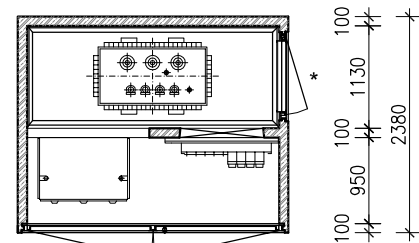
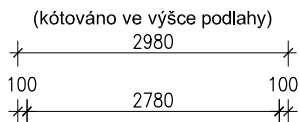
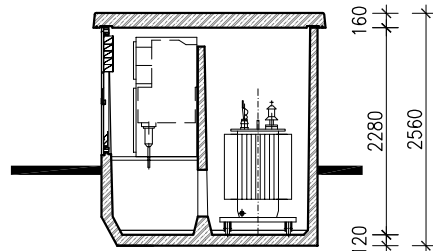
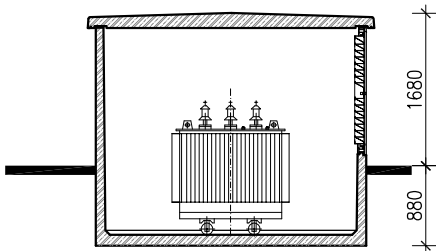
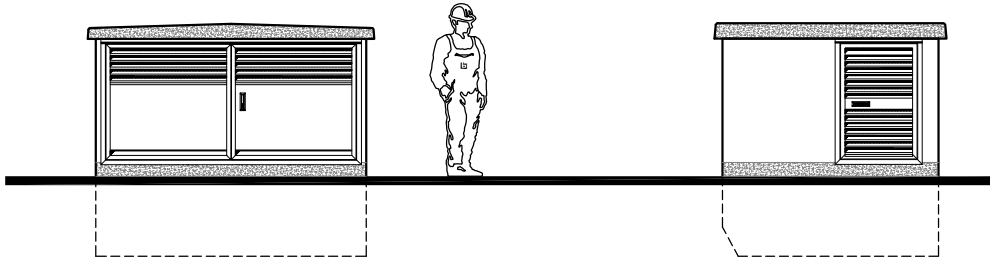


TECHNICKÝ LIST

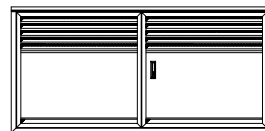
pro UK 3024

Vydání 11/2011

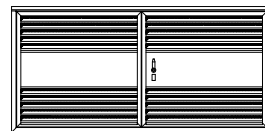


tiha korpusu: 71.1 kN (bez vystrojení)
tiha střechy: 28.2 kN

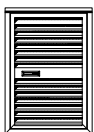
**** 1.varianta**
větrací dveře
TAM2 273.6/125 UT+LO 39.5, RS
Fo = 0.48 m²



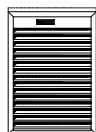
**** 2.varianta**
větrací dveře
TAM2 273.6/125 LU+LO 39.5, RS
Fo = 0.84 m²



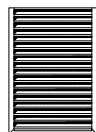
*** 1.varianta**
větrací dveře
TAML 82.2/125 RS/LS
Fo = 0.35 m²



*** 2.varianta**
odnímatelný větrací element
LLS 93/130.9
Fo = 0.50 m²



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



*** 4.varianta**
zabetonováno
Fo = /



Kompaktní stanice UK 3024 je osazována ve velkém množství, nabízí pro síťové stanice požadovanou bezpečnost a kvalitu a je řešením šetřícím zastavěnou plochu a přitom plnícím mnoho úkolů.

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



TECHNICKÝ LIST

pro UK 3024

Vydání 11/2011

Kompaktní stanice UK 3024 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.

Trafoprostor je vytvořen jako olejová jámka 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 příčka je redukována na výšku prahu dveří.

Stanice, tj. těleso, střecha a příčka, 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 jedny dvoukřídlé hliníkové dveře a jeden větrací element. Větrací element je odnímatelný (popř. v provedení větrací dveře) a je určen pro přístup do trafoprostoru. Větrací otvor nemusí být proveden.

Podle počtu větracích elementů rozlišuje Betonbau tyto typy:

- UK 3024
- UKL 3024, která může být, podle toho, na které straně stanice je umístěn větrací element
 - v provedení „LEVÁ“ (element při pohledu od dveří je vlevo) a
 - v provedení „PRAVÁ“ (element při pohledu od dveří je vpravo)

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: 7,10 m²
- tíha korpusu (bez technologie): 71,1 kN
- tíha střechy: 28,2 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

