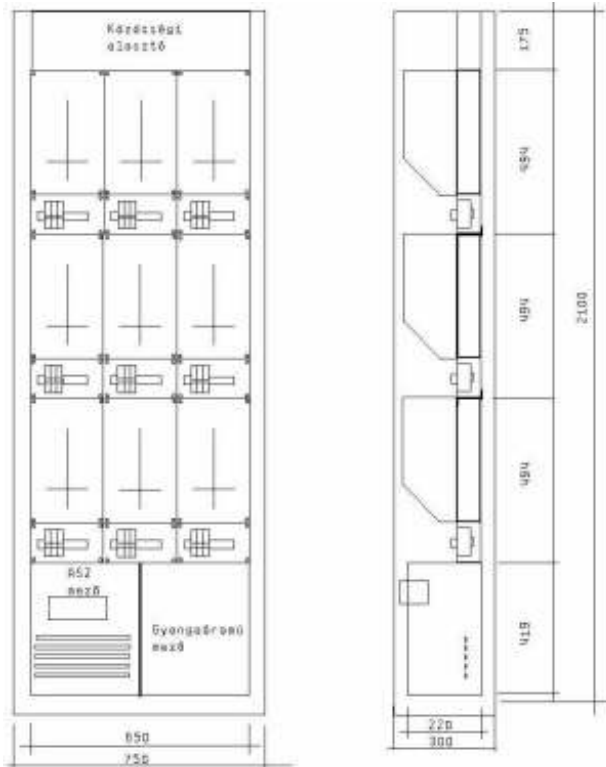


**TIPIZÁLT FOGYASZTÁSMÉRŐ SZEKRÉNYEK**
**TÍPUSAZONOSÍTÓ: KE-1/3-N/V-B-F/M-CS(2-18)**
**TÍPUSJEL: KFM-9M(1)-FB-FM**

<b>TÍPUS:</b>	1 ill. 3 FÁZISÚ 9 MÉRŐHELYES KIALAKÍTÁS
<b>ALKALMAZÁS:</b>	BELTÉR
<b>CSATLAKOZÁS MÓDJA:</b>	FÖLDKÁBEL- „M” VEZETÉK
<b>MÉRETEK:</b>	2100 x 750 x 300 mm
<b>ELHELYEZÉS:</b>	FALBA SÜLLYESZTVE
<b>TARTÓSZERKEZET:</b>	ÉPÍTMÉNY FALA

**KÖRVONALRAJZ:**

**FÉNYKÉP:**

**ANYAGLISTA:**

Megnevezés	Menny.	Típusjel	Megjegyzés
Fogyasztásmérő tábla	9db	EATON ZBR	
Polikarbonát burkolat	9db		
Kalapsín (TS 35)			Igény szerint
10mm <sup>2</sup> H07V-K (Mkh)	9kit		

A KONTAKT gyártmányú 1- és 3-fázisú fogyasztásmérőt befogadó szekrények falra szerelhető, falba süllyeszthető illetve álló kivitelben készülő beltéri szekrények pl.: házfalon, lépcsőházban, alagsorban helyezhetők el.

A szekrények kis helyigény és kedvező ár mellett esztétikussá teszik a fogyasztásmérő helyet. Lehetőséget biztosít a társasházhoz tartozó többi fogyasztó (közösségi mérés, garázsok) villamos energia ellátására, közösségi berendezések vezérlésére ( kaputelefon, kapunyitó vezérlő, lépcsőházi világítás, kisebb lift vezérlés), gyengeáramú berendezések (kábel TV, távközlési vezeték) fogadására.

A mérőtáblákat a fogyasztási helyeknek megfelelően maradandó feliratozással látjuk el.

A belső vezetékezés az első túláramvédelmi készülékhez (kismegszakítóhoz), a fogyasztásmérőkhöz, műanyag szigetelésű, hajlékony (H07V-K típusú), 10mm<sup>2</sup> keresztmetszetű érvéghüvelyekkel ellátott rézvezeték.

Három v. több mérőhelyes szekrények esetén az elágazások elkészítésére (sínezéshez) áramszolgáltatói (ÁSZ) (méretlen) mező van kialakítva. Itt helyezzük el a tűzvédelmi főkapcsolót, ill. a villámvédelmet és egyéb készülékeket. Nagyobb teljesítményű szekrények esetén az ÁSZ-i mező külön ajtóval kerül szállításra. Ezen mező ajtaja, 3 pontos zárral szerelve készül, melybe a zárbetétet az áramszolgáltató a mérők beépítésekor teszi.

A fogyasztásmérő szekrények készre szerelve így a beépítést végző szakember munkáját nagyban megkönnyítik.

A fogyasztásmérő szekrényhez a gyártó mellékeli:

- a megfelelőségi tanúsítványt,
- a telepítési leírást,
- üzembehelyezési leírást.

#### **A szekrényekhez rendelhető opciók:**

- Gyengeáramú mező
- Túlfeszültség védelem
- Leolvasó ablak
- ÁSZ-i v. fogyasztói oldalra szakaszolható biztosítós aljzat.
- RAL7032-től eltérő szín.
- Bármely készülégyártó készülékeivel szerelt közösségi elosztó

#### **Megjegyzés:**

A fogyasztásmérő szekrényt készre szerelve forgalmazzuk. A fenti megoldástól eltérő egyedi elképzelésű szekrényeket is legyártunk, melyek minden tekintetben megfelelnek az MSZ 447 szabvány ill. az áramszolgáltatók előírásainak.

A szerelés technológiai útmutatója részletesebben az ELMŰ Rt., ÉMÁSZ Rt. TTK 9. fejezetében és a Kontakt-Elektro Kft. technológiai leírásaiban található meg.