

Zehnder Комфоскул

Энтальпи сэргээх агааржуулалтын цэвэршүүлэгч

zehnder.com.

үргэлж хамгийн сайн уур
амьсгалтай

Агааржуулалт ба цэвэршүүлэлт Гэрийн шүүгээ цэвэршүүлэгч

- ▶ **Автоматаар тохируулах болон**
 - **чөлөөт 3 горимтой**
 - Агааржуулалт Дотор агаарын эргэлт ба
 - цэвэршүүлэлт Холимог агааржуулалт

- ▶ **Zehnder патентын Comfomembran**
 - **ERC**

- Угааж, дахин ашиглах боломжтой. Бактерийн эсрэг, эрүүл ахуйн шаардлага хангасан, эрүүл мэндэд тустай. Бодисын солилцооны үр нөлөөг 30%-иар нэмэгдүүлдэг.

Цайрдсан хуудсан гэр болон бат бөх акрил хавтан

Өнгө:



Онцлог шинж чанарууд



- Шатлалгүй хурдны тохируулгатай
- EC сэнс нь эрчим хүчний маш хэмнэлттэй.
- Цутгамал хөнгөн цагаан моторын бүрхүүл, тоос шороогүй, ус нэвтэрдэггүй, шатлалгүй хурдны өөрчлөлттэй.



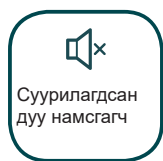
- Угааж болдог ба дахин ашиглах боломжтой. Эрүүл мэндэд тустай, хэмнэлттэй. Мэдрэмжтэй болон далд дулааныг өндөр түвшинд сэргээх үр ашигтай Zehnder патент полимер синтетик хальс.
- Бактерийн эсрэг бичил бүрхүүл, ISO магадлан итгэмжлэгдсэн бактерийн эсрэг 0 зэрэг.



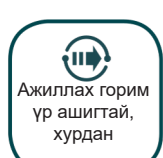
- Олон улсын чанарын гэрчилгээтэй.
- PM2.5-ыг үр дүнтэй арилгана.



- Гайхалтай гүйцэтгэл, суурилуулсан програмчлагдсан
- хянагч. Алсын удирдлага, мэдрэгчтэй агааржуулалтын шинэ туршлага.



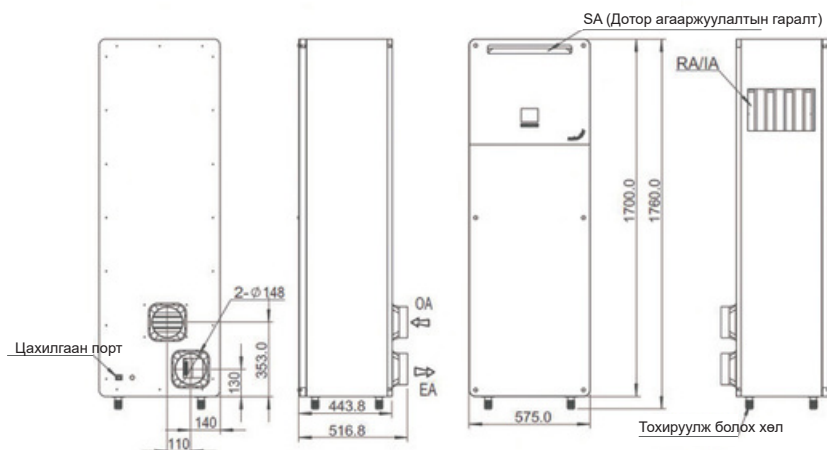
- Дуу чимээг маш сайн бууруулахын тулд агаарын оролт болон гаралтын хэсэгт дуу намсгагч суурилуулсан.
- Тусдаа дуу намсгагч шаардлагагүй тул одоо байгаа өрөөний чимэглэлд бага нөлөө үзүүлж, зардлыг хэмнэх замаар ажлыг хялбар болгоно.



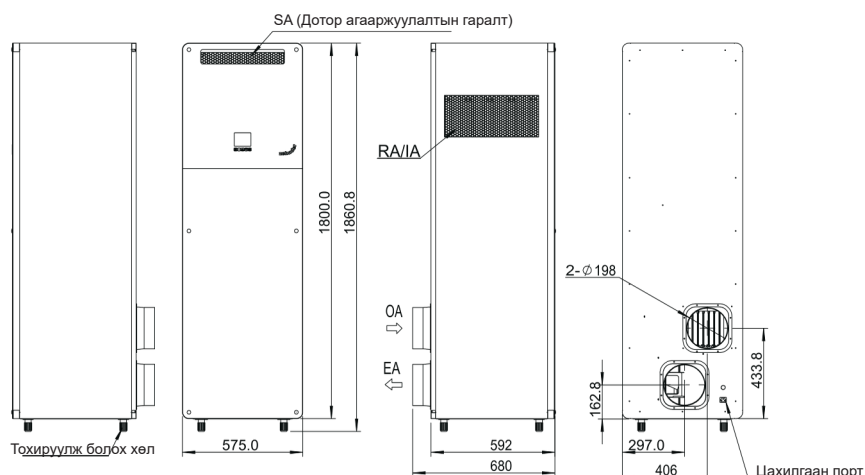
- 300м³/цаг агаарын эзэлхүүнтэй, 600м³/цаг хүртэл хүчтэй горимтой. Минут тутамд 10м³ хүртэл цэвэр агаар нийлүүлдэг. Үнэр, формальдегид, VOC гэх мэт хортой бодисыг үр дүнтэй арилгана.

Хэмжээ

CFS-S-H6030-60-18



CFS-S-H6050-80-20



PN	Тайлбар	PN	Тайлбар
201012733	CFS-S-H6050-80-20-B(Хар)	201012225	CFS-S-H6030-60-18-B(Хар)
201012734	CFS-S-H6050-80-20-W(Цагаан)	201012229	CFS-S-H6030-60-18-W(Цагаан)
201012735	CFS-S-H6050-80-20-B/W(Хар ба цагаан хосолсон)	201012425	CFS-S-H6030-60-18-B/W(Хар ба цагаан хосолсон)

Гүйцэтгэлийн параметрууд

Загвар	Горим	Агаарын хэмжээ	Боломжит даралт	PM2.5 үр ашиг	Дулаан сэргээх үр ашиг (%)		Эрчим хүч сэргээх үр ашиг (%)		Дуу чимээ	Цахилгаан чадал	Нэрлэсэн хүчдэл	Жин
		м³/цаг	За		Хөргөлтийн халаалт		Хөргөлт	Халаалт	дБ(А)	ДОТОР	В/Гц	кг
CFS-S-H6030 -60-18	Хичээлийн цагийн агааржуулалт	300	50	95%	58	67	55	62	35	120	220/50	80
	Хичээлийн цагийн цэвэршүүлэлт	400	50	95%	/	/	/	/	34	80		
	Завсарлагааны цагийн агааржуулалт	500	50	95%	56	64	52	59	43	280		
	Завсарлагааны цагийн цэвэршүүлэлт	600	50	95%	/	/	/	/	42	160		
CFS-S-H6050 -80-20	Хичээлийн цагийн агааржуулалт	500	50	95%	59	68	55	63	40	540	220/50	110
	Хичээлийн цагийн цэвэршүүлэлт	600	50	95%	/	/	/	/	39	280		
	Завсарлагааны цагийн агааржуулалт	700	50	95%	57	65	53	61	48	570		
	Завсарлагааны цагийн цэвэршүүлэлт	800	50	95%	/	/	/	/	47	295		

Комфокомбодукт

1 Comfoschool ERV

2 цэвэршүүлэгч Цэвэр

3 агаар гаргах дотор гарц

4 Бохир агаарын дотор

5 гарц Цэвэр агаар гарах

6 гадна гарц Бохир CS-CBD A60 агаарын гадна гарц

6 Комфокомбодукт

Цэвэр агаар

Бохир агаар

Комфокомбодукт

PN	Тайлбар Comfocomproduct CS-
211050002	CBD A60 (унтраалга)
211050003	Comfocomproduct CS-CBD A60 (алсын удирдлага)

Ажиллах зарчим

Зочны өрөөнд байрлах Comfoschool нь зочны өрөө болон гадна талын хооронд хоёр талын агааржуулалттай. Comfocomproduct-ийг зочны өрөө рүү хөтөлдөг унтлагын өрөөний дотор хананд суурилуулна. Унтлагын өрөө бүрт нэг Comfocomproduct суурилуулснаар унтлагын өрөө болон зочны өрөөний хооронд хоёр талын агааржуулалтыг хангана. Энэ бол Zehnder "N+1" Comfo агааржуулалтын шийдэл бөгөөд та байшингийн бүх агааржуулалтын зорилгод хүрэх болно.

Бүтээгдэхүүний шинж чанар

- 1

Comfoschool нь шалан дээр суурилагдсан. Comfocomproduct нь унтраалга эсвэл алсын удирдлагаар ажилладаг. Суулгах, ашиглахад хялбар.
- 2

Дотор агааржуулалтын хоолой шаардлагагүй тул Comfos-Бүх төрлийн шинэ барилга, засварын төслүүдэд зориулсан сургуулийн костюм.
- 3

Гоёмсог төрх, ухаалаг гар утсаар WIFI-ээр дамжуулан алсын удирдлагатай Comfoschool нь температур, чийгшил, PM2.5, CO2, VOC зэрэг агаарын чанарын бүх хүчин зүйлийг таны хяналтанд байлгадаг. Комфосхоул нь жилийн турш гэр бүлийн эрүүл мэндийг хамгаалдаг маш сайн доторх агаарыг танд өгдөг.

- 4

Comfocomproduct нь дотор талдаа идэвхтэй болон идэвхгүй хэсгээс бүрдэнэ. Идэвхтэй хэсэг нь сэнстэй тул хүссэн хугацаа, агаарын хэмжээ, чиглэл болон шаардлагын дагуу агаар солилцдог. Идэвхгүй хэсэг нь сэнсгүй тул зүгээр л агаар солилцдог. Гэхдээ хоёулаа дуу намсгагч болон дуу тусгаарлагч төхөөрөмжтэй.
- Идэвхтэй хэсгийн сэнс ажиллах үед хурдыг нь тохируулах замаар агаарын агааржуулалтыг хянадаг. Үүний зэрэгцээ идэвхгүй хэсэг нь сэнсний нөлөөн дор байрладаг бөгөөд өрөөнүүдийн хооронд агааржуулалтыг хангахад хамтран ажилладаг. Энэ процесс нь дуу чимээ тусгаарлах сайн нөлөөтэй.
- Идэвхтэй хэсгийн сэнс унтарсан үед идэвхгүй хэсэг болж ажиллах боломжтой.