

# BEÜZEMELÉSI JEGYZŐKÖNYV

Ipari légtechnikai berendezésekre

Jegyzőkönyvszám

Beüzemelő neve	<input type="text"/>	Számlaszám	<input type="text"/>
Beüzemelő engedélyszám	<input type="text"/>	Tel.	<input type="text"/>
Projekt neve	<input type="text"/>	Munkaszám	<input type="text"/>
Projekt címe	<input type="text"/>	Dátum	<input type="text"/>
Beüzemelő cég adatai	<input type="text"/>		

Készülék típusa	Gyártási ideje	Szállított közeg tulajdonsága
Készülék megnevezése	Gyári száma	Egyebek

Elektromos bekötés adattábla szerint történt	<input type="checkbox"/> IGEN	<input type="checkbox"/> NEM			
Szervízkapcsoló	<input type="checkbox"/> VAN	<input type="checkbox"/> NINCS			
Integrált motorvédelem	<input type="checkbox"/> VAN	<input type="checkbox"/> NINCS			
PTC / termokontakt bekötve	<input type="checkbox"/> IGEN	<input type="checkbox"/> NEM			
Vezérlőszekrény oldali motorvédelem	<input type="checkbox"/> VAN	<input type="checkbox"/> NINCS			
A mért érték szerint beállított áramfelvétel *	<input type="text"/> Amper				
Frekvenciaváltó használata	<input type="checkbox"/> IGEN	<input type="checkbox"/> NEM			
Fáziskimaradás elleni védelem	<input type="checkbox"/> VAN	<input type="checkbox"/> NINCS			
Indítás	<input type="checkbox"/> Y	<input type="checkbox"/> Δ			
Időzítés	<input type="text"/> másodperc / Dahlander / egyéb	<input type="text"/>			
Üzem	<input type="checkbox"/> Y	<input type="checkbox"/> Δ	<input type="checkbox"/> Dahlander egyéb	<input type="text"/>	
Tesztelés megtörtént	<input type="checkbox"/> IGEN	<input type="checkbox"/> NEM			
Motor pólusszáma	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 4/8
Motor fokozatainak száma	<input type="text"/> fokozatú				

## FIGYELEM!

**MEGFELELŐ MOTORVÉDELEM NÉLKÜLI ÜZEM ESETÉN A MOTORGYÁRTÓ, ILLETVE A BERENDEZÉS FORGALMAZÓJA NEM VÁLLAL FELELŐSÉGET A MOTOR ELEKTROMOS MEGHIBÁSODÁSÁRA!**

\* Frekvenciaváltó nélkül

Névleges adatok	1. fokozat	2. fokozat
Motor névleges teljesítménye	<input type="text"/> kW	<input type="text"/> kW
Motor névleges áramfelvétele	<input type="text"/> Amper	<input type="text"/> Amper
Motor névleges feszültsége	<input type="text"/> V <input type="text"/> Hz <input type="text"/> fázis	<input type="text"/> V <input type="text"/> Hz <input type="text"/> fázis

Mérési adatok (frekvenciaváltó nélkül)	1. fokozat	2. fokozat
Motor forgásiránya	<input type="checkbox"/> JÓ <input type="checkbox"/> NEM JÓ	<input type="checkbox"/> JÓ <input type="checkbox"/> NEM JÓ
Motor áramfelvétele L1	<input type="text"/> Amper	<input type="text"/> Amper
Motor áramfelvétele L2	<input type="text"/> Amper	<input type="text"/> Amper
Motor áramfelvétele L3	<input type="text"/> Amper	<input type="text"/> Amper
Mért hálózati feszültség	<input type="text"/> V <input type="text"/> Hz	<input type="text"/> V <input type="text"/> Hz

# BEÜZEMELÉSI JEGYZŐKÖNYV

Ipari légtechnikai berendezésekre

Jegyzőkönyvszám

## A végzett munka leírása, tulajdonsága

<input type="checkbox"/> SÉRÜLÉS	<input type="checkbox"/> SZENNYEZETTSÉG	<input type="checkbox"/> KOPÁS	<input type="checkbox"/> REVÉSEDÉS (OXIDÁLÓDÁS)	
Idegen test		<input type="checkbox"/> IGEN	<input type="checkbox"/> NEM	
Helye	<input type="text"/>			
Idegen test eltávolítva		<input type="checkbox"/> IGEN	<input type="checkbox"/> NEM	
Rugók / csavarrögzítések megfelelőek		<input type="checkbox"/> IGEN	<input type="checkbox"/> NEM	
Vitorlavászon kifeszítve		<input type="checkbox"/> IGEN	<input type="checkbox"/> NEM	
A ventilátor indítása engedélyezett		<input type="checkbox"/> IGEN	<input type="checkbox"/> NEM	Elektromos / gépész képviselő engedélyezi
Ventilátor rezgése szokatlan		<input type="checkbox"/> IGEN	<input type="checkbox"/> NEM	

## Forgásirány ellenőrzését követő mérés

Áramfelvétel	<input type="checkbox"/> IGEN	<input type="checkbox"/> NEM
Kimeneti feszültség	<input type="checkbox"/> IGEN	<input type="checkbox"/> NEM
Motorvédő beállítás	<input type="checkbox"/> IGEN	<input type="checkbox"/> NEM
A ventilátor üzemképesen hátrahagyva	<input type="checkbox"/> IGEN	<input type="checkbox"/> NEM

## Beüzemelő megjegyzése


## Megbízó / átvevő megjegyzése


**A beüzemelés nem tartalmaz besabályozást, légtechnikai mérést, rezgésellenőrzést és nem mentesíti a kivitelezőt a besabályozási kötelezettsége alól.** Mérésekkel meg kell győződni arról, – és ezt dokumentálni kell a besabályozási / légtechnikai mérési jegyzőkönyvben hogy a légtechnikai berendezés (továbbiakban ventilátor) munkapontja nem esik a ventilátor jelleggörbéjének instabil részébe (a ventilátor üzemi munkapontja csak a jelleggörbe stabil részére eshet, ellenkező esetben a ventilátor tönkremehet). A ventilátor és a légszorna hálózat összeépítése során kialakított szellőztető-rendszer üzemi- és sajátrezgéseinak ellenőrzése a kivitelező feladata. A beépített ventilátor kritikus rezgésszámán akár rövid ideig történő üzemeltetés a ventilátor és/vagy a szellőztető-rendszer más elemeinek tönkremenetelét – szétrázódását, alkatrészeinek törését - okozhatja. A ventilátor beüzemelése és besabályozása mellett meg kell arról győződni, hogy az semmilyen üzemiállapotban nem fog a kritikus fordulatszám-tartományban működni. Ennek megállapítását szakemberrel végeztesse el. A nem megfelelő fordulatszámon történő működtetés garanciavesztéssel jár, a működtetésből eredő károkért sem a gyártó, sem a szállító felelősséget nem vállal. A forgalmazói garancia vállalás feltétele a megfelelő, kitöltött, aláírt beüzemelési jegyzőkönyv és az előző bekezdésben taglalt, megfelelő, kitöltött, aláírt besabályozási/légtechnikai mérési jegyzőkönyv megléte. A fenti két dokumentumot a forgalmazóhoz az alábbi lehetőségek valamelyikén megküldeni szíveskedjen, ellenkező esetben a berendezés(ek)re garancia nem érvényesíthető: KOMPEL KFT 1105 Budapest, Vaspálya utca 20/a, e-mail: info@kompel.net

Beüzemelve

NEM

IGEN

IGEN, A MEGJEGYZÉSEK BETARTÁSÁVAL

Beüzemelő cégszerű aláírása

Megbízó / átvevő aláírása