

Az EDF DÉMÁSZ Hálózati Elosztó Kft. által ismert,
tanúsítással rendelkező inverterek listája 2014.06.02-től

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
ABB	PVS300-TL-3300W-2	3 300 W	1	16
ABB	PVS300-TL-4000W-2	4 000 W	1	19
ABB	PVS300-TL-4600W-2	4 600 W	1	22
ABB	PVS300-TL-6000W-2	6 000 W	1*	29
ABB	PVS300-TL-8000W-2	8 000 W	1*	38

*Csak háromfázisú HMKE csatlakoztatása esetén használható.

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
Benning	TLS 8.3	8 000 W	3	16
Benning	TLS 10.3	10 000 W	3	20
Benning	TLS 13.3	13 000 W	3	22
Benning	TLS 15.3	15 000 W	3	22
Benning	TLS 17.3	17 000 W	3	25

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
DIEHL	3801TLD	3 330 W	1	15
DIEHL	3800TLD	3 680 W	1	16
DIEHL	4300TLD	4 120 W	1	18
DIEHL	4800TLD	4 600 W	1	20
DIEHL	5300TLD	5 000 W	1	22
DIEHL	6300TLD	6 000 W	1*	27
DIEHL	7200TLD	6 900 W	1*	30
DIEHL	13000TLD	12 360 W	3	18
DIEHL	16000TLD	15 000 W	3	22
DIEHL	19000TLD	18 000 W	3	27
DIEHL	22001TLD	20 000 W	3	29
DIEHL	22000TLD	20 700 W	3	30

*Csak háromfázisú HMKE csatlakoztatása esetén használható.

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
EHE	EHE-N1KTL	1 000 W	1	7
EHE	EHE-N1K5TL	1 500 W	1	7
EHE	EHE-N2KTL	2 000 W	1	9
EHE	EHE-N3KTL	3 000 W	1	13
EHE	EHE-N4KTL	4 000 W	1	18
EHE	EHE-N4K6TL	4 600 W	1	20
EHE	EHE-N5KTL	5 000 W	3	8
EHE	EHE-N6KTL	6 000 W	3	9

EHE	EHE-N10KTL	10 000 W	3	15
EHE	EHE-N12KTL	12 000 W	3	18
EHE	EHE-N15KTL	15 000 W	3	23
EHE	EHE-N17KTL	17 000 W	3	26
EHE	EHE-N20KTL	20 000 W	3	31
EHE	EHE-N50K	50 000 W	3	76

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
Enecsys	SMI-200-60**	185 W	1	0,8
Enecsys	SMI-217-60**	217 W	1	0,9
Enecsys	SMI-240-60**	225 W	1	0,98
Enecsys	SMI-263-72**	263 W	1	1,1

** Független galvanikus leválasztást biztosító rendszer alkalmazása szükséges

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
Fronius	Fronius Galvo 1.5-1	1 500 W	1	6,8
Fronius	Fronius Galvo 2.0-1	2 000 W	1	9,1
Fronius	Fronius Galvo 2.5-1	2 500 W	1	11,4
Fronius	Fronius Galvo 3.0-1	3 000 W	1	13,6
Fronius	Fronius Galvo 3.1-1	3 100 W	1	14,1
Fronius	Fronius IG PLUS 25V-1	2 600 W	1	12
Fronius	Fronius IG PLUS 30V-1	3 000 W	1	13
Fronius	Fronius IG PLUS 35V-1	3 500 W	1	16
Fronius	Fronius IG PLUS 50V-1	4 000 W	1	18
Fronius	Fronius IG PLUS 55V-1	5 000 W	1	21,7
Fronius	Fronius IG PLUS 55V-2	5 000 W	2	10,9
Fronius	Fronius IG PLUS 55V-3	5 000 W	3	7,3
Fronius	Fronius IG PLUS 60V-1	6 000 W	1*	26
Fronius	Fronius IG PLUS 60V-2	6 000 W	2	13
Fronius	Fronius IG PLUS 60V-3	6 000 W	3	9
Fronius	Fronius IG PLUS 70V-1	6 500 W	1*	29
Fronius	Fronius IG PLUS 70V-2	6 500 W	2	15
Fronius	Fronius IG PLUS 80V-3	7 000 W	3	10
Fronius	Fronius IG PLUS 100V-1	8 000 W	1*	35
Fronius	Fronius IG PLUS 100V-2	8 000 W	2	18
Fronius	Fronius IG PLUS 100V-3	8 000 W	3	12
Fronius	Fronius IG PLUS 120V-3	10 000 W	3	15
Fronius	Fronius IG PLUS 150V-3	12 000 W	3	18
Fronius	Fronius IG TL 3.0	3 000 W	1	13
Fronius	Fronius IG TL 3.6	3 680 W	1	16
Fronius	Fronius IG TL 4.0	4 000 W	1	18

Fronius	Fronius IG TL 4.6	4 600 W	1	20
Fronius	Fronius IG TL 5.0	5 000 W	1	25
Fronius	Fronius CL 36.0	36 000 W	3	53
Fronius	Fronius CL 48.0	48 000 W	3	70
Fronius	Fronius SYMO 3.0-3-S	3 000 W	3	9
Fronius	Fronius SYMO 3.7-3-S	3 700 W	3	9
Fronius	Fronius SYMO 4.5-3-S	4 500 W	3	9
Fronius	Fronius SYMO 3.0-3-M	3 000 W	3	13.5
Fronius	Fronius SYMO 3.7-3-M	3 700 W	3	13.5
Fronius	Fronius SYMO 4.5-3-M	4 500 W	3	13.5
Fronius	Fronius SYMO 5.0-3-M	5 000 W	3	13.5
Fronius	Fronius SYMO 5.5-3-M	5 500 W	3	13.5
Fronius	Fronius SYMO 6.0-3-M	6 000 W	3	13.5
Fronius	Fronius SYMO 6.7-3-M	6 700 W	3	13.5
Fronius	Fronius SYMO 7.0-3-M	7 000 W	3	13.5
Fronius	Fronius SYMO 8.0-3-M	8 000 W	3	13.5
Fronius	Fronius SYMO 8.2-3-M	8 200 W	3	13.5
Fronius	Fronius SYMO 10.0-3-M	10 000 W	3	20
Fronius	Fronius SYMO 12.5-3-M	12 500 W	3	20
Fronius	Fronius SYMO 15.0-3-M	15 000 W	3	32
Fronius	Fronius SYMO 17.5-3-M	17 500 W	3	32
Fronius	Fronius SYMO 20.0-3-M	20 000 W	3	32

*Csak háromfázisú HMKE csatlakoztatása esetén használható.

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
Growatt	GROWATT 1 500TL	1 600 W	1	8
Growatt	GROWATT 2 000TL	2 000 W	1	11
Growatt	GROWATT 3 000TL	2 850 W	1	13
Growatt	GROWATT 4 400TL	4 200 W	1	21
Growatt	GROWATT 5 000TL	4 600 W	1	22
Growatt	GROWATT 10 000UE	10 000 W	3	14
Growatt	GROWATT 12 000UE	12 000 W	3	18
Growatt	GROWATT 18 000UE	18 000 W	3	26
Growatt	GROWATT 20 000UE	20 000 W	3	29

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
KACO	Powador 9.0 TL3	7 500 W	3	10,9
KACO	Powador 10.0 TL3	9 000 W	3	13
KACO	Powador 12.0 TL3	10 000 W	3	14,5
KACO	Powador 14.0 TL3	12 500 W	3	18,1
KACO	Powador 18.0 TL3	15 000 W	3	21,8

KACO	Powador 30 TL3	25 000 W	3	36,2
KACO	Powador 33 TL3	27 500 W	3	39,9
KACO	Powador 36 TL3	30 000 W	3	43,5
KACO	Powador 39 TL3	33 300 W	3	48,3
KACO	Powador 60 TL3	49 900 W	3	72,2

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
POWER-ONE	Trio-20.0-TL-OUTD-400	20 000 W	3	33
POWER-ONE	Trio-20.0-TL-OUTD-S2-400	20 000 W	3	33
POWER-ONE	Trio-20.0-TL-OUTD- S2X-400	20 000 W	3	33
POWER-ONE	Trio-20.0-TL-OUTD- S2F-400	20 000 W	3	33
POWER-ONE	Trio-20.0-TL-OUTD- S1J-400	20 000 W	3	33
POWER-ONE	Trio-20.0-TL-OUTD- S2J -400	20 000 W	3	33
POWER-ONE	Trio-27.6-TL-OUTD-400	27 600 W	3	45
POWER-ONE	Trio-27.6-TL-OUTD-S2-400	27 600 W	3	45
POWER-ONE	Trio-27.6-TL-OUTD- S2X-400	27 600 W	3	45
POWER-ONE	Trio-27.6-TL-OUTD- S2F-400	27 600 W	3	45
POWER-ONE	Trio-27.6-TL-OUTD- S1J-400	27 600 W	3	45
POWER-ONE	Trio-27.6-TL-OUTD- S2J -400	27 600 W	3	45
POWER-ONE	PVI-6.0-TL-OUTD	6 000 W	3	12
POWER-ONE	PVI-6.0-TL-OUTD-S	6 000 W	3	12
POWER-ONE	PVI-6.0-TL-OUTD-FS	6 000 W	3	12
POWER-ONE	PVI-8.0-TL-OUTD	8000 W	3	15
POWER-ONE	PVI-8.0-TL-OUTD-S	8000 W	3	15
POWER-ONE	PVI-8.0-TL-OUTD-FS	8000 W	3	15
POWER-ONE	PVI-10.0-TL-OUTD	10 000 W	3	16,6
POWER-ONE	PVI-10.0-TL-OUTD-S	10 000 W	3	16,6
POWER-ONE	PVI-10.0-TL-OUTD-FS	10 000 W	3	16,6
POWER-ONE	PVI-12.5-TL-OUTD	12 500 W	3	20
POWER-ONE	PVI-12.5-TL-OUTD-S	12 500 W	3	20
POWER-ONE	PVI-12.5-TL-OUTD-FS	12 500 W	3	20
POWER-ONE	UNO-2.0-I-OUTD	2 000 W	1	10
POWER-ONE	UNO-2.0-I-OUTD-S	2 000 W	1	10
POWER-ONE	UNO-2.5-I-OUTD	2 500 W	1	12
POWER-ONE	UNO-2.5-I-OUTD-S	2 500 W	1	12
POWER-ONE	PVI-3.8-I-OUTD	3 800 W	1	18,2
POWER-ONE	PVI-3.8-I-OUTD-S	3 800 W	1	18,2
POWER-ONE	SSWI-3.8-I-OUTD**	3 800 W	1	18,2
POWER-ONE	PVI-4.6-I-OUTD	4 600 W	1	22,5
POWER-ONE	PVI-4.6-I-OUTD-S	4 600 W	1	22,5
POWER-ONE	SSWI-4.6-I-OUTD**	4 600 W	1	22,5

**Szélgenerátoros HMKE csatlakoztatására optimalizált inverter.

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
REFUsol	REFUsol 008K 802R008	8 250 W	3	12
REFUsol	REFUsol 010K 802R010	10 000 W	3	18
REFUsol	REFUsol 013K 802R013	12 400 W	3	18,5
REFUsol	REFUsol 017K 802R017	16 500 W	3	29
REFUsol	REFUsol 020K 802R020	19 200 W	3	29

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
ReneSola	Replus 1500TLA	1 650 W	1	8,5
ReneSola	Replus 2000TLA	2 000 W	1	11
ReneSola	Replus 3000TLA	3 300 W	1	16,5
ReneSola	Replus 4000TLA	4 400 W	1	20
ReneSola	Replus 3000MTLA	3 300 W	1	15
ReneSola	Replus 4000MTLA	4 400 W	1	20
ReneSola	Replus 5000MTLA	5 000 W	1	25

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
Samil Power	Solar River 1700TL	1 500 W	1	9
Samil Power	Solar River 2300TL	2 000 W	1	11
Samil Power	Solar River 3000TL	2 600 W	1	14
Samil Power	Solar River 3300TL	3 000 W	1	16
Samil Power	Solar River 4400TL	4 000 W	1	22
Samil Power	Solar River 5200TL	4 600 W	1	24
Samil Power	SolarLake 17000TL	17 000 W	3	25

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
Shenzen Kstar	KSG-1k5	1 500 W	1	8
Shenzen Kstar	KSG-2k	2 000 W	1	10
Shenzen Kstar	KSG-3k	3 000 W	1	14
Shenzen Kstar	KSG-4k	4 000 W	1	18
Shenzen Kstar	KSG-4k2	4 200 W	1	21
Shenzen Kstar	KSG-5k	5 000 W	1	25
Shenzen Kstar	KSG-6k	6 000 W	1*	28
Shenzen Kstar	KSG-10K	10 000 W	3	15,2
Shenzen Kstar	KSG-12,5K	12 500 W	3	18,9
Shenzen Kstar	KSG-15K	15 000 W	3	22,9
Shenzen Kstar	KSG-17K	17 000 W	3	25
Shenzen Kstar	KSG-20K	20 000 W	3	29
Shenzen Kstar	KSG-3000DM	3 100 W	1	13
Shenzen Kstar	KSG-3600DM	3 900 W	1	15,6

Shenzen Kstar	KSG-4200DM	4 300 W	1	18,3
Shenzen Kstar	KSG-5000DM	5 100 W	1*	21,7
Shenzen Kstar	KSG-1500SM	1 500 W	1	6,5
Shenzen Kstar	KSG-2000SM	2 000 W	1	8,7
Shenzen Kstar	KSG-3000SM	3 000 W	1	13
Shenzen Kstar	KSG-3600SM	3 600 W	1	15,6

*Csak háromfázisú HMKE csatlakoztatása esetén használható.

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
SIAC Soleil	SOLEIL 1.5 kWp	1 500 W	1	7
SIAC Soleil	SOLEIL 2 kWp	2 000 W	1	9
SIAC Soleil	SOLEIL 3 kWp	3 000 W	1	13
SIAC Soleil	SOLEIL 4 kWp	4 000 W	1	18
SIAC Soleil	SOLEIL DSP 50	45 000 W	3	66
SIAC Soleil	SOLEIL 3F-TL10K	10 000 W	3	16
SIAC Soleil	SOLEIL 3F-TL15K	15 000 W	3	24
SIAC Soleil	SOLEIL 3F-TL20K	20 000 W	3	30

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
SIEMENS	SIEMENS SINVERT PVM10	10 000 W	3	15
SIEMENS	SIEMENS SINVERT PVM13	12 600 W	3	18
SIEMENS	SIEMENS SINVERT PVM17	16 500 W	3	25
SIEMENS	SIEMENS SINVERT PVM20	19 200 W	3	29

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
SMA	SB 2000HF-30	2 000 W	1	11,4
SMA	SB 2500HF-30	2 500 W	1	14,2
SMA	SB 3000HF-30	3 000 W	1	15
SMA	SB 2500TLST-21	2 500 W	1	10,9
SMA	SB 3000TLST-21	3 000 W	1	13,1
SMA	SB 3000TL-21	3 000 W	1	16
SMA	SB 3600TL-21	3 680 W	1	16
SMA	SB 4000TL-21	4 000 W	1	22
SMA	SB 5000TL-21	5 000 W	1	22
SMA	STP 8000TL-10	8 000 W	3	16
SMA	STP 10000TL-10	10 000 W	3	16
SMA	STP 12000TL-10	12 000 W	3	19,2
SMA	STP 15000TL-10	15 000 W	3	24
SMA	STP 17000TL-10	17 000 W	3	24,6
SMA	STP 5000TL-20	5 000 W	3	7,3

SMA	STP 6000TL-20	6 000 W	3	8,7
SMA	STP 7000TL-20	7 000 W	3	10,2
SMA	STP 8000TL-20	8 000 W	3	11,6
SMA	STP 9000TL-20	9 000 W	3	13,1
SMA	STP 15000TLEE-10	15 000 W	3	24
SMA	STP 20000TLEE-10	20 000 W	3	29

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
SolarEdge	SE5K	5 000 W	3	8
SolarEdge	SE7K	7 000 W	3	11,5
SolarEdge	SE8K	8 000 W	3	13
SolarEdge	SE9K	9 000 W	3	14,5
SolarEdge	SE10K	10 000 W	3	16
SolarEdge	SE12,5K	12 500 W	3	20
SolarEdge	SE15K	15 000 W	3	23
SolarEdge	SE16K	16 000 W	3	25,5
SolarEdge	SE17K	17 000 W	3	26

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
Steca Elektronik	StecaGrid 3000	3 000 W	1	13
Steca Elektronik	StecaGrid 3600	3 600 W	1	16

Gyártó	Inverter megnevezése	AC teljesítmény	Fázisszám	Amper /fázis
SunPower	SunPower SPR-3001F-1	3 000 W	1	13
SunPower	SunPower SPR-3501F-1	3 500 W	1	16
SunPower	SunPower SPR-4001F-1	4 000 W	1	18
SunPower	SunPower SPR-6501F-2	6 500 W	2	15
SunPower	SunPower SPR-8001F-2	8 000 W	2	18
SunPower	SunPower SPR-8001F-3	8 000 W	3	12
SunPower	SunPower SPR-10001F-3	10 000 W	3	15
SunPower	SunPower SPR-12001F-3	12 000 W	3	18