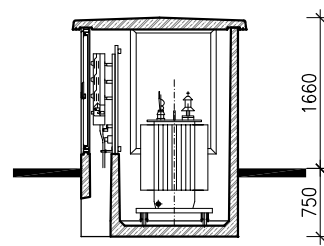
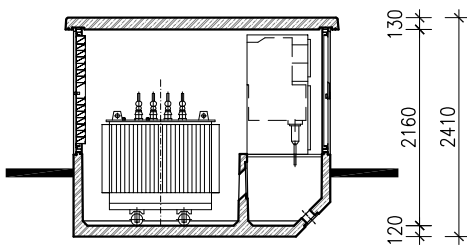
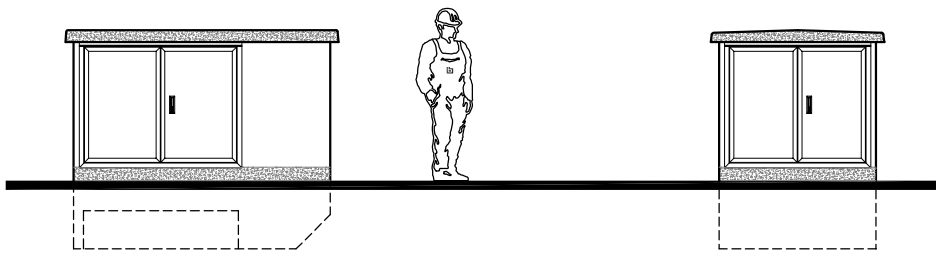


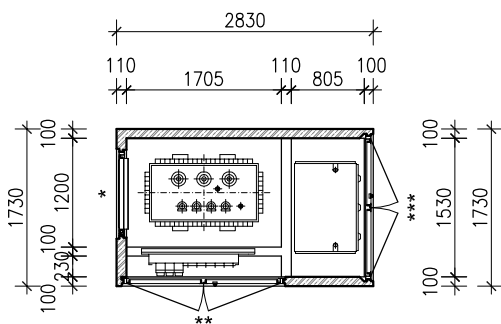
# TECHNICKÝ LIST

## pro UKL 2817

Vydání 11/2011



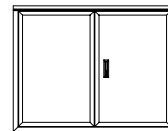
(kótováno ve výšce podlahy)



tíha korpusu: 51.5 kN (bez vstrojení)  
tíha střechy: 16.5 kN

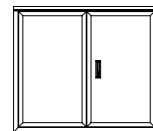
\*\* 1.varianta  
dveře

TAM2 165.6/125 RS  
Fo = /

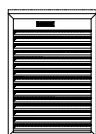


\*\*\* 1.varianta  
dveře

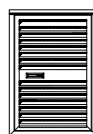
TAM2 147.6/125 RS  
Fo = /



\* 1.varianta  
odnímatelný větrací element  
LLS 93/130.9  
Fo = 0.50 m<sup>2</sup>



\* 2.varianta  
větrací dveře  
TAML 82.2/125 RS/LS  
Fo = 0.35 m<sup>2</sup>



\* 3.varianta  
zabetonováno  
Fo = /



www.betonbau.cz



Tento dokument je duševním vlastnictvím společnosti Betonbau, s.r.o. Dokument nebo jeho části nesmí být kopírovány, zveřejňovány nebo používány bez předchozího písemného souhlasu. Technické změny vyhrazeny.

# TECHNICKÝ LIST

## pro UKL 2817

Vydání 11/2011

Kompaktní stanice UKL 2817 se vyznačuje velmi malou nadzemní výškou a minimální zastavěnou plochou při dodržení vysoké bezpečnosti a kvality.

Integrovaný kabelový prostor stanice je zároveň základem stanice, průchodky pro vstup kabelů jsou umístěny v podzemní části stanice.

Trafo prostor je vytvořen jako olejová jámka a poskytuje díky vodotěsnosti a olejotěsnosti použitého betonu požadovanou ochranu životního prostředí bez nutnosti dalších hydroizolačních nátěrů.

Střecha je zhotovena jako samostatná střešní deska se spádem 2%. Uložení na stanici je volné, s vodivým propojením pomocí masivních žárově zinkovaných úhelníků. Toto provedení zajišťuje snadnou demontovatelnost střechy a instalaci technologie i případnou výměnu technologie v dalších letech.

Vnitřní příčky jsou redukovány na výšku prahu dveří.

Stanice, tj. těleso, střecha a příčky, je vyrobena z vodostavebního železobetonu s pevnostní třídou C35/45 a pro stupně vlivu prostředí XC4, XF1 podle ČSN EN 206-1.

Součástí stanice jsou dvoje dvoukřídlé hliníkové dveře a jeden větrací element. Větrací element je odnímatelný (popř. v provedení větrací dveře) a je určen pro přístup do trafoprostoru.

### Technická data:

- konstrukce podle IEC 62271-202 (ČSN EN 62271-202)
- zkoušena na ochranu proti obloukovému zkratu s běžnými rozváděči SF6
- transformátor až 630 kVA
- dveře a větrací elementy z eloxovaného hliníku
- velká efektivní větrací plocha díky optimálnímu koeficientu průtoku vzduchu
- možnost volby různých barev vnější fasády
- možnost volby druhu fasády, např. obkladový pásek (Klinker), palubkové obložení, strukturovaná syntetická omítka
- zastavěná plocha: 4,90 m<sup>2</sup>
- tíha korpusu (bez technologie): 51,5 kN
- tíha střechy: 16,5 kN

Tento dokument je duševním vlastnictvím společnosti Betonbau, s.r.o. Dokument nebo jeho části nesmí být kopírovány, zveřejňovány nebo používány bez předchozího písemného souhlasu.

Technické změny vyhrazeny.

www.betonbau.cz

