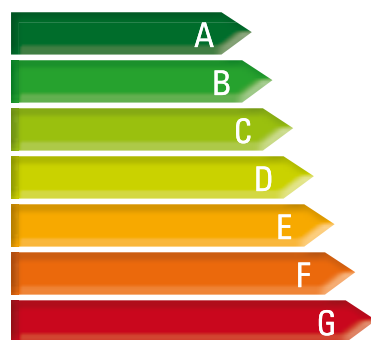
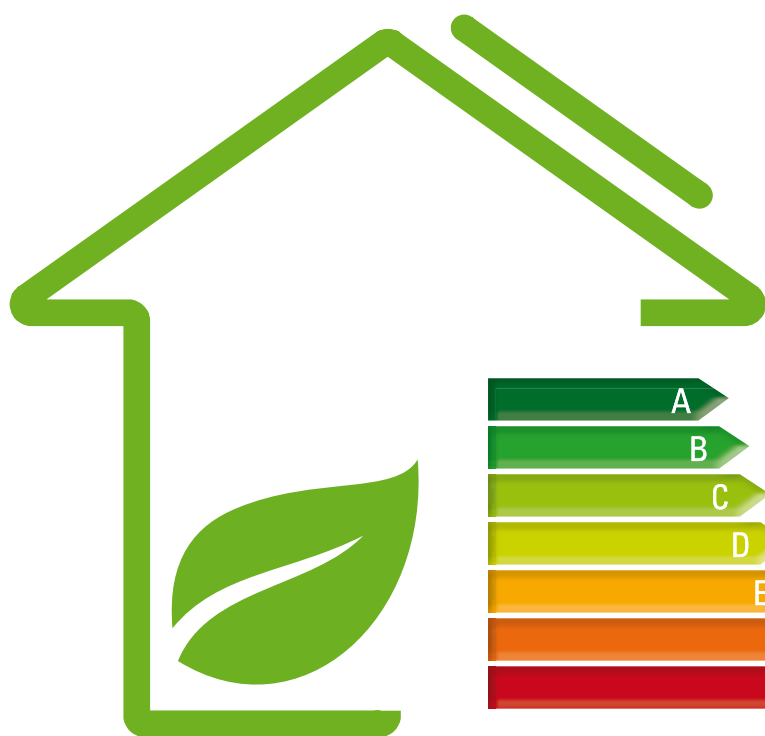


Hitec

soluzioni ad alta efficienza



Scheda Prodotto
Set Solari FK 8250 N4
Listino Sistemi Solari 2016





SCHEDA PRODOTTO SET SOLARI CON PANNELLO FK 8250 N4

All'interno del presente documento vengono riportate le schede prodotto per dispositivi solari (allegato IV) secondo i requisiti dei regolamenti UE n. 812/2013 a completamento della direttiva 2010/30/UE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda l'etichettatura indicante il consumo d'energia dei dispositivi solari.

Set Solari con pannello FK 8250 N4

SISTEMA ACS FAMILY 201, 302, 402, 403, 503

SISTEMA ACS FAMILY PLUS 382, 502, 503

SISTEMA THERMO FAMILY 503, 504

PANNELLO SOLARE FK 8250 N4

Per installazioni: parallele al tetto, 45° o ad incasso



DESCRIZIONE

- Collettore solare piano vetrato per installazione verticale, dotato di 4 attacchi laterali per il collegamento idraulico
- Superficie lorda da 2,52 m²
- Installabile su tetto inclinato, su tetto piano e ad integrazione nel tetto grazie ai sistemi di fissaggio universali
- Telaio e pannello posteriore costruiti in alluminio naturale anodizzato
- Piastra captante in alluminio trattata con rivestimento in ossido di titanio altamente selettivo
- Tubi in rame per la circolazione del liquido termovettore Ø 8x0,5 mm saldati sulla piastra captante con tecnologia al laser
- Tubi collettori in basso e in alto costruiti in rame Ø 18x0,7 mm
- Isolamento in lana di roccia da 40 mm tra piastra captante e vasca
- Vetro solare di sicurezza temperato ad alta trasmittanza resistente ad elevate tensioni meccaniche, spessore 3,2 mm
- Guarnizione del vetro in silicone
- Pozzetto in rame per sonda
- Raccordi contrapposti M/F da 3/4" con guarnizione piatta per il collegamento idraulico tra 2 pannelli vicini

LISTINO

| CODICE | DESCRIZIONE | PREZZO |
|---------|----------------------------|----------|
| 3101060 | PANNELLO SOLARE FK 8250 N4 | € 780,00 |

KIT SISTEMI DI FISSAGGIO PARALLELO AL TETTO - FK 8250 N4

| n° pannelli | n° fissaggi presenti nel Kit | con viti prigioniere | | con staffa per coppo | | con staffa per tegola | | con staffa per lose | | con giunti aggraffati | |
|-----------------|------------------------------|----------------------|----------|----------------------|----------|-----------------------|----------|---------------------|----------|-----------------------|----------|
| | | CODICE | PREZZO | CODICE | PREZZO | CODICE | PREZZO | CODICE | PREZZO | CODICE | PREZZO |
| | 2 | 33310VP | € 155,00 | 33310SC | € 169,00 | 33310ST | € 175,00 | 33310SL | € 169,00 | 33310GA | € 209,00 |
| | 3 | 33320VP | € 268,00 | 33320SC | € 289,00 | 33320ST | € 298,00 | 33320SL | € 289,00 | 33320GA | € 349,00 |
| | 4 | 33330VP | € 381,00 | 33330SC | € 409,00 | 33330ST | € 421,00 | 33330SL | € 409,00 | 33330GA | € 489,00 |
| | 5 | 33340VP | € 494,00 | 33340SC | € 530,00 | 33340ST | € 545,00 | 33340SL | € 530,00 | 33340GA | € 630,00 |
| | 6 | 33350VP | € 607,00 | 33350SC | € 650,00 | 33350ST | € 668,00 | 33350SL | € 650,00 | 33350GA | € 770,00 |
| | 7 | 33360VP | € 721,00 | 33360SC | € 770,00 | 33360ST | € 791,00 | 33360SL | € 770,00 | 33360GA | € 910,00 |

KIT SISTEMI DI FISSAGGIO A 30/55° FK 8250 N4

| n° pannelli | n° fissaggi presenti nel Kit | con telaio su tetto piano | |
|-----------------|------------------------------|---------------------------|------------|
| | | CODICE | PREZZO |
| | 2 | 33313TP | € 285,00 |
| | 2 | 33323TP | € 373,00 |
| | 3 | 33333TP | € 551,00 |
| | 4 | 33343TP | € 730,00 |
| | 5 | 33353TP | € 908,00 |
| | 6 | 33363TP | € 1.086,00 |

KIT SISTEMI DI FISSAGGIO AD INCASSO FK 8250 N4

| n° pannelli | incasso tetto | |
|-----------------|---------------|------------|
| | CODICE | PREZZO |
| | 33315IT/1 | € 640,00 |
| | 33325IT/1 | € 960,00 |
| | 33335IT/1 | € 1.290,00 |
| | 33345IT/1 | € 1.620,00 |
| | 33355IT/1 | € 1.970,00 |
| | 33365IT/1 | € 2.310,00 |

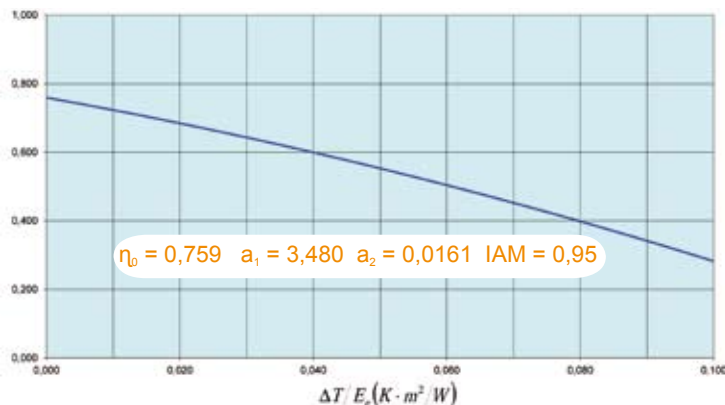
*OPTIONAL SET CONVERSA TOP FK 8250 N4 (vedi pagina a lato)

| n° pannelli | optional incasso tetto | |
|-----------------|------------------------|----------|
| | CODICE | PREZZO |
| | 33315IT/11 | € 115,00 |
| | 33325IT/11 | € 170,00 |
| | 33335IT/11 | € 235,00 |
| | 33345IT/11 | € 290,00 |
| | 33355IT/11 | € 360,00 |
| | 33365IT/11 | € 410,00 |

PANNELLO SOLARE FK 8250 N4

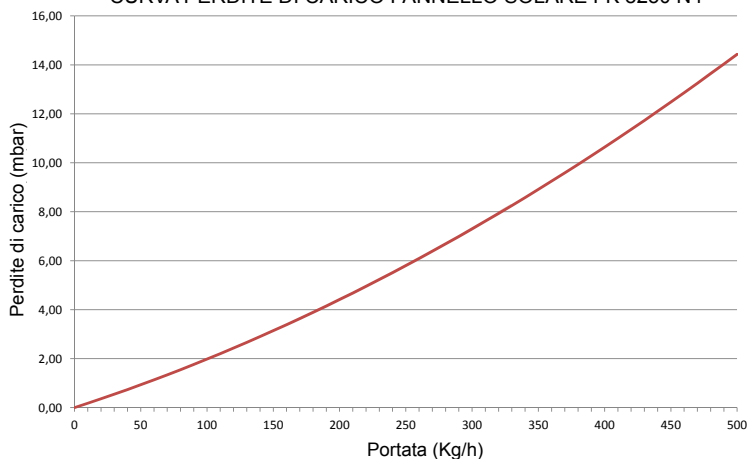
Per installazioni: parallele al tetto, 45° o ad incasso

CURVA DI RENDIMENTO DEL PANNELLO SOLARE FK 8250 N4



EFFICIENZA DEL COLLETTORE ($\Delta T = 40K$, $E_g 1000W/m^2$) = 59,4%

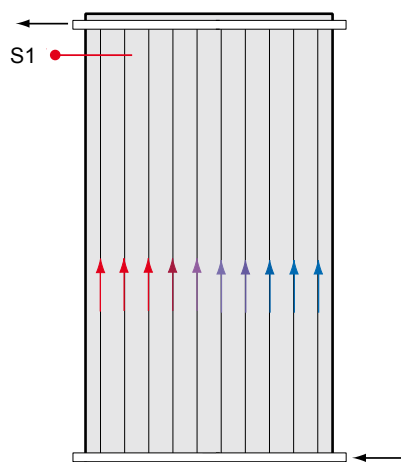
CURVA PERDITE DI CARICO PANNELLO SOLARE FK 8250 N4



Caratteristiche tecniche

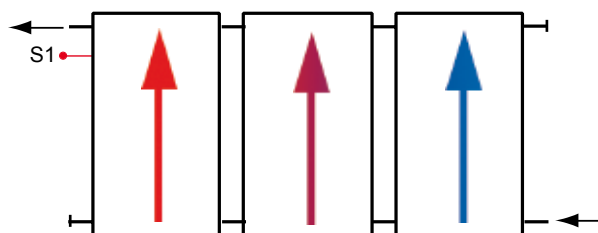
| | |
|-------------------------------------|--|
| Superficie lorda | 2,52 m ² |
| Superficie di apertura | 2,39 m ² |
| Superficie assorbitore | 2,30 m ² |
| Altezza | 2150 mm |
| Larghezza | 1170 mm |
| Profondità | 83 mm |
| Peso | 42 Kg |
| Collegamenti | filettatura 3/4" M/F |
| Assorbitore | alluminio con rivestimento altamente selettivo |
| Contenuto | 1,7 litri |
| Assorbimento α | 94 % circa |
| Emissione ϵ | 5 % circa |
| Materiale alloggiamento | alluminio naturale anodizzato |
| Isolamento termico in lana minerale | 40 mm posteriormente |
| Vetro collettore | 3,2 mm vetro antigraffio temperato |
| Pressione max di esercizio | 10 bar |
| Temperatura di stagnazione | ~ 234°C |
| Collegamento idraulico moduli | max. 6 in serie |
| Portata consigliata | 30 l/h m ² |
| Inclinazione collettore | minimo 15° fino ad un massimo di 75° |

Circuitazione collettore FK 8250 N4



Portata consigliata: 30 l/h m²

Collegamento in serie



Inclinazione minima per il pannello FK 8250 N4: 15°
Inclinazione massima per il pannello FK 8250 N4: 75°

Per applicazioni in zone geografiche con forte vento o con elevate precipitazioni nevose si consiglia l'impiego di fissaggi aggiuntivi.



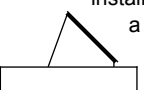
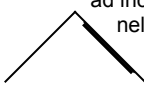
***NOTA:** Il SET CONVERSA TOP è un optional del Kit sistemi di fissaggio ad incasso. Se le tubazioni di collegamento sono già esistenti ed escono dal tetto appaiate, si consiglia di utilizzare il SET CONVERSA TOP per mascherarle. (vedi istruzioni di montaggio converse pannello FK 8250 N4).

SISTEMA ACS FAMILY CON FK 8250 N4

produzione acqua calda sanitaria



| COMPONENTI | ACS FAMILY 201 | ACS FAMILY 302 | ACS FAMILY 402 | ACS FAMILY 403 | ACS FAMILY 503 |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| BOLLITORE | BCP Plus R2 200 | BCP Plus R2 300 | BCP Plus R2 400 | BCP Plus R2 400 | BCP Plus R2 500 |
| GRUPPO DI RITORNO | S2 SOLAR30 | S2 SOLAR30 | S2 SOLAR30 | S2 SOLAR30 | S2 SOLAR30 |
| CENTRALINA | MTDC | MTDC | MTDC | MTDC | MTDC |
| ANTIGELO | 10 litri | 10 litri | 10 litri | 20 litri | 20 litri |
| VASO DI ESPANSIONE | 12 litri | 18 litri | 18 litri | 24 litri | 24 litri |
| STAFFA A MURO E VALVOLA PER VASO ESP. | 1 staffa | 1 staffa | 1 staffa | 1 staffa | 1 staffa |
| MISCELATORE TERMOSTATICO | 3/4" KV 1,7 | 3/4" KV 1,7 | 3/4" KV 1,7 | 3/4" KV 1,7 | 3/4" KV 1,7 |

|  | PANNELLO SOLARE FK 8250 N4 | | ACS FAMILY 201 FK 8250 N4 | ACS FAMILY 302 FK 8250 N4 | ACS FAMILY 402 FK 8250 N4 | ACS FAMILY 403 FK 8250 N4 | ACS FAMILY 503 FK 8250 N4 | |
|---|----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------|
| | persone | n° | 2-3 | 4-5 | 4-5 | 5-6 | 6-7 | |
| | numero pannelli | Pz. | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | |
| | superficie totale | m² | 2,51 | 5,02 | 5,02 | 7,53 | 7,53 | |
|  | parallelo al tetto | viti prigioniero | COD. | 3998042VP | 3998072VP | 3998092VP | 3998102VP | 3998132VP |
| | | staffa per coppo | COD. | 3998042SC | 3998072SC | 3998092SC | 3998102SC | 3998132SC |
| | | staffa per tegola | COD. | 3998042ST | 3998072ST | 3998092ST | 3998102ST | 3998132ST |
| | | staffa per lose | COD. | 3998042SL | 3998072SL | 3998092SL | 3998102SL | 3998132SL |
| | | PREZZO | € | 3.000,00 | 4.050,00 | 4.370,00 | 5.150,00 | 5.700,00 |
|  | installazione a 30/55° | tezzo piano | COD. | 3998052TP | 3998082TP | 3998092TP | 3998112TP | 3998142TP |
| | | PREZZO | € | 3.000,00 | 4.050,00 | 4.370,00 | 5.150,00 | 5.700,00 |
|  | ad incasso nel tetto | incasso tetto | COD. | 3998061IT | 3998091IT | 3998092IT | 3998121IT | 3998151IT |
| | | PREZZO | € | 3.400,00 | 4.450,00 | 4.770,00 | 5.750,00 | 6.300,00 |

SCHEDA PRODOTTO

sistema ACS Family con pannello FK 8250 N4



REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 812/2013 DELLA COMMISSIONE

del 18 febbraio 2013

che integra la direttiva 2010/30/UE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto concerne l'etichettatura energetica degli scaldacqua, dei serbatoi per l'acqua calda e degli insiemi di scaldacqua e dispositivi solari

ALLEGATO IV

Scheda prodotto per dispositivi solari



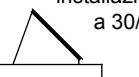
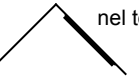
| Fornitore | | | HITEC | HITEC | HITEC | HITEC | HITEC | HITEC | HITEC |
|---|-----------------|----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------|-------|
| - Modello | | | ACS FAMILY 201 FK 8250 N-4 | ACS FAMILY 302 FK 8250 N-4 | ACS FAMILY 402 FK 8250 N-4 | ACS FAMILY 403 FK 8250 N-4 | ACS FAMILY 503 FK 8250 N-4 | | |
| - Area di apertura del collettore solare (m ²) | A_{sol} | m ² | 2,39 | 4,78 | 4,78 | 4,78 | 7,17 | 7,17 | 7,17 |
| - Efficienza a perdita zero | η_0 | | 0,759 | 0,759 | 0,759 | 0,759 | 0,759 | 0,759 | 0,759 |
| - Coefficiente del primo ordine (W/m ² K) | a_1 | W/K·m ² | 3,48 | 3,48 | 3,48 | 3,48 | 3,48 | 3,48 | 3,48 |
| - Coefficiente del secondo ordine (W/m ² K ²) | a_2 | W/K ² ·m ² | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 | 0,016 |
| - Modificatore dell'angolo di incidenza | IAM | | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 |
| - Efficienza del collettore (40 K, 1000 W/m ²) | η_{col} | % | 59,4 | 59,4 | 59,4 | 59,4 | 59,4 | 59,4 | 59,4 |
| - Classe di efficienza energetica del serbatoio | | | C | C | C | C | C | C | C |
| - Dispersione del serbatoio (W) | | W | 67 | 82 | 96 | 96 | 102 | 102 | 102 |
| - Volume utile del serbatoio (l e m ³) | | l | 201 | 282 | 401 | 401 | 495 | 495 | 495 |
| | | m ³ | 0,201 | 0,282 | 0,401 | 0,401 | 0,495 | 0,495 | 0,495 |
| - Contributo calorifico non solare annuo Q_{nonsol} (kWh) nei profili di carico M, L, XL e XXL in condizioni climatiche medie | Q_{nonsol} | M | 1106 | 1082 | 1210 | 1034 | 1113 | 1113 | 1113 |
| | | L | 1998 | 1600 | 1675 | 1497 | 1528 | 1528 | 1528 |
| | | XL | 3408 | 2661 | 2695 | 2237 | 2241 | 2241 | 2241 |
| | | XXL | 4518 | 3607 | 3622 | 2990 | 2981 | 2981 | 2981 |
| - Consumo energetico della pompa (W) | sol_{pump} | W | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 |
| - Consumo in stand-by (W) | $sol_{standby}$ | W | 1,30 | 1,30 | 1,30 | 1,30 | 1,30 | 1,30 | 1,30 |
| - Consumo ausiliario di elettricità Q_{aux} (kWh) | Q_{aux} | kWh | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 |

SISTEMA ACS FAMILY PLUS CON FK 8250 N4

produzione istantanea acqua calda sanitaria



| COMPONENTI | ACS FAMILY PLUS 382 | ACS FAMILY PLUS 502 | ACS FAMILY PLUS 503 |
|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| ACCUMULO COMBINATO | PERFORMER PLUS 380 R1 | PERFORMER PLUS 500 R2 | PERFORMER PLUS 500 R2 |
| GRUPPO DI RITORNO | S2 SOLAR30 | S2 SOLAR30 | S2 SOLAR30 |
| CENTRALINA | MTDC | LTDC | LTDC |
| ANTIGELO | 10 litri | 10 litri | 20 litri |
| VASO DI ESPANSIONE | 18 litri | 18 litri | 24 litri |
| STAFFA A MURO E VALVOLA PER VASO ESP. | 1 staffa | 1 staffa | 1 staffa |
| MISCELATORE TERMOSTATICO | 3/4" KV 1,7 | 3/4" KV 1,7 | 3/4" KV 1,7 |

|  | PANNELLO SOLARE FK 8250 N4 | | ACS FAMILY PLUS 382 FK 8250 N4 | ACS FAMILY PLUS 502 FK 8250 N4 | ACS FAMILY PLUS 503 FK 8250 N4 |
|---|----------------------------|------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| | persone | n° | 4-5 | 4-5 | 5-6 |
| | numero pannelli | Pz. | 2 | 2 | 3 |
| | superficie totale | m² | 5,02 | 5,02 | 7,53 |
|  | viti prigioniere | COD. | 3998383/1VP | 3998504/1VP | 3998505/1VP |
| | staffa per coppo | COD. | 3998383/1SC | 3998504/1SC | 3998505/1SC |
| | staffa per tegola | COD. | 3998383/1ST | 3998504/1ST | 3998505/1ST |
| | staffa per lose | COD. | 3998383/1SL | 3998504/1SL | 3998505/1SL |
| | PREZZO | € | 4.530,00 | 5.120,00 | 6.130,00 |
|  | installazione a 30/55° | | | | |
| | tezzo piano | COD. | 3998383/2TP | 3998504/2TP | 3998505/2TP |
| | PREZZO | € | 4.530,00 | 5.120,00 | 6.130,00 |
|  | ad incasso nel tetto | | | | |
| | incasso tetto | COD. | 3998383/3IT | 3998504/3IT | 3998505/3IT |
| | PREZZO | € | 5.030,00 | 5.560,00 | 6.730,00 |

SCHEDA PRODOTTO

sistema ACS Family Plus con pannello FK 8250 N4



REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 812/2013 DELLA COMMISSIONE
del 18 febbraio 2013

che integra la direttiva 2010/30/UE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto concerne l'etichettatura energetica degli scaldacqua, dei serbatoi per l'acqua calda e degli insiemi di scaldacqua e dispositivi solari

ALLEGATO IV

Scheda prodotto per dispositivi solari

| Fornitore | | | | HITEC | HITEC | HITEC |
|--|-----------------|----------------------------------|-----|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| - Modello | | | | ACS FAMILY PLUS 382 FK 8250 N-4 | ACS FAMILY PLUS 502 FK 8250 N-4 | ACS FAMILY PLUS 503 FK 8250 N-4 |
| - Area di apertura del collettore solare (m ²) | A_{sol} | m ² | | 4,78 | 4,78 | 7,17 |
| - Efficienza a perdita zero | η_0 | | | 0,759 | 0,759 | 0,759 |
| - Coefficiente del primo ordine (W/m ² K) | a_1 | W/K·m ² | | 3,48 | 3,48 | 3,48 |
| - Coefficiente del secondo ordine (W/m ² K ²) | a_2 | W/K ² ·m ² | | 0,016 | 0,016 | 0,016 |
| - Modificatore dell'angolo di incidenza | IAM | | | 0,95 | 0,95 | 0,95 |
| - Efficienza del collettore (40 K, 1000 W/m ²) | η_{col} | % | | 59,4 | 59,4 | 59,4 |
| - Classe di efficienza energetica del serbatoio | | | | C | C | C |
| - Dispersione del serbatoio (W) | | W | | 78 | 94 | 94 |
| - Volume utile del serbatoio (l e m ³) | | l | | 380 | 500 | 500 |
| | | m ³ | | 0,38 | 0,5 | 0,5 |
| | | kWh/a | M | 1028 | 1181 | 1008 |
| - Contributo calorifico non solare annuo Q_{nonsol} (kWh) nei profili di carico M, L, XL e XXL in condizioni climatiche medie | Q_{nonsol} | kWh/a | L | 1523 | 1629 | 1447 |
| | | kWh/a | XL | 2574 | 2641 | 2168 |
| | | kWh/a | XXL | 3516 | 3565 | 2915 |
| - Consumo energetico della pompa (W) | sol_{pump} | W | | 23 | 23 | 23 |
| - Consumo in stand-by (W) | $sol_{standby}$ | W | | 1,30 | 1,30 | 1,30 |
| - Consumo ausiliario di elettricità Q_{aux} (kWh) | Q_{aux} | kWh | | 57 | 57 | 57 |





SISTEMA THERMO FAMILY CON FK 8250 N4

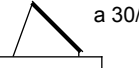
produzione istantanea ACS + RISCALDAMENTO



| COMPONENTI | THERMO FAMILY 503 | THERMO FAMILY 504 |
|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| ACCUMULO COMBINATO | PERFORMER PLUS 500 R2 | PERFORMER PLUS 500 R2 |
| GRUPPO DI RITORNO | S2 Solar 30 | S2 Solar 30 |
| CENTRALINA | LTDC | LTDC |
| ANTIGELO | 20 litri | 20 litri |
| VASO DI ESPANSIONE | 24 litri | 35 litri |
| STAFFA A MURO E VALVOLA PER VASO ESP. | 1 staffa | 1 checkvalve |
| MISCELATORE TERMOSTATICO | 3/4" KV 1,7 | 3/4" KV 1,7 |

|  | PANNELLO SOLARE FK 8250 N4 | | THERMO FAMILY 503 FK 8250 N4 | THERMO FAMILY 504 FK 8250 N4 |
|---|----------------------------|-----|------------------------------|------------------------------|
| | persone | n° | 3-4 | 4-5 |
| | numero pannelli | Pz. | 3 | 4 |
| | superficie totale | m² | 7,53 | 10,04 |

|  | parallelo al tetto | | | |
|---|--------------------|-----------------|-----------------|-------------|
| | viti prigioniere | COD. | 3998509/1VP | 3998510/1VP |
| | staffa per coppo | COD. | 3998509/1SC | 3998510/1SC |
| | staffa per tegola | COD. | 3998509/1ST | 3998510/1ST |
| | staffa per lose | COD. | 3998509/1SL | 3998510/1SL |
| PREZZO | € | 6.130,00 | 6.800,00 | |

|  | installazione a 30/55° | | | |
|---|------------------------|-----------------|-----------------|-------------|
| | tetto piano | COD. | 3998509/2TP | 3998510/2TP |
| PREZZO | € | 6.130,00 | 6.800,00 | |

|  | ad incasso nel tetto | | | |
|---|----------------------|-----------------|-----------------|-------------|
| | incasso tetto | COD. | 3998509/3IT | 3998510/3IT |
| PREZZO | € | 6.730,00 | 7.500,00 | |

SCHEMA PRODOTTO

sistema Thermo Family con pannello FK 8250 N4



REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 811/2013 DELLA COMMISSIONE
del 18 febbraio 2013

che integra la direttiva 2010/30/UE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda l'etichettatura indicante il consumo d'energia degli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente, degli apparecchi di riscaldamento misti, degli insiemi di apparecchi per il riscaldamento d'ambiente, dispositivi di controllo della temperatura e dispositivi solari e degli insiemi di apparecchi di riscaldamento misti, dispositivi di controllo della temperatura e dispositivi solari

ALLEGATO IV
Schema prodotto per dispositivi solari

| Fornitore | | | | | HITEC | HITEC |
|--|------------------------|----------------------------------|--|-----|----------------------------------|----------------------------------|
| - Modello | | | | | THERMO FAMILY 503 FK 8250 N-4 | THERMO FAMILY 504 FK 8250 N-4 |
| - Area di apertura del collettore solare (m ²) | A_{sol} | m ² | | | 7,17 | 9,56 |
| - Efficienza del collettore (40 K, 1000 W/m ²) | η_{col} | % | | | 59,4 | 59,4 |
| - Efficienza a perdita zero | η_0 | | | | 0,759 | 0,759 |
| - Coefficiente del primo ordine (W/m ² K) | a_1 | W/K·m ² | | | 3,48 | 3,48 |
| - Coefficiente del secondo ordine (W/m ² K ²) | a_2 | W/K ² ·m ² | | | 0,016 | 0,016 |
| - Modificatore dell'angolo di incidenza | IAM | | | | 0,95 | 0,95 |
| - Classe di efficienza energetica del serbatoio | | | | | C | C |
| - Dispersione del serbatoio (W) | | W | | | 94 | 94 |
| - Volume utile del serbatoio (l e m ³) | | l | | | 500 | 500 |
| | | m ³ | | | 0,5 | 0,5 |
| | | kWh/a | | M | 1008 | 588 |
| - Contributo calorifico non solare annuo $Q_{non\text{sol}}$ (kWh) nei profili di carico M, L, XL e XXL in condizioni climatiche medie | $Q_{non\text{sol}}$ | | | L | 1447 | 1329 |
| | | | | XL | 2168 | 1913 |
| | | | | XXL | 2915 | 2502 |
| - Consumo energetico della pompa (W) | sol_{pump} | W | | | 23 | 23 |
| - Consumo in stand-by (W) | sol_{standby} | W | | | 1,30 | 1,30 |
| - Consumo ausiliario di elettricità Q_{aux} (kWh) | Q_{aux} | kWh | | | 57 | 57 |



HITEC S.r.l. - Via Malignani, 28 - 33077 SACILE (PN) ITALY
Tel. 0434.783067 - Fax 0434.783291 - e-mail:info@hitecsystems.it

www.hitecsystems.it