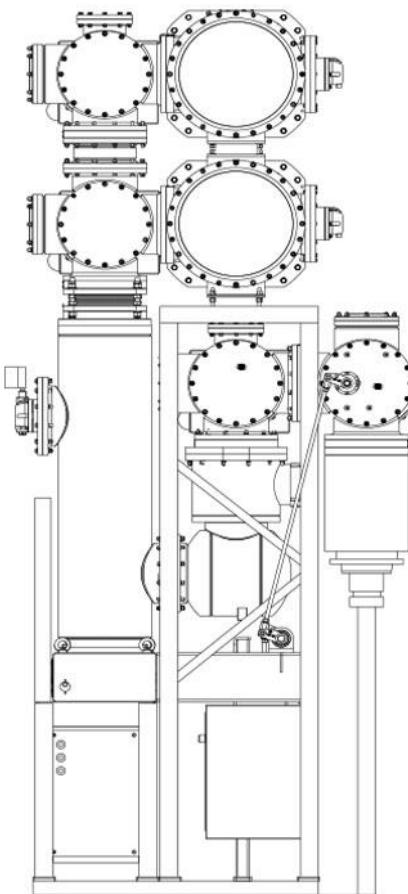


## КРУЭ-110 с элегазовой изоляцией



<b>Наименование параметра</b>	<b>Значение</b>
Номинальное напряжение и соответствующее ему наибольшее рабочее напряжение, кВ	110/126
Испытательное напряжение промышленной частоты, кВ:  • относительно земли и между контактами выключателя • между контактами разъединителей	230 265
Испытательное напряжение грозового импульса, кВ  • относительно земли и между контактами выключателя • между контактами разъединителей	550 630
Номинальный ток, А:  • сборных шин • остальных модулей	3150 2500
Ток электродинамической стойкости, кА	102
Ток термической стойкости, кА	40

Время протекания тока термической стойкости, с:		3 1
• для главного контура		
• для контура заземления		
Номинальная частота тока, Гц		50
Давление заполнения элегаза*, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ):		
• для выключателя		0,5 (5)
• для других модулей		0,4 (4)
Давление срабатывания предупредительной сигнализации *, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ):		
• для выключателя		0,45 (4,5)
• для других модулей		0,37 (3,7)
Аварийное давление*, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ):		
• для выключателя (давление блокировки)		0,42 (4,2)
• для других модулей		0,35 (3,5)
Утечка элегаза в год, % от массы, не более		0,5

Габаритные размеры ячейки, мм

- ширина
- глубина
- высота

1600  
1600  
4525

\* – приведенное к 20°, абсолютное