДЕЛЯХ ДВЕРЕЙ С-СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ (В ЦЕНЕ ДВЕРИ) О-ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ (ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ПЛАТУ)

ВИД РАМЫ МОДЕЛЬ ДВЕРИ	FB (TT)	FN (TT)	FAP (TT)	FAP (TT PLUS)	FAP-D (TT PLUS)
TT	S	S	0	-	-
TT PLUS	-	-	-	S	S
TT PLUS DUO	-	-	-	S	-
TT MAX	-	-	-	S	S

* Для рамы FN

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ, НЕОБХОДИМАЯ ПРИ УСТАНОВКЕ ДВЕРЕЙ

Открытие дверей

Внимание! Направление открывания двери должно быть определено дилером при приеме заказа.

Укорачивание дверных полотен возможно во время установки дверей максимально на 70 мм, за исключением моделей: MILANO 1, MILANO 6, MILANO 7, HANOVER 2, BERGAMO 2



Внутреннее открывание



Наружное открывание

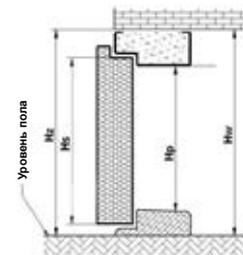


рис. 1

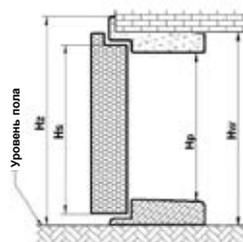


рис. 2

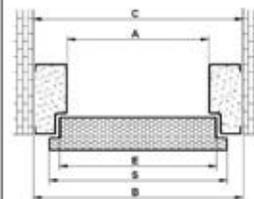


рис. 3

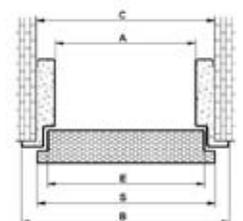


рис. 4

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН И РАМ – ВЫСОТА

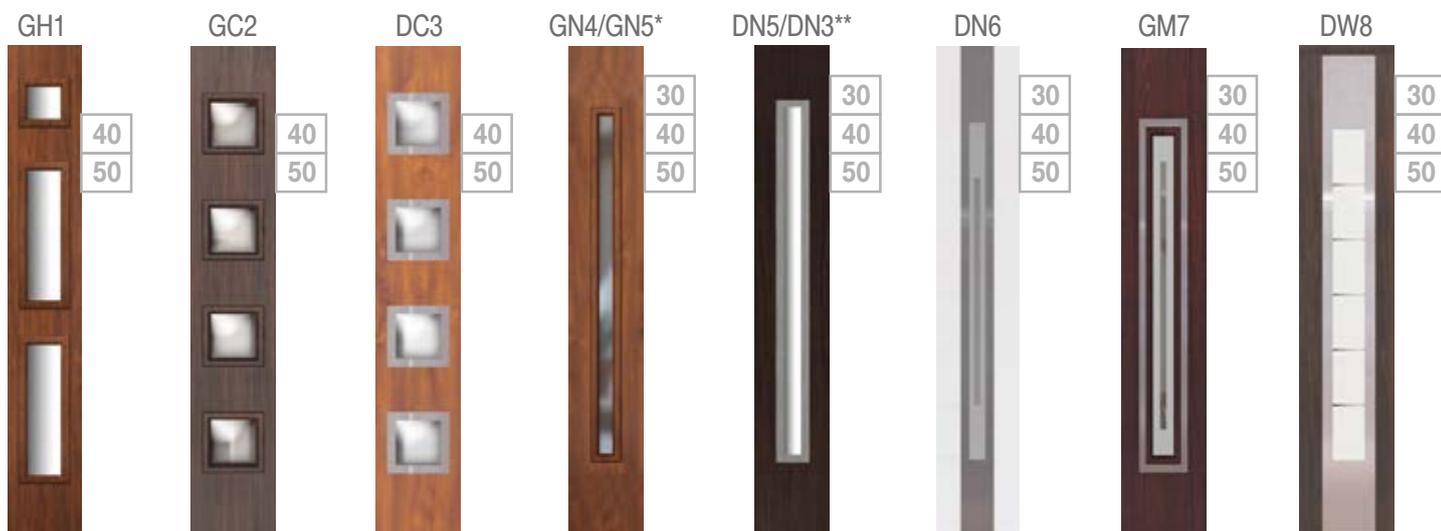
тип рамы	порог	HZ	HS	HP	HW
FB (ТТ) рис. 1	Без порога	2070	2025	-	2070
	Деревянный 35 мм	2082		2005	2082
	Металлический 32 мм	2077		1997	2077
	Деревянный/Металлический 19 мм	2070		2003	2070
FN (ТТ) рис. 2	Без порога	2075	2025	-	2039
	Деревянный 35 мм	2085		1996	2049
	Металлический 32 мм	2080		1994	2044
	Деревянный/Металлический 19 мм	2075		2002	2039
FAP (ТТ), FAP рис. 1/рис. 2	Без порога	2075	2025	-	2060
	Деревянный 35 мм	2085		1996	2070
	Металлический 32 мм	2080		1994	2065
	Деревянный/Металлический 19 мм	2075		2002	2060
FAP DUO рис. 1/рис. 2	Металлический 19 мм	2075	2025	2003	2060
FAP-D рис. 1	Без порога	2070	2025	2003	2070
	Металлический 32 мм	2070		2003	2070
	Деревянный/Металлический 19 мм	2070		2003	2070
	Фрамуга Н=30 без порога	2370	2003	2370	
	Фрамуга Н=30 металлический 32 мм	2370	2003	2370	
	Фрамуга Н=30 деревянный/металлический 32 мм	2370	2003	2370	

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН И РАМ – ШИРИНА

размер	модель двери	дверное полотно		узкая створка		FB (ТТ) рис. 3			FN (ТТ) рис. 4			FAP (ТТ)/FAP рис. 3/рис. 4			FAP-D рис. 3		
		E	S	E	S	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
80N	ТТ	782	812	-	-	764	860	860	762	838	797	-	-	-	-	-	-
80	ТТ, ТТ PLUS, ТТ MAX	812	842	-	-	794	890	890	792	868	827	795	902	871	-	-	-
90E	ТТ, ТТ PLUS, ТТ MAX	925	955	-	-	907	1003	1003	905	981	940	908	1015	984	908	1000	1000
100E	ТТ PLUS, ТТ MAX	1025	1055	-	-	-	-	-	-	-	-	1008	1115	1084	-	-	-
90E + 30	ТТ PLUS DUO	-	-	291	320	-	-	-	-	-	-	1200	1307	1276	-	-	-
90E + 40	ТТ PLUS DUO	-	-	391	420	-	-	-	-	-	-	1300	1407	1376	-	-	-
90E + 50	ТТ PLUS DUO	-	-	491	520	-	-	-	-	-	-	1400	1507	1476	-	-	-
90E + 30	с фрамугой	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	908	1300	1300
90E + 50	с фрамугой	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	908	1500	1500
90E + 30 + 30	с фрамугой	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	908	1600	1600
90E + 30 + 50	с фрамугой	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	908	1800	1800
90E + 50 + 50	с фрамугой	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	908	2000	2000

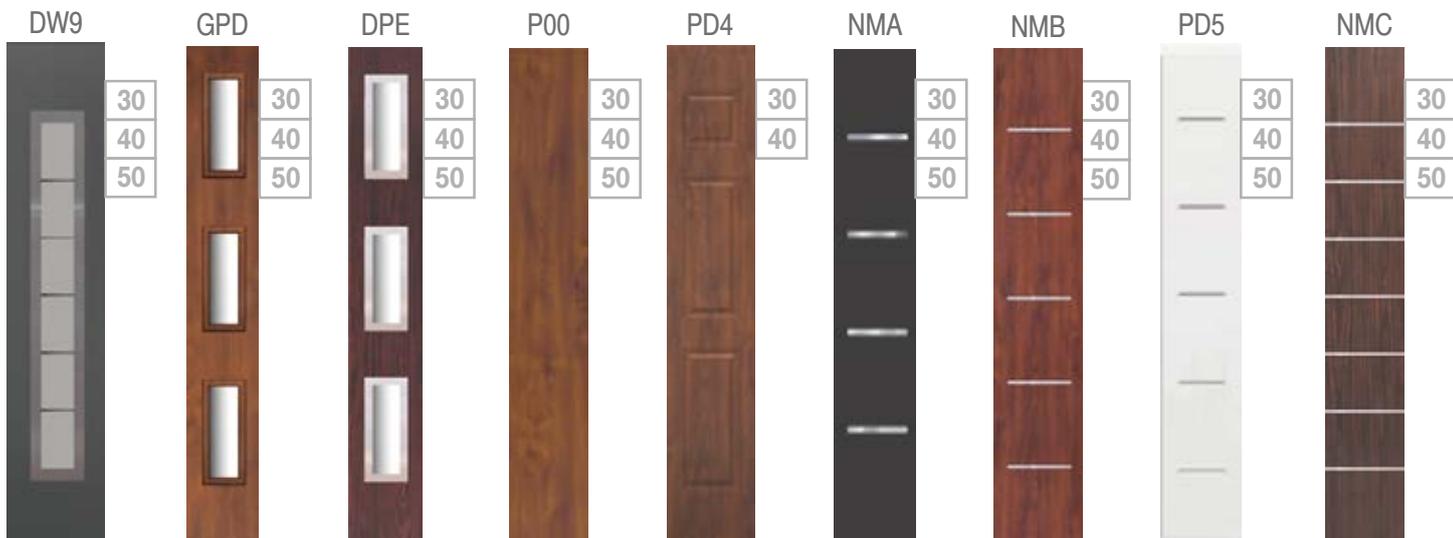
Для правильной установки двери необходимо добавить монтажный зазор

УЗОРЫ узкие створки



* Узкая створка GN4 для узора WNM, узкая створка GN5 для узоров: W76, W77

** Узкая створка DN5 для узоров S7A и S7B, узкая створка DN3 для узоров: SNU и SNW



Для узких створок GC2, DC3 и GPD существует возможность применения витражей используемых в основных полотнах за дополнительную плату.





лидер

В ОБЛАСТИ
ТЕХНОЛОГИИ

безопасности



GERDA Sp. z o.o.
Sokolów, ul. Sokółowska 49, 05-806 Komorów
tel. (+48 22) 329 63 42, fax (+48 22) 329 10 94
e-mail: export@gerda.pl, www.gerda.pl