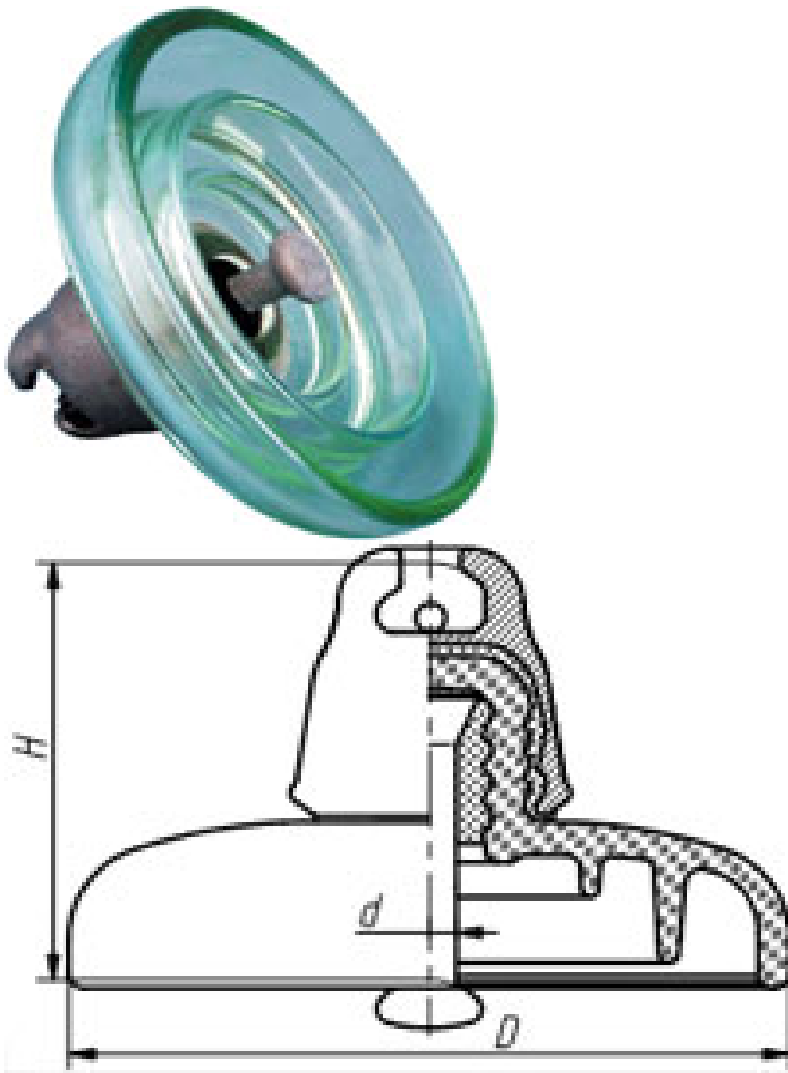


## 52-8



Изоляторы подвесные стеклянные 52-8 предназначены для изоляции и крепления проводов на воздушных линиях электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока на напряжение до 10 кВ включительно, частотой до 100 Гц, при температуре окружающего воздуха от плюс 50 до минус 60 °С.

Обозначение типа изолятора

по ANSI C 29-2

52-8

Механическая разрушающая сила, кН, не менее

кН

160

Механическая разрушающая сила остатка изолятора, кН, не менее

кН

96

Строительная высота, мм

мм

146 ± 4

Механическая сила при ударе, Н·м

Н·м

10

Выдерживаемая испытательная сила, кН

кН

80

Пробивное напряжение, кВ, не менее

кВ

130

Критическое напряжение стандартного грозового импульса, кВ «+»

кВ

125

Критическое напряжение стандартного грозового импульса, кВ «-»

кВ

130

Испытательное напряжение при испытании на пробой импульсным напряжением в воздухе, кВ

кВ

310...340

Разрядное напряжение промышленной частоты (в сухом состоянии), кВ, не менее

кВ

80

Разрядное напряжение промышленной частоты (под дождем), кВ, не менее

кВ

50

Напряжение по уровню радиопомех

напряжение (50 Гц), кВ

напряжение (1000 Гц), ?В, не более

кВ

?В

10

50

Длина пути утечки, мм

мм

$320 \pm 14$

Диаметр изоляционной детали, мм

мм

$385 \pm 15$

Сферическое шарнирное соединение по ANSI C 29.2

тип К

Масса, кг

кг

$6,18 \pm 0,40$