

TABELAS DE CONVERSÃO / CÁLCULO :

CORRENTE DE BT	
Fórmula	Exemplo
Ligação Estrela : Potência (KVA) ÷ Tensão (kV) ÷ 1,732 ($\sqrt{3}$) = A	500 KVA – BT 380/220 V $500 \div 0,38 \div 1,732 = 760 \text{ A}$ 500 kVA – BT 220/127 V $500 \div 0,220 \div 1,732 = 1312 \text{ A}$
Ligação Triângulo : Potência (KVA) ÷ Tensão (kV) ÷ 3 = A	500 KVA – BT 380/220 V $500 \div 0,38 \div 3 = 438 \text{ A}$ 500 kVA – BT 220/127 V $500 \div 0,220 \div 3 = 758 \text{ A}$