

Transformační stanice kioskového provedení pro vyvedení výkonu z FVE do distribuční sítě

Typová řada: TS FVE X / Y / PEH

- kde X** Instalovaný výkon transformátoru (kVA)
kde Y Hladina primárního napětí transformátoru (kV)

Provedení TS



Jednotransformátorové TS

s vnitřní obsluhou do výkonu 3 150 kVA. Transformační stanice jsou dodávány ve verzi intravián a distribuční.

Typové značení

TS FVE 1000/22/PEH TS FVE 1000/35/PEH
TS FVE 1600/22/PEH TS FVE 1600/35/PEH
TS FVE 2000/22/PEH TS FVE 2000/35/PEH
TS FVE 3150/22/PEH TS FVE 3150/35/PEH



Dvoutransformátorové TS

s vnitřní obsluhou do výkonu 2 x 3 150 kVA. Transformační stanice jsou dodávány ve verzi intravián a distribuční.

Typové značení

TS FVE 2x2000/22/PEH TS FVE 2x2000/35/PEH
TS FVE 2x3150/22/PEH TS FVE 2x3150/35/PEH

Parametry stanice

Parametr

U_R – jmenovité napětí

I_R – jmenovitý proud

Maximální výkon transformátorů

Rozváděč

VN

NN

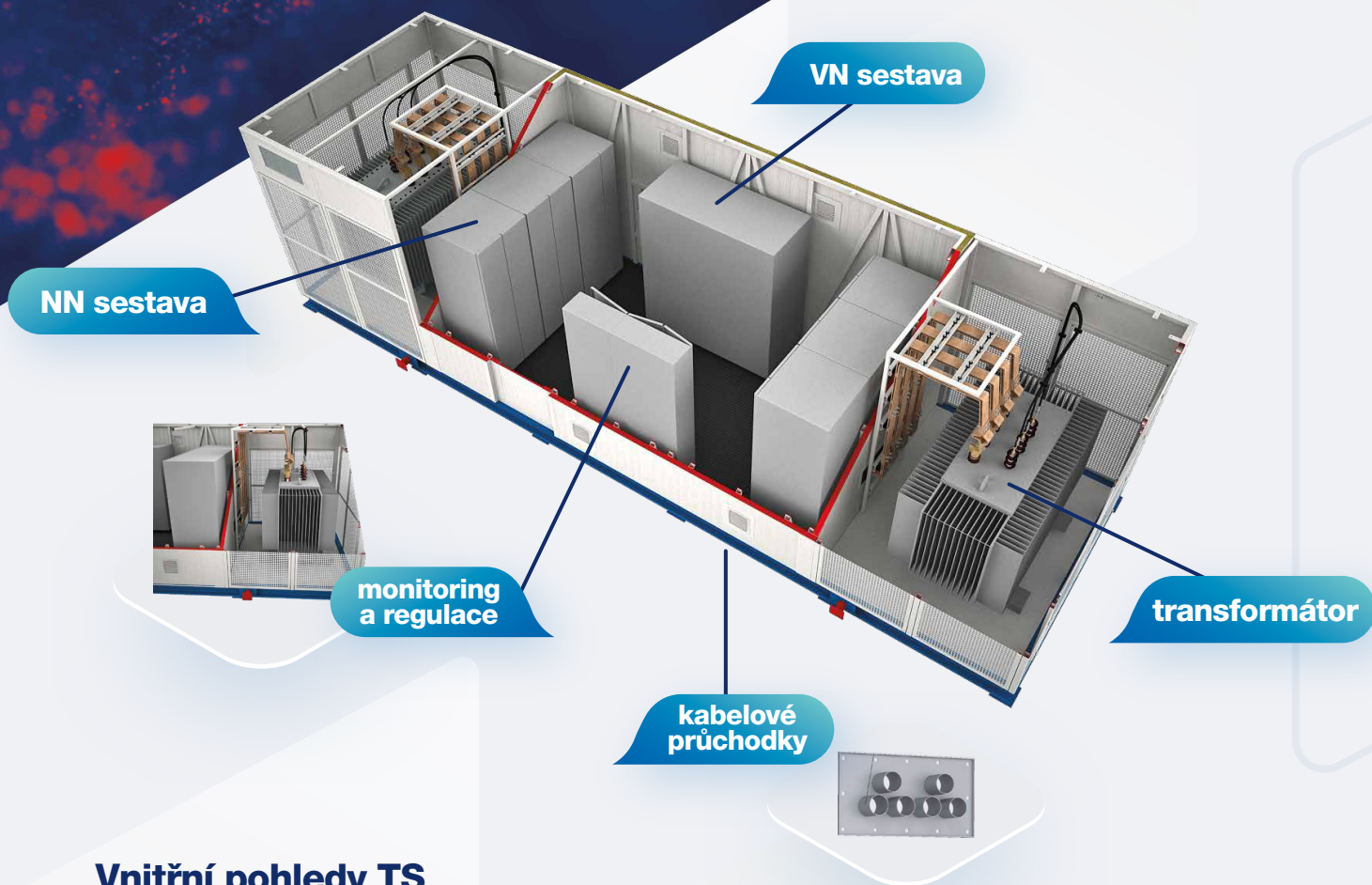
22 / 35 kV

400 / 600 / 800 VAC

630 A

2500 A

2x 3150 kVA



Vnitřní pohledy TS



Jednotraťová TS



Dvoutraťová TS

Příklady usazení TS



na pevný povrch



betonové podstavce



ocelové podstavce



přhradové konstrukce