ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА АВТОНОМНЫЕ ГИБРИДНЫЕ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ (АГИП) МОЩНОСТЬЮ 40 кВт

1. **Основные характеристики**		**VB55-5**	**VW55-5**
1	Исполнение	Контейнерное	
2	*Основная мощность (Prime power), (PRP), кВА/кВт	55/ 44	
3	**Резервная мощность (Stand-by power), (LTP), кВА/кВт	50 / 40	
4	Коэффициент мощности, cos φ	0,8	
6	Род тока	переменный, 3-фазный	
7	Номинальное Выходное напряжение, В	400/230	
8	Номинальная частота выходного напряжения, Гц	50	
1	Расход топлива при нагрузке 100 %, Л/Ч	11,9	15
2	Расход топлива при нагрузке 75 %, л/ч	9	11,1
3	Расход топлива при нагрузке 50 %, л/ч	6	7,7
4	Емкость штатного топливного бака, л	900	
2. Характеристики дизельного двигателя			
1	Производитель	Baudouin	Weichai
2	Модель	4M06G55/5	WP4.1D66E200
3	Тип двигателя	дизельный, четырехтактный	дизельный, четырехтактный
4	Рабочий объём двигателя, л	2,3	4,1
5	Количество, расположение цилиндров	4-L	4-L
6	Вид наддува воздуха	Турбонаддув с промежуточным охлаждением	Турбонаддув с промежуточным охлаждением
7	Частота вращения двигателя, об/мин	1500	1500
8	Охлаждение	жидкостное	жидкостное
9	Вид топлива	сезонное дизельное топливо	сезонное дизельное топливо
10	Напряжение системы управления, В	12	15
11	Общий объем масла, л	9,2	11,1
12	Общий объем антифриза, л	8,4	7,7

Технические Характеристики Контейнера типа Север

Модель	ИНТЕХ
Серия контейнера	Север
Тип контейнера	Цельносварной
Количество отсеков	2 отсека Первый отсек для ДГУ Второй отсек для АВР (операторская)
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	6058х2138х2528*
Собственные нужды	- Щит собственных нужд - Розеточные группы 380В, 220В
Шкаф АВР	Да
Модули порошкового пожаротушения «Буран»	Да
Система охранной и пожарной сигнализации на базе прибора БОЛИД	Да
Клапан входа воздуха с электроприводом (220В)	Да
Клапан выброса воздуха с электроприводом(220В)	Да
Цвет контейнера	Зеленый
Модель контейнер	Блок контейнер северного исполнения
Серия контейнера	Многофункциональный
Утепление (мм)	100
Диапазон рабочих температур	-40….+40
Освещение	Светильники светодиодные рабочего освещения IP54 (2шт.), аварийного

	освещения IP54 со встроенным аккумулятором (2 шт.), наружное освещение (над входными группами)
Электрообогрев	Да, 2 штуки
Система газовыхлопа	Да
Испытания и пусконаладочные работы	Проводятся заводские испытания и пусконаладочные работы в полном объеме на площадке заказчика
Требования к системе пожарной сигнализации и пожаротушения	- Оповещатель охранно-пожарный комбинированный - Оповещатель охранно-пожарный световой «Автоматика отключена» - Оповещатель охранно-пожарный «Порошок не входи» - Оповещатель «Выход» - Огнетушитель ОУЗ

***Габаритные размеры могут меняться в процессе согласования**