

## Tájékoztató

A "Feltételesen alkalmazható inverterek listája" a korábban közölt tájékoztatás szerint törlésre került.

Az eddigi "Alkalmazható inverterek listája" és "Alkalmazható hibrid inverterek listája" összevonásra került.

A Hibrid inverterek megjelölése a "Hibrid" oszlopban található meg.

Az inverterek alkalmassága szigetüzemre és az ahhoz szükséges szigetüzemi leválasztó berendezés fajtájának megjelölése a "Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa" oszlopban található meg.

A 2025. július 1. napjától hatályba lépő jogszabályozás értelmében minden háztartási méretű photovoltaikus (PV) kiserőművet üzemeltető magánszemélynek és cégnek új adatszolgáltatási kötelezettsége keletkezik.

Az adatszolgáltatás a háztartási méretű kiserőmű bizonyos nem elszámolási célú termelési és üzemeltetési adataira terjed ki, ezek:

- törzsadatok – az inverter azonosításához szükséges műszaki adatok, és
- termelési adatok – az inverter működéséből származó műszaki adatok.

A fentiek teljesítéséhez a berendezés(ek)nek is megfelelő támogatással kell rendelkeznie.

Részletes tájékoztatásért kérjük, látogasson el a Független Energetikai Adatközpont (FEAK.Zrt) weboldalára:

<https://feak.hu/hmkeinverteradatszolgáltatás/>

A HMKE-kben alkalmazható inverterek listáján megtalálható berendezések csak és kizárólag, mint energiaátalakító berendezések (inverter, konverter, PCS) kerültek vizsgálatra. A berendezésekre vonatkozóan dokumentáció vizsgálat történt az elosztói szabályzat 6/B mellékletében meghatározott követelmények szerint. A listán található energiatároló megoldások (ESS) esetében (konverter/PCS, akkumulátor, BMS, stb egy termékben) a megfelelés kizárólag a termékben megtalálható energiaátalakító modulra (DC-AC átalakítás) vonatkozik, a megoldás egyéb részegységei nem kerültek vizsgálatra, minősítésre.

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
ABB(*)	Uno-DM-1.2-TL-PLUS-B	1,2 kVA	1F	5,3 A	1 x 6 A			
	Uno-DM-1.2-TL-PLUS-SB	1,2 kVA	1F	5,3 A	1 x 6 A			
(ABB / Power - One Ital S. .A.)	Uno-DM-2.0-TL-PLUS-B	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	Uno-DM-2.0-TL-PLUS-SB	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
AEG	AS-IR01-750	0,75 kVA	1F	3,27 A	1 x 6 A			
	AS-IR01-1000	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
(AEG Solar Solutions GmbH.)	AS-IR01-1500	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	AS-IR01-2000	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
Afore (Afore New Energy Technology (Shanghai) Co., Ltd.)	AF3K-SL (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	AF3.6K-SL (*)	3,6 kVA	1F	15,7 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	AF4K-SL (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	AF4.6K-SL (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	AF5K-SL (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	AF5.5K-SL (*)	5,5 kVA	1F	24,0 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	AF6K-SL (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	AF3K-THP	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	AF4K-THP	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	AF5K-THP	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	AF6K-THP	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	AF8K-THP	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	AF10K-THP	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	AF12K-THP	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	AF3K-TH	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	AF4K-TH	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	AF5K-TH	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	AF6K-TH	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	AF8K-TH	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	AF10K-TH	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	AF12K-TH	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	AF15K-TH	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	AF17K-TH	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	AF20K-TH	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	AF25K-TH	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	
	AF30K-TH	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
	BNT003KTL	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	BNT004KTL	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	BNT005KTL	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	BNT006KTL	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	BNT008KTL	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	BNT010KTL	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
BNT015KTL	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A				
BNT017KTL	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A				
BNT020KTL	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A				
BNT025KTL	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A				
HNS1000TL-1	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A				

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
Afore	HNS1500TL-1	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	HNS2000TL-1	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	HNS2500TL-1	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
Anker (Anker Innovations Limited)	X1-H5K-T	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	X1-H8K-T	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	X1-H10K-T	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	X1-H12K-T	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
APsystems (Altenenergy Power System Inc.)	DS3 (***)	0,88 kVA	1F	3,9 A	1 x 6 A			
	DS3-H (***)	0,96 kVA	1F	4,2 A	1 x 6 A			
	DS3-L (***)	0,73 kVA	1F	3,18 A	1 x 6 A			
	DS3-S (***)	0,6 kVA	1F	2,61 A	1 x 6 A			
	DS3-L-SPE (***)	0,5 kVA	1F	2,18 A	1 x 6 A			
	DS3-M (***)	0,799 kVA	1F	3,48 A	1 x 6 A			
	DS3D (***)	1,8 kVA	1F	7,9 A	1 x 10 A			2027.09.21
	DS3D-SH (***)	1,6 kVA	1F	7,0 A	1 x 10 A			2027.09.21
	DS3D-L (***)	1,6 kVA	1F	7,0 A	1 x 10 A			2027.09.21
	DS3D-H (***)	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			2027.09.21
	EZ1-H (***)	0,96 kVA	1F	4,2 A	1 x 6 A			2028.06.09
	EZ1-M (***)	0,799 kVA	1F	3,48 A	1 x 6 A			2028.06.09
	EZ1-S (***)	0,6 kVA	1F	2,61 A	1 x 6 A			2028.06.09
	EZ1-SPE (***)	0,5 kVA	1F	2,18 A	1 x 6 A			2028.06.09
	EZ2 (***)	2,2 kVA	1F	9,6 A	1 x 10 A			2030.01.12
	QS2 (***)	2,2 kVA	1F	9,6 A	1 x 10 A			2030.01.12
QT2 (***)	2 kVA	3F	2,9 A	3 x 6 A			2028.07.01	
QT2-EU (***)	2 kVA	3F	2,9 A	3 x 6 A			2028.07.01	
APstorage (Altenenergy Power System Inc.)	EZHI-L (***)	0,8 kVA	1F	3,48 A	1 x 6 A	Igen	Igen, belső	2029.09.12
	EZHI-M (***)	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A	Igen	Igen, belső	2029.09.12
	EZHI (***)	1,2 kVA	1F	5,3 A	1 x 6 A	Igen	Igen, belső	2029.09.12
ASTRASUN	Rocky Mikroinverter 250 (***)	0,25 kVA	1F	1,09 A	1 x 6 A			
	Alfa 1500TL	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	Alfa 2000TL	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
AUXSOL (Ningbo AUX Solar Technology Co.,Ltd.)	ASN-5TL	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			2029.01.07
	ASN-6TL	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			2029.01.07
	ASN-8TL	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			2029.01.07
	ASN-10TL	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			2029.01.07
	ASN-12TL	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			2029.01.07
	ASN-15TL	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			2029.01.07
	ASN-17TL	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			2029.01.07
	ASN-20TL	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			2029.01.07
	ASN-23TL	23 kVA	3F	33,4 A	3 x 40 A			2029.01.07
	ASN-25TL	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			2029.01.07
	ASG-6TL	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	ASG-8TL	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
ASG-10TL	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső vagy külső		
ASG-12TL	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső vagy külső		

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
<b>AUXSOL</b> (Ningbo AUX Solar Technology Co.,Ltd.)	ASG-15TL	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	ASG-5TL-ZH	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	ASG-6TL-ZH	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	ASG-8TL-ZH	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	ASG-10TL-ZH	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	ASG-12TL-ZH	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
<b>Axitec</b> (Axitec Energy GmbH & Co. KG)	AXIhycon 5H	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	AXIhycon 6H	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	AXIhycon 8H	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	AXIhycon 10H	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
<b>BYD</b> (Shanwei BYD Auto Co., Ltd.)	Power-Box SH3K (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	Power-Box SH3.7K (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	Power-Box SH4.6K (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	Power-Box SH5K (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	Power-Box SH6K (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	Power-Box TH5K	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	Power-Box TH6K	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	Power-Box TH8K	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	Power-Box TH10K	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	Power-Box TH12K	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
Power-Box TH15K	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső		
<b>CanadianSolar</b> (CSI Solar Co., Ltd.)	CSI-15K-T4001A-E	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	CSI-17K-T4001A-E	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
	CSI-20K-T4001A-E	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	CSI-23K-T4001A-E	23 kVA	3F	33,4 A	3 x 40 A			
	CSI-25K-T4001A-E	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	CSI-40K-T4001A-E	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			
CSI-50K-T4001A-E	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A				
<b>Chisage ESS</b> (Zhejiang Chisage New Energy Technology Co., Ltd.)	JUP-5G2-LE (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	JUP-6G2-LE (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	JUP-8G2-LE (*)	8 kVA	1F	34,8 A	1 x 40 A	Igen	Igen, belső	
	JUP-10G2-LE (*)	10 kVA	1F	43,5 A	1 x 50 A	Igen	Igen, belső	
	Mars-5G2-LE	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	Mars-6G2-LE	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	Mars-8G2-LE	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	Mars-10G2-LE	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
Mars-12G2-LE	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső		
Mars-14G2-LE	14 kVA	3F	20,3 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső		
<b>Deye</b> (NingBo Deye Inverter Technology Co., Ltd.)	AI-W5.1-5P3-EU-B	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	AI-W5.1-6P3-EU-B	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	AI-W5.1-8P3-EU-B	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	AI-W5.1-10P3-EU-B	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	AI-W5.1-12P3-EU-B	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	GB-S5K-EU	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2027.03.25
	GB-S6K-EU	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2027.03.25
	GB-S8K-EU	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2027.03.25

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
Deye (NingBo Deye Inverter Technology Co., Ltd.)	GB-S10K-EU	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2027.03.25
	GB-S12K-EU	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	2027.03.25
	GB-S15K-EU	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	2027.03.25
	GB-S20K-EU	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	2027.03.25
	SUN-5K-SG01HP3-EU-AM2	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2027.03.07
	SUN-6K-SG01HP3-EU-AM2	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2027.03.07
	SUN-8K-SG01HP3-EU-AM2	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2027.03.07
	SUN-10K-SG01HP3-EU-AM2	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2027.03.07
	SUN-12K-SG01HP3-EU-AM2	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	2027.03.07
	SUN-15K-SG01HP3-EU-AM2	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	2027.03.07
	SUN-20K-SG01HP3-EU-AM2	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	2027.03.07
	SUN-25K-SG01HP3-EU-AM2	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	2027.03.07
	SUN-25K-SG02HP3-EU-AM3	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	2030.09.22
	SUN-29.9K-SG02HP3-EU-AM3	29,9 kVA	3F	43,4 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	2030.09.22
	SUN-30K-SG02HP3-EU-AM3	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	2030.09.22
	SUN-5K-SG04LP3-EU	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	SUN-6K-SG04LP3-EU	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	SUN-8K-SG04LP3-EU	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	SUN-10K-SG04LP3-EU	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	SUN-12K-SG04LP3-EU	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	SUN-29.9K-SG01HP3-EU-BM3	29,9 kVA	3F	43,4 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	2028.05.16
	SUN-30K-SG01HP3-EU-BM3	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	2028.05.16
	SUN-35K-SG01HP3-EU-BM3	35 kVA	3F	50,8 A	3 x 63 A	Igen	Igen, belső	2028.05.16
	SUN-40K-SG01HP3-EU-BM4	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A	Igen	Igen, belső	2028.05.16
	SUN-50K-SG01HP3-EU-BM4	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A	Igen	Igen, belső	2028.05.16
	SUN-3K-SG05LP3-EU-SM2	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	SUN-4K-SG05LP3-EU-SM2	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	SUN-5K-SG05LP3-EU-SM2	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	SUN-6K-SG05LP3-EU-SM2	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	SUN-8K-SG05LP3-EU-SM2	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	SUN-10K-SG05LP3-EU-SM2	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	SUN-12K-SG05LP3-EU-SM2	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	SUN-14K-SG05LP3-EU-SM2	14 kVA	3F	20,3 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	2027.11.18
	SUN-15K-SG05LP3-EU-SM2	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	2027.11.18
	SUN-16K-SG05LP3-EU-SM2	16 kVA	3F	23,2 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	2027.11.18
SUN-18K-SG05LP3-EU-SM2	18 kVA	3F	26,1 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	2027.11.18	
SUN-20K-SG05LP3-EU-SM2	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	2027.11.18	
EcoFlow (EcoFlow Inc. /EcoFlow Innovation Ltd.)	EF HD-P3-6K0-S1	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2028.11.30
	EF HD-P3-8K0-S1	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2028.11.30
	EF HD-P3-10K-S1	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2028.11.30
	EF HD-P3-12K-S1	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	2028.11.30
	EF HD-P3-15K-S1	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	2028.01.28
	EF HD-P3-20K-S1	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	2028.01.28
	EF HD-P3-25K-S1	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	2028.01.28
	EF HD-P3-29K9-S1	29,9 kVA	3F	43,4 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	2028.01.28

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
<b>EFFEKTA</b>	KS-1500ST	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	KS-2000ST	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
<b>Enphase</b> (Enphase Energy Inc)	IQ7A (***)	0,349 kVA	1F	1,52 A	1 x 6 A			
	IQ8MC-72-M-INT (***)	0,325 kVA	1F	1,42 A	1 x 6 A			
	IQ8MC-72-M-ACM-INT (***)	0,325 kVA	1F	1,42 A	1 x 6 A			
	IQ8MC-72-M-ACM-INT-RMA (***)	0,325 kVA	1F	1,42 A	1 x 6 A			
	IQ8MC-72-M-ACM-INT-NM (***)	0,325 kVA	1F	1,42 A	1 x 6 A			
	IQ8AC-72-M-INT (***)	0,36 kVA	1F	1,57 A	1 x 6 A			
	IQ8AC-72-M-ACM-INT (***)	0,36 kVA	1F	1,57 A	1 x 6 A			
	IQ8AC-72-M-ACM-INT-RMA (***)	0,36 kVA	1F	1,57 A	1 x 6 A			
	IQ8AC-72-M-ACM-INT-NM (***)	0,36 kVA	1F	1,57 A	1 x 6 A			
	IQ8HC-72-M-INT (***)	0,38 kVA	1F	1,66 A	1 x 6 A			
	IQ8HC-72-M-ACM-INT (***)	0,38 kVA	1F	1,66 A	1 x 6 A			
	IQ8HC-72-M-ACM-INT-RMA (***)	0,38 kVA	1F	1,66 A	1 x 6 A			
	IQ8HC-72-M-ACM-INT-NM (***)	0,38 kVA	1F	1,66 A	1 x 6 A			
	<b>Envertech</b>	EVT248 (***)	0,248 kVA	1F	1,08 A	1 x 6 A		
EVT500 (***)		0,5 kVA	1F	2,18 A	1 x 6 A			
<b>Felicity</b> (Guangdong Felicity New Energy Co., Ltd.)	T-REX-25KHP3G01	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	
	T-REX-29K9HP3G01	29,9 kVA	3F	43,4 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
	T-REX-30KHP3G01	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
	T-REX-40KHP3G01	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A	Igen	Igen, belső	
	T-REX-50KHP3G01	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A	Igen	Igen, belső	
<b>Fimer</b>	PVS-10-TL-SX	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	PVS-10-TL-SY	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	PVS-12.5-TL-SX	12,5 kVA	3F	18,2 A	3 x 20 A			
	PVS-12.5-TL-SY	12,5 kVA	3F	18,2 A	3 x 20 A			
	PVS-15-TL-SX	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	PVS-15-TL-SY	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	PVS-20-TL-SX	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	PVS-20-TL-SXD	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	PVS-20-TL-SY	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	PVS-30-TL-SX	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
	PVS-30-TL-SY	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
	PVS-33-TL-SX	33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			
	PVS-33-TL-SY	33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			
	PVS-33-TL-SI	33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			
	UNO-DM-1.2-TL-PLUS-B-Q	1,2 kVA	1F	5,3 A	1 x 6 A			
	UNO-DM-1.2-TL-PLUS-SB-Q	1,2 kVA	1F	5,3 A	1 x 6 A			
	UNO-DM-2.0-TL-PLUS-B-Q	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	UNO-DM-2.0-TL-PLUS-SB-Q	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	UNO-DM-3.3-TL-PLUS-B-Q (*)	3,3 kVA	1F	14,4 A	1 x 16 A			
	UNO-DM-3.3-TL-PLUS-SB-Q (*)	3,3 kVA	1F	14,4 A	1 x 16 A			
UNO-DM-4.0-TL-PLUS-B-Q (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A				
UNO-DM-4.0-TL-PLUS-SB-Q (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A				

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
Fimer	UNO-DM-4.6-TL-PLUS-B-Q (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A			
	UNO-DM-4.6-TL-PLUS-SB-Q (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A			
	UNO-DM-5.0-TL-PLUS-B-Q (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A			
	UNO-DM-5.0-TL-PLUS-SB-Q (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A			
	TRIO-5.8-TL-OUTD-400	5,8 kVA	3F	8,5 A	3 x 10 A			
	TRIO-5.8-TL-OUTD-S-400	5,8 kVA	3F	8,5 A	3 x 10 A			
	TRIO-7.5-TL-OUTD-400	7,5 kVA	3F	10,9 A	3 x 16 A			
	TRIO-7.5-TL-OUTD-S-400	7,5 kVA	3F	10,9 A	3 x 16 A			
	TRIO-8.5-TL-OUTD-400	8,5 kVA	3F	12,4 A	3 x 16 A			
	TRIO-8.5-TL-OUTD-S-400	8,5 kVA	3F	12,4 A	3 x 16 A			
	PVS-50-TL	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			
	React2-UNO-3.6-TL (*)	3,6 kVA	1F	15,7 A	1 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	React2-UNO-5.0-TL (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, külső	
	FoxESS (FOXESS CO., LTD.)	S700	0,7 kVA	1F	3,05 A	1 x 6 A		
S1000		1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
S1500		1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
S2000		2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
S2500		2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
T3-G3		3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
T4-G3		4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
T5-G3		5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
T6-G3		6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
T8-G3		8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
T10-G3		10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
T12-G3		12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
T15-G3		15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
T17-G3		17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
T20-G3		20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
T23-G3		23 kVA	3F	33,4 A	3 x 40 A			
T25-G3		25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
AC1-3.0-E-G2 (*)(**)		3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	
AC1-3.7-E-G2 (*)(**)		3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	
AC1-4.6-E-G2 (*)(**)		4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső	
AC1-5.0-E-G2 (*)(**)		5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső	
AC1-6.0-E-G2 (*)(**)		6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Igen, belső	
AC3-5.0-E (**)		5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
AC3-6.0-E (**)		6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
AC3-8.0-E (**)		8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
AC3-10.0-E (**)		10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
H1-3.0-E-G2 (*)		3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	
H1-3.7-E-G2 (*)		3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	
H1-4.6-E-G2 (*)		4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső	
H1-5.0-E-G2 (*)		5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső	
H1-6.0-E-G2 (*)		6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Igen, belső	
H3-5.0-E		5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
FoxESS (FOXESS CO., LTD.)	H3-6.0-E	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	H3-8.0-E	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	H3-10.0-E	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	H3-12.0-E	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	P3-5.0-SH	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2029.08.15
	P3-6.0-SH	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2029.08.15
	P3-8.0-SH	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2029.08.15
	P3-10.0-SH	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2029.08.15
	P3-12.0-SH	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	2029.08.15
	P3-15.0-SH	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	2029.08.15
	P3-Pro-15.0	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	2029.09.20
	P3-Pro-20.0	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	2029.09.20
	P3-Pro-25.0	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	2029.09.20
	P3-Pro-30.0	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	2029.09.20
Fronius (Fronius International GmbH)	Primo 3.0-1 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	Primo 3.0-1 Light (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	Primo 3.5-1 (*)	3,5 kVA	1F	15,3 A	1 x 16 A			
	Primo 3.5-1 Light (*)	3,5 kVA	1F	15,3 A	1 x 16 A			
	Primo 3.6-1 (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A			
	Primo 3.6-1 Light (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A			
	Primo 4.0-1 (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A			
	Primo 4.0-1 Light (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A			
	Primo 4.6-1 (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A			
	Primo 4.6-1 Light (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A			
	Primo 5.0-1 (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A			
	Primo 5.0-1 Light (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A			
	Primo 6.0-1 (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A			
	Primo 6.0-1 Light (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A			
	Primo 8.2-1 (*)	8,2 kVA	1F	35,7 A	1 x 40 A			
	Primo 8.2-1 Light (*)	8,2 kVA	1F	35,7 A	1 x 40 A			
	Symo 3.0-3-S	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	Symo 3.0-3-S Light	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	Symo 3.7-3-S	3,7 kVA	3F	5,4 A	3 x 6 A			
	Symo 3.7-3-S Light	3,7 kVA	3F	5,4 A	3 x 6 A			
	Symo 4.5-3-S	4,5 kVA	3F	6,6 A	3 x 10 A			
	Symo 4.5-3-S Light	4,5 kVA	3F	6,6 A	3 x 10 A			
	Symo 3.0-3-M	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	Symo 3.0-3-M Light	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	Symo 3.7-3-M	3,7 kVA	3F	5,4 A	3 x 6 A			
	Symo 3.7-3-M Light	3,7 kVA	3F	5,4 A	3 x 6 A			
	Symo 4.5-3-M	4,5 kVA	3F	6,6 A	3 x 10 A			
	Symo 4.5-3-M Light	4,5 kVA	3F	6,6 A	3 x 10 A			
	Symo 5.0-3-M	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	Symo 5.0-3-M Light	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	Symo 6.0-3-M	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
	Symo 6.0-3-M Light	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	Symo 7.0-3-M	7 kVA	3F	10,2 A	3 x 16 A			
	Symo 7.0-3-M Light	7 kVA	3F	10,2 A	3 x 16 A			
	Symo 8.2-3-M	8,2 kVA	3F	11,9 A	3 x 16 A			
	Symo 8.2-3-M Light	8,2 kVA	3F	11,9 A	3 x 16 A			
	Symo 10.0-3-M	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	Symo 10.0-3-M Light	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	Symo 12.5-3-M	12,5 kVA	3F	18,2 A	3 x 20 A			
	Symo 12.5-3-M Light	12,5 kVA	3F	18,2 A	3 x 20 A			
	Symo 15.0-3-M	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	Symo 15.0-3-M Light	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	Symo 17.5-3-M	17,5 kVA	3F	25,4 A	3 x 32 A			
	Symo 17.5-3-M Light	17,5 kVA	3F	25,4 A	3 x 32 A			
	Symo 20.0-3-M	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	Symo 20.0-3-M Light	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	Symo Advanced 10.0-3-M	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	Symo Advanced 12.5-3-M	12,5 kVA	3F	18,2 A	3 x 20 A			
	Symo Advanced 15.0-3-M	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	Symo Advanced 17.5-3-M	17,5 kVA	3F	25,4 A	3 x 32 A			
	Symo Advanced 20.0-3-M	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	ECO 25.0-3-S	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
<b>Fronius</b>	ECO 27.0-3-S	27 kVA	3F	39,2 A	3 x 40 A			
<b>(Fronius International GmbH)</b>	TAURO ECO 50-3-D	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			
	TAURO ECO 50-3-P	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			
	TAURO 50-3-D	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			
	TAURO 50-3-P	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			
	Verto 25.0	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	Verto 27.0	27 kVA	3F	39,2 A	3 x 40 A			
	Verto 30.0	29,99 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
	Verto 33.3	33,3 kVA	3F	48,3 A	3 x 50 A			
	Primo GEN24 3.0 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Primo GEN24 3.0 Lite (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Nem	
	Primo GEN24 3.0 Plus (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Primo GEN24 3.6 (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Primo GEN24 3.6 Lite (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A	Igen	Nem	
	Primo GEN24 3.6 Plus (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Primo GEN24 4.0 (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Primo GEN24 4.0 Lite (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A	Igen	Nem	
	Primo GEN24 4.0 Plus (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Primo GEN24 4.6 (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Primo GEN24 4.6 Lite (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A	Igen	Nem	
	Primo GEN24 4.6 Plus (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Primo GEN24 5.0 (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Primo GEN24 5.0 Lite (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Nem	
	Primo GEN24 5.0 Plus (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső vagy külső	

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
Fronius (Fronius International GmbH)	Primo GEN24 6.0 (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Primo GEN24 6.0 Lite (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Nem	
	Primo GEN24 6.0 Plus (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Symo Hybrid 3.0-3-S	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A	Igen	Igen, külső	
	Symo Hybrid 4.0-3-S	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, külső	
	Symo Hybrid 5.0-3-S	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, külső	
	Symo GEN24 3.0	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	Symo GEN24 3.0 LITE	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A	Igen	Nem	
	Symo GEN24 3.0 PLUS	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	Symo GEN24 4.0	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	Symo GEN24 4.0 LITE	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Nem	
	Symo GEN24 4.0 PLUS	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	Symo GEN24 5.0	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	Symo GEN24 5.0 LITE	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Nem	
	Symo GEN24 5.0 PLUS	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	Symo GEN24 6.0	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Symo GEN24 6.0 LITE	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Nem	
	Symo GEN24 6.0 PLUS	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Symo GEN24 7.0	7 kVA	3F	10,2 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Symo GEN24 7.0 LITE	7 kVA	3F	10,2 A	3 x 16 A	Igen	Nem	
	Symo GEN24 7.0 PLUS	7 kVA	3F	10,2 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Symo GEN24 8.0	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Symo GEN24 8.0 LITE	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Nem	
	Symo GEN24 8.0 PLUS	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Symo GEN24 9.0	9 kVA	3F	13,1 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Symo GEN24 9.0 LITE	9 kVA	3F	13,1 A	3 x 16 A	Igen	Nem	
	Symo GEN24 9.0 PLUS	9 kVA	3F	13,1 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Symo GEN24 10.0	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	Symo GEN24 10.0 LITE	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Nem	
	Symo GEN24 10.0 PLUS	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
Symo GEN24 12.0 SC	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső vagy külső		
Symo GEN24 12.0 PLUS SC	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső vagy külső		
GoodWe (GoodWe Technologies Co.,Ltd.)	GW700-XS	0,7 kVA	1F	3,05 A	1 x 6 A			
	GW1000-XS	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
	GW1500-XS	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	GW2000-XS	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	GW2500-XS	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	GW700-XS-11	0,7 kVA	1F	3,05 A	1 x 6 A			
	GW1000-XS-11	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
	GW1500-XS-11	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	GW2000-XS-11	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	GW2500-XS-11	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	GW4K-DT	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	GW5K-DT	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
GW6K-DT	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A				

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
	GW8K-DT	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	GW10KT-DT	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	GW25K-MT	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	GW30K-MT	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
	GW36K-MT	36 kVA	3F	52,2 A	3 x 63 A			
	GW50KS-MT	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			
	GW4000-SDT-20	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	GW5000-SDT-20	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	GW6000-SDT-20	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	GW8000-SDT-20	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	GW10K-SDT-20	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	GW12K-SDT-20	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	GW15K-SDT-20	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	GW17K-SDT-20	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
	GW20K-SDT-20	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
GoodWe (GoodWe Technologies Co.,Ltd.)	GW5KN-ET	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	GW6.5KN-ET	6,5 kVA	3F	9,5 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	GW8KN-ET	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	GW10KN-ET	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	GW5K-ET	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	GW6.5K-ET	6,5 kVA	3F	9,5 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	GW8K-ET	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	GW10K-ET	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	GW15K-ET	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	GW20K-ET	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	GW25K-ET	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	
	GW29.9K-ET	29,9 kVA	3F	43,4 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
	GW40K-ET-10	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A	Igen	Igen, külső	2029.10.24
	GW50K-ET-10	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A	Igen	Igen, külső	2029.10.24
	GW6000-ET-20	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	GW8000-ET-20	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	GW10K-ET-20	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	GW12K-ET-20	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	GW15K-ET-20	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	GROWATT (Shenzhen Growatt New Energy Co., Ltd.)	750-S	0,75 kVA	1F	3,27 A	1 x 6 A		
1000-S		1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
1500-S		1,6 kVA	1F	7,0 A	1 x 10 A			
2000-S		2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
2500-S		2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
2500MTL-S		2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
MIC 750TL-X		0,75 kVA	1F	3,27 A	1 x 6 A			
MIC 1000TL-X		1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
MIC 1500TL-X		1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
MIC 2000TL-X		2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
MIC 2500TL-X	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A				

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
	MIC 3000TL-X (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	MIC 3300TL-X (*)	3,3 kVA	1F	14,4 A	1 x 16 A			
	MIN 2500TL-XE	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	MIN 3000TL-XE (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	MIN 3600TL-XE (*)	3,6 kVA	1F	15,7 A	1 x 16 A			
	MIN 4200TL-XE (*)	4,2 kVA	1F	18,3 A	1 x 20 A			
	MIN 4600TL-XE (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A			
	MIN 5000TL-XE (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A			
	MIN 6000TL-XE (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A			
	MIN 2500TL-XH	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	MIN 3000TL-XH (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	MIN 3600TL-XH (*)	3,6 kVA	1F	15,7 A	1 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	MIN 4200TL-XH (*)	4,2 kVA	1F	18,3 A	1 x 20 A	Igen	Igen, külső	
	MIN 4600TL-XH (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A	Igen	Igen, külső	
	4000UE	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	5000UE	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	6000UE	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	7000UE	7 kVA	3F	10,2 A	3 x 16 A			
	8000UE	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	9000UE	9 kVA	3F	13,1 A	3 x 16 A			
	10000UE	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
<b>GROWATT</b>	12000UE	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	18000UE	18 kVA	3F	26,1 A	3 x 32 A			
	20000UE	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
<b>(Shenzhen Growatt New Energy Co., Ltd.)</b>	MOD 3000TL3-X	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	MOD 4000TL3-X	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	MOD 5000TL3-X	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	MOD 6000TL3-X	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	MOD 7000TL3-X	7 kVA	3F	10,2 A	3 x 16 A			
	MOD 8000TL3-X	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	MOD 9000TL3-X	9 kVA	3F	13,1 A	3 x 16 A			
	MOD 10KTL3-X	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	MOD 11KTL3-X	11 kVA	3F	16,0 A	3 x 16 A			
	MOD 12KTL3-X	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	MOD 13KTL3-X	13 kVA	3F	18,9 A	3 x 20 A			
	MOD 15KTL3-X	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	3000 TL3-S	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	4000 TL3-S	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	5000 TL3-S	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	6000 TL3-S	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	7000 TL3-S	7 kVA	3F	10,2 A	3 x 16 A			
	8000 TL3-S	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	9000 TL3-S	9 kVA	3F	13,1 A	3 x 16 A			
	10000 TL3-S	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	11000 TL3-S	11 kVA	3F	16,0 A	3 x 16 A			
	12000 TL3-S	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
	13000 TL3-S	13 kVA	3F	18,9 A	3 x 20 A			
	15000 TL3-S	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	17000 TL3-S	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
	20000 TL3-S	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	25000 TL3-S	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	30000 TL3-S	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
	30000 TL3-SE	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
	33000 TL3-S	33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			
	33000 TL3-SE	33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			
	40000 TL3-NS	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			
	40000 TL3-NSE	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			
	50000 TL3-S	48 kVA	3F	69,6 A	3 x 80 A			
	50000 TL3-SE	48 kVA	3F	69,6 A	3 x 80 A			
	MID 15KTL3-X	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	MID 17KTL3-X	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
	MID 20KTL3-X	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	MID 25KTL3-X	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	MID 25KTL3-X1	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	MID 30KTL3-X	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
	MID 33KTL3-X	33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			
<b>GROWATT</b>	MID 36KTL3-X	36 kVA	3F	52,2 A	3 x 63 A			
<b>(Shenzhen Growatt New Energy Co., Ltd.)</b>	MID 40KTL3-X	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			
	MID 30KTL3-X2	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
	MID 33KTL3-X2	33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			
	MID 36KTL3-X2	36 kVA	3F	52,2 A	3 x 63 A			
	MID 40KTL3-X2	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			
	MID 50KTL3-X2	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			
	MAX 50KTL3 LV	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			
	MID 11KTL3-XH	11 kVA	3F	16,0 A	3 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	MID 12KTL3-XH	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, külső	
	MID 13KTL3-XH	13 kVA	3F	18,9 A	3 x 20 A	Igen	Igen, külső	
	MID 15KTL3-XH	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, külső	
	MID 17KTL3-XH	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A	Igen	Igen, külső	
	MID 20KTL3-XH	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, külső	
	MID 25KTL3-XH	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, külső	
	MID 30KTL3-XH	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, külső	
	MOD 3000TL3-HU	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	MOD 4000TL3-HU	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	MOD 5000TL3-HU	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	MOD 6000TL3-HU	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	MOD 7000TL3-HU	7 kVA	3F	10,2 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	MOD 8000TL3-HU	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	MOD 9000TL3-HU	9 kVA	3F	13,1 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	MOD 10KTL3-HU	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
	MOD 11KTL3-HU	11 kVA	3F	16,0 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	MOD 12KTL3-HU	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	MOD 13KTL3-HU	13 kVA	3F	18,9 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	MOD 15KTL3-HU	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	MOD 3000TL3-XH	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A	Igen	Nem	
	MOD 4000TL3-XH	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Nem	
	MOD 5000TL3-XH	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Nem	
	MOD 6000TL3-XH	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Nem	
	MOD 7000TL3-XH	7 kVA	3F	10,2 A	3 x 16 A	Igen	Nem	
	MOD 8000TL3-XH	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Nem	
	MOD 9000TL3-XH	9 kVA	3F	13,1 A	3 x 16 A	Igen	Nem	
	MOD 10KTL3-XH	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Nem	
	SPH3000 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	SPH3600 (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	SPH4000 (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A	Igen	Igen, külső	
	SPH4600 (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A	Igen	Igen, külső	
	SPH5000 (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, külső	
	SPH6000 (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Igen, külső	
	SPH 4000TL3 BH-UP	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	SPH 5000TL3 BH-UP	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	SPH 6000TL3 BH-UP	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	SPH 7000TL3 BH-UP	7 kVA	3F	10,2 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	SPH 8000TL3 BH-UP	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	SPH 10000TL3 BH-UP	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	WIT 4K-HU	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	WIT 5K-HU	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	WIT 6K-HU	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	WIT 8K-HU	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	WIT 10K-HU	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	WIT 12K-HU	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	WIT 15K-HU	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	WIT 29.9K-XHU	29,9 kVA	3F	43,4 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
	WIT 30K-XHU	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
	WIT 36K-XHU	36 kVA	3F	52,2 A	3 x 63 A	Igen	Igen, belső	
	WIT 40K-XHU	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A	Igen	Igen, belső	
	WIT 50K-XHU	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A	Igen	Igen, belső	
	HESS-HY-T-05K	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2028.10.09
	HESS-HY-T-06K	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2028.10.09
	HESS-HY-T-08K	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2028.10.09
	HESS-HY-T-10K	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2028.10.09
	HESS-HY-T-12K	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	2028.10.09
	MEI2-HT5H-AIO	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	MEI2-HT6H-AIO	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	MEI2-HT8H-AIO	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	MEI2-HT10H-AIO	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
<b>Hiconics</b> (Hiconics Eco-energy Drive Technology Co., Ltd.)	MEI2-HT10H-AIO2	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	MEI2-HT12H-AIO	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	MEI2-HT15H-AIO	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	MEI2-HT15H	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	MEI2-HT20H	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	MEI2-HT25H	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	
	MEI2-HT29.9H	29,9 kVA	3F	43,4 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
	MEI2-HT30H	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
	MH-HYIV5.0-THE	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	MH-HYIV6.0-THE	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	MH-HYIV8.0-THE	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	MH-HYIV10.0-THE	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	MH-HYIV10.0-THE-BE	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	MH-HYIV12.0-THE	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	MH-HYIV15.0-THE	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	MH-HYIV15.0-TH-S4	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	MH-HYIV20.0-TH	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	MH-HYIV25.0-TH	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	
	MH-HYIV29.9-TH	29,9 kVA	3F	43,4 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
	MH-HYIV30.0-TH	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
<b>Hoymiles</b> (Hoymiles Power Electronics Inc.)	MI-1000 (***)	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
	MI-1200 (***)	1,2 kVA	1F	5,3 A	1 x 6 A			
	HMS-300-1T (***)	0,3 kVA	1F	1,31 A	1 x 6 A			
	HMS-350-1T (***)	0,35 kVA	1F	1,53 A	1 x 6 A			
	HMS-400-1T (***)	0,4 kVA	1F	1,74 A	1 x 6 A			
	HMS-450-1T (***)	0,45 kVA	1F	1,96 A	1 x 6 A			
	HMS-500-1T (***)	0,5 kVA	1F	2,18 A	1 x 6 A			
	HMS-600-2T (***)	0,6 kVA	1F	2,61 A	1 x 6 A			
	HMS-700-2T (***)	0,7 kVA	1F	3,05 A	1 x 6 A			
	HMS-800-2T (***)	0,8 kVA	1F	3,48 A	1 x 6 A			
	HMS-900-2T (***)	0,9 kVA	1F	4,0 A	1 x 6 A			
	HMS-1000-2T (***)	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
	HMS-1600-4T (***)	1,6 kVA	1F	7,0 A	1 x 10 A			
	HMS-1800-4T (***)	1,8 kVA	1F	7,9 A	1 x 10 A			
	HMS-2000-4T (***)	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	HIT-5L-G3	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	HIT-6L-G3	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	HIT-8L-G3	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	HIT-10L-G3	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	HIT-12L-G3	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
HIT-15L-G3	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső		
HIT-17L-G3	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső		
HIT-20L-G3	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső		
HYT-5.0HV-EUG1	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2029.05.19	

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
<b>Hoymiles</b> <b>(Hoymiles Power Electronics Inc.)</b>	HYT-6.0HV-EUG1	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2029.05.19
	HYT-8.0HV-EUG1	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2029.05.19
	HYT-10.0HV-EUG1	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2029.05.19
	HYT-12.0HV-EUG1	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	2029.05.19
<b>Huawei</b> <b>(Huawei Digital Power Technologies Co., Ltd.)</b>	SUN2000L-2KTL	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	SUN2000-2KTL-L1	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-3KTL-L1 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-3.68KTL-L1 (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-4KTL-L1 (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-4.6KTL-L1 (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-5KTL-L1 (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-3K-LB0 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-3.68K-LB0 (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-4K-LB0 (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-4.6K-LB0 (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-5K-LB0 (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-6K-LB0 (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-12KTL-M0	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	SUN2000-15KTL-M0	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	SUN2000-17KTL-M0	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
	SUN2000-20KTL-M0	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	SUN2000-12KTL-M2	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	SUN2000-15KTL-M2	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	SUN2000-17KTL-M2	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
	SUN2000-20KTL-M2	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	SUN2000-15KTL-M3	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	SUN2000-17KTL-M3	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
	SUN2000-20KTL-M3	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	SUN2000-23KTL-M3	23 kVA	3F	33,4 A	3 x 40 A			
	SUN2000-30KTL-M3	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
	SUN2000-36KTL-M3	36 kVA	3F	52,2 A	3 x 63 A			
	SUN2000-40KTL-M3	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			
	SUN2000-50KTL-M3	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			
	SUN2000-12KTL-M5	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	SUN2000-15KTL-M5	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	SUN2000-17KTL-M5	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
SUN2000-20KTL-M5	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A				
SUN2000-25KTL-M5	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A				
SUN2000-50KTL-M0	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A				
SUN2000-3KTL-M0	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A	Igen	Nem		
SUN2000-4KTL-M0	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Nem		
SUN2000-5KTL-M0	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Nem		
SUN2000-6KTL-M0	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Nem		
SUN2000-8KTL-M0	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Nem		

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
Huawei (Huawei Digital Power Technologies Co., Ltd.)	SUN2000-10KTL-M0	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Nem	
	SUN2000-3KTL-M1	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-4KTL-M1	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-5KTL-M1	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-6KTL-M1	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-8KTL-M1	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-10KTL-M1	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	SUN2000-12K-MB0	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Nem	
	SUN2000-15K-MB0	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Nem	
	SUN2000-17K-MB0	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A	Igen	Nem	
	SUN2000-20K-MB0	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Nem	
	SUN2000-25K-MB0	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Nem	
	SUN2000-5K-MAPO	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, külső	2029.08.09
	SUN2000-6K-MAPO	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, külső	2029.08.09
	SUN2000-8K-MAPO	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, külső	2029.08.09
	SUN2000-10K-MAPO	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, külső	2029.08.09
	SUN2000-12K-MAPO	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, külső	2029.08.09
	SUN5000-8K-MAPO	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, külső	2029.08.09
	SUN5000-12K-MAPO	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, külső	2029.08.09
	SUN5000-17K-MB0	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A	Igen	Igen, külső	
SUN5000-25K-MB0	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, külső		
Hypontech (Suzhou Hypon-tech Co., Ltd.)	HPS-3000L (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	HPS-3680 (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A			
	HPS-4000 (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A			
	HPS-5000 (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A			
	HPS-3000DL (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	HPS-3680D (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A			
	HPS-4000D (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A			
	HPS-5000D (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A			
	HPT-3000P	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	HPT-4000P	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	HPT-5000P	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	HPT-6000P	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	HPT-8000P	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	HPT-10000P	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	HPT-12000P	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	HPT-15000P	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	HPT-15K	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	HPT-17K	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
	HPT-20K	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	HPT-25K	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
HPT-30K	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A				
HPT-33K	33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A				
HPT-36K	36 kVA	3F	52,2 A	3 x 63 A				
HPT-40K	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A				
HPT-50K	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A				

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
<b>Hypontech</b> (Suzhou Hypon-tech Co., Ltd.)	HHT-5000	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	HHT-6000	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	HHT-8000	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	HHT-10000	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	HHT-12000	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
<b>HYXiPower</b> (Zhejiang Hyxi Technology Co., Ltd.)	HYX-H3K-HS (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	HYX-H3K6-HS (*)	3,6 kVA	1F	15,7 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	HYX-H4K-HS (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	HYX-H4K6-HS (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	HYX-H5K-HS (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	HYX-H6K-HS (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	HYX-H8K-HS (*)	8 kVA	1F	34,8 A	1 x 40 A	Igen	Igen, belső	
	HYX-H5K-HT	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	HYX-H6K-HT	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	HYX-H8K-HT	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	HYX-H10K-HT	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	HYX-H12K-HT	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	HYX-H15K-HT	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	HYX-H20K-HT	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	HYX-H25K-HT	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	
	HYX-S30K-T	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
	HYX-S33K-T	33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			
	HYX-S36K-T	36 kVA	3F	52,2 A	3 x 63 A			
	HYX-S40K-T	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			
HYX-S50K-T	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A				
<b>Isuna</b> (Shenzhen Sinexcel Isuna Energy Technology Co. Ltd.)	Isuna 3000T	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	Isuna 5000T	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	Isuna 6000T	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	Isuna 8000T	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	Isuna 10000T	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	Isuna 12000T	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	Isuna 15000T	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	Isuna 18000T	18 kVA	3F	26,1 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	Isuna 20000T	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	
<b>KACO</b> (KACO new energy GmbH)	Blueplanet 3.0 NX3 M2 WM OD IIGO	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			2027.06.22
	Blueplanet 5.0 NX3 M2 WM OD IIGO	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			2027.06.22
	Blueplanet 8.0 NX3 M2 WM OD IIGO	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			2027.06.22
	Blueplanet 10.0 NX3 M2 WM OD IIGO	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			2027.06.22
	Blueplanet 15.0 NX3 M2 WM OD IIGO	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			2027.06.22
	Blueplanet 20.0 NX3 M2 WM OD IIGO	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			2027.06.22
	Blueplanet 25.0 NX3 M3 WM OD IIGO	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			2027.06.30
	Blueplanet 30.0 NX3 M3 WM OD IIGO	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			2027.06.30
	Blueplanet 33.0 NX3 M3 WM OD IIGO	33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			2027.06.30
	Blueplanet 50.0 NX3 M5 WM OD IIGO	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			2028.12.14

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
<b>KOSTAL Solar</b>	PIKO 15	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	PIKO 20	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
<b>LENERCOM</b> (Hunan Lenercom Technology Co., Ltd.)	LC-E2-615T	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	LC-E2-620T	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	LC-E2-625T	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	LC-E2-630T	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	LC-E2-815T	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	LC-E2-820T	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	LC-E2-825T	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	LC-E2-830T	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	LC-E2-835T	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	LC-E2-1020T	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	LC-E2-1025T	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	LC-E2-1030T	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	LC-E2-1035T	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	LC-E2-1225T	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	LC-E2-1230T	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	LC-E2-1235T	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	LC-E2-1535T	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
LC-E2-1540T	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső		
LC-E2-1545T	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső		
<b>Letrika</b>	SMI 260 (***)	0,26 kVA	1F	1,14 A	1 x 6 A			
<b>Megarevo</b> (Shenzhen Megarevo Technology Co., Ltd.)	R6KH3	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	R8KH3	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	R10KH3	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	R12KH3	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	R15KH3	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
<b>Midea</b> (GD Midea Heating & Ventilating Equipment Co., Ltd./GD Midea Air-Conditioning Equipment Co., Ltd.)	M1-T5K	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2028.10.03
	M1-T6K	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2028.10.03
	M1-T8K	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2028.10.03
	M1-T10K	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	ME-HT6H	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	ME-HT8H	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	ME-HT10H	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	ME-HT12H	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	ME-HT15H	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	MEI-HS3.68H-AIO (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	2030.04.23
	MEI-HS3.8H-AIO (*)	3,8 kVA	1F	16,6 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső	2030.04.23
	MEI-HS5H-AIO (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső	2030.04.23
	MEI-HS6H-AIO (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Igen, belső	2030.04.23
	MEI-HT8H-AIO	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	MEI-HT10H-AIO	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
MEI-HT12H-AIO	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső		
MEI-HT15H-AIO	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső		

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
	Solis-2.5K-2G	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	Solis-mini-1000-4G	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
	Solis-mini-2000-4G	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	Solis-mini-2500-4G	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	S5-GC25K	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	S5-GC30K	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
	S5-GC33K	33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			
	S5-GC36K	36 kVA	3F	52,2 A	3 x 63 A			
	S5-GC40K	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			
	S5-GC50K	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			
	S5-GR3P3K	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	S5-GR3P4K	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	S5-GR3P5K	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	S5-GR3P6K	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	S5-GR3P8K	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	S5-GR3P9K	9 kVA	3F	13,1 A	3 x 16 A			
	S5-GR3P10K	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	S5-GR3P12K	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	S5-GR3P13K	13 kVA	3F	18,9 A	3 x 20 A			
	S5-GR3P15K	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	S5-GR3P17K	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
<b>Ningbo Ginlong/ Solis</b>	S5-GR3P20K	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
<b>(Ginlong Technol- ogies Co., Ltd.)</b>	S6-GR1P0.7K-M	0,7 kVA	1F	3,05 A	1 x 6 A			
	S6-GR1P1K-M	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
	S6-GR1P1.5K-M	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	S6-GR1P2K-M	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	S6-GR1P2.5K-M	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	S6-GR1P3K-M (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	S6-GR1P3.6K-M (*)	3,6 kVA	1F	15,7 A	1 x 16 A			
	S6-GR1P2.5K-S	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	S6-GR1P3K-S (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	S6-GR1P3.6K-S (*)	3,6 kVA	1F	15,7 A	1 x 16 A			
	S6-GR1P4K-S (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A			
	S6-GR1P4.6K-S (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A			
	S6-GR1P5K-S (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A			
	S6-GR1P6K-S (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A			
	Solis S6-EH3P3K-H-EU	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	Solis S6-EH3P4K-H-EU	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	Solis S6-EH3P5K-H-EU	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	Solis S6-EH3P6K-H-EU	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	Solis S6-EH3P8K-H-EU	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	Solis S6-EH3P10K-H-EU	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	S6-EH3P8K02-NV-YD-L	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	S6-EH3P10K02-NV-YD-L	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	S6-EH3P12K02-NV-YD-L	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
Ningbo Ginlong/ Solis  (Ginlong Technol- ogies Co., Ltd.)	S6-EH3P15K02-NV-YD-L	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	S6-EH3P12K-H	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	S6-EH3P15K-H	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	S6-EH3P20K-H	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	S6-EH3P30K-H	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
	S6-EH3P40K-H	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A	Igen	Igen, belső	
	S6-EH3P50K-H	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A	Igen	Igen, belső	
Nord  (NORD HT AS)	EcoMaster 3P 5.0	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	EcoMaster 3P 6.0	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	EcoMaster 3P 8.0	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	EcoMaster 3P 10.0	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	EcoMaster 3P 12.0	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	EcoMaster 3P 15.0	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
Omnik New Energy	Omniksol-1K-TL2-M	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
	Omniksol-1.5K-TL2-M	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	Omniksol-2K-TL3-S	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	Omniksol-2.5K-TL3-S	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
Profiszolár	P1-1 1000	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
	P1-1 2000	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	P1-1 2500	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	P1-1 3000 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	P1-1 3600 (*)	3,6 kVA	1F	15,7 A	1 x 16 A			
	P1-2 3000 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	P1-2 3600 (*)	3,6 kVA	1F	15,7 A	1 x 16 A			
	P1-2 4000 (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A			
	P1-2 4600 (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A			
	P3-2 6000	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	P3-2 8000	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	P3-2 10000	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	P3-2 12000	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	P3-2 15000	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	P3-2 17000	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
	P3-2 20000	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	P3-2 22000	22 kVA	3F	31,9 A	3 x 32 A			
	P3-2 25000	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	P3-2 28000	28 kVA	3F	40,6 A	3 x 50 A			
	P3-2 30000	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
P3-4 50000	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A				
REFU <sup>sol</sup> (REFU Elektronik GmbH)	REFU <sup>sol</sup> 20K-2T	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
Renac Power  (Renac Power Technology Co., Ltd.)	R1-1K1-SS	1,1 kVA	1F	4,8 A	1 x 6 A			
	R1-1K6-SS	1,6 kVA	1F	7,0 A	1 x 10 A			
	R1-2K2-SS	2,2 kVA	1F	9,6 A	1 x 10 A			
	R3-5K-DT	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	R3-6K-DT	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
Renac Power (Renac Power Technology Co., Ltd.)	R3-8K-DT	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	R3-10K-DT	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	R3-12K-DT	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	R3-15K-DT	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	R3-20K-G5	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	N1-HV-3.0 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	N1-HV-3.68 (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	N1-HV-5.0 (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	N1-HV-6.0 (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Igen, belső vagy külső	
	N3-14.9K	14,9 kVA	3F	21,6 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	N3-15K	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	N3-19.9K	19,9 kVA	3F	28,9 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	N3-20K	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	N3-25K	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	
	N3-29.9K	29,9 kVA	3F	43,4 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
	N3-30K	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
	N3-50K	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A	Igen	Igen, külső	
	N3-HV-5.0	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	N3-HV-6.0	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	N3-HV-8.0	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
N3-HV-10.0	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső		
SAJ (Guangzhou Sanjing Electric Co., Ltd.)	Sununo Plus 1K	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
	Sununo Plus 1.5K	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	Sununo Plus 2K	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	Sununo Plus 2.5K	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	R5-0.7K-S1	0,7 kVA	1F	3,05 A	1 x 6 A			
	R5-1K-S1	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
	R5-1.5K-S1	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	R5-2K-S1	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	R5-2.5K-S1	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	R5-3K-S1 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	R5-0.7K-S1-15	0,7 kVA	1F	3,05 A	1 x 6 A			
	R5-1K-S1-15	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
	R5-1.5K-S1-15	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	R5-2K-S1-15	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	R5-2.5K-S1-15	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	R5-3K-S1-15 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	R5-3K-S2 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	R5-3.6K-S2 (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A			
	R5-4K-S2 (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A			
	R5-5K-S2 (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A			
	R5-6K-S2 (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A			
	R5-7K-S2 (*)	7 kVA	1F	30,5 A	1 x 32 A			
	R5-8K-S2 (*)	8 kVA	1F	34,8 A	1 x 40 A			
R5-3K-S2-15 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A				

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
	R5-3.6K-S2-15 (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A			
	R5-4K-S2-15 (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A			
	R5-5K-S2-15 (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A			
	R5-6K-S2-15 (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A			
	R5-7K-S2-15 (*)	7 kVA	1F	30,5 A	1 x 32 A			
	R5-8K-S2-15 (*)	8 kVA	1F	34,8 A	1 x 40 A			
	R5-3K-T2	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	R5-4K-T2	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	R5-5K-T2	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	R5-6K-T2	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	R5-8K-T2	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	R5-9K-T2	9 kVA	3F	13,1 A	3 x 16 A			
	R5-10K-T2	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	R5-12K-T2	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	R5-13K-T2	13 kVA	3F	18,9 A	3 x 20 A			
	R5-15K-T2	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	R5-17K-T2	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
	R5-20K-T2	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	R5-4K-T2-15	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	R5-5K-T2-15	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	R5-6K-T2-15	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	R5-8K-T2-15	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	R5-9K-T2-15	9 kVA	3F	13,1 A	3 x 16 A			
	R5-10K-T2-15	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	R5-12K-T2-15	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	R6-3K-T2	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	R6-4K-T2	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	R6-5K-T2	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	R6-6K-T2	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	R6-8K-T2	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	R6-10K-T2	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	R6-12K-T2	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	R6-15K-T2	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	R6-15K-T2-32	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	R6-17K-T2-32	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
	R6-20K-T2-32	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	R6-22K-T2-32	22 kVA	3F	31,9 A	3 x 32 A			
	R6-25K-T2-32	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	R6-25K-T3-32	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	R6-30K-T3-32	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
	R6-33K-T3-32	33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			
	R6-36K-T3-32	36 kVA	3F	52,2 A	3 x 63 A			
	R6-40K-T4-32	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			
	R6-50K-T4-32	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			
	H2-5K-T2	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
SAJ (Guangzhou Sanjing Electric Co., Ltd.)	H2-6K-T2	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	H2-8K-T2	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	H2-10K-T2	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	H2-10K-T3	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	H2-12K-T3	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	H2-15K-T2	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	H2-15K-T3	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	H2-20K-T2	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	H2-20K-T3	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	H2-25K-T3-BE	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	
	H2-25K-T3	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	
	H2-30K-T3-DE	29,999 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
	H2-30K-T3	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
Shenzhen Invt	iMars MG750TL	0,75 kVA	1F	3,27 A	1 x 6 A			
	iMars MG1KTL	1,1 kVA	1F	4,8 A	1 x 6 A			
	iMars MG1K5TL	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	iMars MG2KTL	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
Shenzhen Kstar (Shenzhen Kstar New Energy Company Limited)	BluE-3KT-M0	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	BluE-3KT-M1	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	BluE-3.6KT-M0	3,6 kVA	3F	5,3 A	3 x 6 A			
	BluE-3.6KT-M1	3,6 kVA	3F	5,3 A	3 x 6 A			
	BluE-4KT-M0	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	BluE-4KT-M1	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	BluE-5KT-M0	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	BluE-5KT-M1	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	BluE-6KT-M0	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	BluE-6KT-M1	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	BluE-8KT-M0	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	BluE-8KT-M1	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	BluE-10KT-M0	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	BluE-10KT-M1	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	BluE-12KT-M0	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	BluE-12KT-M1	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	BluE-15KT-M0	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	BluE-15KT-M1	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	BluE-20KT-M0	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	BluE-20KT-M1	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	BluE-25KT-M0	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	BluE-25KT-M1	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	BluE-G 3000S (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	BluE-G 3000D (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
BluE-G 3600D (*)	3,6 kVA	1F	15,7 A	1 x 16 A				
BluE-G 4000D (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A				
BluE-G 4600D (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A				
BluE-G 5000D (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A				

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

### Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
Shenzhen Kstar (Shenzhen Kstar New Energy Company Limited)	KSG-1.5K-SM	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	KSG-2K-SM	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	KSG-30K	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
	KSG-30KT-M1	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			2026.06.22
	KSG-40KT-M1	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			2026.06.22
	BluE-S 3680D (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	BluE-S 3680D-M1 (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	BluE-S 5000D (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	BluE-S 5000D-M1 (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	E4KT	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	E5KT	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	E6KT	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	KSTAR E8KT	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	KSTAR E10KT	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	KSTAR E12KT	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
KAC50DP	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A	Igen	Igen, belső	2028.02.16	
SIEL - SIAC	SOLEIL 1F-TL2K	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
Sigenergy (Shanghai SIGEN New Energy Technology Co., Ltd. /Sigenergy Technology Co., Ltd.)	Sigen PV Max 5.0 TP	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	Sigen PV Max 6.0 TP	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	Sigen PV Max 8.0 TP	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	Sigen PV Max 10.0 TP	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	Sigen PV Max 12.0 TP	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	Sigen PV Max 15.0 TP	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	Sigen PV Max 17.0 TP	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
	Sigen PV Max 20.0 TP	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	Sigen PV Max 25.0 TP	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	Sigen PV 50M1-HYA	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A	Igen	Nem	
	Sigen PV 50M1-HYB	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A	Igen	Igen, belső	
	Sigen Hybrid 2.0 SP2 (*)	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A	Igen	Külső	2030.10.24
	Sigen Hybrid 2.5 SP2 (*)	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A	Igen	Külső	2030.10.24
	Sigen Hybrid 3.0 SP2 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Külső	2030.10.24
	Sigen Hybrid 3.6 SP2 (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A	Igen	Külső	2030.10.24
	Sigen Hybrid 4.0 SP2 (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A	Igen	Külső	2030.10.24
	Sigen Hybrid 4.6 SP2 (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A	Igen	Külső	2030.10.24
	Sigen Hybrid 5.0 SP2 (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Külső	2030.10.24
	Sigen Hybrid 6.0 SP2 (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Külső	2030.10.24
	Sigen Hybrid 5.0 TP	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Nem	
	Sigen Hybrid 6.0 TP	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Nem	
	Sigen Hybrid 8.0 TP	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Nem	
	Sigen Hybrid 10.0 TP	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Nem	
	Sigen Hybrid 12.0 TP	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Nem	
	Sigen Hybrid 15.0 TP	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Nem	
Sigen Hybrid 17.0 TP	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A	Igen	Nem		
Sigen Hybrid 20.0 TP	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Nem		
Sigen Hybrid 25.0 TP	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Nem		

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
<b>Sigenergy</b> (Shanghai SIGEN New Energy Technology Co., Ltd. /Sigenergy Technology Co., Ltd.)	Sigen Hybrid 3.0 TP2	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A	Igen	Igen, külső	
	Sigen Hybrid 4.0 TP2	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, külső	
	Sigen Hybrid 5.0 TP2	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, külső	
	Sigen Hybrid 6.0 TP2	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, külső	
	Sigen Hybrid 8.0 TP2	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	Sigen Hybrid 10.0 TP2	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	Sigen Hybrid 12.0 TP2	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, külső	
	SigenStor EC 5.0 TP	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, külső	
	SigenStor EC 6.0 TP	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, külső	
	SigenStor EC 8.0 TP	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	SigenStor EC 10.0 TP	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	SigenStor EC 12.0 TP	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, külső	
	SigenStor EC 15.0 TP	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, külső	
	SigenStor EC 17.0 TP	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A	Igen	Igen, külső	
	SigenStor EC 20.0 TP	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, külső	
	SigenStor EC 25.0 TP	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, külső	
	SigenStor EC 30.0 TP	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, külső	
	<b>Sineng</b> (SINENG ELECTRIC CO.,LTD.)	SN3.0HS (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső
SN3.68HS (*)		3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	2028.08.16
SN4.0HS (*)		4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső	2028.08.16
SN5.0HS (*)		5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső	2028.08.16
SN6.0HS (*)		6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Igen, belső	2028.08.16
SN5.0HT		5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2030.02.16
SN6.0HT		6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2030.02.16
SN8.0HT		8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2030.02.16
SN10HT		10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2030.02.16
SN12HT		12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	2030.02.16
SN15HT		15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	2030.02.16
<b>SMA</b>	SB1.5-1VL-40	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	SB2.5-1VL-40	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	SB3.0-1AV-41 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	SB3.6-1AV-41 (*)	3,6 kVA	1F	15,7 A	1 x 16 A			
	SB4.0-1AV-41 (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A			
	SB5.0-1AV-41 (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A			
	SB6.0-1AV-41 (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A			
	STP 15000TL-30	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	STP 20000TL-30	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	STP 25000TL-30	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	STP 3.0-3AV-40	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	STP 4.0-3AV-40	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	STP 5.0-3AV-40	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	STP 6.0-3AV-40	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
STP 8.0-3AV-40	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A				
STP 10.0-3AV-40	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A				
STP 12-50	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			2027.10.07	

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
SMA	STP15-50	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			2027.10.07
	STP20-50	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			2027.10.07
	STP25-50	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			2027.10.07
	STP50-40	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			
	STP50-41	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			
	STP5.0-3SE-40	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	STP6.0-3SE-40	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	STP8.0-3SE-40	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	STP10.0-3SE-40	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
SofarSolar (Shenzhen SOFARSOLAR Co., Ltd.)	1100TL	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
	1600TL	1,55 kVA	1F	6,8 A	1 x 10 A			
	2200TL	2,1 kVA	1F	9,2 A	1 x 10 A			
	1100 TL-G3	1,1 kVA	1F	4,8 A	1 x 6 A			
	1600 TL-G3	1,6 kVA	1F	7,0 A	1 x 10 A			
	2200 TL-G3	2,2 kVA	1F	9,6 A	1 x 10 A			
	2700 TL-G3 (*)	2,7 kVA	1F	11,8 A	1 x 16 A			
	3000 TL-G3 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	3300 TL-G3 (*)	3,3 kVA	1F	14,4 A	1 x 16 A			
	3.3KTLX-G3	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	4.4KTLX-G3	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	5.5KTLX-G3	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	6.6KTLX-G3	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	8.8KTLX-G3	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	11KTLX-G3	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	12KTLX-G3	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	15KTLX-G3	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	17KTLX-G3	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
	20KTLX-G3	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	22KTLX-G3	22 kVA	3F	31,9 A	3 x 32 A			
	24KTLX-G3	24 kVA	3F	34,8 A	3 x 40 A			
	25KTLX-G3	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	30KTLX-G3	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
	33KTLX-G3	33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			
	36KTLX-G3	36 kVA	3F	52,2 A	3 x 63 A			
	40KTLX-G3	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			
	45KTLX-G3	45 kVA	3F	65,3 A	3 x 80 A			
	50KTLX-G3	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			
	ESI-5K-T1	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	ESI-6.5K-T1	6,5 kVA	3F	9,5 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	ESI-8K-T1	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	ESI-10K-T1	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	ESI-12K-T1	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
HYD 5KTL-3PH	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső		
HYD 6KTL-3PH	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső		
HYD 8KTL-3PH	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső		

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
SofarSolar (Shenzhen SOFARSOLAR Co., Ltd.)	HYD 10KTL-3PH	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	HYD 15KTL-3PH	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	HYD 20KTL-3PH	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	HYD-30K-T1	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
	HYD-40K-T1	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A	Igen	Igen, belső	
	HYD-50K-T1	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A	Igen	Igen, belső	
SolarEdge	SE1000M	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
	SE1500M	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	SE2000M	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	SE2200	2,2 kVA	1F	9,6 A	1 x 10 A			
	SE3000 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	SE3500 (*)	3,5 kVA	1F	15,3 A	1 x 16 A			
	SE4000 (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A			
	SE5000 (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A			
	SE6000 (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A			
	SE2200H	2,2 kVA	1F	9,6 A	1 x 10 A			
	SE3000H (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	SE3500H (*)	3,5 kVA	1F	15,3 A	1 x 16 A			
	SE3680H (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A			
	SE4000H (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A			
	SE5000H (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A			
	SE6000H (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A			
	SE3K-RWB	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	SE4K-RWB	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	SE5K-RWB	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	SE3K	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	SE4K	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	SE5K	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	SE7K	7 kVA	3F	10,2 A	3 x 16 A			
	SE8K	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	SE9K	9 kVA	3F	13,1 A	3 x 16 A			
	SE10K	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	SE12.5K	12,5 kVA	3F	18,2 A	3 x 20 A			
	SE15K	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	SE16K	16 kVA	3F	23,2 A	3 x 25 A			
	SE17K	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
	SE25K	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	SE27.6K	27,6 kVA	3F	40,0 A	3 x 40 A			
	SE30K	29,99 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
SE33.3K	33,3 kVA	3F	48,3 A	3 x 50 A				
SE50K	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A				
StorEdge SE5K-RWS	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A		Igen	Nem	
StorEdge SE7K-RWS	7 kVA	3F	10,2 A	3 x 16 A		Igen	Nem	
StorEdge SE8K-RWS	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A		Igen	Nem	
StorEdge SE10K-RWS	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A		Igen	Nem	

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
SolarEdge	SE5K-RWB48	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, külső	
	SE8K-RWB48	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, külső	
	SE10K-RWB48	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, külső	
SolaX (SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd.)	X1-1.1-S-D	1,1 kVA	1F	4,8 A	1 x 6 A			
	X1-1.1-S-N	1,1 kVA	1F	4,8 A	1 x 6 A			
	X1-1.5-S-D	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	X1-1.5-S-N	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	X1-2.0-S-D	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	X1-2.0-S-N	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	X1-2.5-S-D	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	X1-2.5-S-N	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	X1-3.0-S-D (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	X1-3.0-S-N (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	X1-3.3-S-D (*)	3,3 kVA	1F	14,4 A	1 x 16 A			
	X1-3.3-S-N (*)	3,3 kVA	1F	14,4 A	1 x 16 A			
	X1-3.3-T-D (*)	3,3 kVA	1F	14,4 A	1 x 16 A			
	X1-3.3-T-N (*)	3,3 kVA	1F	14,4 A	1 x 16 A			
	X1-3.6-T-D (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A			
	X1-3.6-T-N (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A			
	X1-4.2-T-D (*)	4,2 kVA	1F	18,3 A	1 x 20 A			
	X1-4.2-T-N (*)	4,2 kVA	1F	18,3 A	1 x 20 A			
	X1-4.6-T-D (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A			
	X1-4.6-T-N (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A			
	X1-5.0-T-D (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A			
	X1-5.0-T-N (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A			
	X1-0.6-S-D(L)	0,6 kVA	1F	2,61 A	1 x 6 A			
	X1-0.6-S-N(L)	0,6 kVA	1F	2,61 A	1 x 6 A			
	X1-0.7-S-D(L)	0,7 kVA	1F	3,05 A	1 x 6 A			
	X1-0.7-S-N(L)	0,7 kVA	1F	3,05 A	1 x 6 A			
	X1-1.1-S-D(L)	1,1 kVA	1F	4,8 A	1 x 6 A			
	X1-1.1-S-N(L)	1,1 kVA	1F	4,8 A	1 x 6 A			
	X1-1.5-S-D(L)	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	X1-1.5-S-N(L)	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	X1-2.0-S-D(L)	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	X1-2.0-S-N(L)	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	X1-2.5K-S-D(L)	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	X1-2.5K-S-N(L)	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	X1-IES-2.5K	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A		Igen	Igen, belső
	X1-IES-3K (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A		Igen	Igen, belső
	X1-IES-3.7K (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A		Igen	Igen, belső
	X1-IES-5K (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A		Igen	Igen, belső
	X1-IES-6K (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A		Igen	Igen, belső
	X1-IES-8K (*)	8 kVA	1F	34,8 A	1 x 40 A		Igen	Igen, belső
	X3-4.0-T-D	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	X3-4.0-T-N	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
	X3-5.0-T-D	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	X3-5.0-T-N	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	X3-5.0-S-D	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	X3-5.0-S-N	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	X3-6.0-T-D	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	X3-6.0-T-N	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	X3-8.0-T-D	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	X3-8.0-T-N	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	X3-10.0-T-D	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	X3-10.0-T-N	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	X3-8.0P-T-D	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	X3-8.0P-T-N	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	X3-10.0P-T-D	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	X3-10.0P-T-N	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	X3-12.0P-T-D	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	X3-12.0P-T-N	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	X3-15.0P-T-D	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	X3-15.0P-T-N	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	X3-MGA-40K-G2	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			
	X3-MGA-50K-G2	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			
SolaX	X3-MIC-3K-G2	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	X3-MIC-4K-G2	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
(SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd.)	X3-MIC-5K-G2	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	X3-MIC-6K-G2	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	X3-MIC-8K-G2	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	X3-MIC-10K-G2	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	X3-MIC-12K-G2	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	X3-MIC-15K-G2	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	X3-PRO-8K-G2	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	X3-PRO-10K-G2	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	X3-PRO-12K-G2	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	X3-PRO-15K-G2	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	X3-PRO-17K-G2	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
	X3-PRO-20K-G2	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	X3-PRO-25K-G2	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	X3-PRO-30K-G2	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
	X1-MINI-0.6K-G4	0,6 kVA	1F	2,61 A	1 x 6 A			
	X1-MINI-0.7K-G4	0,7 kVA	1F	3,05 A	1 x 6 A			
	X1-MINI-0.8K-G4	0,8 kVA	1F	3,48 A	1 x 6 A			
	X1-MINI-1.1K-G4	1,1 kVA	1F	4,8 A	1 x 6 A			
	X1-MINI-1.5K-G4	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	X1-MINI-2.0K-G4	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	X1-MINI-2.5K-G4	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	X1-MINI-3.0K-G4 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
	X1-MINI-3.3K-G4 (*)	3,3 kVA	1F	14,4 A	1 x 16 A			

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
SolaX (SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd.)	X1-Hybrid-3.0-D-E (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	X1-Hybrid-3.7-D-E (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	X1-Hybrid-5.0-D-E (*)	4,99 kVA	1F	21,7 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	X3-AELIO-50K	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A	Igen	Igen, belső	
	X3-Hybrid-5.0-D-E	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	X3-Hybrid-6.0-D-E	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	X3-Hybrid-8.0-D-E	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	X3-Hybrid-10.0-D-E	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYBRID-5.0-D	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYBRID-5.0-M	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYBRID-6.0-D	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYBRID-6.0-M	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYBRID-8.0-D	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYBRID-8.0-M	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYBRID-10.0-D	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYBRID-10.0-M	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYBRID-12.0-D	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYBRID-12.0-M	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYBRID-15.0-D	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYBRID-15.0-M	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYB-4.0-P	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYB-5.0-P	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYB-6.0-P	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYB-8.0-P	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYB-10.0-P	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYB-12.0-P	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	X3-HYB-15.0-P	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	X3-NEO-5K-LV	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	X3-NEO-8K-LV	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	X3-NEO-10K-LV	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	X3-NEO-12K-LV	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	X3-NEO-15K-LV	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	X3-ULT-15K	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
X3-ULT-19.9K	19,99 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső		
X3-ULT-20K	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső		
X3-ULT-25K	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső		
X3-ULT-30K	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső		
Solinteg (Wuxi Solinteg Power Co., Ltd.)	M2HS-3K-30 (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	M2HS-3.6K-30 (*)	3,6 kVA	1F	15,7 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	M2HS-4.2K-30 (*)	4,2 kVA	1F	18,3 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	M2HS-4.6K-30 (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	M2HS-5K-30 (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	M2HS-6K-30 (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	M2HT-25K-150	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	
	M2HT-29.9K-150	29,9 kVA	3F	43,4 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
	M2HT-30K-150	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
<b>Solinteg</b> (Wuxi Solinteg Power Co., Ltd.)	M2HT-40K-150	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A	Igen	Igen, belső	
	M2HT-50K-150	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A	Igen	Igen, belső	
	MHT-4K-25	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	MHT-5K-25	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	MHT-6K-25	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	MHT-8K-25	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	MHT-10K-25	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	MHT-12K-25	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	MHT-10K-40	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	MHT-12K-40	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	MHT-15K-40	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	MHT-20K-40	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	MHT-25K-100	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	
	MHT-30K-100	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	
	MHT-36K-100	36 kVA	3F	52,2 A	3 x 63 A	Igen	Igen, belső	
	MHT-40K-100	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A	Igen	Igen, belső	
	MHT-50K-100	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A	Igen	Igen, belső	
	MHT-40K-100-P	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A	Igen	Igen, belső	
	MHT-50K-100-P	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A	Igen	Igen, belső	
	<b>Solplanet</b> (AISWEI New Energy Technology (Yangzhong) Co., Ltd.)	ASW1000S-S	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A		
ASW1500S-S		1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
ASW2000S-S		2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
ASW1000-S-G2		1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
ASW1500-S-G2		1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
ASW2000-S-G2		2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
ASW2500-S-G2		2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
ASW3000-S-G2 (*)		3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			
ASW3680-S-G2 (*)		3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A			
ASW4000-S-G2 (*)		4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A			
ASW5000-S-G2 (*)		5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A			
ASW6000-S-G2 (*)		6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A			
ASW 0600/1250A-S		0,6 kVA	1F	2,61 A	1 x 6 A	Igen	Nem	2029.07.28
ASW 0800/1250A-S		0,8 kVA	1F	3,48 A	1 x 6 A	Igen	Nem	2029.07.28
ASW 1000/1250A-S		1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A	Igen	Nem	2029.07.28
ASW 0600/2500A-S		0,6 kVA	1F	2,61 A	1 x 6 A	Igen	Nem	2029.07.28
ASW 0800/2500A-S		0,8 kVA	1F	3,48 A	1 x 6 A	Igen	Nem	2029.07.28
ASW 1000/2500A-S		1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A	Igen	Nem	2029.07.28
ASW3000H-S2 (*)		3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	2027.11.04
ASW3680H-S2 (*)		3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	2027.11.04
ASW4000H-S2 (*)		4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső	2027.11.04
ASW5000H-S2 (*)		5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső	2027.11.04
ASW6000H-S2 (*)		6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Igen, belső	2027.11.04
ASW3000-T		3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
ASW4000-T		4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
ASW5000-T		5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
ASW6000-T		6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
ASW8K-LT-G2	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			2026.06.06	
ASW10K-LT-G2	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			2026.06.06	

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
	ASW12K-LT-G2	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			2026.06.06
	ASW13K-LT-G2	13 kVA	3F	18,9 A	3 x 20 A			2026.06.06
	ASW15K-LT-G2	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			2026.06.06
	ASW17K-LT-G2	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			2026.06.06
	ASW20K-LT-G2	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			2026.06.06
	ASW30K-LT-G2	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			2026.09.16
	ASW33K-LT-G2	33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			2026.09.16
	ASW36K-LT-G2	36 kVA	3F	52,2 A	3 x 63 A			2026.09.16
	ASW40K-LT-G2	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			2026.09.16
	ASW45K-LT-G2	45 kVA	3F	65,3 A	3 x 80 A			2026.09.16
	ASW50K-LT-G2	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			2026.09.16
	ASW3K-LT-G2 PRO	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
	ASW4K-LT-G2 PRO	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	ASW5K-LT-G2 PRO	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	ASW6K-LT-G2 PRO	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	ASW8K-LT-G2 PRO	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	ASW10K-LT-G2 PRO	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	ASW12K-LT-G2 PRO	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	ASW15K-LT-G2 PRO	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	ASW17K-LT-G2 PRO	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
	ASW20K-LT-G2 PRO	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	ASW40K-LT-G2 PRO	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			2027.07.05
	ASW45K-LT-G2 PRO	45 kVA	3F	65,3 A	3 x 80 A			2027.07.05
<b>Solplanet</b>	ASW50K-LT-G2 PRO	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			2027.07.05
<b>(AISWEI New Energy Technology (Yangzhong) Co., Ltd.)</b>	ASW25K-LT-G3	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	ASW27K-LT-G3	27 kVA	3F	39,2 A	3 x 40 A			
	ASW30K-LT-G3	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
	ASW33K-LT-G3	33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			
	ASW36K-LT-G3	36 kVA	3F	52,2 A	3 x 63 A			
	ASW40K-LT-G3	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			
	ASW45K-LT-G3	45 kVA	3F	65,3 A	3 x 80 A			2028.08.16
	ASW50K-LT-G3	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			2028.08.16
	ASW08kH-T1	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	ASW10kH-T1	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	ASW12kH-T1	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	ASW05kH-T2	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2028.10.09
	ASW06kH-T2	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2028.10.09
	ASW08kH-T2	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2028.10.09
	ASW10kH-T2	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2028.10.09
	ASW12kH-T2	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	2028.10.09
	ASW05kH-T2-O	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Nem	2028.10.09
	ASW06kH-T2-O	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Nem	2028.10.09
	ASW08kH-T2-O	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Nem	2028.10.09
	ASW10kH-T2-O	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Nem	2028.10.09
	ASW12kH-T2-O	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Nem	2028.10.09
	ASW05KH-T2-DG	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2027.11.07
	ASW06KH-T2-DG	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2027.11.07
	ASW08KH-T2-DG	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2027.11.07
	ASW10KH-T2-DG	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2027.11.07
	ASW12KH-T2-DG	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	2027.11.07

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
Solplanet (AISWEI New Energy Technology (Yangzhong) Co., Ltd.)	ASW08KH-T3-DG	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2027.11.07
	ASW10KH-T3-DG	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2027.11.07
	ASW12KH-T3-DG	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	2027.11.07
	ASW08KH-T3	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2028.10.09
	ASW10KH-T3	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2028.10.09
	ASW12KH-T3	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	2028.10.09
	ASW08KH-T3-O	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Nem	2028.10.09
	ASW10KH-T3-O	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Nem	2028.10.09
	ASW12KH-T3-O	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Nem	2028.10.09
	ASW015K-TH	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	2028.05.08
	ASW020K-TH	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	2028.05.08
	ASW025K-TH	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	2028.05.08
	ASW29.9K-TH	29,9 kVA	3F	43,4 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	2028.05.08
	ASW030K-TH	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	2028.05.08
	ASW015K-TH-N	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	2028.05.08
	ASW020K-TH-N	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	2028.05.08
	ASW025K-TH-N	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	2028.05.08
	ASW29.9K-TH-N	29,9 kVA	3F	43,4 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	2028.05.08
	ASW030K-TH-N	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	2028.05.08
	Sungrow (Sungrow Power Supply Co., Ltd.)	SG2.0RS-S	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A		
SG2.5RS-S		2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			2026.04.25
SG3.0RT		3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			
SG4.0RT		4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
SG5.0RT		5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
SG6.0RT		6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
SG7.0RT		7 kVA	3F	10,2 A	3 x 16 A			
SG8.0RT		8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
SG10RT		10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
SG12RT		12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
SG15RT		15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
SG17RT		17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
SG20RT		20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
SG33CX		33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			
SG40CX		40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			
SG50CX		50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			
SG25CX-P2		25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
SG30CX-P2		30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			
SG33CX-P2		33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			
SG36CX-P2		36 kVA	3F	52,2 A	3 x 63 A			
SG40CX-P2		40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			
SG50CX-P2		50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			
SH5.0RT		5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
SH6.0RT		6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
SH8.0RT		8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
SH10RT	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső		
SH5.0RT-20	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső		
SH6.0RT-20	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső		
SH8.0RT-20	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső		
SH10RT-20	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső		
SH5T	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső		

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
<b>Sungrow</b> (Sungrow Power Supply Co., Ltd.)	SH6T	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	SH8T	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	SH10T	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	SH12T	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	SH15T	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	SH20T	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	
	SH25T	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	
<b>Sunways</b> (Ningbo Sunways Technologies Co., Ltd.)	STS-1KTL-S	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
	STS-1.5KTL-S	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	STS-2KTL-S	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	STS-2.5KTL-S	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
	STT-4KTL-P	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			
	STT-5KTL-P	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			
	STT-6KTL-P	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			
	STT-8KTL-P	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			
	STT-10KTL-P	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			
	STT-12KTL-P	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			
	STT-15KTL-P	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			
	STT-17KTL-P	17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			
	STT-20KTL-P	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			
	STT-25KTL-P	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A			
	STH-4KTL-HT	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	STH-5KTL-HT	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	STH-6KTL-HT	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	STH-8KTL-HT	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	STH-10KTL-HT	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	STH-12KTL-HT	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	STH-4KTL-HT-P	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	STH-5KTL-HT-P	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	STH-6KTL-HT-P	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	STH-8KTL-HT-P	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	STH-10KTL-HT-P	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	STH-12KTL-HT-P	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	STH-3KTL-HSS (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	2026.09.07
	STH-3.6KTL-HSS (*)	3,6 kVA	1F	15,7 A	1 x 16 A	Igen	Igen, belső	2026.09.07
	STH-4.2KTL-HS (*)	4,2 kVA	1F	18,3 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső	2026.09.07
	STH-4.6KTL-HS (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A	Igen	Igen, belső	2026.09.07
	STH-5KTL-HS (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A	Igen	Igen, belső	2026.09.07
	STH-6KTL-HS (*)	6 kVA	1F	26,1 A	1 x 32 A	Igen	Igen, belső	2026.09.07
STH-7KTL-HS (*)	7 kVA	1F	30,5 A	1 x 32 A	Igen	Igen, belső	2026.09.07	
STH-8KTL-HS (*)	8 kVA	1F	34,8 A	1 x 40 A	Igen	Igen, belső	2026.09.07	
<b>Swatten</b> (Shanghai Sieyuan Watten Technology Co., Ltd.)	SiH-5kW-TH	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2028.04.19
	SiH-6kW-TH	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	2028.04.19
	SiH-8kW-TH	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2028.04.19
	SiH-10kW-TH	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2028.04.19
	SiH-9.9kW-TH-PRO	9,999 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2030.02.18
	SiH-10kW-TH-PRO	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	2030.02.18
	SiH-14.9kW-TH	14,999 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	2030.02.18
	SiH-15kW-TH	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	2030.02.18
	SiH-19.9kW-TH	19,999 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	2030.02.18

## HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup> (Pn)	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázis áram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Időbeli korlátozás <sup>7</sup>
<b>Swatten (Shanghai Sieyuan Watten Technology Co., Ltd.)</b>	SiH-20kW-TH	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	2030.02.18
	SiH-25kW-TH	25 kVA	3F	36,3 A	3 x 40 A	Igen	Igen, belső	2030.02.18
	SiH-29.9kW-TH	29,999 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	2030.02.18
	SiH-30kW-TH	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A	Igen	Igen, belső	2030.02.18
	SiH-40kW-TH	40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A	Igen	Igen, belső	2030.02.18
	SiH-50kW-TH	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A	Igen	Igen, belső	-
<b>Tranergy</b>	SGN1300TL	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
	SGN1800TL	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	SGN2300TL	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	SGN2700TL	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
<b>UCANPOWER</b>	UHC-4KT	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	UHC-5KT	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	UHC-6KT	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	UHC-8KT	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	UHC-10KT	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	UHC-12KT	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	UHC-15KT	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
	UHC-20KT	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső	
<b>Vaillant</b>	VPV I 2000/2 230V	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			
	VPV I 2500/2 230V	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			
<b>"Wattsonic (Wuxi Wattsonic Energy Technology Co., Ltd)"</b>	4.0K-25A-3P	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A	Igen	Igen, belső	
	5.0K-25A-3P	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	6.0K-25A-3P	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A	Igen	Igen, belső	
	8.0K-25A-3P	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	10K-25A-3P	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	12K-25A-3P	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	10K-40A-3P	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A	Igen	Igen, belső	
	12K-40A-3P	12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A	Igen	Igen, belső	
	15K-40A-3P	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A	Igen	Igen, belső	
20K-40A-3P	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A	Igen	Igen, belső		
<b>Zeversolar</b>	Zevelution 1000S	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			
	Zevelution 1500S	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			
	Zevelution 2000S	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			

# HMKE-kben alkalmazható inverterek listája

## Érvényes 2026.02.16-tól

### FIGYELEM:

A felsorolt inverterek szabványmegfelelősége a berendezésre vonatkozik, és nem kezeli azokat a biztonsági kérdéseket, amelyek a sziget- és hálózatra tápláló vegyes üzem körében felmerülnek, ezért az ilyen rendszerek telepítésénél a teljes csatlakozási dokumentációt kérjük, amelynek tartalmaznia kell az alábbiakat:

- Épületvillamossági kivitelezési dokumentáció vagy épületvillamossági rendszerleírás (191/2009. Korm., 155/2016. Korm.)
- (Az épületvillamossági kivitelezési tervdokumentáció az MMK tartalmi és formai követelményeinek figyelembevételével készítenendő. Az épületvillamossági rendszerleírás méretezési adatokat, és olyan mélységű komplex információt szolgáltat, amely alapján a berendezés megvalósítható.)
- Üzemeltetési útmutató, tervezői egyenértékűségi nyilatkozat, kivitelezői szabványossági nyilatkozat (40/2017 NGM.)
- Gyári, telepítési dokumentáció pontos, szakszerű magyar fordítással (rajzokkal együtt)

- (\*) A jelzett inverterek csak háromfázisú, fázisonkénti inverterkialakításban engedélyezhetők! (Egyfázisú termelő berendezés maximum 2,5 kVA-ig engedélyezett!)
- (\*\*) A jelzett inverterekhez nem csatlakoztatható napelepanel! Energiatároló (akkumulátor) hálózathoz csatlakoztatására alkalmas berendezések.
- (\*\*\*) A mikroinverterek csatlakoztatása csak AC csatlakozó dobozon keresztül történhet. Az AC csatlakozódobozban kell kialakítani a túláram-, és túlfeszültségvédelmet, és a leválasztást.
- (\*\*\*\*) Az ABB invertereknél a típusmegadásnál szereplő (x) az adott típuson belül az opcionálisan rendelhető eszközök jele (pl. S, S2, S2X, S2F...)

1. Az inverter AC oldali névleges teljesítménye (rated power  $P_{AC}$ [kW]) alapján  $\cos(\phi)=1$  fázistolással meghatározott látszólagos teljesítmény [kVA].
2. Az inverter AC oldali csatlakozási módja (connectionphases)
3. Az inverter AC oldalán fellépő fázisáram névleges teljesítménnyel történő termelés esetén. (Névleges teljesítmény [W] / ( 230V \* Fázisszám ))
4. Az inverter csatlakoztathatóságát biztosító - fogyasztásmérő berendezésnél elhelyezett, a névleges csatlakozási teljesítményt meghatározó - kismegszakító vagy késes olvadóbiztosító-betét minimális értéke.
5. Az inverter alkalmas akkumulátor csatlakoztatására. DC csatolt energiátároló megvalósítható.
6. Az inverter megfelelő leválasztást követően képes szigetüzemű működésre.
  - Belső leválasztó: Az inverter külön csatlakozón keresztül külön áramkörön biztosít szigetüzemű ellátást. Ennek megnevezése általában Backup vagy EPS. Erre a külön csatlakozóra csatlakoztathatók az áramszünet esetén is ellátni kívánt berendezések.
  - Külső leválasztó: Az inverterhez önálló szigetüzemi leválasztó berendezés csatlakoztatása is szükséges. Ez a megoldás a teljes ingatlan megfelelő leválasztását képes ellátni. A leválasztást követően az inverter a leválasztott ingatlan szigetüzemű ellátását képes ellátni.

**Figyelemfelhívás: Csak rendszerengedéllyel rendelkező berendezés alkalmazása megengedett. Nem rendszerengedélyes berendezés esetén annak engedélyeztetése kötelező.**

**A leválasztó megoldással (belső vagy külső) párhuzamosan nem megengedett egyéb automatikus vagy manuális kapcsoló megoldás telepítése!**
7. Az adott inverter típusnak valamelyik előírt vizsgálati dokumentuma a jelölt dátummal lejár!  
**Az adott típusú inverter beszerzése előtt kérjük egyeztessen a berendezés forgalmazójával!**  
 (Amennyiben a gyártó/forgalmazó nem küld új vizsgálati dokumentációt az adott típusú inverter a következő listamódosításkor törlésre kerül.  
 Ha a gyártó/forgalmazó a lejáratú idő előtt új vizsgálati bizonyítvánnyal jelentkezik, és az elfogadásra kerül, a cellában szereplő dátum törlésre, vagy átírásra kerül.)

Az inverterek elosztói engedélyesek hálózatán történő alkalmazásához a berendezésnek az elosztói szabályzat 6/B melléklete alapján a következő szabványoknak kell megfelelnie: MSZ EN 62109-1, MSZ EN 62109-2, MSZ EN 61000-6-x, MSZ EN 62116, MSZ EN 50549-1.

A táblázatban szereplő inverterek szabványmegfelelősége a háztartási méretű kiserőművekre vonatkozó előírásokra - kiefeszültségű csatlakozás, maximum 50 kVA névleges teljesítmény - vonatkozik. Nem engedélyköteles kiserőművekben vagy engedélyköteles kiserőművekben ezek az inverterek többletkövetelmények biztosítása nélkül csak kiefeszültségű csatlakozási ponttal rendelkező kiserőművekben legfeljebb B kategóriáig alkalmazhatók.

A termelőegységek hálózati csatlakozási követelményeire vonatkozó üzemi és kereskedelmi szabályzat létrehozásáról szóló, 2016/631 számú EU rendelet 40. cikke alapján a kiserőműnek kötelessége biztosítani a rendelet villamosenergia termelő létesítményekre vonatkozó követelményeket.  
 A rendelet 41. cikke alapján az érintett rendszerüzemeltető az előírt követelményeknek való megfelelést előírja, illetve ellenőrzi.

A „B”, „C”, „D” kategóriába sorolt erőművek esetén az adott kategóriának megfelelő követelményrendszert kielégítő inverterek alkalmazhatók! Az erőművek kategóriabesorolása a MAVIR honlapján elérhető.

- „A” kategória:  $U < 110$  kV csatlakozási feszültségű  $0,8$  kW  $< P < 200$  kW teljesítményű villamosenergia-termelő berendezés
- „B” kategória:  $U < 110$  kV csatlakozási feszültségű  $200$  kW  $\leq P < 5$  MW teljesítményű villamosenergia-termelő berendezés
- „C” kategória:  $U < 110$  kV csatlakozási feszültségű  $5$  MW  $\leq P < 25$  MW teljesítményű villamosenergia-termelőberendezés
- „D” kategória:  $P \geq 25$  MW teljesítményű, vagy  $U \geq 110$  kV csatlakozási feszültségű villamosenergia-termelő berendezés

## Lejárt inverterek listája

Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup>	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázisáram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Lejárat dátuma <sup>7</sup>
ABB	TRIO-50.0-TL-OUTD	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			2021.06.30
	Uno-2.0-I-OUTD-(x)	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			Megszűnt
	Uno-2.5-I-OUTD-(x)	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			Megszűnt
	Uno-2.0-TL-OUTD-(x)	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			Megszűnt
	Uno-3.0-TL-OUTD-(x)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			Megszűnt
	Uno-3.6-TL-OUTD-(x)	3,6 kVA	1F	15,7 A	1 x 16 A			Megszűnt
	Uno-4.2-TL-OUTD-(x)	4,2 kVA	1F	18,3 A	1 x 20 A			Megszűnt
	PVI-3.0-TL-OUTD-(x)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			Megszűnt
	PVI-3.6-TL-OUTD-(x)	3,6 kVA	1F	15,7 A	1 x 16 A			Megszűnt
	PVI-4.2-TL-OUTD-(x)	4,2 kVA	1F	18,3 A	1 x 20 A			Megszűnt
	PVI-6.0-TL-OUTD-(x)	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			Megszűnt
	PVI-8.0-TL-OUTD-(x)	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			Megszűnt
	PRO-33.0-TL-OUTD-(x)-400	33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			Megszűnt
	AEG	AS-IC01-4000-2	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A		
AS-IC01-5000-2		5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			2022.09.20
AS-IC01-6000-2		6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			2022.09.20
AS-IC01-8000-2		8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			2022.09.20
AS-IC01-10000-2		10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			2022.09.20
AS-IC01-12000-2		12 kVA	3F	17,4 A	3 x 20 A			2022.09.20
AS-IC01-15000-2		15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			2022.09.20
AS-IC01-17000-2		17 kVA	3F	24,7 A	3 x 25 A			2022.09.20
AS-IC01-33000-2		33 kVA	3F	47,9 A	3 x 50 A			2024.11.10
AS-IC01-35000-2		35 kVA	3F	50,8 A	3 x 63 A			2024.11.10
AS-IC01-40000		40 kVA	3F	58,0 A	3 x 63 A			2024.11.10
AS-IC01-50000	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			2024.11.10	
Enphase	IQ7-60 (***)	0,24 kVA	1F	1,1 A	1 x 6 A			2022.12.20
	IQ7PLUS-72 (***)	0,29 kVA	1F	1,3 A	1 x 6 A			2022.12.20
	IQ7X-96 (***)	0,315 kVA	1F	1,4 A	1 x 6 A			2022.12.20
Fronius	Galvo 1.5-1 és Galvo 1.5-1 Light	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			2022.05.04
	Galvo 2.0-1 és Galvo 2.0-1 Light	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			2022.05.04
	Galvo 2.5-1 és Galvo 2.5-1 Light	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			2022.05.04
	Galvo 3.0-1 és Galvo 3.0-1 Light (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			2022.05.04
	Galvo 3.1-1 és Galvo 3.1-1 Light (*)	3,1 kVA	1F	13,5 A	1 x 16 A			2022.05.04
Goodwe	GW50K-MT	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			2021.10.16
Hoymiles	HM-1500 (***)	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			2026.01.26
Hypontech (Suzhou Hypon-tech Co., Ltd.)	HPK-1000	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			2025.12.02
	HPK-1500	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			2025.12.02
	HPK-2000	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			2025.12.02
	HPK-2500	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			2025.12.02
	HPT-3000	3 kVA	3F	4,4 A	3 x 6 A			2025.05.13
	HPT-4000	4 kVA	3F	5,8 A	3 x 6 A			2025.05.13
	HPT-5000	5 kVA	3F	7,3 A	3 x 10 A			2025.05.13
	HPT-6000	6 kVA	3F	8,7 A	3 x 10 A			2025.05.13
	HPT-8000	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			2025.05.13
	HPT-10000	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			2025.05.13
KACO	Blueplanet 15.0 TL3	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			2022.06.28
Profiszolár	P1-2 5000 (*)	5 kVA	1F	21,8 A	1 x 25 A			2025.01.02
SofarSolar	50000TL	50 kVA	3F	72,5 A	3 x 80 A			2023.01.07
SolaX	X3-30.0-T-D	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			2023.01.07
	X3-30.0-T-N	30 kVA	3F	43,5 A	3 x 50 A			2023.01.07
Solplanet	ASW8000-T	8 kVA	3F	11,6 A	3 x 16 A			2025.08.25
	ASW10000-T	10 kVA	3F	14,5 A	3 x 16 A			2025.08.25

## Lejárt inverterek listája

### Érvényes 2026.02.16-tól

Gyártó	Típus	Névleges teljesítmény <sup>1</sup>	Fázis-szám <sup>2</sup>	Névleges fázisáram <sup>3</sup> (In)	Szükséges rendelkezésre állás <sup>4</sup>	Hibrid <sup>5</sup>	Szigetüzemre alkalmas / Leválasztó típusa <sup>6</sup>	Lejárat dátuma <sup>7</sup>
Solplanet	ASW15K-LT	15 kVA	3F	21,8 A	3 x 25 A			2025.11.18
	ASW20K-LT	20 kVA	3F	29,0 A	3 x 32 A			2025.11.18
SolvElectric	SOL-1K-ST	1 kVA	1F	4,4 A	1 x 6 A			2021.07.05
	SOL-1.5K-ST	1,5 kVA	1F	6,6 A	1 x 10 A			2021.07.05
	SOL-2K-ST	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			2021.07.05
	SOL-3K-ST	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			2021.07.05
	SG2K-S	2 kVA	1F	8,7 A	1 x 10 A			2023.12.18
Sungrow	SG2K5-S	2,5 kVA	1F	10,9 A	1 x 16 A			2023.12.18
	SG3K-S (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			2023.12.18
	SG3K-D (*)	3 kVA	1F	13,1 A	1 x 16 A			2023.12.18
	SG3K6-D (*)	3,68 kVA	1F	16,0 A	1 x 16 A			2023.12.18
	SG4K-D (*)	4 kVA	1F	17,4 A	1 x 20 A			2023.12.18
	SG4K6-D (*)	4,6 kVA	1F	20,0 A	1 x 20 A			2023.12.18

1. Az inverter AC oldali névleges teljesítménye (rated power PAC r [kW]) alapján  $\cos\phi=1$  fázistolással meghatározott látszólagos teljesítmény [kVA].
2. Az inverter AC oldali csatlakozási módja (connection phases)
3. Az inverter AC oldalán fellépő fázisáram névleges teljesítménnyel történő termelés esetén. (Névleges teljesítmény [W] / ( 230V \* Fázisszám ))
4. Az inverter csatlakoztathatóságát biztosító - fogyasztásmérő berendezésnél elhelyezett, a névleges csatlakozási teljesítményt meghatározó - kismegszakító vagy kékes olvadóbiztosító-betétek minimális értéke.
5. Az inverter alkalmas akkumulátor csatlakoztatására. DC csatolt energiáról megvalósítható.
6. Az inverter megfelelő leválasztást követően képes szigetüzemű működésre.
  - Belső leválasztó: Az inverter külön csatlakozón keresztül külön áramkörön biztosít szigetüzemű ellátást. (Backup, EPS)
  - Külső leválasztó: Az inverterhez önálló szigetüzemi leválasztó berendezés csatlakoztatása is szükséges. (Ingtalan szintű)
7. Az adott inverter típusnak valamelyik előírt vizsgálati dokumentuma a jelölt dátummal lejárt!  
**Az adott típusú inverter beszerzése előtt kérjük egyeztessen a berendezés forgalmazójával!**  
 (Amennyiben a gyártó/forgalmazó nem küld új vizsgálati dokumentációt az adott típusú inverter nem alkalmazható.  
 Ha a gyártó/forgalmazó új vizsgálati bizonyítvánnyal jelentkezik, és az elfogadásra kerül, az adott inverter újra engedélyezésre kerül és újra alkalmazható lesz.)

#### A listáról lekerült inverterek abban az esetben helyezhetők üzembe:

- ha a csatlakozási dokumentáció beadása megelőzi az adott inverter listáról lekerülési időpontját,
- vásárlása bizonyíthatóan megelőzi az adott inverter listáról lekerülési időpontját.

A termelőegységek hálózati csatlakozási követelményeire vonatkozó üzemi és kereskedelmi szabályzat létrehozásáról szóló, 2016/631 számú EU rendelet 40. cikke alapján a kísérőművek kötelessége biztosítani a rendelet villamosenergia termelő létesítményekre vonatkozó követelményeket. A rendelet 41. cikke alapján az érintett rendszerüzemeltető az előírt követelményeknek való megfelelést előírja, illetve ellenőrzi.

A „B”, „C”, „D” kategóriába sorolt erőművek esetén az adott kategóriának megfelelő követelményrendszer kielégítő inverterek alkalmazhatók! Az erőművek kategóriabesorolása a MAVIR honlapján elérhető.

- „A” kategória:  $U < 110$  kV csatlakozási feszültségű  $0,8$  kW  $< P < 200$  kW teljesítményű villamosenergia-termelő berendezés
- „B” kategória:  $U < 110$  kV csatlakozási feszültségű  $200$  kW  $\leq P < 5$  MW teljesítményű villamosenergia-termelő berendezés
- „C” kategória:  $U < 110$  kV csatlakozási feszültségű  $5$  MW  $\leq P < 25$  MW teljesítményű villamosenergia-termelőberendezés
- „D” kategória:  $P \geq 25$  MW teljesítményű, vagy  $U \geq 110$  kV csatlakozási feszültségű villamosenergia-termelő berendezés