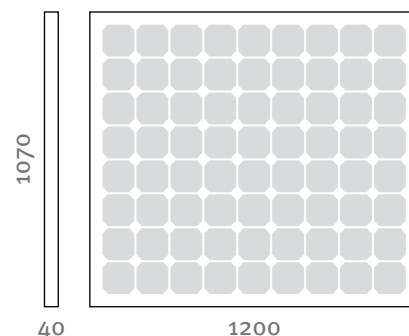


modulo monocristallino rettangolare

SERIE COE-XXXM



- › modulo fotovoltaico monocristallino rettangolare con 72 celle da 5" (125x125 mm)
- › cornice in alluminio anodizzato nero
- › connettori MC4
- › garanzia di prodotto: 5 anni
- › garanzia di rendimento:
 - 10 anni al 90%
 - 25 anni all'80%
- › certificato IEC61215 - IEC61730



		COE-180M	COE-190M	COE-200M	
Caratteristiche elettriche	Potenza nominale	Wp	180	190	200
	Tolleranza (Pn)	W	0/+3	0/+3	0/+3
	Tensione di Max Potenza (Vmp)	V	35,65	36,30	36,70
	Corrente di Max Potenza (Imp)	A	5,05	5,30	5,45
	Tensione a Vuoto (Voc)	V	44,28	45,20	46,36
	Corrente di Corto Circuito (Isc)	A	5,60	5,80	6,00
	Capacità massima del fusibile	A	10	10	10
	Efficienza Modulo	%	14,0	14,8	15,0
	Coeff. Temp. Tensione (Voc)	%/°C	-0,30	-0,30	-0,30
	Coeff. Temp. Corrente (Isc)	%/°C	0,065	0,065	0,065
	Coeff. Temp. Potenza (Pmax)	%/°C	-0,5	-0,5	-0,5
	NOCT	°C	48	48	48
	Tensione di sistema	V	1.000	1.000	1.000
Caratteristiche tecniche	Peso	kg	17	17	17
	Carico massimo	Pa	5.400	5.400	5.400
	Copertura superiore (vetro rinforzato)	mm	3,2	3,2	3,2
	Materiale incapsulante		resina EVA	resina EVA	resina EVA
	Copertura posteriore		Tedlar bianco	Tedlar bianco	Tedlar bianco
	Lunghezza cavi	mm	900	900	900
	Connettori		MC4	MC4	MC4

Condizioni di test standard: 1.000 w/m², spettro AM 1.5, temperatura celle 25°C.

RIVENDITORE AUTORIZZATO:

TRIENERGIA

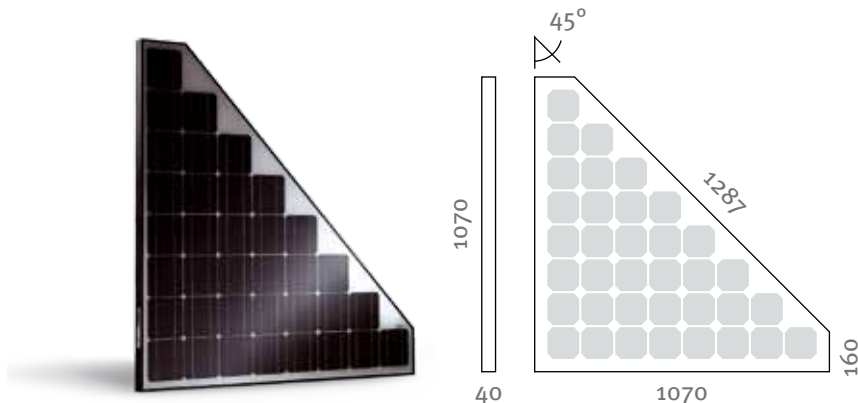
WWW.TRIENERGIA.IT

modulo monocristallino triangolare

SERIE COE-XXM



- › modulo fotovoltaico monocristallino triangolare con 36 celle da 5" (125x125 mm)
- › cornice in alluminio anodizzato nero
- › connettori MC4
- › garanzia di prodotto: 5 anni
- › garanzia di rendimento:
 - 10 anni al 90%
 - 25 anni all'80%
- › certificato IEC61215 - IEC61730



		COE-90M	COE-95M	COE-100M	
Caratteristiche elettriche	Potenza nominale	Wp	90	95	100
	Tolleranza (Pn)	W	0/+3	0/+3	0/+3
	Tensione di Max Potenza (Vmp)	V	17,83	18,15	18,35
	Corrente di Max Potenza (Imp)	A	5,05	5,30	5,45
	Tensione a Vuoto (Voc)	V	22,14	22,60	23,18
	Corrente di Corto Circuito (Isc)	A	5,60	5,80	6,00
	Capacità massima del fusibile	A	10	10	10
	Efficienza Modulo	%	12,8	13,1	13,5
	Coeff. Temp. Tensione (Voc)	%/°C	-0,30	-0,30	-0,30
	Coeff. Temp. Corrente (Isc)	%/°C	0,065	0,065	0,065
	Coeff. Temp. Potenza (Pmax)	%/°C	-0,5	-0,5	-0,5
	NOCT	°C	48	48	48
	Tensione di sistema	V	1.000	1.000	1.000
Caratteristiche tecniche	Peso	kg	10	10	10
	Carico massimo	Pa	5.400	5.400	5.400
	Copertura superiore (vetro rinforzato)	mm	3,2	3,2	3,2
	Materiale incapsulante		resina EVA	resina EVA	resina EVA
	Copertura posteriore		Tedlar bianco	Tedlar bianco	Tedlar bianco
	Lunghezza cavi	mm	900	900	900
	Connettori		MC4	MC4	MC4

Condizioni di test standard: 1.000 w/m², spettro AM 1.5, temperatura celle 25°C.

RIVENDITORE AUTORIZZATO:

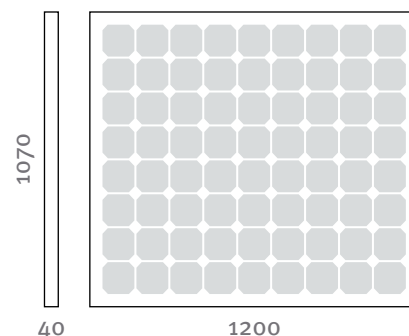
TRIENERGIA

WWW.TRIENERGIA.IT

SERIE COE-XXXMB



- › modulo fotovoltaico monocristallino rettangolare con 72 celle da 5" (125x125 mm)
- › cornice in alluminio anodizzato nero
- › connettori MC4
- › garanzia di prodotto: 5 anni
- › garanzia di rendimento:
 - 10 anni al 90%
 - 25 anni all'80%
- › certificato IEC61215 - IEC61730



		COE-180MB	COE-190MB	COE-200MB	
Caratteristiche elettriche	Potenza nominale	Wp	180	190	200
	Tolleranza (Pn)	W	0/+3	0/+3	0/+3
	Tensione di Max Potenza (Vmp)	V	35,65	36,30	36,70
	Corrente di Max Potenza (Imp)	A	5,05	5,30	5,45
	Tensione a Vuoto (Voc)	V	44,28	45,20	46,36
	Corrente di Corto Circuito (Isc)	A	5,60	5,80	6,00
	Capacità massima del fusibile	A	10	10	10
	Efficienza Modulo	%	14,0	14,8	15,0
	Coeff. Temp. Tensione (Voc)	%/°C	-0,30	-0,30	-0,30
	Coeff. Temp. Corrente (Isc)	%/°C	0,065	0,065	0,065
	Coeff. Temp. Potenza (Pmax)	%/°C	-0,5	-0,5	-0,5
	NOCT	°C	48	48	48
	Tensione di sistema	V	1.000	1.000	1.000
Caratteristiche tecniche	Peso	kg	17	17	17
	Carico massimo	Pa	5.400	5.400	5.400
	Copertura superiore (vetro rinforzato)	mm	3,2	3,2	3,2
	Materiale incapsulante		resina EVA	resina EVA	resina EVA
	Copertura posteriore		Tedlar nero	Tedlar nero	Tedlar nero
	Lunghezza cavi	mm	900	900	900
	Connettori		MC4	MC4	MC4

Condizioni di test standard: 1.000 w/m², spettro AM 1.5, temperatura celle 25°C.

RIVENDITORE AUTORIZZATO:

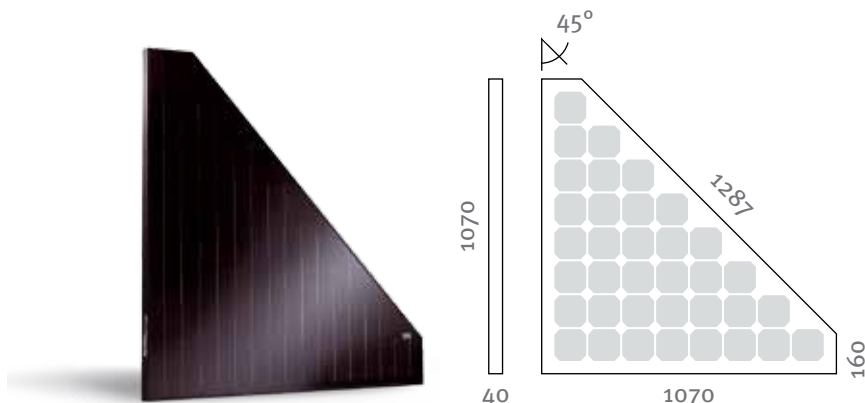
TRIENERGIA

WWW.TRIENERGIA.IT

SERIE COE-XXMB



- › modulo fotovoltaico monocristallino triangolare con 36 celle da 5" (125x125 mm)
- › cornice in alluminio anodizzato nero
- › connettori MC4
- › garanzia di prodotto: 5 anni
- › garanzia di rendimento:
 - 10 anni al 90%
 - 25 anni all'80%
- › certificato IEC61215 - IEC61730



		COE-90MB	COE-95MB	COE-100MB	
Caratteristiche elettriche	Potenza nominale	Wp	90	95	100
	Tolleranza (Pn)	W	0/+3	0/+3	0/+3
	Tensione di Max Potenza (Vmp)	V	17,83	18,15	18,35
	Corrente di Max Potenza (Imp)	A	5,05	5,30	5,45
	Tensione a Vuoto (Voc)	V	22,14	22,60	23,18
	Corrente di Corto Circuito (Isc)	A	5,60	5,80	6,00
	Capacità massima del fusibile	A	10	10	10
	Efficienza Modulo	%	12,8	13,1	13,5
	Coeff. Temp. Tensione (Voc)	%/°C	-0,30	-0,30	-0,30
	Coeff. Temp. Corrente (Isc)	%/°C	0,065	0,065	0,065
	Coeff. Temp. Potenza (Pmax)	%/°C	-0,5	-0,5	-0,5
	NOCT	°C	48	48	48
	Tensione di sistema	V	1.000	1.000	1.000
Caratteristiche tecniche	Peso	kg	10	10	10
	Carico massimo	Pa	5.400	5.400	5.400
	Copertura superiore (vetro rinforzato)	mm	3,2	3,2	3,2
	Materiale incapsulante		resina EVA	resina EVA	resina EVA
	Copertura posteriore		Tedlar nero	Tedlar nero	Tedlar nero
	Lunghezza cavi	mm	900	900	900
	Connettori		MC4	MC4	MC4

Condizioni di test standard: 1.000 w/m², spettro AM 1.5, temperatura celle 25°C.

RIVENDITORE AUTORIZZATO:

TRIENERGIA

WWW.TRIENERGIA.IT