



GUIDA AL CALCOLO DEGLI INCENTIVI DEL CONTO TERMICO 2.0



CONTO TERMICO 2.0

VANTAGGI

Per snellire la compilazione della scheda-domanda, il Gestore dei Servizi energetici (GSE) redige una lista di prodotti idonei con potenza termica fino a **35 kW e 50 metri quadri** per i collettori solari per i quali si può usufruire di una procedura semiautomatica. Acquistando i prodotti della lista, l'operatore può accedere a un iter semplificato per la compilazione della scheda domanda, in cui non è necessario indicare i dati relativi alla descrizione dell'apparecchio.

A tal proposito occorre prestare attenzione ai dati della lista, verificando che siano identici a quelli presenti sia sul sito www.cordivari.it che su www.solarkeymark.dk.

Il GSE predispone anche una modulistica predeterminata per la presentazione della domanda. Sono inoltre ammesse modalità di pagamento online e tramite carta di credito (≤ 5000 €) per attestare le spese sostenute.

I termini per l'erogazione dell'incentivo dalla conclusione del contratto scendono da 180 giorni a 60 giorni, rimborsati in un'unica soluzione per spese ≤ 5.000 €.

La reperibilità di tutte le informazioni relative al Decreto Ministeriale 16/02/2016 specifiche al 'Conto Termico 2.0' è disponibile sul sito www.gse.it

METODOLOGIA DI CALCOLO DEGLI INCENTIVI

REQUISITI MINIMI PER L'ACCESSO AGLI INCENTIVI

Per impianti solari termici, l'accesso agli incentivi di cui al presente decreto è consentito se:

a) i collettori solari sono in possesso della certificazione *Solar Keymark*;

b) in alternativa, per gli impianti solari termici prefabbricati del tipo *factory made*, la certificazione di cui al punto a) relativa al solo collettore può essere sostituita dalla certificazione *Solar Keymark* relativa al sistema;

c) i collettori solari hanno valori di producibilità specifica, espressa in termini di energia solare annua prodotta per unità di superficie lorda A_G e calcolata a partire dal dato contenuto nella certificazione *Solar Keymark* per una temperatura media di funzionamento di 50°C, superiore al seguente valore minimo:

- nel caso di collettori piani: maggiore di 300 kWh_t/m² anno, con riferimento alla località Würzburg;
- nel caso di collettori sottovuoto e collettori a tubi evacuati: maggiore di 400 kWh_t/m² anno, con riferimento alla località Würzburg;

I collettori solari Cordivari rispettano i requisiti minimi imposti dal GSE, avendo valori di producibilità ampiamente superiori di 300 kWh/m² anno.

Per gli impianti solari termici prefabbricati, per i quali è applicabile solamente la UNI EN 12976, la producibilità specifica (in termini di energia solare annua prodotta Q_L per unità di superficie di apertura A_a), è misurata secondo la norma UNI EN 12976-2 con riferimento al valore di carico giornaliero, più vicino al volume netto nominale dell'accumulo. Tale dato è riportato sull'apposito rapporto di prova (test report), redatto da un laboratorio accreditato e deve rispettare il seguente valore:

- maggiore di 400 kWh_t/m² anno, con riferimento alla località Würzburg;

Il Sistema Stratos Cordivari rispetta i requisiti minimi imposti dal GSE, avendo valori di producibilità ampiamente superiori di 400 kWh/m² anno.

METODOLOGIA DI CALCOLO DEGLI INCENTIVI

Per gli interventi descritti nel D. M. 16/02/2016 all'articolo 4, comma 2, lettera c), l'incentivo è calcolato secondo la formula sottostante e, in nessun caso, può eccedere il 65% delle spese sostenute ammissibili:

$$I_a = C_i \times Q_u \times S_l$$
$$I_{tot} = n \times I_a$$

dove:

I_{tot} è l'incentivo totale in euro;

I_a è l'incentivo annuo in euro;

n è la durata in anni dell'incentivo (2 anni per campi solari ≤ 50 m² e 5 anni per campi solari > 50 m²)

S_l è la superficie solare lorda dell'impianto espressa in m² ed ottenuta moltiplicando il numero dei moduli che compone il campo solare per l'area lorda del singolo modulo;

C_i è il coefficiente di valorizzazione dell'energia termica, espresso in €/kWh in funzione della superficie

S_l del campo solare espressa in m² (cfr. Tabella)

Tipologia di intervento	C_i (€/kWh)				
	$S_l \leq 12 \text{ m}^2$	$12 \text{ m}^2 < S_l \leq 50 \text{ m}^2$	$50 \text{ m}^2 < S_l \leq 200 \text{ m}^2$	$200 \text{ m}^2 < S_l \leq 500 \text{ m}^2$	$S_l > 500 \text{ m}^2$
Impianti Solari Termici per A.C.S.	0,35	0,32	0,10	0,09	0,08
Impianti Solari Termici per A.C.S. e Riscaldamento	0,36	0,33	0,11	0,10	0,09

METODOLOGIA DI CALCOLO DEGLI INCENTIVI

Q_u è l'energia termica prodotta per unità di superficie lorda, espressa in kWh/ m2 e calcolata come segue:

a) per impianti solari termici realizzati con collettori solari **Q_u = Q_{col} / A_G**

b) per impianti solari termici prefabbricati per i quali è applicabile la sola norma EN 12976 **Q_u = Q_L / (3,6 x A_G)**

dove:

A_G è l'area lorda del singolo modulo di collettore/sistema solare così come definita nelle norme UNI EN ISO 9806 e UNI EN 12976 e riportata nella certificazione Solar Keymark.

Q_{col} è l'energia termica prodotta in un anno da un singolo modulo di collettore solare, espressa in kWh, il cui valore, relativo alla località di riferimento di Würzburg, e riportato nella certificazione Solar Keymark, scegliendo, la temperatura media di funzionamento del collettore (T_m) = 50°C.

Q_L è l'energia termica prodotta dal sistema solare prefabbricato su base annuale, espressa in MJ, così come definita ai sensi della norma UNI EN 12976, il cui valore, relativo alla località di riferimento di Würzburg, e riportato nell' attestazione di conformità (Test Report) rilasciata da laboratorio accreditato.

REPERIBILITÀ DATI TERMICI ($Q_{cool} - Q_L$)

I dati per poter calcolare l'incentivo del 'Conto Termico 2.0' sono disponibili sul sito www.solarkeymark.dk

Cordivari Srl si riserva la facoltà di apportare variazioni costruttive migliorative del prodotto. Pertanto, eventuali modifiche delle prestazioni sono reperibili esclusivamente su tale sito che è costantemente aggiornato.

DATI COLLETTORI SOLARI



The Solar Keymark Database

System Certificates

Collector Certificates

Controller Certificates

Storage Certificates

Search text

Filter column

Find

PDF

7 record(s)

Company	Website	CollectorNames	LicenseNo	DataSheetLink	CertificationBody	CountryCode
Cordivari S.r.l.	Go To	VS 2 m2, VS 2,5 m2	071BN/0	Go To	ICIM	IT
Cordivari S.r.l.	Go To	ASA MQ 2.5 VT 4 CONN	011-7S2185 F	Go To	DIN CERTCO	IT
Cordivari S.r.l.	Go To	PAN	011-7S2484 F	Go To	DIN CERTCO	IT
Cordivari S.r.l.	Go To	ASA MQ 2 VT 4 CONN	011-7S2502 F	Go To	DIN CERTCO	IT
Cordivari S.r.l.	Go To	ASA MQ 2.5 VT 2 CONN	011-7S2616 F	Go To	DIN CERTCO	IT
Cordivari S.r.l.	Go To	ASA MQ 2.5 OR 2 CONN	011-7S2610 F	Go To	DIN CERTCO	IT
Cordivari S.r.l.	Go To	CVT10, 15	SP SC0140-18	Go To	SP	IT

REPERIBILITÀ DATI TERMICI ($Q_{cool} - Q_L$)

I dati per poter calcolare l'incentivo del 'Conto Termico 2.0' sono disponibili sul sito www.solarkeymark.dk
Cordivari Srl si riserva la facoltà di apportare variazioni costruttive migliorative del prodotto. Pertanto, eventuali modifiche delle prestazioni sono reperibili esclusivamente su tale sito che è costantemente aggiornato.

DATI SISTEMI TERMICI SOLARI



The Solar Keymark Database

[System Certificates](#) [Collector Certificates](#) [Controller Certificates](#) [Storage Certificates](#)

Search text Filter column 4 record(s)

Company	Website	SystemNames	LicenseNo	DataSheetLink	CertificationBody	CountryCode	CollectorID
Cordivari S.r.l.	Go To	Natural 150/2, Natural 150/2.5, Natural 200/2.5, Natural 200/4, Natural 300/4, Natural 300/5, Natural 300/6	127BN/0	Go To	ICIM	IT	071BN/0
Cordivari S.r.l.	Go To	Stratos DR 150 LT	136BN/0	Go To	ICIM	IT	-
Cordivari S.r.l.	Go To	Stratos DR 200 LT	133BN/0	Go To	ICIM	IT	-
Cordivari S.r.l.	Go To	Stratos DR 100	ICIM-CLS-000150-00	Go To	ICIM	IT	-

ESEMPIO DI CALCOLO DEGLI INCENTIVI

SISTEMA TERMICO SOLARE B2 300 lt—5 mq

Sistema a circolazione forzata per produzione acqua calda sanitaria con doppio scambio per integrazione caldaia

TÜV Rheinland DIN CERTCO		itw	
Precisely Right.		Page 1/2	
Annex to Solar Keymark Certificate - Summary of EN ISO 9806:2013 Test Results		Licence Number 011-752616 F	
Date issued 2017-09-27		Date issued 2017-09-27	
Issued by DIN CERTCO		Issued by DIN CERTCO	
Licence holder CORDIVARI S.p.A.		Company Name	
Brand (optional)		Web www.cordivari.it	
Serial Number 2004 Informatica Pagina		E-mail info@cordivari.it	
Purchase City 44018 Marone (Rovigo)		Tel +39 0432 400000	
Collector Type Flat plate collector - glazed		Power output per collector 60 x 200 cm (2.4 m ²) or 1.20 m ² x 2.00 m	
Collector name ASA MQ 2.5 VT 2 CONN		Area	
		W W W W W W W W W W	
		2.50 2.50 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00	
Power output per m ² gross area		727 864 823 845 839 828 278	
Performance parameters (reference to G ₀)		Solar dynamic	
Units		- W/(m ²) W/(m ²) W/(m ²) W/(m ²) W/(m ²) W/(m ²) W/(m ²) W/(m ²) W/(m ²) W/(m ²)	
Test results		0.728 1.200 0.009 0.000 0.000 0.000 0.882	
Incidence angle modifier test method		Solar dynamic - outdoor	
Bi-directional incidence angle modifier		No	
Incidence angle modifier		Angle 10° 20° 30° 40° 50° 60° 70° 80° 90°	
Transmittal		0.900 0.899 0.898 0.896 0.894 0.891 0.887 0.879 0.868 0.850	
Longitudinal		0.900 0.899 0.898 0.896 0.894 0.891 0.887 0.879 0.868 0.850	
Heat transfer medium for testing		Water	
Flow rate for testing (per gross area, A _g)		0.020 1/100 (m ³ /h)	
Maximum temperature difference for thermal performance calculation		100 K	
Transfered stagnation temperature (T _{st} ± 1000 W/m ² , T _{st} = 30 °C)		203 °C	
Effective thermal capacity, vol. fluid per gross area, A _g		14.400 W/(m ²)	
Maximum operating temperature		190 °C	
Maximum operating pressure		1000 kPa	
Testing Laboratory TÜV Rheinland Services		Date of the certificate 08.08.2017	
Test report(s) [SC0113161] [SC0113162]		Date of the certificate 08.08.2017	
Comments of testing laboratory		Date sheet version: 01_2016-01-01	
This data sheet replaces the data sheet issued on 09.06.2017		This data sheet replaces the data sheet issued on 09.06.2017	
Documented performance parameters are taken from [SC0113161]		Documented performance parameters are taken from [SC0113161]	
The test reports were updated.		The test reports were updated.	
The Licence Number was corrected from 011-752616 F to 011-752616 F		The Licence Number was corrected from 011-752616 F to 011-752616 F	
DIN CERTCO • Alleenstraße 36 • 52133 Berlin, Germany		DIN CERTCO • Alleenstraße 36 • 52133 Berlin, Germany	
Tel: +49 30 7562-1131 • Fax: +49 30 7562-1141 • E-Mail: info@din-certco.de • www.din-certco.de		Tel: +49 30 7562-1131 • Fax: +49 30 7562-1141 • E-Mail: info@din-certco.de • www.din-certco.de	

TÜV Rheinland DIN CERTCO		itw			
Precisely Right.		Page 2/2			
Annex to Solar Keymark Certificate - Supplementary Information		Licence Number 011-752616 F			
Date issued 2017-09-27		Date issued 2017-09-27			
Issued by DIN CERTCO		Issued by DIN CERTCO			
Licence holder CORDIVARI S.p.A.		Company Name			
Brand (optional)		Web www.cordivari.it			
Serial Number 2004 Informatica Pagina		E-mail info@cordivari.it			
Purchase City 44018 Marone (Rovigo)		Tel +39 0432 400000			
Collector Type Flat plate collector - glazed		Power output per collector 60 x 200 cm (2.4 m ²) or 1.20 m ² x 2.00 m			
Collector name ASA MQ 2.5 VT 2 CONN		Area			
		W W W W W W W W W W			
		2.50 2.50 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00			
Power output per m ² gross area		818 812 801 811 811 811 811 811 811 812			
Fixed or tracking collector		Fixed (angle = latitude - 3.5° rounded to nearest 5°)			
Annual radiation on collector plane		1763 kWh/m ² 1741 kWh/m ² 1744 kWh/m ² 1744 kWh/m ²			
Mean annual ambient air temperature		18.3°C 18.3°C 18.3°C 18.3°C 18.3°C 18.3°C 18.3°C 18.3°C 18.3°C 18.3°C			
Collector orientation or tracking mode		South, 30° South, 30° South, 30° South, 30°			
The collector is operated at constant temperature (in green air- and water temperature): the operation of the annual collector performance is performed with the official Solar Keymark spreadsheet tool (version 1.01 (March 2016)). A detailed description of the spreadsheet is available at www.solarkeymark.org/wordpress/					
Additional Information		Collector heat transfer medium Water-Glycol			
Type of Thermal and Photo Voltaic collector		No			
The collector is deemed to be suitable for heat integration		No			
The collector was tested successfully according to EN ISO 9806:2013 under the following conditions:		Collector area (A _g) 2.4 m ²			
Maximum tested positive load		1750 Pa			
Maximum tested negative load		2 Pa			
Wind resistance using steel ball (maximum drag height)		2 m			
Energy Labeling Information		Reference Area A _{ref} (m ²) 2.50			
ASA MQ 2.5 VT 2 CONN		Collector efficiency (η _{col}) 58 %			
		Reference: Collector efficiency (η _{col}) is defined in CDR (EU) No 812/2013 as collector efficiency of the solar collector at a temperature difference between the solar collector and the surrounding air of 40 K and a global solar irradiance of 2000 W/m ² expressed in h and recorded to the nearest integer. Deviating from the regulation (η _{col}) is based on reference area (A _{ref}) which is aperture area for values according to EN 12975-2 or gross area for ISO 9806:2013.			
		Data required for CDR (EU) No 812/2013 - Reference Area A _{ref}			
		Zero-loss efficiency (η ₀) 0.727			
		First-order coefficient (a ₁) 0.330 W/(m ²)			
		Second-order coefficient (a ₂) 0.009 W/(m ²)			
		Incidence angle modifier (AM (θ)) 0.91			
		Reference: The zero gross in this section are related to collector reference area (A _{ref}) which is aperture area for values according to EN 12975-2 or gross area for ISO 9806. Constant data sets for other aperture or gross area can be used in calculations like in the regulation 812 and 813 and simulation programs.			
DIN CERTCO • Alleenstraße 36 • 52133 Berlin, Germany		DIN CERTCO • Alleenstraße 36 • 52133 Berlin, Germany			
Tel: +49 30 7562-1131 • Fax: +49 30 7562-1141 • E-Mail: info@din-certco.de • www.din-certco.de		Tel: +49 30 7562-1131 • Fax: +49 30 7562-1141 • E-Mail: info@din-certco.de • www.din-certco.de			



COLLETTORI SOLARI—2 x 2,5 mq

TEST REPORT DISPONIBILE SU
www.solarkeymark.dk



ESEMPIO DI CALCOLO DEGLI INCENTIVI

SISTEMA TERMICO SOLARE B2 300 lt—5 mq

Sistema a circolazione forzata per produzione acqua calda sanitaria con doppio scambio per integrazione caldaia

Tipologia di intervento	C _i (€/kWh)				
	S ₁ ≤ 12 m ²	12 m ² < S ₁ ≤ 50 m ²	50 m ² < S ₁ ≤ 200 m ²	200 m ² < S ₁ ≤ 500 m ²	S ₁ > 500 m ²
Impianti Solari Termici per A.C.S.	0,35	0,32	0,10	0,09	0,08
Impianti Solari Termici per A.C.S. e Riscaldamento	0,36	0,33	0,11	0,10	0,09

Collector name	Aperture area (A _a)	Gross length	Gross width	Gross height	Gross area (A _G)
	m ²	mm	mm	mm	m ²
ASA MQ 2.5 VT 2 CONN*	2,32	2 000	1 250	85	2,50

Annual collector output in kWh/collector at mean fluid temperature ϑ_{mf} , based on ISO 9806:2013 test results													
Standard Locations	ϑ_{mf}	Athens			Davos			Stockholm			Würzburg		
		25°C	50°C	75°C	25°C	50°C	75°C	25°C	50°C	75°C	25°C	50°C	75°C
Collector name													
ASA MQ 2.5 VT 2 CONN		2 959	2 180	1 501	2 278	1 632	1 090	1 672	1 136	729	1 825	1 236	780

$C_i = 0,35 \text{ €/kWh}$

$S_1 = (2 \times 2,5) = 5 \text{ m}^2$

$Q_u = Q_{col} / A_G = (1236 / 2,5) = 494,4 \text{ kWh/m}^2$

$I_a = C_i \times Q_u \times S_1 = (0,35 \times 494,4 \times 5) = 865 \text{ €}$

$I_{tot} = n \times I_a = (2 \times 865) = 1.730$

ESEMPIO DI CALCOLO DEGLI INCENTIVI

NUOVO CONTO TERMICO 2.0



ESEMPIO DI INCENTIVO TOTALE DA PARTE
DEL GSE AL SISTEMA TERMICO SOLARE

BOLLY 2 300/5


€ 1.730,00



**MAGGIORI INCENTIVI
AI SISTEMI PIÙ EFFICIENTI**

ESEMPIO DI CALCOLO DEGLI INCENTIVI

SISTEMA STRATOS DR 200 lt Sistema termico compatto con accumulo integrato

 ICIM S.p.A. a socio unico Piazza Don Enrico Mattei, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI) Tel. 02/70704.1 - Fax 02/70704.20000 - e-mail: info@icim.it G.P.P. S.p.A. a socio unico. Reg. Imprese di Milano n. 12686201519 - R.E.A. n. 198262		Page 1 of 2	
Summary of EN12976-2 SOLAR SYSTEM test results		Annex to Solar KEYMARK Certificate	
License Number: 1338N/0 Issued: 2016-02-26			
Company: Cordivari S.r.l. Country: Italy Street: Zona Industriale Pagnone Postal Code: 46100 (Mantova) (Italy)		Website: www.cordivari.it E-mail: info@cordivari.it Tel. / Fax: +39 0376 80 40 1	
System classification			
Application(s): Hot water Solar loop, circulation principle: Thermosiphon Direct solar loop / heat exchanger: Direct Open, vented or closed solar loop: Closed Drain back/flow: Always filled (no drain) Store location: Int. collector store Store orientation (if main store): Other Type of auxiliary heating (internal back-up heat): None If other auxiliary/external back-up heating, please specify: None Solar-supplementary OR solar-only / solar pre-heat: Solar only / solar pre-heat		Heat storage(s): None	
Collector(s): Cordivari Keymark No. (if available): N/A		Company: Cordivari Keymark No. (if available): N/A	
Collector name: Stratos DR 200 LT Dimensions: 2.41 x 1.18 x 11.30		Store name: Stratos DR 200 LT Dimensions: 200 x 2130 x 1130	
Solar loop controller: Not recommended/required Company: - Name: - Solar loop pump - power range: - W to - W		Solar loop fluid: No recommend./requirements Company: - Name: - Freezing point: - °C	
Number of collectors in each configuration for each store			
Collector name: Stratos DR 200 LT Quantity: 1		Store name: Stratos DR 200 LT Quantity: 1	
Testing Laboratory Eurofins TECH S.r.l. Website: www.eurofins.it Test report no. number: MI 14.NRG.0451/2016, MI 14.NRG.0452/2016, EPT 15.NRG.0365/2017 Date of test report: 20/12/2016, 16/07/2015			
Comments of test lab: Re-issuance of certificate No. 1338N/0 dated 15/01/2015 due to an update of the design.			



TEST REPORT DISPONIBILE SU
www.solarkeymark.dk

ESEMPIO DI CALCOLO DEGLI INCENTIVI

SISTEMA STRATOS DR 200 lt
Sistema termico compatto con accumulo integrato

$$I_a = C_i \times Q_u \times S_l$$

Tipologia di intervento	C _i (€/kWh)				
	S _l ≤ 12 m ²	12 m ² < S _l ≤ 50 m ²	50 m ² < S _l ≤ 200 m ²	200 m ² < S _l ≤ 500 m ²	S _l > 500 m ²
Impianti Solari Termici per A.C.S.	0,35	0,32	0,10	0,09	0,08
Impianti Solari Termici per A.C.S. e Riscaldamento	0,36	0,33	0,11	0,10	0,09

Name of system configuration		Stratos DR 200 LT											
Collector name	Stratos DR 200 LT	No. Collectors				Storage name				Stratos DR 200 LT			
Calculated annual results for "solar-only / preheat system"													
Location	Qd.sh MJ/y	Daily drawoff 170 l				Daily drawoff 200 l				Daily drawoff 250 l			
		Qd.hw MJ/y	Ql MJ/y	Qper MJ/y	fsol %	Qd.hw MJ/y	Ql MJ/y	Qper MJ/y	fsol %	Qd.hw MJ/y	Ql MJ/y	Qper MJ/y	fsol %
Stockholm SE	N/A	9450	3784	0	40,0	11100	3918	0	35,3	13650	4078	0	29,4
WürzburgDE	N/A	9050	3918	0	43,3	10650	4055	0	38,1	13300	4217	0	31,7
Davos CH	N/A	10250	6059	0	59,1	12050	5280	0	52,1	15050	6545	0	43,5
Athens GR	N/A	7000	3936	0	56,2	8200	4117	0	49,9	10350	4343	0	42,0

Collector name	Per module		
	Gross Area (A _G) m ²	Gross length mm	Gross width mm
Stratos DR 200 LT	2,41	2138	1120

C_i = 0,35 €/kWh

Q_u = Q_l / (3,6 × A_G) = 4055 / (3,6 × 2,41) = 467,4 kWh/m²

S_l = 2,41 mq

I_a = 0,35 × 467,4 × 2,41 = 394 €

I_{tot} = n × I_a = (2 × 394) = 788,00 €


INCENTIVI SISTEMI A CIRCOLAZIONE NATURALE

MODELLO	SUPERFICIE TOTALE PANNELLI SOLARI	INCENTIVO  CONTO TERMICO 2.0*	SPESA COMPLESSIVA MINIMA DEI LAVORI DI EFFICIENTAMENTO PER OTTENERE L'INCENTIVO MASSIMO****
PANAREA 	2 mq—n.1 collettore 2mq	622,00 €	957,00 €
	4 mq—n.2 collettori 2mq	1.245,00 €	1.915,00 €
	5 mq—n.2 collettori 2,5mq	1.726,00 €	2.656,00 €
	6 mq—n.3 collettori 2mq	1.867,00 €	2.872,00 €
NATURAL EVO 	2 mq—n.1 collettore 2mq	622,00 €	957,00 €
	2,5 mq—n.1 collettore 2,5 mq	863,00 €	1.328,00 €
	4 mq—n.2 collettori 2mq	1.245,00 €	1.915,00 €
	5 mq—n.2 collettori 2,5mq	1.726,00 €	2.656,00 €
	6 mq—n.3 collettori 2mq	1.867,00 €	2.872,00 €



INCENTIVI SISTEMI COMPATTI

SISTEMA TERMICO SOLARE COMPATTO		INCENTIVO  CONTO TERMICO 2.0*	SPESA COMPLESSIVA MINIMA DEI LAVORI DI EFFICIENTAMENTO PER OTTENERE L'INCENTIVO MASSIMO****
SISTEMA STRATOS DR 	100 lt	435,00 €	669,00 €
	150 lt.	581,00 €	894,00 €
	200 lt.	788,00 €	1.213,00 €

INCENTIVI SISTEMI A CIRCOLAZIONE FORZATA CON COLLETTORI PIANI

MODELLO	SUPERFICIE TOTALE PANNELLI SOLARI	INCENTIVO  CONTO TERMICO 2.0*		SPESA COMPLESSIVA MINIMA DEI LAVORI DI EFFICIENTAMENTO PER OTTENERE L'INCENTIVO MASSIMO****	
		Impianti ACS	Impianti ACS + Riscaldamento	Impianti ACS	Impianti ACS + Riscaldamento
SISTEMI A CIRCOLAZIONE FORZATA CON COLLETTORI PIANI <i>(es. B1, BM, B2, sistemi con thermoaccumulatori)</i> 	2,5 mq — n.1 collettore	865,00 €	-	1331,00 €	-
	5 mq — n.2 collettori	1.730,00 €	1.780,00 €	2.662,00 €	2.738,00 €
	7,5 mq — n.3 collettori	2.596,00 €	2.670,00 €	3.993,00 €	4.107,00 €
	10 mq — n.4 collettori	3.461,00 €	3.560,00 €	5.324,00 €	5.476,00 €
	12,5 mq — n.5 collettori	3.955,00 €	4.079,00 €	6.085,00 €	6.275,00 €
	15 mq — n.6 collettori	4.746,00 €	4.895,00 €	7.302,00 €	7.530,00 €
	20 mq — n.8 collettori	6.328,00 €	6.526,00 €	9.736,00 €	10.040,00 €

INCENTIVI SISTEMI A CIRCOLAZIONE FORZATA CON COLLETTORI SOTTOVUOTO

MODELLO	SUPERFICIE TOTALE PANNELLI SOLARI	INCENTIVO  CONTO TERMICO 2.0*		SPESA COMPLESSIVA MINIMA DEI LAVORI DI EFFICIENTAMENTO PER OTTENERE L'INCENTIVO MASSIMO****	
		Impianti ACS	Impianti ACS + Riscaldamento	Impianti ACS	Impianti ACS + Riscaldamento
SISTEMI A CIRCOLAZIONE FORZATA CON COLLETTORI SOTTOVUOTO <i>(es. B2 CVT, sistemi CVT con thermoaccumulatori)</i> 	2,17 mq— 1 collettore CVT 10	748,00 €	-	1.151,00 €	-
	3,22 mq— 1 collettore CVT 15	1.110,00 €	-	1.708,00 €	-
	4,34 mq— 2 collettori CVT 10	1.497,00 €	1.539,00 €	2.302,00 €	2.368,00 €
	6,44 mq— 2 collettori CVT 15	2.220,00 €	2.284,00 €	3.416,00 €	3.514,00 €
	8,68 mq— 4 collettori CVT 10	2.993,00 €	3.079,00 €	4.605,00 €	4.736,00 €
	16,1 mq— 5 collettori CVT 15	5.075,00 €	5.234,00 €	7.808,00 €	8.052,00 €
	19,32 mq— 6 collettori CVT 15	6.090,00 €	6.281,00 €	9.370,00 €	9.662,00 €
	25,76 mq— 8 collettori CVT 15	8.120,00 €	8.374,00 €	12.493,00 €	12.883,00 €
	32,2 mq— 10 collettori CVT 15	10.150,00 €	10.468,00 €	15.616,00 €	16.104,00 €

INCENTIVI SISTEMA BOLLYTERM HP

SISTEMA TERMICO SOLARE BOLLYTERM HPI	SUPERFICIE TOTALE PANNELLI SOLARI 	INCENTIVO CONTO TERMICO 2.0 *** 	INCENTIVO BOLLYTERM HP (In caso di sostituzione di uno scaldabagno elettrico tradizionale)	SPESA COMPLESSIVA MINIMA DEI LAVORI DI EFFICIENTAMENTO PER OTTENERE L'INCENTIVO MASSIMO****
SISTEMA CON COLLETTORI PIANI  A+++	5 mq— 2 collettori 2,5 mq	1.730,00 €	700 €**	3.738,00 €
SISTEMA CON COLLETTORI SOTTOVUOTO  A+++	2,17 mq— 1 collettore CVT 10	748,00 €	700 €**	2.228,00
	3,22 mq— 1 collettore CVT 15	1.110,00 €	700 €**	2.785,00
	4,34 mq— 2 collettori CVT 10	1.497,00 €	700 €**	3.380,00
	6,44 mq— 2 collettori CVT 15	2.220,00 €	700 €**	4.492,00

* I termini per l'erogazione dell'incentivo dalla conclusione del contratto scendono da 180 giorni a 60 giorni, rimborsati in un'unica soluzione per spese ≤ 5.000€.

** In caso di installazione e sostituzione di uno scaldabagno elettrico tradizionale. Le pratiche per l'erogazione dell'incentivo Conto Termico 2.0 e per la sostituzione di uno scaldabagno elettrico devono essere effettuate separatamente.

*** L'incentivo del Sistema Termico Solare Bollyterm HPI rientra come "Multintervento", cioè la realizzazione contestuale di più interventi di differente tipologia relativi allo stesso edificio o unità immobiliare, essendo una combinazione di interventi 2.D e 2.C per la produzione di ACS : pertanto è necessario che ciascun intervento sia fatturato separatamente. Nel caso in cui la fattura sia unica, è tassativamente necessario che i costi di entrambi gli interventi siano divisi.

**** IVA inclusa

Per maggiori informazioni consultare www.gse.it



CORDIVARI srl

Zona Industriale Pagliare - 64020 Morro D'Oro (TE) - ITALY
C.F. Part.IVA e Reg.Impr. TE n. 00735570673 - Cap.Soc. Euro 4.000.000,00 i.v.
Tel: +39 085 80.40.1 - Fax: +39 085 80.41.418 - www.cordivari.it - info@cordivari.it