

Dissipação térmica = área livre x °Δt x 5,3 W*m²/°C

Dissipação térmica das Caixas QTTA - Série CW

A capacidade de dissipação térmica (média) das caixas **QTTA série CW** levam em consideração:

- * Elevação de 35°C em relação a temperatura ambiente;
- * Temperatura da superfície externa da caixa máxima de 17°C, em relação a temperatura ambiente;
- * Apoiadas no piso, as laterais devem ficar com mínimo de 200mm de afastamento de qualquer objeto.

<i>Características Elétricas</i>	<i>Tensão Nominal</i>	Tensão Nominal de Isolamento (U _i) 1000V Tensão Nominal de Trabalho (U _e) 600V Tensão Nominal de Impulso (U _{imp}) 8kV Frequência Nominal (fn) 50/60Hz
	<i>Corrente Nominal</i>	Corrente Nominal (I _n) 400A Corrente Nominal de Curta Duração 25kA
<i>Características Mecânicas</i>	<i>Aterramento</i>	Espera para Aterramento
	<i>Grau de Proteção</i>	Interno IP2x IP40 - Caixa CW em kit desmontável Externo IP40 e IP54 IP55/65 - Caixa monobloco
	<i>Grau de Resistência Mecânica</i>	Porta Cega - IK10 Porta de Vidro - IK09
	<i>Acessibilidade</i>	Frontal / Policarbonato Acesso Superior/Inferior por Flange
	<i>Segregação</i>	Forma 1
	<i>Material</i>	Estrutura: Cantos em alumínio injetado e fechamento em chapa de aço 1,2mm. /Caixa monobloco.
	<i>Pintura</i>	Eletrostática pó em poliéster na cor RAL7035 com espessura de 60micras.

Para que o produto seja certificado, a montagem deverá ser executada por integrador homologado pela QT Equipamentos.