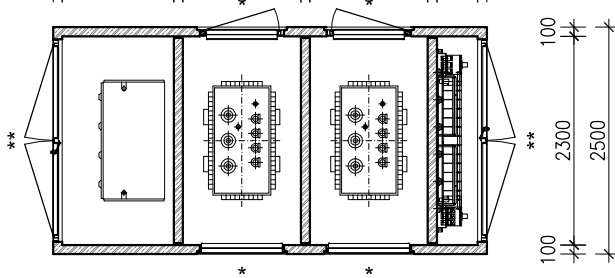
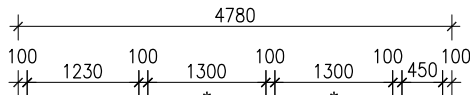
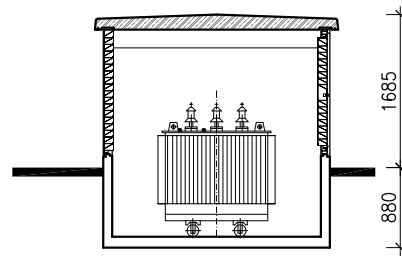
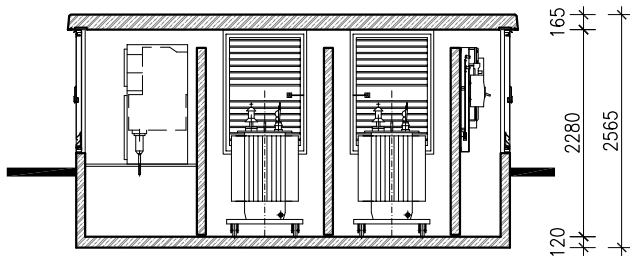
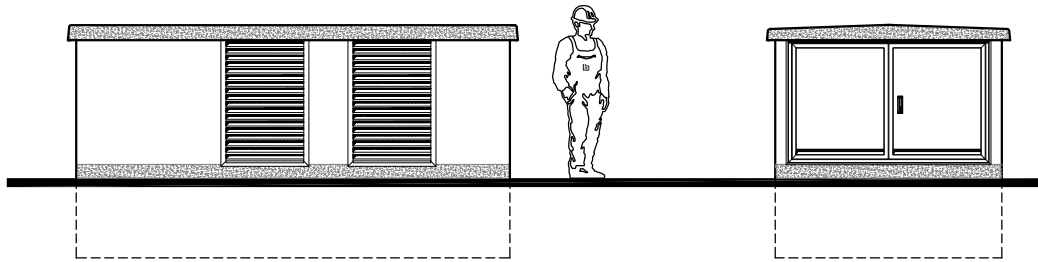


TECHNICKÝ LIST

pro UK 2548

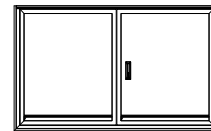
Vydání 11/2011



tláha korpusu: 123.1 kN (bez vystrojení)
tláha střechy: 45.6 kN

**** 1.varianta**

větrací dveře
TAM2 210.8/125 UT, RS
Fo = 0.05 m²

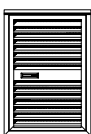


**** 2.varianta**

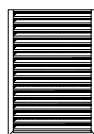
větrací dveře
TAM2 210.8/125 LU+LO 39.5, RS
Fo = 0.60 m²



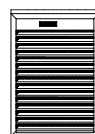
*** 1.varianta**
větrací dveře
TAML 82.2/125 RS/LS
Fo = 0.35 m²



*** 2.varianta**
pevný větrací element
LLSF 93/136.9
Fo = 0.55 m²



*** 3.varianta**
odnímatelný větrací element
LLS 93/131
Fo = 0.50 m²



*** 4.varianta**
zabetonováno
Fo = /



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

BETONBAU

TECHNICKÝ LIST

pro UK 2548

Vydání 11/2011

Kompaktní stanice UK 2548 se vyznačuje velmi malou nadzemní výškou a velmi dobře využitou 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.

Trafoprostor je vytvořen jako olejová jímka a poskytuje díky vodotěsnosti a olejetěsnosti 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 mohou být 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 čtyři větrací elementy. Dva větrací elementy jsou odnímatelné (popř. v provedení větrací dveře) a jsou určeny pro přístup do trafoprostorů. Třetí a čtvrtý větrací otvor může být osazen buď odnímatelným větracím elementem, pevným větracím elementem, nebo větracími dveřmi.

Technická data:

- konstrukce podle IEC 62271-202 (ČSN EN 62271-202)
- zkoušena na ochranu proti obloukovému zkratu s běžnými rozváděči SF6
- transformátor až 1.000 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: 11,95 m²
- tíha korpusu (bez technologie): 123,1 kN
- tíha střechy: 45,6 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

