

Опыт – 30 лет производства и эксплуатации аттракционов. Вращение без проскальзывания привода колеса при дожде и снеге, большие размеры кабин для групп, кафе-кабины, доступ для инвалидов, защита от падения льда с крыши кабин.

1. : 22 просторные панорамные кабины размерами 2,1х2,1х2,2м х 6 чел., площадью пола 3,0 кв.м общей вместимостью 120 чел., **700 / (1 . /150)**, с механическими пружинными замками и датчиками закрытия дверей; калёное стекло 6 мм; 8 кабин – кондиционированные с аварийным притоком воздуха от вентиляторов, одна из них – для инвалидов; 10 - полуоткрытые кабины; 4 – открытые кабины;
2. : Главный и резервный приводы от европейских поставщиков с зубчатым (цевочным) зацеплением с дугой колеса, с тормозами и системой управления –
3. : Две пирамидальные опоры с технологическими лестницами; фермы вращающейся части; подшипниковые узлы; посадочная платформа с навесом и перилами из нержавеющей стали; оцинкованный горячим цинком маркированный крепеж по ГОСТ или ISO.
4. : Шкафы управления; пульты оператора; комплект кабелей, датчики - в соответствии с разделом стандарта "Низковольтное оборудование" ГОСТ 33807 или EN 13814:
5. – **LED** – по боковым сторонам ферм, подсветка дна кабин.
6. – 2-слойная лакокрасочная система для тропического климата.
7. , , , .
8. в соответствии с требованиями ГОСТ 33807;
9. для первого года работы колеса обозрения; обеспечение запчастями и техподдержкой не менее 10 лет.
10. **038/2016 33807 ()**.

1. Система топления льда и снега на крыше
2. Интеллектуальная система - тёплый пол – при эксплуатации при сильных морозах
3. Видео камера контроля. Переговорное устройство – домофон. Музыка в кабине
4. Мебель для кабины - табуреты, кресла, стол, диван

1. (ориентировочно): высота - 70 м, диаметр – 67 м, площадка под опоры - 28х42м; объём фундаментов ~ 60 м³
2. : скорость кабин на вокзале – 0м/с- 0,32 м/с; время оборота – 11-30 мин.;
3. еврофур для перевозки колеса обозрения с длиной кузова 13,5 м - 10 шт.;
4. (): - : при полной загрузке не более 2х12 кВт, средняя за час – 9 кВт, источник питания привода - V/фаз/Гц/А 380/3/50/40; – 8 кВт, источник питания кабин, V/фаз/Гц/А 220/1/50/60; - до 10 кВт, источник питания V/фаз/Гц/А 380/3/50/40.
5. : производится электрогенератором мощностью 15 кВт, который необходим на случай отключения штатной электроэнергии (закупается Покупателем).
6. : III ветровой район; землетрясение – до 8,3 баллов по шкале Рихтера, если не произошло смещение грунта под опорами.

– 8-10 .

– 22 .

: – 30%, 60% -

, 10% -

6

2019