

<b>Ерөнхий</b>	
Бүтээгдэхүүний төрөл	Урьдчилан үйлдвэрлэгдсэн инветерийн дэд станц
Бүрэлдэхүүн хэсгийн төрөл	ProEnergy.E
Бүтээгдэхүүний богино нэр	PE.E
Бүтээгдэхүүний ашиглах хүрээ	Сэргээгдэх эрчим хүчний дэд станц
Бүтээгдэхүүний үйлчилгээний нөхцөл	Хоёр талын үйлчилгээтэй
Оруулгын төрөл	Кабелийн оруулгатай
Гаргалгын төрөл	Кабелийн гаргалгатай
Газардуулгын зарчим	Гүн газардуулгын зарчимтай
Ашиглах зориулалт	Суурин ба зөөврийн
Хамгаалалтын зэрэглэл	IP54
<b>Үзүүлэлт</b>	
Сүлжээний фазын тоо	3 фаз
Хүчний трансформаторын кВА	25-2500кВА
Өндөр хүчдэлийн хэвийн кВ	10(6)кВ
Өндөр хүчдэлийн гаргалга	Захиалагчын хүсэлтээр
Өндөр хүчдэлийн хамгаалалтын төрөл	VIP40 загварын реле хамгаалалттай
Давтамж	50hz
<b>Байгууламжын бүтэц</b>	
<b>Дээвэр:</b>	
А. Ус чийг тусгаарлагч	- Дээд үе: Технониколь ЭПМ доод үе: праймер крунт
В. Металь хийц	- t1.6 мм SPA-H
С. Дулаалга	- 25мм чулуун хөвөн
Д. Дотор өнгөлгөө	- 6 мм фибер бетон хавтан
Е. Гадна төмөр хийцийн будгийн зузаан	- 70μм
<b>Шал:</b>	
А. Металь хийц	- Доод хаалт: 0.85мм цинк-80 өнгөлгөөт лист төмөр даацын хийц: Швеллер 14 П
В. Дулаалга	- 50мм чулуун хөвөн
С. Шалны хийцлэл	- 20 мм фибер бетон хавтан
Д. Будаг	- 2 мм зузаантай шалны /цахилгаанждаггүй/будаг
<b>Хана:</b>	
А. Гадна өнгөлгөө	- 10 мм фибер бетон хавтан
В. Дулаалга	- 50мм чулуун хөвөн
С. Метал хийц	- t1.6 мм SPA-H
Д. Дотор өнгөлгөө	- 6 мм фибер бетон хавтан - 70μм

Е. Гадна төмөр хийцийн будгийн зузаан	- Тийм
Ғ. Инвертерийн барилгын дугаар, лого	- Тийм
Г. 2 инвертер хоорондын хаалт хөшиг	
<b>Тоноглолын хаалга:</b>	
А. Тоо хэмжээ	- 2
В. Дулаалга	- 50мм чулуун хөвөн
С. Гал тэсвэрлэх	- 2 цаг
Д. Тусгаарлалтын зэрэг	- IP54
Е. Хаалга дэлгээтэй байрлалд тогтоогч	- Тийм
Ғ. Тоноглол оруулахад дэлгэгдэх өнцөг	- 138 градус
Г. Инвертерийн халуун агаарыг шууд гадагшлуулах хоолой	- Тийм
Д. Гадна төмөр хийцийн будгийн зузаан	- 70μм
<b>Явган хүний хаалга:</b>	
И. Тоо хэмжээ	- 2
Ж. Дулаалга	- 50мм чулуун хөвөн
З. Гал тэсвэрлэх	- 2 цаг
Л. Тусгаарлалтын зэрэг	- IP54
М. Хаалга дэлгээтэй байрлалд тогтоогч	- Тийм
Н. Тоноглол оруулахад дэлгэгдэх өнцөг	- 90 градус
О. Дотор талаас түгжих онгойлгох боломж	- Тийм
Р. Гадна төмөр хийцийн будгийн зузаан	- 70μм
Инвертерийн ажлын температур	-5°C +30°C
Хуваарилах байгууламжийн ажлын температур	Хөргөлт, халаалт, салхилуурын системтэй үед: -5°C +30°C Халаалт, салхилуурын системтэй үед: -5°C +45°C
Инвертерээс ялгарах дулаан	10 кВт
Инвертерийн овор (LxWxH)	2562x956x2272 мм
Инвертерийн жин	1900 кг
Инвертерт шаардлагатай агаар	3000 м3/ц
Контейнерийн гадна будаг	70 μм
Ус зайлуулах хоолой	Тийм
Аянга хамгаалалтын хүрээ	Тийм
Халаалт агаар сэлгэлт	Тийм

**БҮТЭЭГДЭХҮҮНИЙ МЭДЭЭЛЛИЙН ХУУДАС**  
онцлог шинж чанарууд

**ProEnergy.E-House**  
Урьдчилан үйлдвэрлэгдсэн  
инветерийн дэд станц  
10(6)/0.4кВ –25-2500кВА

Автоматжуулсан халаалт агаар сэлгэлтийн систем	Тийм
Халаагуур	Тийм. 3ш x 2кВт = 6кВт
Хөргөлтөөс үүссэн конденсаци зайлуулах	Тийм. Ердийн салхилуураар
Цахилгаан	Тийм
Кабелийн нэвтрэх хавтан	Тийм
Дотоод хэрэгцээний хуваарилах самбарын овор	640x550x1900
Гэрэлтүүлэг, розетка, унтраалга	Тийм. Гэрэлтүүлэг 6ш, унтраалга 2ш, розетка 2ш, Аварын гэрэл 3ш, Гадна гэрэлтүүлэг =3ш
Галын дохиолол	Зөвхөн S13P датчик 2ш кабелийн хамт суурилуулагдана.
Дотоод хэрэгцээний ЦЭХ-ний тоолуур	SENECA S604B-6-MOD загварын буюу түүнтэй дүйцэхүйц
Тоноглолын давтан газардуулгын хүрээ	Тийм
Хамгаалалт	Ус Тоос, шороо
Гадна хэмжээ (LxWxH)	12275мм x 2525мм x 2900мм
Дотор хэмжээ (LxWxH)	11900мм x 2250мм x 2600мм
Цэвэр жин	9000кг ±10%
<b>Нэмэлт</b>	
Стандарт	MNS-IEC 62271-202 MNS 5643-2006
Ашиглалтын орчны агаарын температур	-40*С...+40*С
Хадгалах орчны агаарын температур	-50*С...+50*С
Харьцангуй чийгшил	< 90%
Газар хөдлөлт	> 6