

RENDSZERENGEDÉLY

A GYÁRTÓ / FORGALMAZÓ ÉS A TERMÉK AZONOSÍTÁSA		
1.	Gyártó	ALUTERV Kft. 1116 Bp. Fehérvári út 144.
2.	Forgalmazó	ALUTERV Kft. 1116 Bp. Fehérvári út 144.
3.	Termék megnevezés	KT 250/630 fémházas kompakt transzformátor állomás
4.	Típus	műszaki specifikáció KTÁ2, KTÁ3, ill.KTÁ6, KTÁ7 termék-csoport 1580 mm szélességgel rendelkező, 2570 mm hosszúságú ház 630 kVA-ig. Hőosztálya: 10 °K, a szellőzőelemek megfelelnek az IP 33 DH védeettségi szintnek.

Igazoljuk, hogy fenti termék az e dokumentum elválaszthatatlan részét képező mellékletben foglalt feltételek mellett műszakilag

ALKALMAS

áramszolgáltatói felhasználásra.

5.	Rendszerengedély azonosító	R06-015/06
6.	Kiadás alapja	MS6-110:A1 műszaki specifikáció,
7.	Érvényesség kezdete	2004.05.01
8.	Érvényesség lejártá	Visszavonásig
9.	Területi érvényesség	az E.ON Hungária Rt. áramszolgáltató leányvállalatai

A termék műszaki tartalmát érintő bármilyen változásról Gyártó/Forgalmazó köteles tájékoztatni a Rendszerengedélyt kiadó Egységesítő munkacsoportot!

Gelencsér Lajos
E.ON Hungária Rt.
Egységesítő Bizottság tagja

Rumszauer Ferenc
E.ON Hungária Rt.
6. sz. Egységesítő Munkacsoport vezető

DÉDÁSZ Rt. ÉDÁSZ Rt. TITÁSZ Rt.	6. SZ. EGYSÉGESÍTŐ MUNKACSOPORT	R06-015/06 számú RENDSZERENGEDÉLY CÍMOLDAL
Kiadás: DÉDÁSZ Rt. Pécs, 2004.05.01		Melléklet: 1 db Oldalszám: 1 / 4

Az E.ON Hungária Rt. R06-015/06 sz. rendszerengedélyének melléklete

A rendszerengedélyes termék műszaki meghatározása

A **KT 250/630** tip. fémházas kompakt transzformátorállomás tulajdonságait az alábbiakban határozzuk meg:

Legnagyobb névleges transzformátorteljesítmény	630 kVA
Névleges feszültség	11/0,4 illetve 22/0,4
Védettség	IP 33 DH
Kezelés módja	Külső
Állomástest anyaga	<ul style="list-style-type: none"> - állomásház ötvöztött alumínium - alap monolit vasbeton (C30 anyagból MSZ 4719-82 szerint) agresszív talajvizeknek ellenálló kivitel.
Tűzállósági fokozat	0,20 óra tűzállóság az MSZ 595/3 szerint
Statika	<ul style="list-style-type: none"> - Hegesztett ötvöztött alumínium vázszerkezettel rendelkező állomásház. - Az állomásházhoz illeszkedő monolit vasbeton alaptest (gyárilag összeszerelve, szállításkor egy egységet képez) <p>Alépítményt nem igényel.</p>
Állomástest méretei	2,569 x 1,58 x 2,53 m (H x SZ x M), (terepszint feletti magasság 1,75 m)
Állomás szállítási tömege	Az állomás teljes szállítási tömege transzformátor nélkül kb. 3,8 t.
Transzformátor kamra mérete	1890 x 1180 x 2300 mm (H x SZ x M)
Olajfelfogó teknő	Az alaptestbe integrálva (falaival monolit egységet képez), anyagában olajtömör beton, mely olajálló festéssel van bevonva és a teljes olajmennyiség felfogására alkalmas.
Tető	Ötvöztött alumínium, vízzáró, 6 ponton rögzítve a testhez, elhelyezése illesztőcsapok segítségével, kézzel leemelhető
Külső felület	Fém állomásház tagolt felületű, függőleges élek lekerekítettek.
Az állomástest és a tető színe	Az állomástest (nyílászárók és burkolati elemek és a tető festése RAL színskála szerinti színben választható.
A tokozás névleges melegezési osztálya	10 °K
Ajtók	Teliajtók (egy, illetve kétszárnyú) ötvöztött alumínium lemezről készül festett, rejtett zsanérokkal.

DÉDÁSZ Rt. ÉDÁSZ Rt. TITÁSZ Rt.	6. SZ. EGYSÉGESÍTŐ MUNKACSOPORT	R06-015/06 számú RENDSZERENGEDÉLY MELLÉKLET
Kiadás: DÉDÁSZ Rt. Pécs, 2004.05.01		Oldalszám: 2 / 4

Szellőzőelemek	Szellőzőrácsok lemezből készült rovarhálóval (2,3 mm-es lyukmérettel).
Zárak	Ajtózárak egységes henger zárbetéttel szerelve.
Kábelátvezetések	Hauff rendszerű HD125 típ. zsugortechnikával tömített, műanyag kábelátvezetők a betonfalakba építve.
Acél szerkezeti elemek	Tűzhorganyozott kivitelben.
Élettartam	Az építészeti részekre és a fémháza min. 50 év.
Zaj	Kb. 42,7 db(A) a trf. kamra szellőzőajtajától 1,5 m-re a tr. állomás magasságának felénél (54,6 dB(A) átlagos zajszintű transzformátor esetén
Alkalmazható KÖF kapcsolóberendezések	
Kisfeszültségű elosztó berendezés	KT-1000/8 az E-ON kisfeszültségű elosztó előírási rendszerének megfelelő kialakításban. Érintésvédelem TN-C. Az elosztósínek középvonalának távolsága 185 mm, amelyre bármely függőleges elrendezésű AC-22 B alkalmazási kategóriájú szakaszoló-kapcsoló biztosító felszerelhető.
A szállítandó termék, mint szállítási terjedelem egy dobozba (csomagba) rendezve szállítandó tételeinek felsorolása	<ul style="list-style-type: none"> • Rezgéscsillapító alátét a transzformátorhoz 4 db, • Kábelrögzítő bilincsek ϕ 58-64 mm tartományra a 400 A-es leágazások számának megfelelően, • Kábelrögzítő bilincsek ϕ 34-40 mm tartományra a 160 A-es leágazások számának megfelelően. • Kábelbevezetés HAUFF HD ... rendszerfedél 1 db a bejövő NF kábel méretének megfelelően • fémház tartalékfesték 1/2 kg

DÉDÁSZ Rt. ÉDÁSZ Rt. TITÁSZ Rt.	6. SZ. EGYSÉGESÍTŐ MUNKACSOPORT	R06-015/06 számú RENDSZERENGEDÉLY MELLÉKLET
Kiadás: DÉDÁSZ Rt. Pécs, 2004.05.01		Oldalszám: 3 / 4

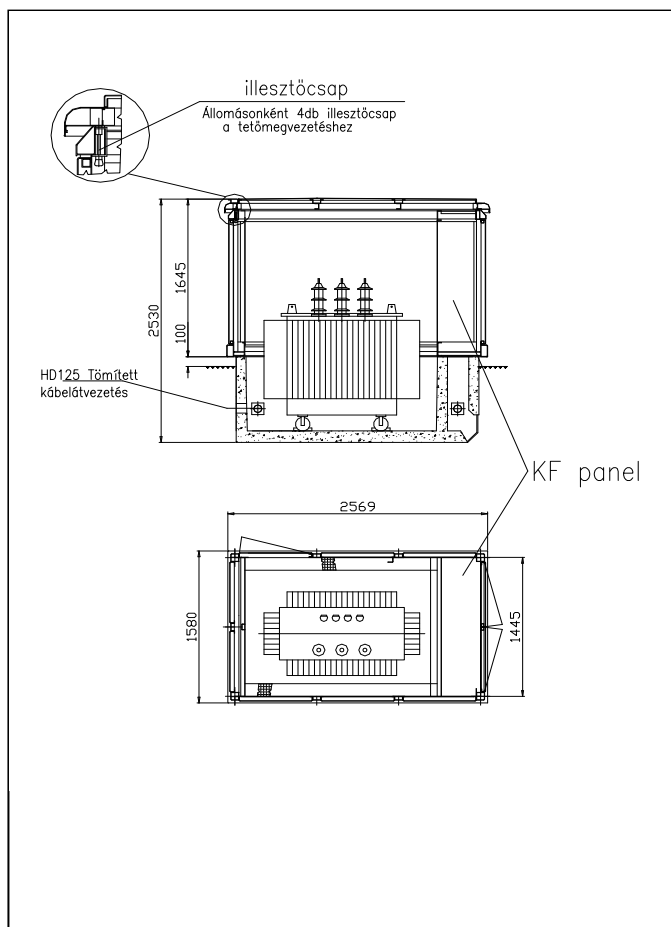
Rendszerengedélyes termék: KT250/630 típus



Balatonmáriafürdő benzinkút



Auchan áruház Budaörs



æ
ALUTERV Kft

DÉDÁSZ Rt. ÉDÁSZ Rt. TITÁSZ Rt.	6. SZ. EGYSÉGESÍTŐ MUNKACSOPORT	R06-015/06 számú RENDSZERENGEDÉLY MELLÉKLET
Kiadás: DÉDÁSZ Rt. Pécs, 2004.05.01		Oldalszám: 4 / 4