

6 / Stanice s agregáty vytvářejícími proud

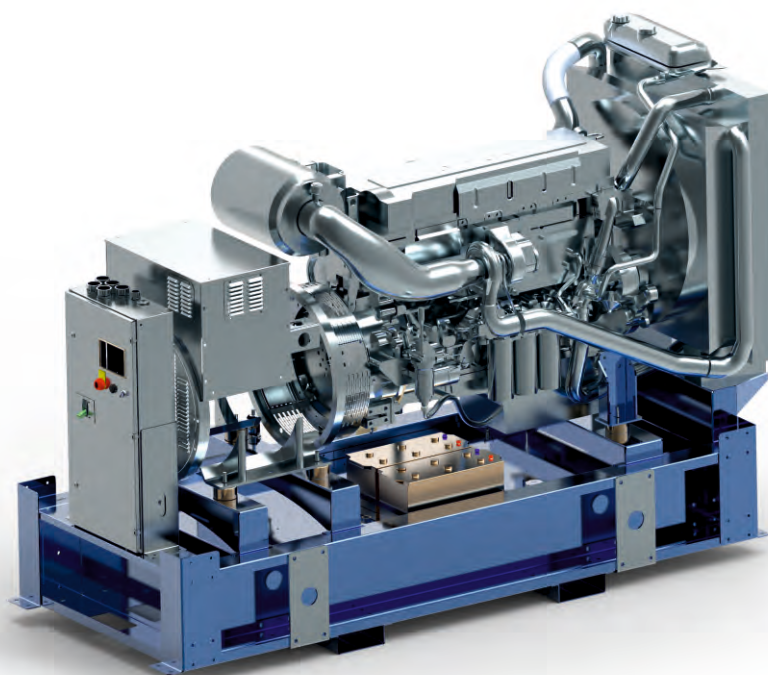
ZPUE S.A. se zabývá konstrukcí, prefabrikací, dodávkou, montáží a spuštěním systémů tísňového napětí zakládající na betonových nebo kovových skeletech vlastní produkce pomocí agregátorů světových výrobců.

V dokončených projektech ZPUE S.A. instalovalo agregáty s výkonem až 1800 kVA. Ve speciálních kontejnerových vestavbách je instalována otevřená jednotka v kontejneru z prefabrikovaného betonu zároveň s plným kompletem rozváděčů VN a NN, transformátory a systémem SNN (Systém nouzového napájení).

Stanice s agregátem jsou přizpůsobeny pro práci v interních nebo externích podmínkách, jak bylo zamýšleno, v klimatických podmínkách od -25 °C do 40 °C, ve výšce do 1000 m.n.m.

Použití prefabrikovaných betonových skeletů umožňuje navrhovat prostory, které umožňují instalaci přídavných palivových nádrží. Výsledkem je, že agregát může pracovat nepřetržitě až do 24 h, při splnění požadavků požární odolnosti a požadavky na emise hluku.

ZPUE S.A. realizuje objednávky na základě individuálních požadavků distributorů a investorů. Správná volba agregátu je zárukou spolehlivého provozu.



Příkladové řešení trafostanice s generátorem v betonové vestavbě - skeletu.

