

13.01.2026

التصنيع والاختبار المحلي لمفاعلات التوازي بجهد 400 كيلوفولت

يسرّ شركة فولتامب للطاقة ش.م.ع.ع. أن تعلن عن إنجاز تقني هام حققته إحدى شركاتها التابعة (فولتامب لمحولات الجهد العالي)، وذلك بتصنيع، واختبار مفاعل تفرعي لقدرة 400 كيلوفولت، ويعتبر هذا الإنجاز هو الأول من نوعه تم تطويره محلياً في السلطنة .

ويمثل هذا الإنجاز نقلة نوعية في تطوير أنظمة نقل الطاقة ذات الجهد العالي، حيث يُعدّ توطين هذه التقنية المعقدة خطوة استراتيجية هامة تُعزز القدرات التقنية لشركة فولتامب، وتفتح آفاقاً لفرص تجارية مستدامة. كما يسهم هذا النجاح بفعالية في تعزيز الاكتفاء الذاتي الصناعي في سلطنة عُمان ومنطقة الخليج العربي.

وبهذا الإنجاز، تضع شركة فولتامب سلطنة عُمان ضمن مجموعة صفوة الدول عالمياً، لتصبح الدولة السابعة عشرة التي تمتلك القدرة على تصنيع مفاعلات التوازي بجهد 400 كيلوفولت محلياً. ولا يمتلك القدرة على تقديم مثل هذه المنتجات المتطورة سوى عدد محدود من المصنعين حول العالم ممن لديهم الخبرة والبنية التحتية اللازمة، مما يبرز الأهمية الاستراتيجية والأثر العالمي لهذا التطور.

Localized Manufacturing and Testing of 400 kV Shunt Reactors

Voltamp Energy SAOG is pleased to announce a significant technological milestone achieved by one of its subsidiaries (Voltamp Power) with the successful manufacture and testing of a 400 kV shunt reactor—the first of its kind to be developed locally.

The shunt reactor represents a highly advanced and critical component of high-voltage power transmission systems. The successful localization of this complex technology marks a strategic advancement, enhancing Voltamp's technical capabilities while creating substantial long-term business opportunities. This achievement also contributes meaningfully to strengthening industrial self-reliance within the Sultanate of Oman and the wider GCC region.

With this accomplishment, Voltamp positions Oman among a select group of nations globally, becoming the 17th country to possess indigenous 400 kV shunt reactor manufacturing capability. Only a limited number of manufacturers worldwide have the expertise and infrastructure to deliver such high-end products, highlighting the strategic importance and global relevance of this development.



محمد أجمل باشا

الرئيس التنفيذي