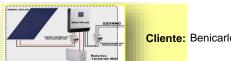


17/03/2020



| 17/03/202   | .0  |   | Boteries<br>12/24/48 VDd  | Benicario  |   |
|---|---|---|---|--|---|
| DATOS DEL PANEL - CÁLCUL  | O C.A.  | <i>/</i>  | USO VIVIENDA  | DÍAS AUTONOM.  | DÍAS FINES SEMANA   |
| TENSIÓN ÚTIL, por >t°C en V   | 34,81   |   | PERMANENTE  | 2  | 3   |
| POTENCIA ÚTIL, por >t°C en W  | 310,53  | <b>/</b>  | SEMANAL   | 1 •  | TENSIÓN DE USO  |
| INTENSIDAD MÁXIMA en A  | 8,92  | Isc   | POTENCIA TOTAL  | 2245,00 W  | 230 V   |
| H.P.S.  | 5,96  | 9,38  | ENERGÍA DIARIA  | 3.713 Whd  | INTENSIDAD MÁXIMA   |
| ENERGÍA DIARIA/SEMAN PANEL, Wh*d/s  | 1534,63   | 10742,45  | ENERGÍA SEMAN   | 10.836,49 Whsem  | 10,85 A   |
| TENSIÓN DE PANEL ADECUADA   |   |   | 450 € Perman.   | <b> ◆AHORRO</b> año  | 182 € Semanal   |
| DENOMINACIÓN RECEPTOR   | CANTIDAD  | POTENCIA  | POTENCIA ACUM.  | HORAS DE USO   | CONSUMO DIARIO Whd  |
| bomba presión   | 1   | 300   | 300   | 0,25   | 75,00   |
| depuradora  | 1   | 600   | 600   | 1  | 600,00  |
| bomba pozo  | 1   | 1200  | 1200  | 0,5  | 600,00  |
| tv  | 1   | 25  | 25  | 3  | 75,00   |
| frigo A+  | 1   | 120   | 120   | 9  | 1080,00   |
|   |   |   | -   |  | -   |
|   |   |   | -   |  | -   |
|   |   |   | -   |  | -   |
|   |   |   | -   |  | -   |
|   |   |   | -   |  | -   |
|   |   |   | -   |  | -   |
|   |   |   | -   |  | -   |
|   |   |   | -   |  | -   |
|   |   |   | -   |  | -   |
|   |   |   | -   |  | -   |
| TIEMPO MEDIO DE USO DIARIO  | 1,65 h  | C4,13   | CONSUMO CALC.:  | 101,25 Ahd   | 2.430,00 Whd  |
| UBICACIÓN GEOGRÁFICA :  | Castellón   |   |   |  |   |
|   |   |   | 39 98ºN   | 27 m Altitud   | 29º C may tínica  |
|   | A-330P GS   |   | 39,98°N<br>Atersa   | 27 m Altitud   | 29° C max.típica<br>103.94 A  |
| PANEL ELEGIDO :   |   |   | 39,98°N<br>Atersa   | 27 m Altitud  INTENSIDAD c.c.:  Intensidad max.:   | 103,94 A  |
| PANEL ELEGIDO :   |   | a tensión   | ·   | INTENSIDAD c.c.: Intensidad max.:  |   |
| PANEL ELEGIDO : TENSIÓN C.C. RECOMENDADA  | A-330P GS  Verifica I   |   | Atersa  | INTENSIDAD c.c.: Intensidad max.: OUTBAC   | 103,94 A<br>19,66 A<br>CK-VFX 3024E   |
| TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido %   | Verifica Is   | a tensión<br>2494,44<br>154.69 Ahd  | Atersa  TENSIÓN ENTRADA  24   | INTENSIDAD c.c.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min   | 103,94 A<br>19,66 A<br>CK-VFX 3024E<br>32,00 V MAX.   |
| PANEL ELEGIDO : TENSIÓN C.C. RECOMENDADA  | Verifica Is   | 2494,44   | Atersa TENSIÓN ENTRADA  | INTENSIDAD c.c.: Intensidad max.: OUTBAC   | 103,94 A<br>19,66 A<br>CK-VFX 3024E<br>32,00 V MAX.   |
| TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido %   | A-330P GS  Verifica I: 90 % 165,3 %   | 2494,44   | Atersa  TENSIÓN ENTRADA  24   | INTENSIDAD c.c.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min   | 103,94 A<br>19,66 A<br>CK-VFX 3024E<br>32,00 V MAX.   |
| PANEL ELEGIDO :  TENSIÓN C.C. RECOMENDADA  Rendimiento INVERSOR elegido %  RELACIÓN Cmax./Ep PERMANENTE   | A-330P GS  Verifica I: 90 %  165,3 %  | 2494,44<br>154,69 Ahd   | Atersa  TENSIÓN ENTRADA  24  € 6.139 Whd  | INTENSIDAD c.c.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min Relac. Cmax/EpSEM:  | 103,94 A<br>19,66 A<br>CK-VFX 3024E<br>32,00 V MAX.<br>33,6 %   |
| PANEL ELEGIDO :  TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido %  RELACIÓN Cmax./Ep PERMANENTE  CAPACIDAD ACONSEJADA POR PCT  | A-330P GS  Verifica I: 90 % 165,3 %   | 2494,44<br>154,69 Ahd<br>938 Ah   | TENSIÓN ENTRADA 24   € 6.139 Whd  | INTENSIDAD c.c.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min Relac. Cmax./EpSEM:  CBAT/ISC < 25  | 103,94 A<br>19,66 A<br>CK-VFX 3024E<br>32,00 V MAX.<br>33,6 %   |
| PANEL ELEGIDO:  TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido % RELACIÓN Cmax./Ep PERMANENTE  CAPACIDAD ACONSEJADA POR PCT AUMENTO CONSUMO EN %   | A-330P GS  Verifica I: 90 %  165,3 %  704 Ah  10,0  | 2494,44<br>154,69 Ahd<br>938 Ah<br>2.673,00   | TENSIÓN ENTRADA  24  6.139 Whd  7,75  CUMPLE PCT  | INTENSIDAD c.c.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min Relac. Cmax./EpSEM:  CBAT/ISC < 25 PROFUNDIDAD  | 103,94 A<br>19,66 A<br>CK-VFX 3024E<br>32,00 V MAX.<br>33,6 %   |
| PANEL ELEGIDO :  TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido %  RELACIÓN CMAX./EP PERMANENTE  CAPACIDAD ACONSEJADA POR PCT  AUMENTO CONSUMO EN %  CONSUMO TOTAL, W*h*dia+%  | A-330P GS  Verifica I: 90 % 165,3 %  704 Ah 10,0 3.712,50 2,42  | 2494,44<br>154,69 Ahd<br>938 Ah<br>2.673,00<br>0,72   | TENSIÓN ENTRADA  24   6.139 Whd  7,75  CUMPLE PCT  BATERÍA SEMAN.  191 Ah   | INTENSIDAD c.c.: Intensidad max.:  OUTBAC 22,00 V min Relac. Cmax./EpSEM:  CBAT/Isc < 25 PROFUNDIDAD DE DESCARGA   | 103,94 A 19,66 A CK-VFX 3024E 32,00 V MAX. 33,6 %  11,95 CUMPLE PCT BATERÍA PERMANENT.  |
| PANEL ELEGIDO:  TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido % RELACIÓN CMAX./Ep PERMANENTE  CAPACIDAD ACONSEJADA POR PCT AUMENTO CONSUMO EN % CONSUMO TOTAL, W*h*dia+% N° DE PANELES USO PERMAN. CONSUMO FIN SEMANA, W*h*s+%  | A-330P GS  Verifica II 90 % 165,3 %  704 Ah 10,0 3.712,50 2,42 10.836,49  | 2494,44<br>154,69 Ahd<br>938 Ah<br>2.673,00<br>0,72<br>3  | TENSIÓN ENTRADA  24   6.139 Whd  7,75  CUMPLE PCT  BATERÍA SEMAN.  191 Ah   | INTENSIDAD c.c.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min Relac. Cmax./EpSEM:  CBAT/ISC < 25 PROFUNDIDAD DE DESCARGA 80%  | 103,94 A 19,66 A CK-VFX 3024E 32,00 V MAX. 33,6 %  11,95 CUMPLE PCT BATERÍA PERMANENT. 393 Ah-plomo   |
| TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido % RELACIÓN CMAX./EP PERMANENTE  CAPACIDAD ACONSEJADA POR PCT AUMENTO CONSUMO EN % CONSUMO TOTAL, W*h*dia+% N° DE PANELES USO PERMAN. CONSUMO FIN SEMANA, W*h*s+% N° PANELES FIN SEMANA  | A-330P GS  Verifica I: 90 %  165,3 %  704 Ah 10,0 3.712,50 2,42 10.836,49 1,01  | 2494,44<br>154,69 Ahd<br>938 Ah<br>2.673,00<br>0,72<br>3<br>0,74<br>2<br>ELEGIDO                      | TENSIÓN ENTRADA  24  6.139 Whd  7,75  CUMPLE PCT  BATERÍA SEMAN.  191 Ah  RÉGIMEN DE CARC  SIN SEGUIDOR   | INTENSIDAD c.c.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min Relac. Cmax./EpSEM:  CBAT/ISC < 25 PROFUNDIDAD DE DESCARGA 80%  GA-DESCARGA, Cxx C10  | 103,94 A  19,66 A  CK-VFX 3024E   |
| PANEL ELEGIDO:  TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido %  RELACIÓN CMAX./EP PERMANENTE  CAPACIDAD ACONSEJADA POR PCT  AUMENTO CONSUMO EN %  CONSUMO TOTAL, W*h*dia+%  Nº DE PANELES USO PERMAN.  CONSUMO FIN SEMANA, W*h*s+%  Nº PANELES FIN SEMANA  EN PANELES Y BATERÍA PÉRD. TEMP   | A-330P GS  Verifica I: 90 % 165,3 %  704 Ah 10,0 3.712,50 2,42 10.836,49 1,01  REGULADOR  | 2494,44  154,69 Ahd  938 Ah  2.673,00  0,72  3  0,74  2  ELEGIDO SEMANAL                              | TENSIÓN ENTRADA 24  6.139 Whd  7,75  CUMPLE PCT  BATERÍA SEMAN.  191 Ah  RÉGIMEN DE CARC SIN SEGUIDOR  ELEGIDO PERM.  | INTENSIDAD c.c.: Intensidad max.:  OUTBAC 22,00 V min  Relac. Cmax./EpSEM:  CBAT/ISC < 25  PROFUNDIDAD DE DESCARGA 80%  SA-DESCARGA, Cxx C10  % DESCARGA PERMAN.   | 103,94 A 19,66 A CK-VFX 3024E 32,00 V MAX. 33,6 %  11,95 CUMPLE PCT BATERÍA PERMANENT. 393 Ah-plomo 7,38 4.719 Wh-Litio 46,3 %  |
| TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido % RELACIÓN CMAX./EP PERMANENTE  CAPACIDAD ACONSEJADA POR PCT AUMENTO CONSUMO EN % CONSUMO TOTAL, W*h*dia+% N° DE PANELES USO PERMAN. CONSUMO FIN SEMANA, W*h*s+% N° PANELES FIN SEMANA  | A-330P GS  Verifica I: 90 %  165,3 %  704 Ah 10,0 3.712,50 2,42 10.836,49 1,01  | 2494,44<br>154,69 Ahd<br>938 Ah<br>2.673,00<br>0,72<br>3<br>0,74<br>2<br>ELEGIDO                      | TENSIÓN ENTRADA  24  6.139 Whd  7,75  CUMPLE PCT  BATERÍA SEMAN.  191 Ah  RÉGIMEN DE CARC  SIN SEGUIDOR   | INTENSIDAD c.c.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min Relac. Cmax./EpSEM:  CBAT/ISC < 25 PROFUNDIDAD DE DESCARGA 80%  GA-DESCARGA, Cxx C10  | 103,94 A  19,66 A  CK-VFX 3024E   |
| TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido % RELACIÓN CMAX./EP PERMANENTE  CAPACIDAD ACONSEJADA POR PCT AUMENTO CONSUMO EN % CONSUMO TOTAL, W*h*dia+% N° DE PANELES USO PERMAN. CONSUMO FIN SEMANA, W*h*s+% N° PANELES FIN SEMANA EN PANELES Y BATERÍA PÉRD. TEMP TENER EN CUENTA PÉRD. GLOB   | A-330P GS  Verifica I: 90 %  165,3 %  704 Ah 10,0 3.712,50 2,42 10.836,49 1,01  ☐ REGULADOR  ☐ 0,92  ▼  | 2494,44<br>154,69 Ahd<br>938 Ah<br>2.673,00<br>0,72<br>3<br>0,74<br>2<br>ELEGIDO<br>SEMANAL<br>3      | TENSIÓN ENTRADA  24  6.139 Whd  7,75  CUMPLE PCT  BATERÍA SEMAN.  191 Ah  RÉGIMEN DE CARC  SIN SEGUIDOR  ELEGIDO PERM.  4   | INTENSIDAD c.c.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min Relac. Cmax/EpSEM:  CBAT/ISC < 25 PROFUNDIDAD DE DESCARGA 80%  GA-DESCARGA, Cxx C10  % DESCARGA PERMAN. % DESCARGA SEMANAL  | 103,94 A  19,66 A  CK-VFX 3024E 32,00 V MAX.  33,6 %  11,95 CUMPLE PCT  BATERÍA PERMANENT. 393 Ah-plomo 7,38 4.719 Wh-Litio 46,3 % 92,5 %   |
| TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido % RELACIÓN CMAX./EP PERMANENTE  CAPACIDAD ACONSEJADA POR PCT AUMENTO CONSUMO EN % CONSUMO TOTAL, W*h*dia+% N° DE PANELES USO PERMAN. CONSUMO FIN SEMANA, W*h*s+% N° PANELES FIN SEMANA EN PANELES Y BATERÍA PÉRD. TEMP TENER EN CUENTA PÉRD. GLOB  MÍNIMO REGULADOR USO PERMANENTE  | A-330P GS  Verifica I: 90 % 165,3 %  704 Ah 10,0 3.712,50 2,42 10.836,49 1,01  ∏ REGULADOR  0,92  43,0  | 2494,44<br>154,69 Ahd<br>938 Ah<br>2.673,00<br>0,72<br>3<br>0,74<br>2<br>ELEGIDO<br>SEMANAL<br>3      | TENSIÓN ENTRADA  24  6.139 Whd  7,75  CUMPLE PCT  BATERÍA SEMAN.  191 Ah  RÉGIMEN DE CARC SIN SEGUIDOR  ELEGIDO PERM.  4  1459 W-MPPT   | INTENSIDAD c.c.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min Relac. Cmax./EpSEM:  CBAT/ISC < 25 PROFUNDIDAD DE DESCARGA 80%  GA-DESCARGA, Cxx C10  % DESCARGA PERMAN. % DESCARGA SEMANAL VALOR NOMINAL   | 103,94 A 19,66 A CK-VFX 3024E 32,00 V MAX. 33,6 %  11,95 CUMPLE PCT BATERÍA PERMANENT. 393 Ah-plomo 7,38 4.719 Wh-Litio 46,3 % 92,5 %   |
| PANEL ELEGIDO:  TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido %  RELACIÓN CMAX./EP PERMANENTE  CAPACIDAD ACONSEJADA POR PCT  AUMENTO CONSUMO EN %  CONSUMO TOTAL, W*h*dia+%  Nº DE PANELES USO PERMAN.  CONSUMO FIN SEMANA, W*h*s+%  Nº PANELES FIN SEMANA  EN PANELES Y BATERÍA PÉRD. TEMP  TENER EN CUENTA PÉRD. GLOB  MÍNIMO REGULADOR USO PERMANENTE  MÍNIMO REGULADOR FIN DE SEMANA  | A-330P GS  Verifica I: 90 % 165,3 %  704 Ah 10,0 3.712,50 2,42 10.836,49 1,01   | 2494,44<br>154,69 Ahd<br>938 Ah<br>2.673,00<br>0,72<br>3<br>0,74<br>2<br>ELEGIDO<br>SEMANAL<br>3      | TENSIÓN ENTRADA  24  6.139 Whd  7,75  CUMPLE PCT  BATERÍA SEMAN.  191 Ah  RÉGIMEN DE CARC  SIN SEGUIDOR  ELEGIDO PERM.  4  1459 W-MPPT  730 W-MPPT  | INTENSIDAD c.c.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min Relac. Cmax/EpSEM:  CBAT/ISC < 25 PROFUNDIDAD DE DESCARGA 80%  GA-DESCARGA, Cxx C10  % DESCARGA PERMAN. % DESCARGA SEMANAL  | 103,94 A 19,66 A CK-VFX 3024E 32,00 V MAX. 33,6 %  11,95 CUMPLE PCT BATERÍA PERMANENT. 393 Ah-plomo 7,38 4.719 Wh-Litio 46,3 % 92,5 %  60A - 24V 45A - 24V  |
| TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido % RELACIÓN CMAX./EP PERMANENTE  CAPACIDAD ACONSEJADA POR PCT AUMENTO CONSUMO EN % CONSUMO TOTAL, W*h*dia+% N° DE PANELES USO PERMAN. CONSUMO FIN SEMANA, W*h*s+% N° PANELES FIN SEMANA EN PANELES Y BATERÍA PÉRD. TEMP TENER EN CUENTA PÉRD. GLOB  MÍNIMO REGULADOR USO PERMANENTE  | A-330P GS  Verifica I: 90 % 165,3 %  704 Ah 10,0 3.712,50 2,42 10.836,49 1,01   | 2494,44<br>154,69 Ahd<br>938 Ah<br>2.673,00<br>0,72<br>3<br>0,74<br>2<br>ELEGIDO<br>SEMANAL<br>3      | TENSIÓN ENTRADA  24  6.139 Whd  7,75  CUMPLE PCT  BATERÍA SEMAN.  191 Ah  RÉGIMEN DE CARC SIN SEGUIDOR  ELEGIDO PERM.  4  1459 W-MPPT   | INTENSIDAD c.c.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min Relac. Cmax./EpSEM:  CBAT/ISC < 25 PROFUNDIDAD DE DESCARGA 80%  C10  C10  C10  C20  C10  CANADESCARGA PERMAN. C10  CANADESCARGA SEMANAL  VALOR NOMINAL VALOR NOMINAL  | 103,94 A 19,66 A CK-VFX 3024E 32,00 V MAX. 33,6 %  11,95 CUMPLE PCT BATERÍA PERMANENT. 393 Ah-plomo 7,38 4.719 Wh-Litio 46,3 % 92,5 %  60A - 24V 1.458 4 Wp   |
| PANEL ELEGIDO:  TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido %  RELACIÓN CMAX./EP PERMANENTE  CAPACIDAD ACONSEJADA POR PCT  AUMENTO CONSUMO EN %  CONSUMO TOTAL, W*h*dia+%  Nº DE PANELES USO PERMAN.  CONSUMO FIN SEMANA, W*h*s+%  Nº PANELES FIN SEMANA  EN PANELES Y BATERÍA PÉRD. TEMP  TENER EN CUENTA PÉRD. GLOB  MÍNIMO REGULADOR USO PERMANENTE  MÍNIMO REGULADOR FIN DE SEMANA  | A-330P GS  Verifica I: 90 % 165,3 %  704 Ah 10,0 3.712,50 2,42 10.836,49 1,01  ☐ REGULADOR ☐ 0,92  43,0 32,2 21,5                               | 2494,44  154,69 Ahd  938 Ah  2.673,00  0,72  3  0,74  2  ELEGIDO SEMANAL 3                            | TENSIÓN ENTRADA  24  6.139 Whd  7,75  CUMPLE PCT  BATERÍA SEMAN.  191 Ah  RÉGIMEN DE CARC  SIN SEGUIDOR  ELEGIDO PERM.  4  1459 W-MPPT  730 W-MPPT  730 W-MPPT  | INTENSIDAD C.C.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min Relac. Cmax./EpSEM:  CBAT/ISC < 25 PROFUNDIDAD DE DESCARGA 80%  C10  C3A-DESCARGA, Cxx C10  C4DESCARGA PERMAN. C5DESCARGA SEMANAL  VALOR NOMINAL VALOR NOMINAL POTENCIA TOTAL   | 103,94 A 19,66 A CK-VFX 3024E 32,00 V MAX. 33,6 %  11,95 CUMPLE PCT BATERÍA PERMANENT. 393 Ah-plomo 7,38 4.719 Wh-Litio 46,3 % 92,5 %  60A - 24V 45A - 24V 1.458,4 Wp   |
| PANEL ELEGIDO:  TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido %  RELACIÓN CMAX./EP PERMANENTE  CAPACIDAD ACONSEJADA POR PCT  AUMENTO CONSUMO EN %  CONSUMO TOTAL, W*h*dia+%  Nº DE PANELES USO PERMAN.  CONSUMO FIN SEMANA, W*h*s+%  Nº PANELES FIN SEMANA  EN PANELES Y BATERÍA PÉRD. TEMP  TENER EN CUENTA PÉRD. GLOB  MÍNIMO REGULADOR USO PERMANENTE  MÍNIMO REGULADOR FIN DE SEMANA  ELEGIR VARIOS REGULADORES 2   | A-330P GS  Verifica I: 90 % 165,3 %  704 Ah 10,0 3.712,50 2,42 10.836,49 1,01     ↑ REGULADOR   0,92 ▼  43,0 32,2 21,5                          | 2494,44  154,69 Ahd  938 Ah  2.673,00  0,72  3  0,74  2  ELEGIDO SEMANAL 3                            | TENSIÓN ENTRADA  24  6.139 Whd  7,75  CUMPLE PCT  BATERÍA SEMAN.  191 Ah  RÉGIMEN DE CARC  SIN SEGUIDOR  ELEGIDO PERM.  4  1459 W-MPPT  730 W-MPPT  730 W-MPPT  CÁLCU                                       | INTENSIDAD C.C.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min Relac. Cmax./EpSEM:  CBAT/ISC < 25 PROFUNDIDAD DE DESCARGA 80%  C10  MDESCARGA PERMAN. DESCARGA SEMANAL  VALOR NOMINAL VALOR NOMINAL POTENCIA TOTAL PANELES ELEGIDO   | 103,94 A 19,66 A CK-VFX 3024E 32,00 V MAX. 33,6 %  11,95 CUMPLE PCT BATERÍA PERMANENT. 393 Ah-plomo 7,38 4.719 Wh-Litio 46,3 % 92,5 %  60A - 24V 45A - 24V 1.458,4 Wp   |
| TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido % RELACIÓN CMAX./EP PERMANENTE  CAPACIDAD ACONSEJADA POR PCT  AUMENTO CONSUMO EN % CONSUMO TOTAL, W*h*dia+% N° DE PANELES USO PERMAN. CONSUMO FIN SEMANA, W*h*s+% N° PANELES FIN SEMANA EN PANELES Y BATERÍA PÉRD. TEMP TENER EN CUENTA PÉRD. GLOB  MÍNIMO REGULADOR USO PERMANENTE MÍNIMO REGULADOR FIN DE SEMANA ELEGIR VARIOS REGULADORES 2  VALORES CON PÉRDIDAS POR <>tºC E  | A-330P GS  Verifica I: 90 % 165,3 %  704 Ah 10,0 3.712,50 2,42 10.836,49 1,01     ↑ REGULADOR   0,92 ▼  43,0 32,2 21,5                          | 2494,44  154,69 Ahd  938 Ah  2.673,00  0,72  3  0,74  2  ELEGIDO SEMANAL 3                            | TENSIÓN ENTRADA  24  6.139 Whd  7,75  CUMPLE PCT  BATERÍA SEMAN.  191 Ah  RÉGIMEN DE CARC  SIN SEGUIDOR  ELEGIDO PERM.  4  1459 W-MPPT  730 W-MPPT  730 W-MPPT  CÁLCU                                       | INTENSIDAD C.C.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min Relac. Cmax/EpSEM:  CBAT/ISC < 25 PROFUNDIDAD DE DESCARGA 80%  C10  C3A-DESCARGA, Cxx C10  C10  C3A-DESCARGA SEMANAL  VALOR NOMINAL VALOR NOMINAL POTENCIA TOTAL PANELES ELEGIDO  LO CON PÉRDIDAS C   | 103,94 A 19,66 A CK-VFX 3024E 32,00 V MAX. 33,6 %  11,95 CUMPLE PCT BATERÍA PERMANENT. 393 Ah-plomo 7,38 4.719 Wh-Litio 46,3 % 92,5 %  60A - 24V 45A - 24V 1.458,4 Wp   |
| TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido % RELACIÓN CMAX./EP PERMANENTE  CAPACIDAD ACONSEJADA POR PCT  AUMENTO CONSUMO EN % CONSUMO TOTAL, W*h*dia+% N° DE PANELES USO PERMAN. CONSUMO FIN SEMANA, W*h*s+% N° PANELES FIN SEMANA EN PANELES Y BATERÍA PÉRD. TEMP TENER EN CUENTA PÉRD. GLOB  MÍNIMO REGULADOR USO PERMANENTE MÍNIMO REGULADOR FIN DE SEMANA ELEGIR VARIOS REGULADORES 2  VALORES CON PÉRDIDAS POR <>tºC E  | A-330P GS  Verifica I: 90 % 165,3 %  704 Ah 10,0 3.712,50 2,42 10.836,49 1,01   | 2494,44  154,69 Ahd  938 Ah  2.673,00  0,72  3  0,74  2  ELEGIDO SEMANAL 3                            | TENSIÓN ENTRADA  24  6.139 Whd  7,75  CUMPLE PCT  BATERÍA SEMAN.  191 Ah  RÉGIMEN DE CARC  SIN SEGUIDOR  ELEGIDO PERM.  4  1459 W-MPPT  730 W-MPPT  730 W-MPPT  CÁLCU                                       | INTENSIDAD C.C.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min Relac. Cmax/EpSEM:  CBAT/ISC < 25 PROFUNDIDAD DE DESCARGA 80%  C10  C3A-DESCARGA, Cxx C10  C10  C3A-DESCARGA SEMANAL  VALOR NOMINAL VALOR NOMINAL POTENCIA TOTAL PANELES ELEGIDO  LO CON PÉRDIDAS C   | 103,94 A 19,66 A CK-VFX 3024E 32,00 V MAX. 33,6 %  11,95 CUMPLE PCT BATERÍA PERMANENT. 393 Ah-plomo 7,38 4.719 Wh-Litio 46,3 % 92,5 %  60A - 24V 45A - 24V 1.458,4 Wp   |
| TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido % RELACIÓN CMAX./EP PERMANENTE  CAPACIDAD ACONSEJADA POR PCT  AUMENTO CONSUMO EN % CONSUMO TOTAL, W*h*dia+% N° DE PANELES USO PERMAN. CONSUMO FIN SEMANA, W*h*s+% N° PANELES FIN SEMANA EN PANELES Y BATERÍA PÉRD. TEMP TENER EN CUENTA PÉRD. GLOB  MÍNIMO REGULADOR USO PERMANENTE MÍNIMO REGULADOR FIN DE SEMANA ELEGIR VARIOS REGULADORES 2  VALORES CON PÉRDIDAS POR <>tºC E TENSIÓN DE PANEL ADE  MÍNIMO INVERSOR USO PERMANENTE | A-330P GS  Verifica I: 90 % 165,3 %  704 Ah 10,0 3.712,50 2,42 10.836,49 1,01   | 2494,44  154,69 Ahd  938 Ah  2.673,00  0,72  3  0,74  2  ELEGIDO SEMANAL 3  25 A  29 A  63 A  ATERIÍA | TENSIÓN ENTRADA  24  6.139 Whd  7,75  CUMPLE PCT  BATERÍA SEMAN.  191 Ah  RÉGIMEN DE CARC SIN SEGUIDOR  ELEGIDO PERM.  4  1459 W-MPPT  730 W-MPPT  730 W-MPPT  CÁLCU  EL N  Rendimiento                     | INTENSIDAD C.C.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min Relac. Cmax./EpSEM:  CBAT/ISC < 25 PROFUNDIDAD DE DESCARGA 80%  C10  C3A-DESCARGA, Cxx C10  C10  C3A-DESCARGA SEMANAL  VALOR NOMINAL VALOR NOMINAL VALOR NOMINAL POTENCIA TOTAL PANELES ELEGIDO  LO CON PÉRDIDAS CO DE RAMAS = Nº DE  0,9  0,9  V | 103,94 A 19,66 A CK-VFX 3024E 32,00 V MAX. 33,6 %  11,95 CUMPLE PCT BATERÍA PERMANENT. 393 Ah-plomo 7,38 4.719 Wh-Litio 46,3 % 92,5 %  60A - 24V 45A - 24V 1.458,4 Wp  GLOBALES Kt PANELES  MAYOR CARGA, en W |
| TENSIÓN C.C. RECOMENDADA Rendimiento INVERSOR elegido % RELACIÓN CMAX./Ep PERMANENTE  CAPACIDAD ACONSEJADA POR PCT AUMENTO CONSUMO EN % CONSUMO TOTAL, W*h*dia+% Nº DE PANELES USO PERMAN. CONSUMO FIN SEMANA, W*h*s+% Nº PANELES FIN SEMANA EN PANELES Y BATERÍA PÉRD. TEMP TENER EN CUENTA PÉRD. GLOB  MÍNIMO REGULADOR USO PERMANENTE MÍNIMO REGULADOR FIN DE SEMANA ELEGIR VARIOS REGULADORES 2  VALORES CON PÉRDIDAS POR <>1°C E TENSIÓN DE PANEL ADE                                  | A-330P GS  Verifica I: 90 % 165,3 %  704 Ah 10,0 3.712,50 2,42 10.836,49 1,01  Π REGULADOR 0,92  43,0 32,2 21,5  N PANEL Y B CUADA  1740  COS φ | 2494,44  154,69 Ahd  938 Ah  2.673,00  0,72  3  0,74  2  ELEGIDO SEMANAL 3  05 A  29 A  ATERIÍA       | TENSIÓN ENTRADA  24  6.139 Whd  7,75  CUMPLE PCT  BATERÍA SEMAN.  191 Ah  RÉGIMEN DE CARC SIN SEGUIDOR  ELEGIDO PERM.  4  1459 W-MPPT  730 W-MPPT  730 W-MPPT  CÁLCU  EL N  Rendimiento  Fac. simultaneidad | INTENSIDAD C.C.: Intensidad max.: OUTBAC 22,00 V min Relac. Cmax./EpSEM:  CBAT/ISC < 25 PROFUNDIDAD DE DESCARGA 80%  SA-DESCARGA, Cxx C10  % DESCARGA PERMAN. % DESCARGA SEMANAL VALOR NOMINAL VALOR NOMINAL POTENCIA TOTAL PANELES ELEGIDO ILO CON PÉRDIDAS G Nº DE RAMAS = Nº DE                     | 103,94 A 19,66 A CK-VFX 3024E 32,00 V MAX. 33,6 %  11,95 CUMPLE PCT BATERÍA PERMANENT. 393 Ah-plomo 7,38 4.719 Wh-Litio 46,3 % 92,5 %  60A - 24V 45A - 24V 1.458,4 Wp   |