

НОРМАТИВНЫЕ ДОПУСКИ БЛОКОВ ДВЕРНЫХ СТАЛЬНЫХ «ГАРДИАН» ДС 1, ДФ

1. Линейные размеры двери (дверной коробки и полотна), выполняются с точностью
 - на длине до 500мм $\pm 1,5$ мм.
 - на длине от 500мм до 1000мм $\pm 2,0$ мм.
 - на длине от 1000мм до 2500мм $\pm 2,5$ мм.
 - на длине более 2500мм $\pm 3,0$ мм.
2. Зазор между наружной частью полотна и дверной коробкой: 4мм +1,-2мм. Разность зазора по длине не более 1,5 мм.
3. Допустимое отклонение расположения глазка от размера, указанного в заказе:
 - по высоте ± 5 мм (от низа дверной коробки);
 - по ширине ± 3 мм (по наружной стороне створки).
4. Расположение ручки: 1025мм ± 5 мм от низа дверной коробки.
5. Требования и классификация покрытий по показателям внешнего вида согласно ГОСТ 9.032-74, класс покрытий не ниже IV.
6. Оценку качества покрытия вести на двери, расположенной вертикально.

НОРМАТИВНЫЕ ДОПУСКИ БЛОКОВ ДВЕРНЫХ СТАЛЬНЫХ «ГАРДИАН» ДС 2, ДС 3, ДС 3у, ДС 8у, ДС 9 ДС9у, ДС 2 двустворчатая, ДС 3 двустворчатая

1. Линейные размеры двери (дверной коробки и полотна), выполняются с точностью
 - на длине до 500мм $\pm 1,5$ мм.
 - на длине от 500мм до 1000мм $\pm 2,0$ мм.
 - на длине от 1000мм до 2500мм $\pm 2,5$ мм.
 - на длине более 2500мм $\pm 3,0$ мм.
2. Зазор между наружной частью полотна и дверной коробкой, а также между наружными частями рабочей и нерабочей створок: 4мм +1,-2мм. Разность зазора по длине не более 1,5 мм.
3. Зазор между отгибом паза под уплотнитель в дверной коробке и внутренней панелью толщиной от 12 мм до 20 мм: 3мм +2мм,-2мм. Разность зазора по длине не более 2 мм.
4. Для ДС 2 и ДС 3 двустворчатых зазор между нащельником нерабочей створки и внутренней панелью из массива: 12мм ± 2 мм
5. Допустимое отклонение расположения глазка от размера, указанного в заказе:
 - по высоте ± 5 мм (от низа дверной коробки);
 - по ширине ± 3 мм (по наружной стороне створки).
6. Расположение ручки: 1025мм ± 5 мм от низа дверной коробки.
7. Для дверных блоков ДС с внутренней отделкой "0" допуск отклонения от плоскостности наружной поверхности листа внутреннего на длине 250 мм не более 1,5 мм.
8. При отбортовке 78 мм перепад лицевых поверхностей в сварных угловых соединениях не должен превышать 2 мм.
9. Требования и классификация покрытий по показателям внешнего вида согласно ГОСТ 9.032-74, класс покрытий не ниже IV.
10. Оценку качества покрытия вести на двери, расположенной вертикально.

НОРМАТИВНЫЕ ДОПУСКИ БЛОКОВ ДВЕРНЫХ СТАЛЬНЫХ «ГАРДИАН» ДС 6, ДС 10

1. Линейные размеры двери (дверной коробки и полотна), выполняются с точностью
 - на длине до 500мм $\pm 2,0$ мм.
 - на длине от 500мм до 1000мм $\pm 3,0$ мм.
 - на длине от 1000мм до 2500мм $\pm 4,0$ мм.
2. Допуск расположения симметричных элементов отделок и других декоративных элементов панели относительно вертикальной оси полотна не должен превышать 2,5 мм.
3. Зазор между наружной частью полотна и дверной коробкой: 4мм +1,-2мм. Разность зазора по длине не более 2 мм.
4. Зазор между отгибом паза под уплотнитель в дверной коробке и внутренней панелью из массива: 3мм ± 2 мм. Разность зазора по длине не более 3 мм.
5. Выступание внутренних отделочных уголков относительно нащельника дверной коробки $2\pm 1,5$ мм. Разность выступания по длине не более 2мм. На одном дверном блоке разность выступания уголков не более 3мм.
6. Расположение ручки: 1025мм ± 5 мм от низа дверной коробки.
7. При отбортовке 78 мм перепад лицевых поверхностей в сварных угловых соединениях не должен превышать 2 мм.
8. Допускается наличие следов пены на наружных поверхностях дверной коробки, которые будут скрыты при установке в дверной проем.
9. Требования и классификация покрытий по показателям внешнего вида согласно ГОСТ 9.032-74, класс покрытий не ниже IV.
10. Оценку качества покрытия вести на двери, расположенной вертикально.

НОРМАТИВНЫЕ ДОПУСКИ БЛОКОВ ДВЕРНЫХ СТАЛЬНЫХ «ГАРДИАН» ДС7

1. Линейные размеры двери (дверной коробки и полотна), выполняются с точностью
 - на длине до 500мм $\pm 1,5$ мм.

- на длине от 500мм до 1000мм $\pm 2,0$ мм.
- на длине от 1000мм до 2500мм $\pm 2,5$ мм.
- на длине более 2500мм $\pm 3,0$ мм.
- 2. Зазор между отгибом паза под уплотнитель в дверной коробке и рамкой наружной панели: 3 мм +1мм,-2мм. Разность зазора по длине не более 1,5 мм.
- 3. Зазор между внутренней частью полотна и дверной коробкой: 4 мм +2,-2мм. Разность зазора по длине не более 2 мм.
- 4. Допустимое отклонение расположения глазка от размера, указанного в заказе:
 - по высоте ± 5 мм (от низа дверной коробки);
 - по ширине ± 3 мм (по наружной стороне створки).
- 5. Расположение ручки: 1025мм ± 5 мм от низа дверной коробки.
- 6. Требования и классификация покрытий по показателям внешнего вида согласно ГОСТ 9.032-74, класс покрытий не ниже IV.
- 7. Оценку качества покрытия вести на двери, расположенной вертикально.

НОРМАТИВНЫЕ ДОПУСКИ БЛОКОВ ДВЕРНЫХ СТАЛЬНЫХ «ГАРДИАН» серии «П» (П4, П7, П8, двустворчатые)

1. Линейные размеры блоков дверных стальных (дверной коробки и полотна), выполняются с точностью:
 - на длине до 500мм $\pm 2,0$ мм.
 - на длине от 500мм до 1000мм $\pm 3,0$ мм.
 - на длине более 1000мм $\pm 4,0$ мм.
2. Допуск расположения симметричных элементов отделок и других декоративных элементов панели относительно вертикальной оси полотна не должен превышать 10 мм.
3. Зазор между наружной частью полотна и дверной коробкой, а также между наружными частями рабочей и нерабочей створок: 4мм +1,-2мм. По периметру одной двери зазор не должен отличаться более чем на 1мм.
4. Зазор между отгибом под уплотнитель в дверной коробке и внутренней панелью толщиной от 12 мм до 20 мм: 6мм ± 2 мм. По периметру одной двери зазор не должен отличаться более чем на 1мм.
5. Для двустворчатых дверей зазор между нащельником нерабочей створки и внутренней панелью из массива: 12мм ± 2 мм
6. Допустимое отклонение расположения глазка от размера, указанного в заказе:
 - по высоте ± 15 мм (от низа дверной коробки);
 - по ширине ± 4 мм (от наружной стороны створки).
7. Расположение ручки: 1035мм ± 10 мм от низа дверной коробки.
8. Для дверных блоков П4, П8 с внутренней отделкой "0" допуск отклонения от плоскостности наружной поверхности листа внутреннего на длине 250 мм не более 1,5 мм.
9. Для дверных блоков П7 и П4 внутреннего открывания с наружной отделкой "0" допуск отклонения от плоскостности наружной поверхности листа наружного на длине 250 мм не более 1,5 мм.
10. Требования и классификация покрытий по показателям внешнего вида согласно ГОСТ 9.032-74, класс покрытий не ниже IV.
11. Оценку качества покрытия вести на блоке дверном стальном, расположенном вертикально.

НОРМАТИВНЫЕ ДОПУСКИ БЛОКОВ ДВЕРНЫХ СТАЛЬНЫХ ФАКТОР К

1. Линейные размеры двери (дверной коробки и полотна), выполняются с точностью:
 - на длине от 500мм до 1000мм $\pm 2,0$ мм.
 - на длине от 1000мм до 2500мм $\pm 2,5$ мм.
2. Требования и классификация покрытий по показателям внешнего вида согласно ГОСТ 9.032-74, класс покрытий не ниже IV.

НОРМАТИВНЫЕ ДОПУСКИ ПАНЕЛЕЙ «ГАРДИАН»

1. На панелях из натуральных материалов (шпон, массив) допускается разнотонность покрытия, риски, штрихи, шагрень, структурные неровности, цвет панели может отличаться от установленного образца-эталона не более чем на один тон. Текстура древесины на панели может отличаться от текстуры образца ввиду индивидуальности природного материала. В случае, если наличники и доборы заказываются не одновременно с панелью, указанные элементы могут отличаться от панели по цвету (оттенку) на полутон или тон и фактуре, что не будет являться недостатком.
2. На панелях из натуральных материалов допускается наличие «здоровых» сучков (т.е. сучков, имеющих древесину без признаков мягкой гнили), видимых естественных волокон, наличие радиальных и тангентальных структур древесины. Со временем возможны изменения цвета панелей (декоративных элементов), изготовленных из натуральных материалов, что также определяется свойствами натуральной древесины. Допускаются включения диаметром до 0,5 мм, не более 5 шт./дм², диаметром до 1.0 мм не более 5 шт./м².
3. Для панелей нормальной влагостойкости применяются лакокрасочные материалы группы 2 по ГОСТ 9825-73. Для панелей повышенной влагостойкости применяется атмосферостойкое покрытие лакокрасочными материалами 1 группы по ГОСТ 9825-73.
4. Для декоративных панелей с зеркалами, по оптическим искажениям зеркал, видимым в отраженном свете, зеркала должны соответствовать требованиям, указанным в п.5.1.3. ГОСТ Р 54161-2010

На зеркалах со стороной более 1м допускается оптическое искажение в отраженном свете зеркал, согласно ГОСТ 17716-2014 г.

5. Для ламинированных панелей на лицевой поверхности панели с декоративной пленкой ПВХ число царапин, вмятин, пятен, а также неровность глянца и матовость должна соответствовать Ш классу в соответствии с требованиями ГОСТ 24404 и ГОСТ 475.

Допускаются:

Царапины: шириной до 0,5мм, глубиной менее толщины покрытия: не более 2 шт./м², длиной не более 20см/м²;

пузыри (в том числе проколы): диаметром до 0,5мм, не более 5 шт./м², диаметром от 1,0мм, не более 3шт./м²;

включения: диаметром до 0,5мм в количестве не более 10 шт./дм², диаметром до 1,0мм в количестве не более 10шт./м²;

вмятины: площадью не более 3см² в количестве не более 2 шт./м²;

допускаются незначительные риски, штрихи, шагрень, структурные неровности;

неровность: глянца или матовость общей площадью не более 10 см²/м²;

пятна: диаметр не более 5 мм, не более 2 шт./м².

6. Внешний вид лицевой поверхности панели, облицованной пластиком, должен соответствовать требованиям, указанным в таблице согласно ГОСТ 9590.

На панели, облицованные пластиком, допускаются:

малозаметные царапины от механических повреждений и отпечатки от царапин на прокладочных листах общей длиной не более 300мм на 1м² поверхности листа;

малозаметные вмятины и неровности на поверхности листа не более 3 штук на 1м² поверхности листа в пределах допуска на толщину;

посторонние включения (кроме точечных включений на бумаге, допускаемых стандартами и техническими условиями на бумагу) не более 5 штук на 1м² поверхности листа, общей площадью не более 25мм²;

малозаметные дефекты печати (различия в интенсивности и цвете рисунка, непропечатка, полосы на бумаге) общей площадью не более 2000мм² на 1м²;

малозначительные складки и полосы общей длиной не более 30мм на 1м² поверхности листа.

7. Основой для панелей, облицованных шпоном, используется ДВП толщиной 6 мм и МДФ толщиной 16 мм.

8. Качество лицевых поверхностей панелей из МДФ с законченным отделочным покрытием должно соответствовать Ш классу по ГОСТ 24404. На лицевой поверхности панелей допускаются дефекты:

допускаются незначительные риски, штрихи, шагрень, структурные неровности.

9. Для панелей, изготавливаемых из фибропараллели (многослойная фанера): вследствие сохраняющихся остаточных напряжений в листе фанеры при поперечном и продольном раскрое, а также фрезеровании суммарная величина покоробленности панели может составлять не более 20 мм на 1м длины диагонали панели.

Внимание! Действующими нормативными документами регламентирован только предельный нормативный показатель прямолинейности по кромке дверного полотна (п. 5.2.6 ГОСТ 31173-2016: отклонение от прямолинейности кромок дверных полотен и коробок не должно превышать 1,0 мм на 1,0 м длины); показатель неплоскостности дверного полотна действующими нормативными документами не регламентируется. Соответственно не является недостатком дверного блока неплоскостность дверного полотна, не выходящая за показатель улучшенной плоскостности холоднокатаного листа согласно ГОСТ 19904-90 «Прокат листовой холоднокатанный. Сортамент.».

Поставщик:

Покупатель:

_____ **О.Н. Буравская**

_____ / _____ /