

MICROINVERSORES VERTYS

Produto	Modelo	Status para compra	Número de MPPT's	Corrente das MPPT's	Tensão Máxima por String (V)	Potência de entrada máxima recomendada (kWp)	Potência de saída (kW)	Número máximo		Overload	
								Mínima de 10°C	Mínima de -5°C	10°C	-5°C
TSUN 2000 W	MS2000	Disponível	4	4*16	60	2,8	2	4	4	1,22	1,22
TSUN 3000 W	MP3000	Disponível	6	6*18,5	60	4,2	3	6	6	1,22	1,22

INVERSORES MONOFÁSICOS VERTYS

Produto	Modelo	Status para compra	Número de MPPT's	Corrente das MPPT's	Tensão Máxima por String (V)	Potência de entrada máxima recomendada (kWp)	Potência de saída (kW)	Número máximo		Overload	
								Mínima de 10°C	Mínima de -5°C	10°C	-5°C
RENAC 3,3 KW	R1-3K3-SS	Disponível	1	1*16	550	4,5	3,3	8	8	1,48	1,48
RENAC OFF-GRID 5000W	01-HF-5.0	Disponível	1	1*18	430	6	5	8	8	0,98	0,98
RENAC 5 KW	NAC5K-DS	Disponível	2	2*16	550	7,5	5	12	12	1,46	1,46
RENAC R1-6K	R1-6K	Disponível	2	2*16	550	9	6	14	14	1,42	1,42
AUXSOL HÍBRIDO 6 kW	6SL-ZH	Disponível	2	2*16	520	9	6	14	14	1,42	1,42
RENAC R1-8K	R1-8K-	Disponível	2	2*32	550	12	8	18	18	1,37	1,37
RENAC R1-10K5	R1-10K5	Disponível	2	2*32	550	16	10,5	26	26	1,51	1,51

INVERSORES TRIFÁSICOS 220 V VERTYS

Produto	Modelo	Status para compra	Número de MPPT's	Corrente das MPPT's	Tensão Máxima por String (V)	Potência de entrada máxima recomendada (kWp)	Potência de saída (kW)	Número máximo		Overload	
								Mínima de 10°C	Mínima de -5°C	10°C	-5°C
AUXSOL 10 KW trifásico 220 V	10TL-L	Disponível	2	2*32	650	15	10	24	24	1,46	1,46
AUXSOL 12 KW trifásico 220 V	12TL-L	Disponível	2	2*32	650	18	12	28	28	1,42	1,42
AUXSOL 15 KW trifásico 220 V	15TL-L	Disponível	2	2*32	650	22,5	15	36	36	1,46	1,46
ASN 20-TL-LV	ASN 20-TL-LV	Disponível	4	2*40+2*20	650	30	20	48	48	1,46	1,46
ASN 25-TL-LV	ASN 25-TL-LV	Disponível	4	2*40+2*20	650	37,5	25	60	60	1,46	1,46
ASN 30-TL-LV	ASN 30-TL-LV-G2	Disponível	4	4*48	700	45	30	72	72	1,46	1,46
ASN 40-TL-LV	ASN 40-TL-LV	Disponível	4	4*32	700	60	40	98	98	1,49	1,49
AUXSOL 50 KW trifásico 220 V	50TL-L	Disponível	5	5*32	800	75	50	122	122	1,49	1,49
AUXSOL 75 KW trifásico 220 V	75TL-L	Disponível	8	8*36	800	128	75	208	208	1,69	1,69

INVERSORES TRIFÁSICOS 380 V VERTYS

Produto	Modelo	Status para compra	Número de MPPT's	Corrente das MPPT's	Tensão Máxima por String (V)	Potência de entrada máxima recomendada (kWp)	Potência de saída (kW)	Número máximo		Overload	
								Mínima de 10°C	Mínima de -5°C	10°C	-5°C
RENAC 15K trifásico 380V	R3-15K	Disponível	2	2*40	1000	22,5	15	36	36	1,46	1,46
RENAC 20K trifásico 380V	R3-20K	Disponível	2	2*40	1000	30	20	48	48	1,46	1,46
RENAC 25K trifásico 380V	R3-25K	Disponível	2	2*40	1000	37,5	25	60	60	1,46	1,46
RENAC 30K trifásico 380V	R3-30K	Disponível	3	4*40	1000	45	30	72	72	1,46	1,46
RENAC 40K trifásico 380V	R3-40K	Disponível	4	4*40	1000	60	40	98	98	1,49	1,49
RENAC 50 KW trifásico 380V	NAC50K	Disponível	3	3*44	1000	75	50	132	132	1,61	1,61
RENAC 60 KW trifásico 380V	NAC60K	Disponível	3	3*44	1000	90	60	159	159	1,62	1,62
RENAC 75 KW trifásico 380V	NAC75K	Disponível	4	2*44+2*35	1000	112,5	75	190	190	1,55	1,55
RENAC 120KW trifásico 380V	R3-120K	Disponível	10	10*30	1000	180	120	200	190	1,02	0,97
ASN 15-TL	ASN 15-TL	Disponível	2	1*32+1*16	1000	22,8	15	36	36	1,46	1,46
ASN 20-TL	ASN 20-TL	Disponível	2	2*32	1000	30	20	48	48	1,46	1,46
ASN 25-TL	ASN 25-TL	Disponível	2	2*32	1000	37,5	25	60	60	1,46	1,46
ASN 30-TL-G2	ASN 30-TL-G2	Disponível	3	3*32	1000	45	30	72	72	1,46	1,46
ASN 40-TL	ASN 40-TL	Disponível	4	2*40+2*20	1000	60	40	98	98	1,49	1,49
ASN 50-TL-G2	ASN 50-TL-G2	Disponível	4	4*40	1000	75	50	122	122	1,49	1,49
ASN 60-TL-G2	ASN 60-TL-G2	Disponível	4	4*48	1000	90	60	146	146	1,48	1,48
AUXSOL 75 KW trifásico 380 V	75-TL	Disponível	6	6*32	1000	128	75	208	208	1,69	1,69
AUXSOL 110 KW trifásico 380 V	110-TL	Disponível	6	10*32	1000	165	110	270	270	1,5	1,5

Dados do Painel

Modelo	ERA PRO 66-HD	TIPO	Monocristalino
Fabricante	ERA SOLAR	CÉLULA	TOPCON
Potência	610W	EFICIÊNCIA	22,60%

OBSERVAÇÃO 1: Em locais frios, em alguns momentos do dia, o inversor pode acusar sobretensão até as placas atingirem uma temperatura acima da considerada no cálculo.

OBSERVAÇÃO 2: Overloads excessivos resultam em erros no cálculo de geração de energia. Sempre utilize sempre um software de simulação para overload's acima de 50%.

A Vertys Solar Group não se responsabiliza pelas instalações elétricas, ficando a encargo do responsável técnico avaliar a viabilidade de cada instalação.

Datasheets disponíveis em: vertysgroup.com/download

Dúvidas, críticas e sugestões: Suporte Técnico Vertys Energy Group

Whatsapp: (45) 99124-7373