

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Компания Visa выпустила кожухи серии GALAXY для электрогенераторов, совмещающих в себе функциональность и пониженный уровень шума, это компактная линия, выполненная в форме параллелепипеда, подходит для наружной установки, легко устанавливается в технологическую систему, используемую на сегодняшний день в гражданской, промышленной и коммерческой деятельности. Кожухи выполнены 6 типоразмеров, называемых GV020 - GV030 - GV060 - GV100 - GV150 - GV200, и на них могут устанавливаться двигатели различной мощности. Структура выполнена из листовой гнутой стали, прошедшей горячее оцинкование, настоящая обработка обеспечивает катодную защиту стали от образования ржавчины.



Мод. P 105 GX

## ДОСТУПНОСТЬ И ДЕТАЛИ

### КОНСТРУКТИВНАЯ ТЕХНИКА

Кожухи выполнены из модульных элементов, соединенных друг с другом специальными моноболтами; этот способ соединения позволяет избежать сварки и обрабатывать лакокрасочными покрытиями каждый компонент еще до сборки, чтобы предотвратить окисления, в соединительных точках различных компонентов увеличивая тем самым срок эксплуатации.

### ОКРАСКА

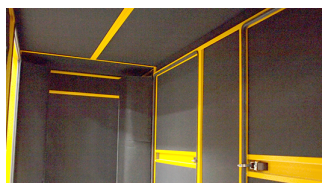


Металлические листы, используемые для изготовления кожухов, оцинкованные: минимальная толщина цинка составляет 20 микрон. Окраска каждого компонента выполнена из термоактивного порошкового покрытия, на основе карбоксимированного полиэфирного каучука, которое было выбрано благодаря высокой устойчивости атмосферным явлениям. Перед окраской, каждый компонент проходит цикл фосфорного обезжиривания, ополаскивания деминерализованной водой и сушкой. Затем следует нанесение краски, с минимальной толщиной 70 микрон. Окрашенные части хранятся в печи до завершения полимеризации. Гарантированный класс минимального срока годности - С3-М в соответствии с UNI EN ISO 12944 -2.

Более подробная информация о рамах в документе **109000000039**.

### ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ

Звукоизоляция выполнена из специальных материалов, полученных из полиэфирного волокна, специально начёсанного, расслоенного и соединённого термической обработкой. Все звукопоглощающие материалы относятся к евроклассу Bs2D0 по огнестойчивости.



### ВЫХЛОПНАЯ ЛИНИЯ

Выхлопной трубопровод, который находится в кожухе, покрывается специальным изолирующим материалом из минерального волокна, устойчивого к температуре 500 ° C и сокращает теплоприток в кожухе.



### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗДУХОЗАБОРНИКИ

При особых климатических или установочных требованиях, могут поставляться дополнительные боковые воздухозаборники.



## ОСОБЕННОСТИ КОЖУХОВ

Глушитель, который находится в кожухе, находится в его передней части. Доступность к этому отсеку упрощает очистку радиатора.



Доступность к задней части позволяет удобно проводить техобслуживание и очистку альтернатора.



Всегда предусматривается полный боковой доступ с одной из сторон, этого достаточно для выполнения планового выполнения двигателя и альтернатора.



Боковой доступ также включает доступ к щиту управления и клеммных коробкам подключения. Рабочее состояние дизель-генератора можно проверить через люк из оргстекла.



Для повышения звукоизоляции в стандартную комплектацию входит донный листовой металл, который встраивается и закрывается в раму и разделён на три секции; центральная часть это герметичный поддон со сливной крышкой для сбора утечек жидкости, которые могут быть при эксплуатации и техобслуживании дизель-генераторов.



### ДЕТАЛИ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА

Замки с ключом; Прокладки по типу автомобильных со стальной основой; Крышка от дождя на выхлопных выводах; Водосточный желоб над дверями.

