

## Inverter validációs dokumentáció

Inverterek pontos típus felsorolása az alábbi táblázat szerint:

TYPE	DC Input			AC Output(50Hz)		
	Max Inp. V	MPP operating range		Nomina l power	Nominal V, Max I nominal I / phase	PHASE (1/3)
V	lbemax					
SAJ SUNTRIO PLUS 4K	1000	160-900	11	4000	230 V, 6,4 A/5,8 A	3
SAJ SUNTRIO PLUS 5K	1000	160-900	11	5000	230 V, 8,1 A/7,2 A	3
SAJ SUNTRIO PLUS 6K	1000	160-900	11	6000	230 V, 9,7 A/8,7 A	3
SAJ SUNTRIO PLUS 8K	1000	160-900	11	8000	230 V, 12,9 A/11,6 A	3
SAJ SUNTRIO PLUS 10K	1000	160-900	11	10000	230 V, 16,1 A/14,5 A	3

Mellékletek:

Gyári adatlap:

Dátum: Budapest, 2016.12.09

Aláírás:   
**Tiszta Energiák**  
**a Földért és az Emberért Kft.**  
1037 Bp., Kunigunda útja 60.  
Adószám: 14852020-2-41  
6.

# Forgalmazói nyilatkozat

Tárgya:

A Tiszta Energiák a Földért és az Emberért Kft. által forgalmazott  
SAJ Suntrio Plus 4K, 5K, 6K, 8K, 10K típusú  
inverterek hálózati beállítási értékei

A Tiszta Energiák a Földért és az Emberért Kft. (1037 Budapest Kunigunda útja 60), mint forgalmazó nyilatkozik arról, hogy az elosztói szabályzatban megadott és a lenti táblázatban ismertetett beállítási paraméterekkel rendelkeznek a tárgyban felsorolt inverter típusok:

Megnevezés	Mértékegység	Tartomány		Beállított értékek
		-tól:	-ig:	
Tstart	s	30	600	300
UACmin	V	180	251	184
	s			300
UACmax	V	198	300	253
	s			60
fACmin	Hz	47	50	47,5
	s			10
fACmax	Hz	50	52	51,5
	s			10
dfAC	Hz/s	0,1	0,5	0,2
ZACmax	mΩ	0	20000	1700
dZAC	mΩ/s	0	2000	350
Frekvenciafüggő teljesítmény szabályozó küszöbfrekvencia	Hz	50	52	50,2
Teljesítményszabályozás meredeksége	% PM/Hz	100	16,7	-40

Kelt: Budapest, 2016 december 09

  
.....  
Dr Mokry Tamás Péter  
Tiszta Energiák  
a Földért és az Emberért Kft.  
1037 Bp., Kunigunda útja 60.  
Adószám: 14852020-2-41  
6.