

**AIRCO - ELEKTRO - KOELEN – VRIEZEN**

Rijndorp Klimaat b.v.
Ondernemingsweg 12
2404 HN Alphen aan den Rijn
Telefoon 0172-423060
E-mail info@rijndorp.nl
IBAN NL13ABNA0518823741
K.v.K. te Leiden 28069527

Fam. Sneller
De heer W. Sneller
Driemasterwal 19
2317 GV Leiden

Brief : 230051
Project: P23.030
Betreft : Zonnepanelen

Alphen aan den Rijn, 09-02-2023

OFFERTE

Geachte heer Sneller,

Hierbij doen wij u onze aanbieding toekomen voor het leveren en installeren van een PV installatie overeenkomstig onderstaande omschrijving.

A. Zonnepanelen

A2. Op de achtergevel van de woning leveren en monteren 3 rijen van 3 stuks zonnepanelen, totaal 9 stuks horizontaal (Landscape) gemonteerd. Wij monteren 1 stuks omvormer, gemonteerd op de verdieping nabij de wasmachine.

Op het eerste gezicht kunt u van buitenaf nauwelijks het verschil zien tussen de moderne zonnepanelen. Daarom is de kwaliteit van het materiaal, de verwerking van de producten en het concurrentievermogen van de fabrikant van bijzonder belang.

Wij adviseren daarom de zonnepanelen van het merk JA Solar.

JA Solar is de grootste zonnecellenproducent ter wereld en daarnaast staat het in de top 10 van grotere producenten van complete zonnepanelen (modules).

JA Solar is een van de weinige producenten van zonnepanelen die 100% eigen zonnecellen inzet. Hierdoor zijn ze in staat de hoogste mate van kwaliteitscontrole en kwaliteitsstandaarden te hanteren.

JA Solar, gegarandeerd 12 jarige productgarantie en 25 jaar lineaire opbrengst garantie. JA Solar heeft anti spiegel en zelf reinigend glas, een uitstekende laag licht prestatie en uitstekende sneeuw en windbelasting. De zonnepanelen voldoen aan de aller strengste internationale test- en kwaliteitseisen (o.a. TÜV, IEC, CE) en zijn betrouwbaar onder alle weerscondities. De modules van JA Solar hebben de ammoniaktest en zoutneveltest met succes doorstaan.



WARMTE



KOELE



DUURZAAM



ENERGIE



Project : P23.030
Brief : 230051
Datum : 09-02-2023
Blad nr. : 2

Indien u het wenst kunnen wij ook andere merken zonnepanelen en/of omvormer leveren.

De monokristallijne modules zijn een perfecte keuze voor klanten, die niet alleen graag zonne-energie willen gebruiken, maar ook waarde hechten aan esthetiek.

Monokristallijne panelen bestaan uit allemaal even grote cellen die in dezelfde richting staan.



De zonnepanelen hebben ieder een afzonderlijke opgewekte capaciteit van maximaal 370 Wattpiek, gezamenlijk 3.330 Wp. (9 stuks zonnepanelen) (datasheet is van de 375 Wp)

De toegepaste monokristallijne panelen, van het merk JA Solar zijn geheel voorzien van zwarte cellen, zwarte lijst en een zwart/witte achtergrond. (afbeelding kan afwijken)

Het geheel wordt gemonteerd op een aluminium frame, inclusief de benodigde bevestiging materialen (kleur zwart).

De afmeting van één paneel is $\pm 1776 \times 1052 \times 35$ mm

De bevestiging materialen en ballast (indien van toepassing) zijn geschikt tot 10 Beaufort.

De toe te passen omvormer is van het merk Solis + wifi en geschikt voor het aantal toe te passen zonnepanelen. Gegarandeerd 10 jarige productgarantie.



De opgewekte en omgezette energie is op het digitale display van de omvormer waar te nemen, ook is het mogelijk middels wifi kit uw opbrengsten waar te nemen op uw smartphone, tablet of PC. Bij eventuele storingen kunt u dit middels een e-mail melden aan uzelf zodat er direct actie kan worden ondernomen en er geen bruikbare energie verloren gaat.

Inclusief het instellen van de omvormer middels wifi op uw smartphone, tablet of PC.

Voor de smartphone is er een App in de App Store en Google Play.

Wij gaan er vanuit dat de bestaande router geschikt is en voldoende bereik heeft om de juiste verbinding te maken met de omvormer. Kosten voor het leveren en monteren van een andere router of aanvullende repeater hebben wij niet opgenomen.

A2. Met deze installatie wekt u 2.207 kWh/1^e jaar op. Installatie op de achtergevel.

De terugverdientijd bedraagt ± 9 jaar. (zie berekening) Hierna heeft u gratis stroom.

Uitgaande van de geïndexeerde energietarieven heeft u na 25 jaar € 11.612,- verdiend.

Wij gaan nog steeds uit van € 0.20 per kWh, de energieprijzen zijn de laatste periode extreem gestegen waardoor de opgegeven terugverdientijd in sommige situaties gehalveerd mogen worden.

Wij zijn er met de prijsbepaling vanuit gegaan dat wij de omvormer onder het dak kunnen monteren, in de nabijheid van een afzonderlijke eindgroep 230V/16A.

In uw situatie een wandcontactdoos van de wasmachine of de droger.



WARMTE



KOELTE



DUURZAAM



ENERGIE



Project : P23.030
Brief : 230051
Datum : 09-02-2023
Blad nr. : 3

De groepenkast zal worden aangepast middels een aardlekautomaat. Nabij de omvormer maken wij een technische splitsing tussen de bestaande wasmachine/droger en de omvormer.

De materialen worden direct ingekocht bij de importeur, zonder tussenkomst van derden.

Mocht er ondanks alle secure kwaliteitscontroles, in de toekomst, iets niet goed functioneren, dan blijven wij uw aanspreekpunt.

Wij werken uitsluitend met eigen monteurs en volgens de montage richtlijnen van de fabrikant, waardoor de kwaliteit van de montage en installatie is gewaarborgd.

A2. Prijs.

De prijs voor het leveren en monteren van hierboven beschreven installatie bedraagt.

€ 4.412,-- excl. btw

Vanaf 2023 betaald u geen btw, over de aanschaf en montage van zonnepanelen installaties. Bovenstaande bedrag is dan ook exclusief btw.

Algemeen.

Aan economische terugverdientijden welke door Rijndorp Klimaat zijn gemaakt kunnen geen rechten worden ontleend.

- Daar waar nodig zal de installatie worden uitgevoerd middels ronde (gele) buis als opbouw installatie
- Indien er een dakpanverankering aanwezig is, zal deze niet terug geplaatst worden. De montage beugels van de zonnepanelen zorgen ook voor een gedeeltelijke verankering.
- Indien er tijdens of na de garantieperiode, door welke reden dan ook, de PV installatie geen energie opwekt, geeft dit geen recht op welke vergoeding dan ook.

Leveringscondities.

De genoemde prijs is exclusief btw.

Onderstaande werkzaamheden zijn niet in onze prijs opgenomen, maar wij zijn gaarne bereid een en ander nader voor u uit te werken en aan te bieden.

- Bouwkundige werkzaamheden, anders dan omschreven
- U dient zelf rekening te houden met de dakconstructie of deze geschikt is voor de daklast, wij adviseren een constructie berekening door derden te laten maken
- U dient zelf een bouwaanvraag in te dienen en/of bij de welstandscommissie van uw gemeente uw goedkeuring aan te vragen.

Indien er aanvullende aanpassingen gewenst zijn kunnen wij dit op basis van nacalculatie voor u uitvoeren.



WARMTE



KOELTE



DUURZAAM



ENERGIE



Project : P23.030
Brief : 230051
Datum : 09-02-2023
Blad nr. : 4

Wij zijn in onze calculatie uit gegaan van het huidige prijsniveau van de zonnepanelen. Indien deze prijs wordt verhoogd door een importheffing, dan zijn wij helaas genoodzaakt de zonnepanelenprijs hierop aan te passen.

De in de offerte genoemde prijs kan gedurende 1 maand gehandhaafd blijven, mits de werkzaamheden binnen 3 maanden na offertedatum uitgevoerd kunnen worden. Bij afwijking hiervan behouden wij ons het recht voor de meerkosten aan u te berekenen.

Bij betaling na de vervaldatum, 8 dagen na faktuurdatum zal 1,5% rente per maand in rekening worden gebracht.

Op bovengenoemde offerte zijn de algemene voorwaarden van de NVKL van toepassing.

Garantie.

12 jarige productgarantie van de fabrikant op de zonnepanelen

10 jarige productgarantie van de fabrikant op de Solis omvormer

Na montage verlenen wij garantie conform de NVKL voorwaarden

Levertijd.

De levertijd van deze installatie is in overleg na retourontvangst van de getekende opdrachtbevestiging.

Betaling.

50% bij opdracht

35% bij start werk/materiaal op het werk

15% bij werk gereed in hoofdzaak

Wij zijn er van overtuigd hiermee een voor u gunstige aanbieding te hebben gemaakt en zijn gaarne bereid om u, indien gewenst, nader te informeren.

Wij zien met belangstelling uw reactie tegemoet.

Met vriendelijke groet,

Rijndorp Klimaat b.v., Alphen aan den Rijn.

E. van der Spek

[Ctrl + klik hier voor de NVKL Leveringsvoorwaarden](#)



WARMTE



KOELTE



DUURZAAM



ENERGIE



Project : P23.030
Brief : 230051
Datum : 09-02-2023
Blad nr. : 5

Harvest the Sunshine

**375W MBB
Half-Cell Black Module**
JAM60S21 355-375/MR Series

Introduction

Assembled with multi-busbar PERC cells, the half-cell configuration of the modules offers the advantages of higher power output, better temperature-dependent performance, reduced shading effect on the energy generation, lower risk of hot spot, as well as enhanced tolerance for mechanical loading.



Higher output power



Lower LCOE



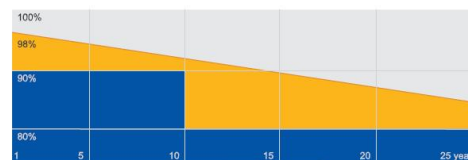
Less shading and lower resistive loss



Better mechanical loading tolerance

Superior Warranty

- 12-year product warranty
- 25-year linear power output warranty



■ JA Linear Power Warranty ■ Industry Warranty

Comprehensive Certificates

- IEC 61215, IEC 61730, UL 61215, UL 61730
- ISO 9001: 2015 Quality management systems
- ISO 14001: 2015 Environmental management systems
- OHSAS 18001: 2007 Occupational health and safety management systems
- IEC TS 62941: 2016 Terrestrial photovoltaic (PV) modules – Guidelines for increased confidence in PV module design qualification and type approval



JA SOLAR

www.jasolar.com

Specifications subject to technical changes and tests.
JA Solar reserves the right of final interpretation.



WARMTE



KOELTE



DUURZAAM



ENERGIE

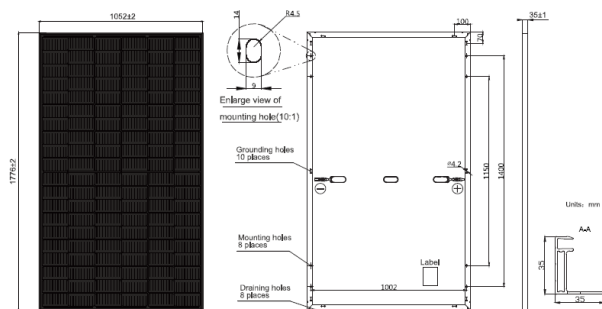
Project : P23.030
Brief : 230051
Datum : 09-02-2023
Blad nr. : 6



JA SOLAR

JAM60S21 355-375/MR Series

MECHANICAL DIAGRAMS



SPECIFICATIONS

Cell	Mono
Weight	20,7kg±3%
Dimensions	1776±2mm×1052±2mm×35±1mm
Cable Cross Section Size	4mm ² (IEC) ,12 AWG(UL)
No. of cells	120(6×20)
Junction Box	IP68, 3 diodes
Connector	MC4
Cable Length (Including Connector)	Portrait:300mm(+)/400mm(-); Landscape:1000mm(+)/1000mm(-)
Packaging Configuration	31pcs/Pallet 744pcs/40ft Container

Remark: customized frame color and cable length available upon request

ELECTRICAL PARAMETERS AT STC

TYPE	JAM60S21 -355/MR	JAM60S21 -360/MR	JAM60S21 -365/MR	JAM60S21 -370/MR	JAM60S21 -375/MR
Rated Maximum Power(P _{max}) [W]	355	360	365	370	375
Open Circuit Voltage(V _{oc}) [V]	40,80	40,97	41,13	41,30	41,45
Maximum Power Voltage(V _{mp}) [V]	33,34	33,65	33,96	34,23	34,50
Short Circuit Current(I _{sc}) [A]	11,20	11,25	11,30	11,35	11,41
Maximum Power Current(I _{mp}) [A]	10,65	10,70	10,75	10,81	10,87
Module Efficiency [%]	19,0	19,3	19,5	19,8	20,1
Power Tolerance	0~+5W				
Temperature Coefficient of I _{sc} (α _{Isc})	+0,044%/°C				
Temperature Coefficient of V _{oc} (β _{Voc})	-0,272%/°C				
Temperature Coefficient of P _{max} (γ _{Pmp})	-0,350%/°C				
STC	Irradiance 1000W/m ² , cell temperature 25°C, AM1,5G				

Remark: Electrical data in this catalog do not refer to a single module and they are not part of the offer. They only serve for comparison among different module types.

ELECTRICAL PARAMETERS AT NOCT

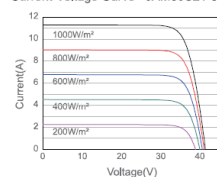
TYPE	JAM60S21 -355/MR	JAM60S21 -360/MR	JAM60S21 -365/MR	JAM60S21 -370/MR	JAM60S21 -375/MR
Rated Max Power(P _{max}) [W]	268	272	276	280	284
Open Circuit Voltage(V _{oc}) [V]	37,95	38,18	38,41	38,65	38,89
Max Power Voltage(V _{mp}) [V]	31,58	31,82	32,05	32,30	32,55
Short Circuit Current(I _{sc}) [A]	9,05	9,10	9,15	9,20	9,25
Max Power Current(I _{mp}) [A]	8,50	8,55	8,61	8,66	8,71
NOCT	Irradiance 800W/m ² , ambient temperature 20°C, wind speed 1m/s, AM1,5G				

OPERATING CONDITIONS

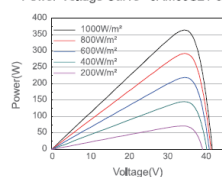
Maximum System Voltage	1000V/1500V DC
Operating Temperature	-40°C~+85°C
Maximum Series Fuse	20A
Maximum Static Load,Front	5400Pa (112 lb/ft ²)
Maximum Static Load,Back	2400Pa (50 lb/ft ²)
NOCT	45±2°C
Safety Class	Class II
Fire Performance	UL Type 1

CHARACTERISTICS

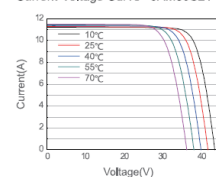
Current-Voltage Curve JAM60S21-365/MR



Power-Voltage Curve JAM60S21-365/MR



Current-Voltage Curve JAM60S21-365/MR



Premium Cells, Premium Modules

Version No. : Global_EN_20200914A



WARMTE



KOELTE



DUURZAAM



ENERGIE



Project : P23.030
Brief : 230051
Datum : 09-02-2023
Blad nr. : 7



S6-GR1P(0.7-3.6)K-M

Solis Mini Series Inverters



360 degree

Features:

- ▶ Max. efficiency 97.3%
- ▶ String current up to **14A**
- ▶ Super high frequency switching technology
- ▶ Wide voltage range and low startup voltage
- ▶ Precise MPPT algorithm
- ▶ Integrated Export Power Manager (EPM)
- ▶ Integrated AFCI (DC arc-fault circuit protection)
- ▶ Compact and lightweight
- ▶ Friendly and adaptable connection to the grid



Model:

S6-GR1P0.7K-M	S6-GR1P1K-M
S6-GR1P1.5K-M	S6-GR1P2K-M
S6-GR1P2.5K-M	S6-GR1P3K-M
S6-GR1P3.6K-M	



WARMTE



KOELTE



DUURZAAM



ENERGIE



Project : P23.030
Brief : 230051
Datum : 09-02-2023
Blad nr. : 8



Datasheet

Model Name	S6-GR1P0.7K-M	S6-GR1P1K-M	S6-GR1P1.5K-M	S6-GR1P2K-M	S6-GR1P2.5K-M	S6-GR1P3K-M	S6-GR1P3.6K-M
Input DC							
Recommended max. PV power	1.1 kW	1.5 kW	2.3 kW	3 kW	3.8 kW	4.5 kW	5.4 kW
Max. input voltage	600 V						
Rated voltage	200 V			330 V			
Start-up voltage	60 V			90 V			
MPPT voltage range	50-500 V			80-500 V			
Max. input current	14 A						19 A
Max. short circuit current	22 A						30 A
MPPT number/Max. input strings number	1/1						1/2
Output AC							
Rated output power	0.7 kW	1 kW	1.5 kW	2 kW	2.5 kW	3 kW	3.6 kW
Max. apparent output power	0.77 kVA	1.1 kVA	1.65 kVA	2.2 kVA	2.75 kVA	3.3 kVA	3.6 kVA
Max. output power	0.77 kW	1.1 kW	1.65 kW	2.2 kW	2.75 kW	3.3 kW	3.6 kW
Rated grid voltage	1/N/PE, 220 V / 230 V						
Rated grid frequency	50 Hz / 60 Hz						
Rated grid output current	3.2 A / 3.0 A	4.5 A / 4.3 A	6.8 A / 6.5 A	9.1 A / 8.7 A	11.4 A / 10.9 A	13.6 A / 13 A	16 A
Max. output current	4.4 A	5.2 A	8.1 A	10.5 A	13.3 A	15.7 A	16 A
Power Factor	>0.99 (0.8 leading - 0.8 lagging)						
THDi	<3%						
Efficiency							
Max. efficiency	96.6%		96.6%	97.1%		97.1%	97.3%
EU efficiency	95.3%		95.4%	96.6%		96.7%	96.8%
Protection							
DC reverse-polarity protection				Yes			
Short circuit protection				Yes			
Output over current protection				Yes			
Surge protection				Yes			
Grid monitoring				Yes			
Anti-islanding protection				Yes			
Temperature protection				Yes			
Integrated AFCI (DC arc-fault circuit protection)				Yes ⁽²⁾			
Integrated DC switch				Optional			
General Data							
Dimensions (W*H*D)				310*373*160 mm			
Weight	7.4 kg				7.7 kg		
Topology				Transformerless			
Self consumption (night)				<1 W			
Operating ambient temperature range				-25 ~ +60°C			
Relative humidity				0-100%			
Ingress protection				IP66			
Cooling concept				Natural convection			
Max. operation altitude				4000 m			
Grid connection standard	G98 or G99, VDE-AR-N 4105 / VDE V 0124, EN 50549-1, VDE 0126 / UTE C 15 / VFR:2019, RD 1699 / RD 244 / UNE 206006 / UNE 206007-1, CBI 0-21, C10/11, NRS 097-2-1, TOR, EFS 2018-2, IEC 62116, IEC 61727, IEC 60068, IEC 61683, EN 50530, MEA, PEA						
Safety/EMC standard	IEC/EN 62109-1/-2, IEC/EN 61000-6-1/-2/-3/-4						
Features							
DC connection				MC4 connector			
AC connection				Quick connection plug			
Display				LCD			
Communication				RS485, Optional: Wi-Fi, GPRS			

(2) Activation required.



Project : P23.030
Brief : 230051
Datum : 09-02-2023
Blad nr. : 9



Accessories

Solis Data Logging Stick

Ginlong Monitoring System



Internet



Smart monitoring system

Internet



Data Logging Stick
Wi-Fi



Data Logging Stick
LAN



Data Logging Stick
GPRS

Data Logging Stick: Wi-Fi

- Quick installation and easy operation enabling local and remote monitoring
- Mobile APP installation for Android and IOS
- Flexible outdoor rated Wi-Fi connection

Data Logging Stick: LAN

- Quick installation and easy operation
- Plug and play functionality
- Stable and reliable LAN connection

Data Logging Stick: GPRS

- Quick installation and easy operation
- Connecting inverters with 'plug and play' function
- Easy visualization of data and other information via mobile device
- GPRS communication enabling mobile monitoring anytime anywhere



WARMTE



KOELTE



DUURZAAM



ENERGIE

Project : P23.030
 Brief : 230051
 Datum : 09-02-2023
 Blad nr. : 10



Datasheet

Model Name	DLS-W(Wi-Fi)	DLS-L(LAN)	DLS-G(GPRS)
Max. number of inverters	1		
Inverter communication	4pin		
Remote communication	Wi-Fi (802.11 b/g/n)	Ethemet 10/100 Mbps	GPRS Class 12
Communication rate	9600 bps (adjustable:1200-57600 bps)		
Frequency	2.412 GHz-2.484 GHz	/	850/900/1800/1900 MHz
Wi-Fi communication range	100m in outdoor open area without obstruction	/	/
LAN communication range	/	50m (CAT-5e Shielded Twisted Pair)	/
Wi-Fi transmitting power	802.11b: +20dBm (Max) 802.11g: +18dBm (Max) 802.11n: +15dBm (Max) Configurable by users	/	/
Wi-Fi receiving sensitivity	802.11b: -89dBm 802.11g: -81dBm 802.11n: -71dBm	/	/
GPRS Mobile Station	/	/	ClassC
Compatible with the GSM Phase 2/2 +	/	/	Class 4 (2W@850/900MHz) Class 1 (1W@1800/1900MHz)
External antenna	I-PEX antenna	/	I-PEX antenna
Data collection intervals	5 minutes (adjustable: 1-20 minutes)		
Data interface	RS485		
Preferences setting	Web Server		
Firmware updates	Wireless	Ethemet	Wireless
Data access	Wi-Fi point-to-point/Remote server	Remote server	
Data storage	8MBYTE FLASH		

Electrical

Input voltage	DC 5V	DC 5V (+/-5%)	DC 5V (+/-5%)
Working current	200-300 mA	110-200 mA	160-500 mA
Static power consumption	/	/	<2 W
Max. instantaneous power consumption	/	/	<8 W

Environmental

Operating temperature	-10 ~ +85°C		
Operating humidity	10%-90% Relative humidity, no condensa		
Storage temperature	-40 ~ +125°C		
Storage humidity	<40%		
Protection class	IP65		

General Data

Dimensions (L*W*H)	118*43*43 mm	105*43*43 mm	118*43*43 mm
Weight	56 g		

Other

Certificates	FCC, CE		
--------------	---------	--	--





Project : P23.030
Brief : 230051
Datum : 09-02-2023
Blad nr. : 11

In 2025 is de overheid voornemens de vergoeding voor het salderen (vergoeding voor de teruggeleverde energie) af te bouwen. In 2025 is de afbouw 36% en vanaf 2026 wordt er ieder jaar met 9% afgebouwd. Vanaf 2031 kan er niet meer gesaldeerd worden en ontvangt u een vergoeding voor de teruggeleverde energie. Als de regeling volledig is afgerond, krijg je ± 6 cent per teruggeleverde kWh. Voor de exacte vergoeding adviseren wij dit na te vragen bij uw energieleverancier.

Wij adviseren dan zoveel mogelijk energie zelf te gebruiken op de momenten dat u energie opwekt, door bijvoorbeeld de wasmachine overdag aan te zetten i.p.v. 's nachts. Deze energie hoeft u niet te kopen en dat scheelt momenteel door de extreem gestegen energieprijzen ± 40 tot wel 80 cent per kWh.





Project : P23.030
Brief : 230051
Datum : 09-02-2023
Blad nr. : 12

Schuin dak / Plat dak	Schuin	9 stuks A2.	
Oriëntatiehoek ±	Zuid		
Hellingshoek dak ±	90	Graden	
Zonnepaneel	9	Panelen van	370 Wp
PV panelen totaal	3330	Wp	
1 Wp opwekking	0,66	kWh/jaar *	
kWh kosten	0,20	euro/Kwh/1ste jaar	
Energie index	4%		
Materiaal en montagekosten	€ 5.337,79	Inclusief BTW	
Totaal	€ 5.337,79	Inclusief BTW	
Terug te ontvangen BTW	€ 926,39-	van de Belastingdienst	
Uiteindelijke investering	€ 4.411,40	Terugverdientijd na ± 9 jaar	

* Deze factor is een combinatie van o.a. oriëntatiehoek en hellingshoek

Aan de berekeningen kunnen geen rechten worden ontleend. De berekening is gebaseerd op aannames.

Jaren	Afname DC output per jaar	Opwekking kWh	Energie kosten kWh	Teruglevering energie	Totale opwekking kWh	Terug levering per jaar
1		2207	€ 0,2000	€ 441,32	2207	€ 441,32
2	3%	2140	€ 0,2080	€ 445,20	4347	€ 886,52
3	0,84%	2123	€ 0,2163	€ 459,15	6470	€ 1.345,67
4	0,84%	2105	€ 0,2250	€ 473,52	8574	€ 1.819,19
5	0,84%	2087	€ 0,2340	€ 488,35	10662	€ 2.307,55
6	0,84%	2070	€ 0,2433	€ 503,65	12731	€ 2.811,19
7	0,84%	2053	€ 0,2531	€ 519,42	14784	€ 3.330,61
8	0,84%	2035	€ 0,2632	€ 535,68	16819	€ 3.866,30
9	0,84%	2018	€ 0,2737	€ 552,46	18838	€ 4.418,76
10	0,84%	2002	€ 0,2847	€ 569,76	20839	€ 4.988,52
11	0,84%	1985	€ 0,2960	€ 587,60	22824	€ 5.576,12
12	0,84%	1968	€ 0,3079	€ 606,01	24792	€ 6.182,13
13	0,84%	1952	€ 0,3202	€ 624,98	26744	€ 6.807,11
14	0,84%	1936	€ 0,3330	€ 644,56	28680	€ 7.451,67
15	0,84%	1919	€ 0,3463	€ 664,74	30599	€ 8.116,41
16	0,84%	1903	€ 0,3602	€ 685,56	32502	€ 8.801,96
17	0,84%	1887	€ 0,3746	€ 707,03	34390	€ 9.508,99
18	0,84%	1872	€ 0,3896	€ 729,17	36261	€ 10.238,16
19	0,84%	1856	€ 0,4052	€ 752,00	38117	€ 10.990,16
20	0,84%	1841	€ 0,4214	€ 775,55	39958	€ 11.765,71
21	0,84%	1825	€ 0,4382	€ 799,84	41783	€ 12.565,55
22	0,84%	1810	€ 0,4558	€ 824,89	43593	€ 13.390,43
23	0,84%	1795	€ 0,4740	€ 850,72	45388	€ 14.241,15
24	0,84%	1780	€ 0,4929	€ 877,36	47168	€ 15.118,51
25	0,84%	1765	€ 0,5127	€ 904,83	48933	€ 16.023,35

