

ХӨРГӨЛТТЭЙ ӨРӨӨНД ЗОРИУЛСАН ҮЙЛДВЭРИЙН НУГАСТАЙ ДАН ХААЛГА (DNH-1)

Аж үйлдвэрийн хөргөлтийн хаалга DNH-1 нугастай төрөл нь бүтээгдэхүүнийг бага, дунд температурт хадгалах зориулалттай. Хаалганы загвар нь ажилчдын чөлөөтэй хөдөлгөөн, нийтийн хоолны газар, агуулах, терминал, хүнсний агуулах, дэлгүүрт үйлдвэрлэлийн хөлдөөгч эсвэл хөргөгчийг гараар ачаалах боломжийг олгодог. Битүүмжлэл нь хүйтэнд тэсвэртэй EPDM битүүмжлэлтэй байдаг.



Онцлог шинж чанарууд

- Бүрэн засвар үйлчилгээ хийх, хаалганы эвдэрсэн элементийг солих боломжтой.
- Гурван хэсэгт тохируулгатай нугас нь хаалганы хавтасны байрлалыг нарийн тааруулах боломжийг олгодог.
- Г1 шатамхай ангилалтай үйлдвэрлэлийн PIR сэндвич хавтанг ашиглах нь хаалгыг галаас хамгаалах өндөр шинж чанартай болгодог.
- Стандарт өнгө : Хавтас RAL9003, хавтасны ирмэг ба хүрээ RAL9006

Барилгын стандарт шийдэл

- Дунд температуртай хувилбар, хавтас 80 мм

Хавтасны зузаан b, мм	80
Өрөөн доторх температурын нөхцөл, °C	+6-аас -5 хүртэл
Хаалганы урд талын температурын горим, °C	+35-аас 0 хүртэл

- Бага температуртай хувилбар, хавтас 80 мм

Хавтасны зузаан b, мм	80
Өрөөн доторх температурын нөхцөл, °C	-5-аас -18 хүртэл
Хаалганы урд талын температурын горим, °C	+35-аас -19 хүртэл

- Дунд температуртай хувилбар, хавтас 120 мм

Хавтасны зузаан b, мм	120
Өрөөн доторх температурын нөхцөл, °C	-18-аас -27 хүртэл
Хаалганы урд талын температурын горим, °C	+50-аас -35 хүртэл

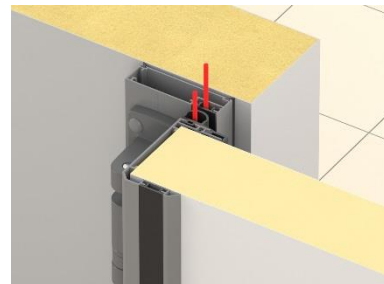
- Бага температуртай хувилбар, хавтас 120 мм

Хавтасны зузаан b, мм	120
Өрөөн доторх температурын нөхцөл, °C	-27-оос -35 хүртэл
Хаалганы урд талын температурын горим, °C	+50-аас -35 хүртэл

Техникийн үндсэн шинж чанарууд

Стандарт өндөр, мм	1 800-аас 2 400 хүртэл
Стандарт өргөн, мм	600-аас 1 400 хүртэл
Хавтасны зузаан, мм	80 ба 120
Дээд ханны зай, мм	65
Хажуу ханны зай, мм	80
Нугасны багцын даац, кг	40 (хазгай өргөх)
Агаарын чийгшил, %	100

ШИНЭ



Хаалганы босгыг халаах нь хамгийн бага температурт ч гэсэн хаалгыг хөлдөхөөс сэргийлдэг



-35°C хүртэл температурт ашиглах найдвартай ажиллагаа



Түгжээтэй, аваарийн гарцын системтэй бариул



Хаалганы нугас нь хавтасны байрлалыг тохируулах гурван хэмжээст тохируулгатай байдаг



Доод битүүмжлэл

ХӨРГӨЛТТЭЙ ӨРӨӨНД ЗОРИУЛСАН ҮЙЛДВЭРИЙН НУГАСТАЙ ДАВХАР ХААЛГА (IDH2)

Хажуугийн зай хангалтгүйгээс гүйдэг хаалгыг суурилуулах боломжгүй газруудад дунд болон бага температуртай кафе, баар, рестораны агуулах, хүнсний үйлдвэрийн аж ахуйн нэгжүүдэд хөргөх, хөлдөөх өрөөнд ашиглагддаг. Битүүмжлэл нь хүйтэнд тэсвэртэй EPDM битүүмжлэлтэй байдаг. Хаалганы найдвартай байдал нь олон удаагын туршилтууд, түүнчлэн олон жилийн үйл ажиллагааны туршлагаар батлагдсан.



Онцлог шинж чанарууд

- Бүрэн засвар үйлчилгээ хийх, хаалганы эвдэрсэн элементийг солих боломжтой.
- Гурван хэсэгт тохируулгатай нугас нь хаалганы хавтасны байрлалыг нарийн тааруулах боломжийг олгодог.
- Г1 шатамхай ангилалтай үйлдвэрлэлийн PIR сэндвич хавтанг ашиглах нь хаалгыг галаас хамгаалах өндөр шинж чанартай болгодог.
- Стандарт өнгө : Хавтас RAL9003, хавтасны ирмэг ба хүрээ RAL9006

Барилгын стандарт шийдэл

- Дунд температуртай хувилбар, хавтас 80 мм

Хавтасны зузаан b, мм	80
Өрөөн доторх температурын нөхцөл, °C	+6-аас -5 хүртэл
Хаалганы урд талын температурын горим, °C	+35-аас 0 хүртэл

- Бага температуртай хувилбар, хавтас 80 мм

Хавтасны зузаан b, мм	80
Өрөөн доторх температурын нөхцөл, °C	-5-аас -18 хүртэл
Хаалганы урд талын температурын горим, °C	+35-аас -18 хүртэл

- Дунд температуртай хувилбар, хавтас 120 мм

Хавтасны зузаан b, мм	120
Өрөөн доторх температурын нөхцөл, °C	-18-аас -27 хүртэл
Хаалганы урд талын температурын горим, °C	+50-аас -35 хүртэл

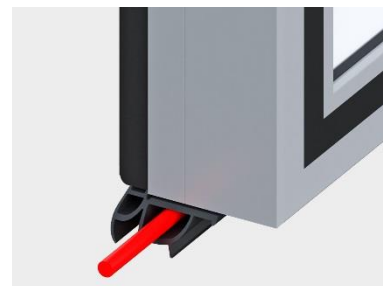
- Бага температуртай хувилбар, хавтас 120 мм

Хавтасны зузаан b, мм	120
Өрөөн доторх температурын нөхцөл, °C	-27-оос -35 хүртэл
Хаалганы урд талын температурын горим, °C	+50-аас -35 хүртэл

Техникийн үндсэн шинж чанарууд

Стандарт өндөр, мм	1 800-аас 2 400 хүртэл
Стандарт өргөн, мм	1 200-аас 2 400 хүртэл
Хавтасны зузаан, мм	80 ба 120
Дээд ханны зай, мм	95
Хажуу ханны зай, мм	95
Ашиглалтын температурын хүрээ, °C	-35 хэм хүртэл
Агаарын чийгшил, %	100

ШИНЭ



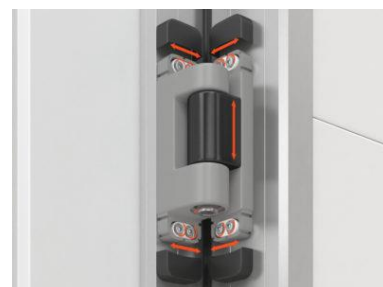
Бага температуртай хаалганы доод навчны ирмэгийг халаана



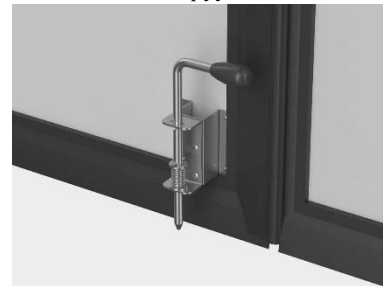
-35°C хүртэл температурт ашиглах найдвартай ажиллагаа



Түгжээгэй, аваарийн гарцын системтэй бариул



Хаалганы нугас нь хавтасны байрлалыг тохируулах гурван хэмжээт тохируулгатай байдаг



Давхар хавтастай хаалганы цоож

ХӨРГӨЛТТЭЙ ӨРӨӨНД ЗОРИУЛСАН ГҮЙДЭГ ХААЛГА (IDS)

Аж үйлдвэрийн хөргөлтийн гүйдэг хаалга нь, дунд болон бага температуртай кафе, баар, рестораны агуулах, хүнсний үйлдвэрийн аж ахуйн нэгжүүдэд хөргөх, хөлдөөх өрөөнд ашиглагддаг. Битүүмжлэл нь хүйтэнд тэсвэртэй EPDM битүүмжлэлтэй байдаг. Хаалганы найдвартай байдал нь олон удаагын туршилтууд, түүнчлэн олон жилийн үйл ажиллагааны туршлагаар батлагдсан.



Онцлог шинж чанарууд

- Бүрэн засвар үйлчилгээ хийх, хаалганы эвдэрсэн элементийг солих боломжтой.
- Нэмэлт тоног төхөөрөмж, автоматжуулалтыг суурилуулах боломж.
- Хаалгыг автоматаар хаах функц нь дулааны алдагдлыг багасгадаг.
- FR-380 цахилгаан түлхэлтийн мотор нь хурдан ажиллах нөхцөлд зориулагдсан.

Барилгын стандарт шийдэл

- Дунд температуртай хувилбар, хавтас 80 мм

Хавтасны зузаан b, мм	80
Өрөөн доторх температурын нөхцөл, °C	+6-аас -5 хүртэл
Хаалганы урд талын температурын горим, °C	+35-аас 0 хүртэл

- Бага температуртай хувилбар, хавтас 80 мм

Хавтасны зузаан b, мм	80
Өрөөн доторх температурын нөхцөл, °C	-5-аас -18 хүртэл
Хаалганы урд талын температурын горим, °C	+35-аас -18 хүртэл

- Дунд температуртай хувилбар, хавтас 120 мм

Хавтасны зузаан b, мм	120
Өрөөн доторх температурын нөхцөл, °C	-18-аас -27 хүртэл
Хаалганы урд талын температурын горим, °C	+50-аас -35 хүртэл

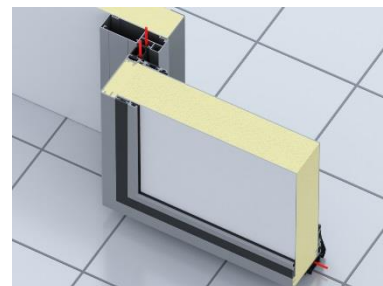
- Бага температуртай хувилбар, хавтас 120 мм

Хавтасны зузаан b, мм	120
Өрөөн доторх температурын нөхцөл, °C	-27-оос -35 хүртэл
Хаалганы урд талын температурын горим, °C	+50-аас -35 хүртэл

Техникийн үндсэн шинж чанарууд

Стандарт өндөр, мм	1 800-аас 5 000 хүртэл
Стандарт өргөн, мм	800-аас 3 000 хүртэл
Хавтасны зузаан, мм	80 ба 120
Дээд ханны зай, мм	240-өөс
Хажуу ханны зай буцах талаасаа, мм	Нээлтийн өргөн + 350
Хажуу ханны зай бариул талаасаа, мм	115
Ашиглалтын температурын хүрээ, °C	Дотор -35 хэм, гадна +50 хүртэл

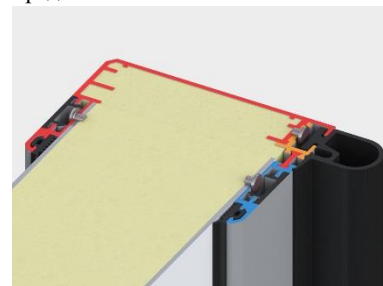
ШИНЭ



Хүрээ ба хаалганы хавтасыг халаах (заавал биш)



200 кг хүртэл жинтэй хаалганы гүйдэг систем



Дулаан тусгаарлагч халаалтын кабель суурилуулах суваг бүхий хоёр бүрэлдэхүүн хэсэгтэй EPDM битүүмжлэл



Гүйдэг хаалганы автоматжуулалтын систем



800 × 2000 мм хэмжээтэй давхар хаалга

ХЯНАЛТТАЙ ХИЙН ОРЧИНТОЙ ӨРӨӨНД ЗОРИУЛСАН ГҮЙДЭГ ХААЛГА (RGS)

Энэ нь хяналттай хийн орчинд жимс, хүнсний ногоо хадгалах зориулалттай герметик хөргөлтийн өрөөний нэг хэсэг болгон суурилуулсан. Загварт тусгай резин, хазгай хавхлагыг ашиглах нь найдвартай битүүмжлэлийг өгдөг. Хөнгөн цагаан хүрээ ба хавтасны ирмэг нь өндөр чийгшилтэй нөхцөлд хаалгыг найдвартай ажиллуулах баталгаа юм. Цонх суурилуулах нь хадгалсан бүтээгдэхүүнийг гаднаас нь харах чанарын хяналтыг тавихад амар байдаг.



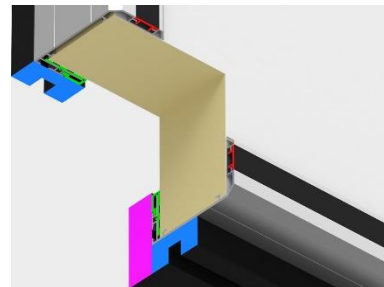
Онцлог шинж чанарууд

- Хаалганы 100% битүүмжлэл нь өрөөний доторх даралтыг өндөр байлгадаг.
- Хүрээ, хавтасны хүрээ, сэндвич хавтангийн бүрээс нь хөнгөн цагаанаар хийгдсэн байдаг. Хаалгыг зүүн болон баруун тийш эргүүлж болно..
- Хамгаалалтын дээд чиглүүлэгч хайрцаг нь чиглүүлэгч заманд шороо, тоос орохоос сэргийлдэг.
- Нэмэлт сонголт бол барааг ачих / буулгах явцад тээврийн хэрэгслийн механик гэмтлээс хавтасыг хамгаалах доод өшиглүүр юм.
- Стандарт өнгө : Хавтас RAL9003, хавтасны ирмэг ба хүрээ RAL9006

Техникийн үндсэн шинж чанарууд

Стандарт өндөр, мм	1 800-аас 3 500 хүртэл
Стандарт өргөн, мм	1 600-аас 3 000 хүртэл
Хавтасны зузаан, мм	80
Гүйцэтгэл	Гадаа / дотор
Дээд ханны зай, мм	275-аас
Хажуу ханны зай буцах талаасаа, мм	Нээлтийн өргөн + 350
Хажуу ханны зай бариул талаасаа, мм	115
Ашиглалтын температурын хүрээ, ° C	Дотор -35 хэм, гадна +50 хүртэл

ШИНЭ



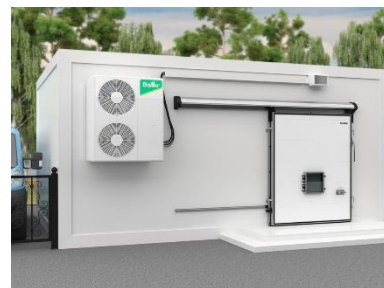
Хавтасны периметрийн эргэн тойронд битүүмжлэх систем нь илүү сайн тохирох боломжийг өгдөг



Тохируулах боломжтой цонхны нугас



Дотор суурилуулах



Барилгын гадна суурилуулах

ХҮНСНИЙ НОГОО ХАДГАЛАХ ГАЗАРТ ЗОРИУЛСАН АГААРЖУУЛАЛТЫН ХАВХЛАГА (VV)

Хүнсний ногооны дэлгүүрт зориулсан агааржуулалтын хавхлага нь олон төрлийн байгууламжид тохиромжтой. Эдгээрийг зөвхөн жимс, хүнсний ногоо хадгалахад төдийгүй янз бүрийн гаруудад, агаарын солилцооны үйл явцыг автоматжуулах, болон бусад үзүүлэлтээр хянах шаардлагатай бусад байгууламжуудад ашигладаг. Хавтасыг онгойлтын эсрэг бүрэн дарж, эсвэл бага зэрэг нээж, шаардлагатай хэмжээний агаар, өрөөний агааржуулалтыг оруулж болно.



Онцлог шинж чанарууд

- Агааржуулалтын хавхлага нь зэвэрдэггүй ган, өндөр чанартай материалаар хийгдсэн, зэврэлт болон бусад гадны нөлөөнд тэсвэртэй, нэмэлт хамгаалалтын системээр тоноглогдсон нь түүний найдвартай, бат бөх чанарыг харуулдаг.
- Ашиглалтын хугацаа ихтэй ган нугас
- Хүрээг халаах нь битүүмжлэлийг хөлдөхөөс сэргийлж, өвлийн улиралд онгойлтыг хөлдөхөөс сэргийлнэ.
- Г1 ангиллын шатамхай (өргөн нь 1150 мм) бүхий үйлдвэрлэлийн PIR хавтанг ашиглах нь хавтасыг галаас хамгаалах өндөр шинж чанартай болгодог.
- Стандарт өнгө : Хавтас RAL9003, хавтасны ирмэг ба хүрээ RAL9006

Техникийн үндсэн шинж чанарууд

Стандарт өндөр, мм	1 000-аас 2 000 хүртэл
Стандарт өргөн, мм	1 200-аас 4 000 хүртэл
Хавтасны зузаан, мм	80
Халаалтын кабель, V, Вт/м	220, цахилгаан - 30, газардуулгатай
Периметрийн дагуух хажуу ханны зай, мм	95

ШИНЭ



Хөнгөн жинтэй, зэврэлтэнд тэсвэртэй хөнгөн цагаан хүрээ



Халаалтын PENA суурилуулах зориулалттай далд кабелийн суваг



Онгойлтын найдвартай битүүмжлэлийг хангадаг чигжээсний систем



Хүнсний ногооны дэлгүүрт суурилуулсан

ХӨРГӨГЧТЭЙ ӨРӨӨНИЙ БОСОО ӨРГӨГЧ ХААЛГА (IDV)

Босоо өргөгч хаалганууд нь хүнсний жижиглэн худалдааны аж ахуйн нэгжүүдийн хөргөгчинд зориулагдсан. Механижсан ачих байгууламж ихтэй худалдааны газар зориулагдсан.



Онцлог шинж чанарууд

- Зэврэлтээс хамгаалагдсан хөнгөн цагаан, цайрдсан гангаар хийгдсэн байдаг.
- Ашиглалтын явцад механик гэмтлээс найдвартай хамгаална.
- Хавтасыг босоо өргөх нь онгойлтын хажууд чөлөөтэй зай шаарддаггүй бөгөөд тэдгээрийн хооронд хамгийн бага зайтай хэд хэдэн хаалгыг нэг хананд байрлуулах боломжийг олгодог.
- Г1 ангиллын шатамхай (өргөн нь 1150 мм) бүхий үйлдвэрлэлийн PIR хавтанг ашиглах нь хаалгыг галаас хамгаалах өндөр шинж чанартай болгодог.
- Стандарт өнгө : Хавтас RAL9003, хавтасны ирмэг ба хүрээ RAL9006

Барилгын стандарт шийдэл

- Дунд температуртай хувилбар, хавтас 80 мм

Хавтасны зузаан b, мм	80
Өрөөн доторх температурын нөхцөл, °C	+6-аас -5 хүртэл
Хаалганы урд талын температурын горим, °C	+35-аас 0 хүртэл

- Бага температуртай хувилбар, хавтас 80 мм

Хавтасны зузаан b, мм	80
Өрөөн доторх температурын нөхцөл, °C	-5-аас -18 хүртэл
Хаалганы урд талын температурын горим, °C	+35-аас -18 хүртэл

- Дунд температуртай хувилбар, хавтас 120 мм

Хавтасны зузаан b, мм	120
Өрөөн доторх температурын нөхцөл, °C	-18-аас -27 хүртэл
Хаалганы урд талын температурын горим, °C	+50-аас -35 хүртэл

- Бага температуртай хувилбар, хавтас 120 мм

Хавтасны зузаан b, мм	120
Өрөөн доторх температурын нөхцөл, °C	-27-оос -35 хүртэл
Хаалганы урд талын температурын горим, °C	+50-аас -35 хүртэл

Техникийн үндсэн шинж чанарууд

Стандарт өндөр, мм	1 800-аас 4 000 хүртэл
Стандарт өргөн, мм	800-аас 3 000 хүртэл
Хавтасны зузаан, мм	80 ба 120
Ашиглалтын температурын хүрээ, °C	-35 хүртэл
Дээд ханны зай, мм	Дээврийн гэрэлтүүлгийн өндөр + 400
Хажуу ханны зай, мм	450

ШИНЭ



Босоо өргөгч нь хөлдөөгчийн ашиглах боломжтой талбайг хэмнэдэг.



Хавтас унахаас хамгаалах систем нь хаалганы ашиглалтын өндөр аюулгүй байдлыг хангадаг.



Хаалганы хавтас, хүрээний халаалтын хэлхээ нь хаалгыг хамгийн бага температурт ажиллуулах боломжийг олгодог.



Тэнцвэржүүлэх механизм

ТЕХНОЛОГИЙН НЭГ ХАВТАСТАЙ ХААЛГА (FDH)

Технологийн нэг хавтаст хаалга FDH нь өөр өөр температур, чийгшил бүхий хүнсний үйлдвэрлэл, худалдаа, цех доторх бүсүүдийг тусгаарлах зориулалттай.



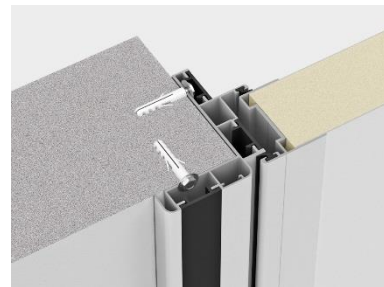
Онцлог шинж чанарууд

- Давхар битүүмжлэх хэлхээ нь хавтасны өндөр битүүмжлэлийг хангадаг.
- Түгжээтэй бүс идэвхтэй байна. Түгжээг зүүн болон баруун хаалганы аль алинд нь суулгаж болно.
- Хөнгөн цагаан хүрээний гадна ба дотор хэсгүүд нь нэмэлт даацын бүтэцгүйгээр сэндвич хавтангаар хийсэн ханан дээр хаалгыг суурилуулах боломжийг олгодог.
- Босгогүй загвар, доод хаалганы битүүмжлэл нь шалны тэгш бус байдлыг тэгшлэх боломжийг олгодог.
- Стандарт өнгө : Хавтас RAL9003, хавтасны ирмэг ба хүрээ RAL9006

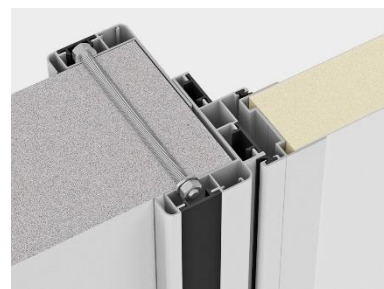
Техникийн үндсэн шинж чанарууд

Стандарт өндөр, мм	1 600-аас 2 700 хүртэл
Стандарт өргөн, мм	800-аас 1 200 хүртэл
Хавтасны зузаан, мм	40
Гүйцэтгэл	Босго байхгүй
Дээд ханны зай, мм	60
Хажуу ханны зай, мм	60

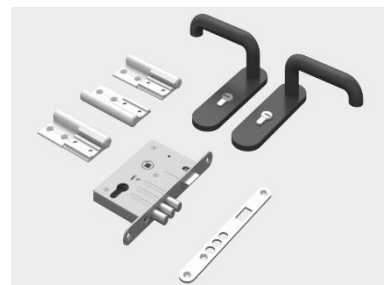
ШИНЭ



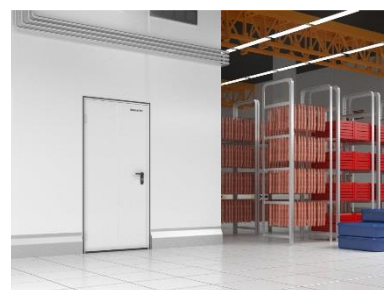
Дотор хүрээгүйгээр суурилуулах



Дотор хүрээтэй угсралт



Тоноглолын иж бүрдэл



Хүнсний үйлдвэрлэл эрхэлдэг аж ахуйн нэгжүүд

ТЕХНОЛОГИЙН ХОЁР ХАВТАСТАЙ ХААЛГА (FD2H)

Технологийн нэг хавтаст хаалга FDN нь өөр өөр температур, чийгшил бүхий хүнсний үйлдвэрлэл, худалдаа, цех доторх бүсүүдийг тусгаарлах зориулалттай.



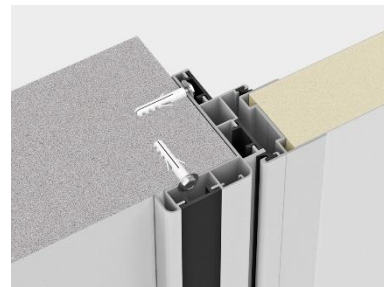
Онцлог шинж чанарууд

- Давхар битүүмжлэх хэлхээ нь хавтасны өндөр битүүмжлэлийг хангадаг.
- Түгжээтэй бүс идэвхтэй байна. Түгжээг зүүн болон баруун хаалганы аль алинд нь суулгаж болно.
- Хөнгөн цагаан хүрээний гадна ба дотор хэсгүүд нь нэмэлт даацын бүтэцгүйгээр сэндвич хавтангаар хийсэн ханан дээр хаалгыг суурилуулах боломжийг олгодог.
- Босгогүй загвар, доод хаалганы битүүмжлэл нь шалны тэгш бус байдлыг тэгшлэх боломжийг олгодог.
- Стандарт өнгө : Хавтас RAL9003, хавтасны ирмэг ба хүрээ RAL9006

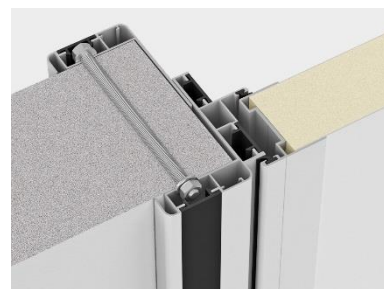
Техникийн үндсэн шинж чанарууд

Стандарт өндөр, мм	1 600-аас 2 700 хүртэл
Стандарт өргөн, мм	1 000-аас 1 400 хүртэл
Хавтасны зузаан, мм	40
Гүйцэтгэл	Босго байхгүй
Дээд ханны зай, мм	60
Хажуу ханны зай, мм	60

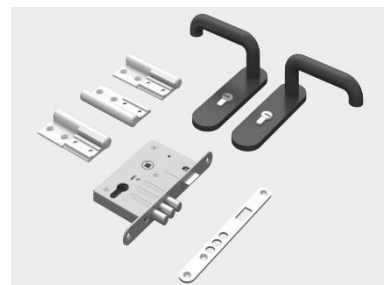
ШИНЭ



Дотор хүрээгүйгээр суурилуулах



Дотор хүрээтэй угсралт



Тоноглолын иж бүрдэл



Доод талын битүүмжлэл нь нээлхийн найдвартай битүүмжлэлийг хангана