

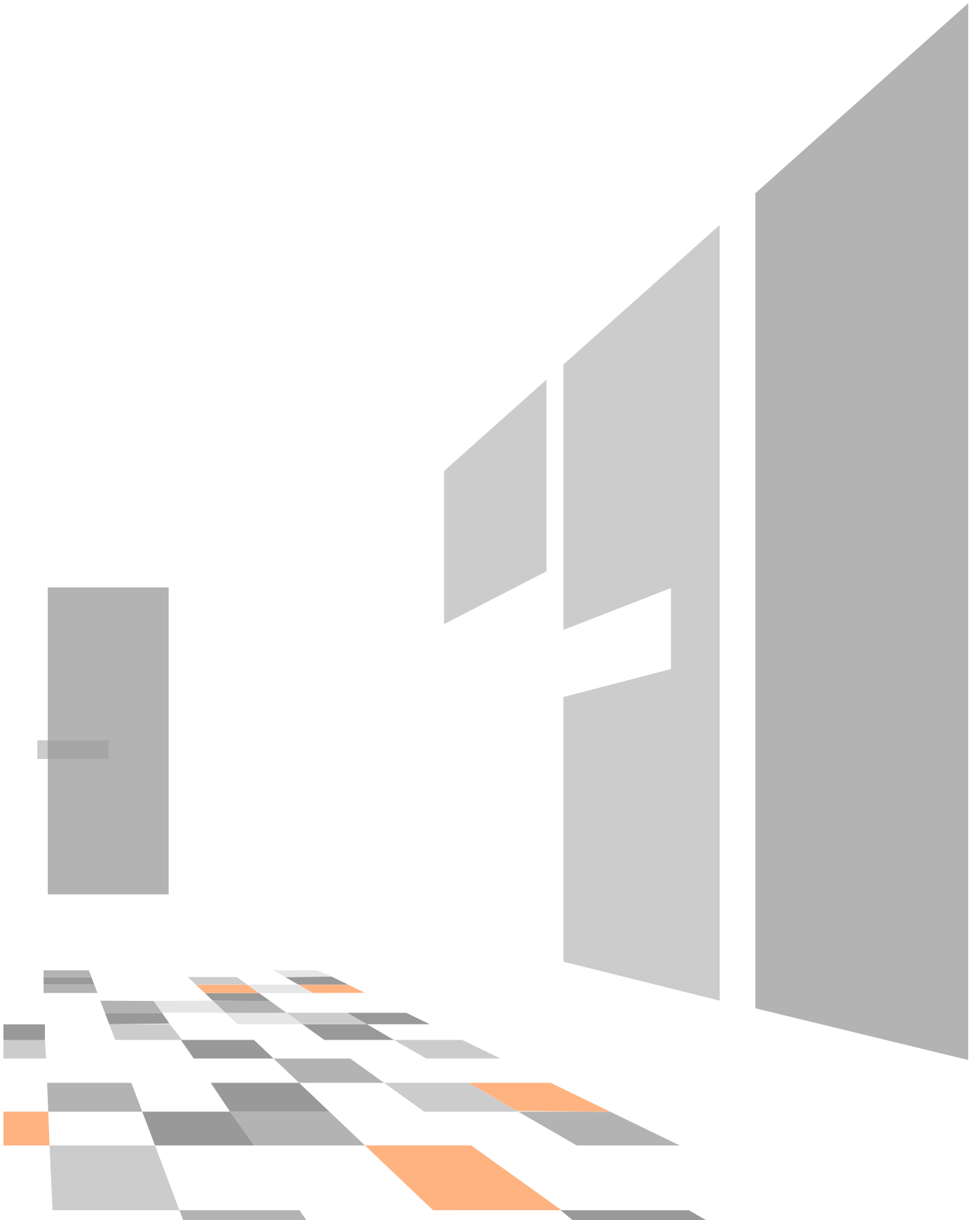


SOLUZIONI INNOVATIVE
FINALIZZATE AL RISPARMIO ENERGETICO

Termoarredi e Scaldasalviette

- *funzionamento elettrico*
- *funzionamento idronico*
- *funzionamento ibrido (elettrico + idronico)*

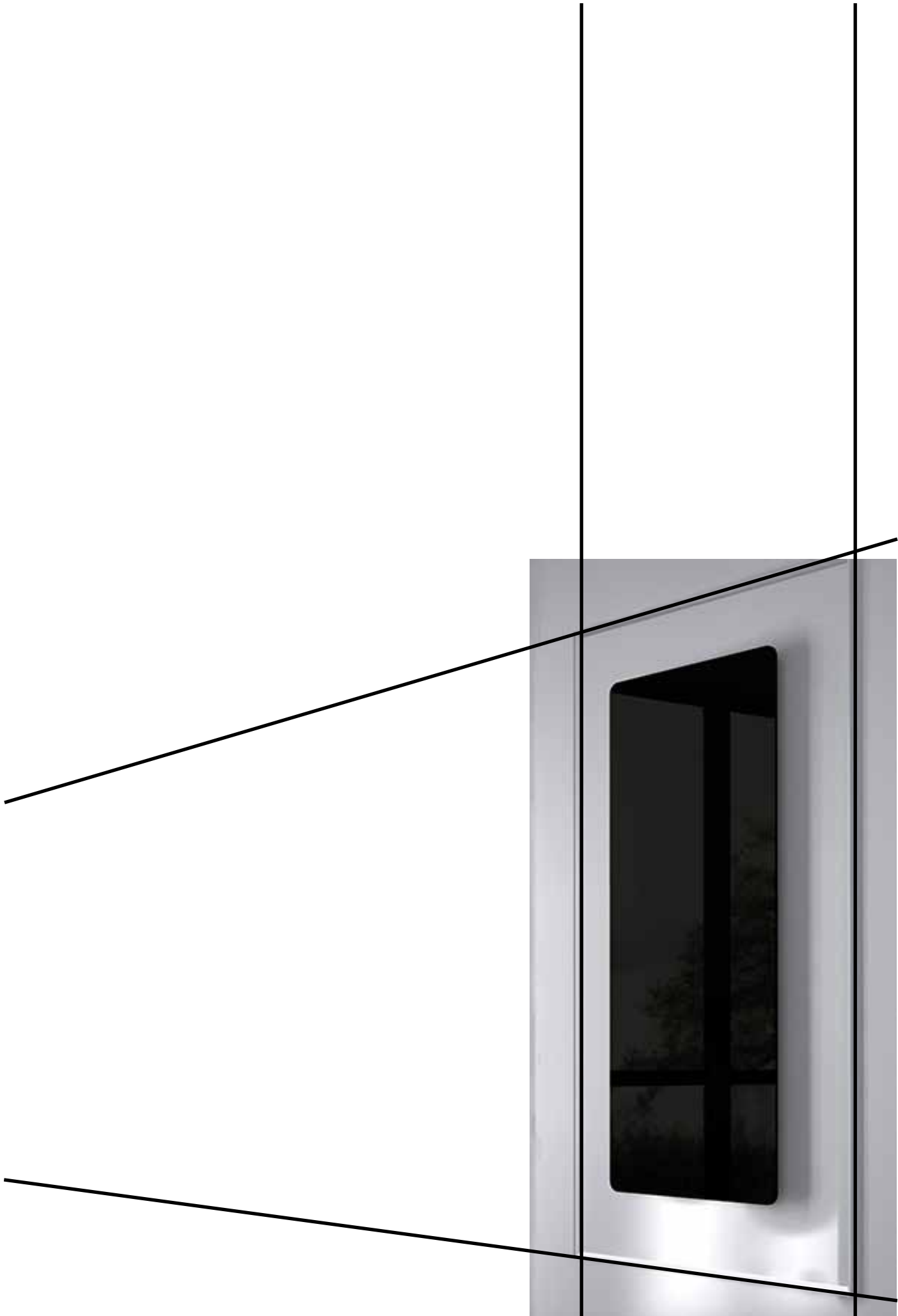




Radiatori di design, radiatori moderni che permettono di riscaldare i propri spazi elettricamente e, nel contempo, sono anche dei veri elementi d'arredo. Questi termoarredi abbinano la più avanzata tecnologia per il riscaldamento del bagno a materiali come l'acciaio, la pietra e il vetro, con forme sempre eleganti e fantasiose.

I nostri termoarredi combinano tecnologia e bellezza estetica, comodità ed arredamento, con particolare attenzione alla funzionalità, all'efficienza e al risparmio energetico. I radiatori elettrici sono disponibili in vari modelli e sono utilizzabili anche come scaldasalviette elettrici. Sono molto semplici da usare in quanto basta semplicemente inserire la spina (plug & heat), oppure collegarli all'impianto predisposto e, se richiesto, utilizzare le apposite centraline elettroniche programmabili di cui possono essere dotati.





Riscaldamento ad irraggiamento: i vantaggi

Riscaldarsi per irraggiamento, utilizzando i prodotti Thermoeasy, nelle loro varie forme ed in particolare per mezzo di radiatori, a volte detti anche “irradiatori”, porta ad una serie di vantaggi sia dal punto di vista della salute sia dal punto di vista del risparmio energetico, ma anche da punto di vista dell’ecosostenibilità, sicurezza e dell’estetica.

Ecosostenibilità

Si tiene in alta considerazione l’ambiente in cui viviamo, essendo molto attenti all’impatto ambientale dei suoi prodotti in ogni fase della loro vita. Tutti i componenti utilizzati sono accuratamente selezionati per le loro caratteristiche di ecompatibilità e riciclabilità. Grazie all’applicazione di tecnologie innovative tutti i prodotti presentano un’alta resistenza tecnica ed estetica, garantendo quindi una lunga durata del prodotto. La tecnica di costruzione dei nostri radiatori ne permette il facile disassemblaggio, diminuendo notevolmente l’impatto ambientale del prodotto nella sua fase di smaltimento. Le versioni elettriche, in particolare, incorporano funzioni avanzate di risparmio energetico quali la programmazione giornaliera e settimanale delle temperature dell’ambiente, in alcuni anche la funzione “finestra aperta” che consente al radiatore di avvertire una brusca caduta della temperatura della stanza e di conseguenza spegnersi per 30 minuti e la funzione di presenza che mediante un sensore di presenza abbassa la temperatura del radiatore qualora nessuno sia presente nella stanza. I radiatori sono, inoltre, ottimizzati per funzionare con impianti fotovoltaici, pompe di calore, caldaie a condensazione e altri sistemi ad energia rinnovabile.

Risparmio energetico

Il sistema di riscaldamento permette di scaldare l’ambiente principalmente per irraggiamento, questo permette di scaldare direttamente gli elementi presenti nella stanza che a loro volta reimmettono il loro calore all’interno all’ambiente. Questo procedimento permette di avere una temperatura ambientale confortevole con una temperatura dell’aria nettamente inferiore rispetto ai sistemi tradizionali, e un grado in meno di temperatura dell’aria corrisponde ad un risparmio pari almeno al 7 % del consumo energetico.

Salubrità

Il sistema riscalda l’ambiente per irraggiamento dei corpi scaldanti evitando la creazione di moti convettivi, eliminando così, il sollevamento di particelle di polvere, pollini o altri elementi allergenici presenti all’interno dell’ambiente chiuso. Il sistema di riscaldamento emette infrarossi a onda lunga molto simili ai raggi emessi dal sole, che vengono percepiti dal corpo umano creando una condizione di benessere. Gli irradiatori, inoltre, non presentando superfici nascoste, hanno un alto livello di pulibilità permettendone l’installazione in ambienti che richiedono alte prestazioni igienico sanitarie quali locali pubblici ed ospedali.

Design

Gli irradiatori nascono da un attento studio delle forme e del loro impatto visivoemotivo sull’uomo. Il loro design pulito ed essenziale abbinato alla personalizzazione delle finiture e delle dimensioni li rende adattabili ad ogni ambiente e a qualsiasi stile, partendo dal classico al più moderno. Gli irradiatori vantano anche rispetto ai corpi scaldanti tradizionali un ingombro totale contenuto, in quanto riducendo al minimo lo spessore dalla piastra raggiungono un ingombro massimo di 6 cm dalla parete.

1. Radiatori elettrici
 - 1.1 finitura in acciaio verniciato

Stylo, Klima e Sirio by  **Radialight**[®]

Dim by  **Dimplex**[®]

ElettricPower

WarmWall

RADIATORI ELETTRICI

Collezione di termoarredi e scaldasalviette, realizzati con diverse dimensioni, potenze.

Finiture:

- acciaio verniciato

Potenze:

tra 500 e 2000 W

Dimensioni:

tra 47*41 cm e 124*50.4 cm

Caratteristiche:

Modello Stylo

Termostato elettronico integrato

Sistema di riscaldamento: CONVEZIONE NATURALE (ARIA NON FORZATA. NESSUNA VENTOLA O MOTORE IN MOVIMENTO)

Programmabile 24H/24H- 7/7 gg. per consumi ridotti

Protezione IP24 contro gli schizzi d'acqua. Può essere quindi installato in ambienti umidi come i bagni, a 60 cm. dalla fonte d'acqua.

Design elegante- 10 cm una volta installato a muro

Installazione semplice e veloce (Kit installazione incluso + dima di fissaggio sul packaging del prodotto)

Colore: Bianco

Garanzia 2 Anni

Prodotto interamente in ITALIA

Modello Klima

Radiatore digitale a doppio sistema riscaldante DUAL-THERM: Irraggiamento + Convezione

4 diversi modelli per assicurare un calore ottimale in qualsiasi grandezza di stanza: 750W- 1000W- 1500W - 2000W

Schermo LCD digitale retroilluminato, per un controllo intuitivo. Selettore 2 livelli di temperatura ($\pm 0,1^{\circ}\text{C}$)

Comfort, Eco e Funzione Antigelo ($\pm 7^{\circ}\text{C}$)

3 livelli di programmazione integrati e personalizzabili su base Oraria, Giornaliera e Settimale per ottimizzare il riscaldamento in base al vostro stile di vita.

Massimo controllo dei consumi energetici sulle 24H e su 7 giorni di funzionamento grazie al sistema POWERCHECK.

Sensore di aereazione locali per evitare dispersioni di calore in caso di finestra aperta.

Sensore di presenza OPTICONTROL che adatta il riscaldamento in base all'effettiva presenza di persone nel locale.

Indicatore di Consumo per controllare e ottimizzare la temperatura ambiente.

Funzione Allineamento Temperatura: per avere un comfort e un calore diffuso omogeneamente in qualsiasi punto del locale da riscaldare.

Grado di protezione contro Umidità e schizzi d'acqua IP24. Ideale per l'installazione in bagni e locali umidi.

Doppio Isolamento Elettrico, Classe II. Massima protezione contro lo shock elettrico. Non richiede collegamento della messa a terra.

100% Made in Italy

Garanzia:

GARANZIA A COPERTURA COMPLETA DI 2 ANNI

Modello Sirio

...coming soon

modello **STYLO**
art. TCSTY

47*41 cm- 500 W



71*41 cm- 1000 W



96*41 cm- 1500 W



COLORI DISPONIBILI



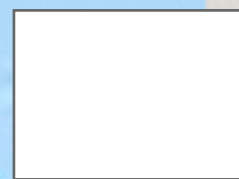
*acciaio verniciato colore bianco

RAL 9003

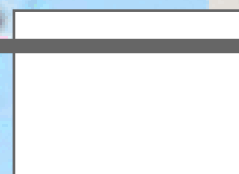
MODELLO	DIMENSIONI	POTENZA	PORTASALVIETTE	CONTROLLO	INSTALLAZIONE
TCSTY-051	L 47 H 41 P 7.5	500 W	-	crono on-board	solo orizzontale
TCSTY-101	L 71 H 41 P 7.5	1000 W	-	crono on-board	solo orizzontale
TCSTY-151	L 96 H 41 P 7.5	1500 W	-	crono on-board	solo orizzontale

modello **KLIMA**
art. KLI

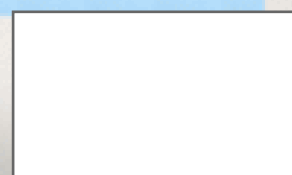
67.5*50.4 cm - 750 W



67.5*50.4 cm - 750 W



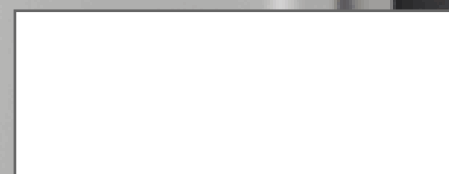
79*50.4 cm - 1000 W



101*50.4 cm - 1500 W



124*50.4 cm - 2000 W



COLORI DISPONIBILI

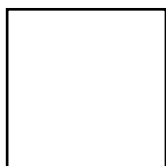


*acciaio verniciato colore bianco

RAL 9003

MODELLO	DIMENSIONI	POTENZA	PORTASALVIETTE	CENTRALINA	INSTALLAZIONE
KLI7001	L 67.5 cm H 50.4 cm P 12 cm	750 W	-	V	solo orizzontale
KLI70001B	L 67.5 cm H 50.4 cm P 12 cm	750 W	V, compreso	V	solo orizzontale
KLI10001	L 79 cm H 50.4 cm P 12 cm	1000 W	-	V	solo orizzontale
KLI15001	L 101 cm H 50.4 cm P 12 cm	1500 W	-	V	solo orizzontale
KLI20001	L 124 cm H 50.4 cm P 12 cm	2000 W	-	V	solo orizzontale

42 * 42 cm - 500W



42 * 65 cm - 1000W



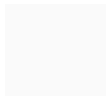
85 * 42 cm - 1500 W



105 * 42 cm - 2000 W



COLORI DISPONIBILI



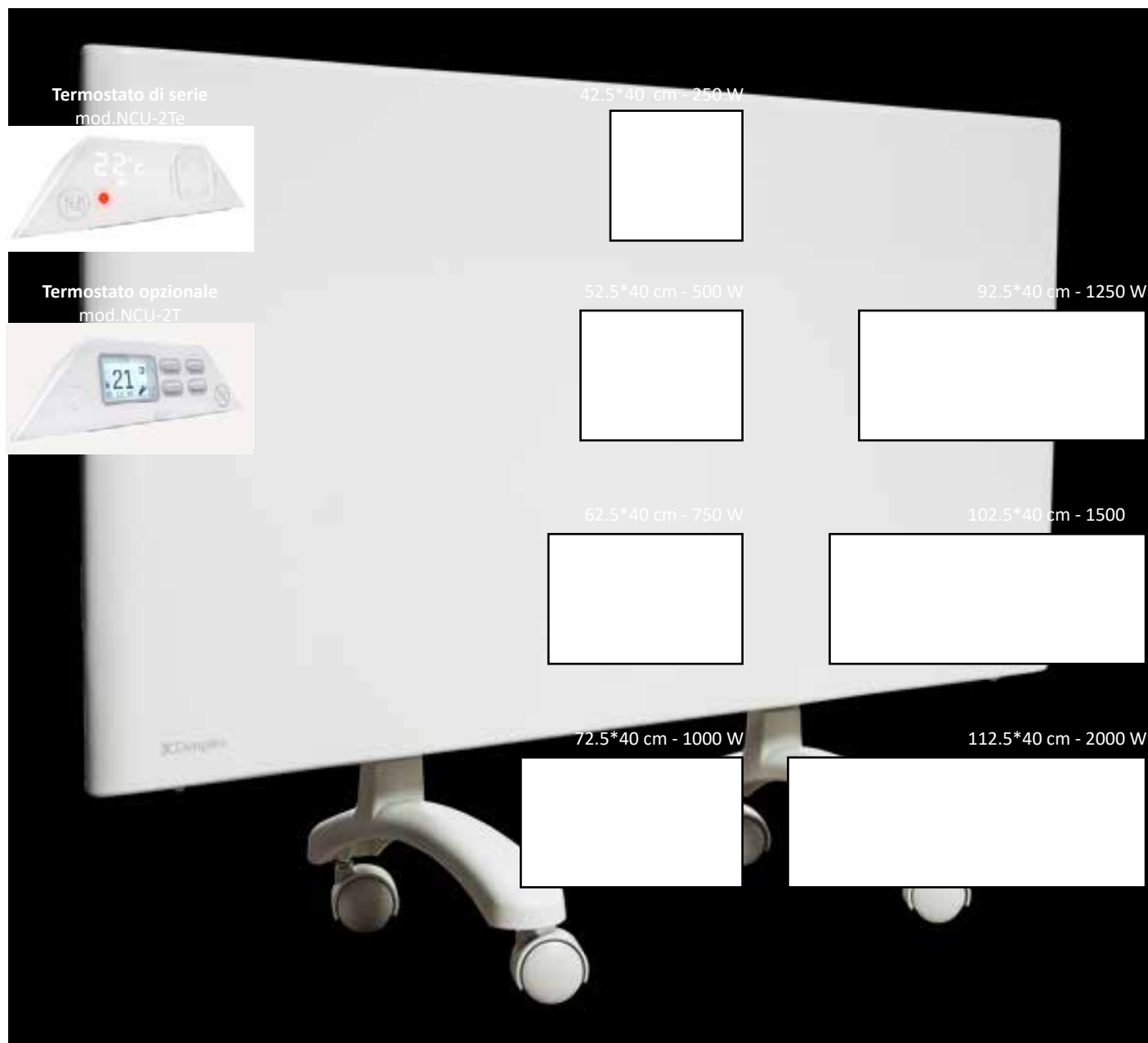
*acciaio verniciato colore bianco

RAL 9003

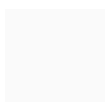
Possibilità installazione ruote

MODELLO	DIMENSIONI	POTENZA	PORTASALVIETTE	CONTROLLO	INSTALLAZIONE
SIRIO 5	L 42 H 42 P 10.2	500 W	-	crono on-board	solo orizzontale
SIRIO 10	L 65 H 42 P 10.2	1000 W	-	crono on-board	solo orizzontale
SIRIO 15	L 85 H 42 P 10.2	1500 W	-	crono on-board	solo orizzontale
SIRIO 20	L 105 H 42 P 10.2	2000 W	-	crono on-board	solo orizzontale

modello **DIMPLEX**
art. DIM



COLORI DISPONIBILI



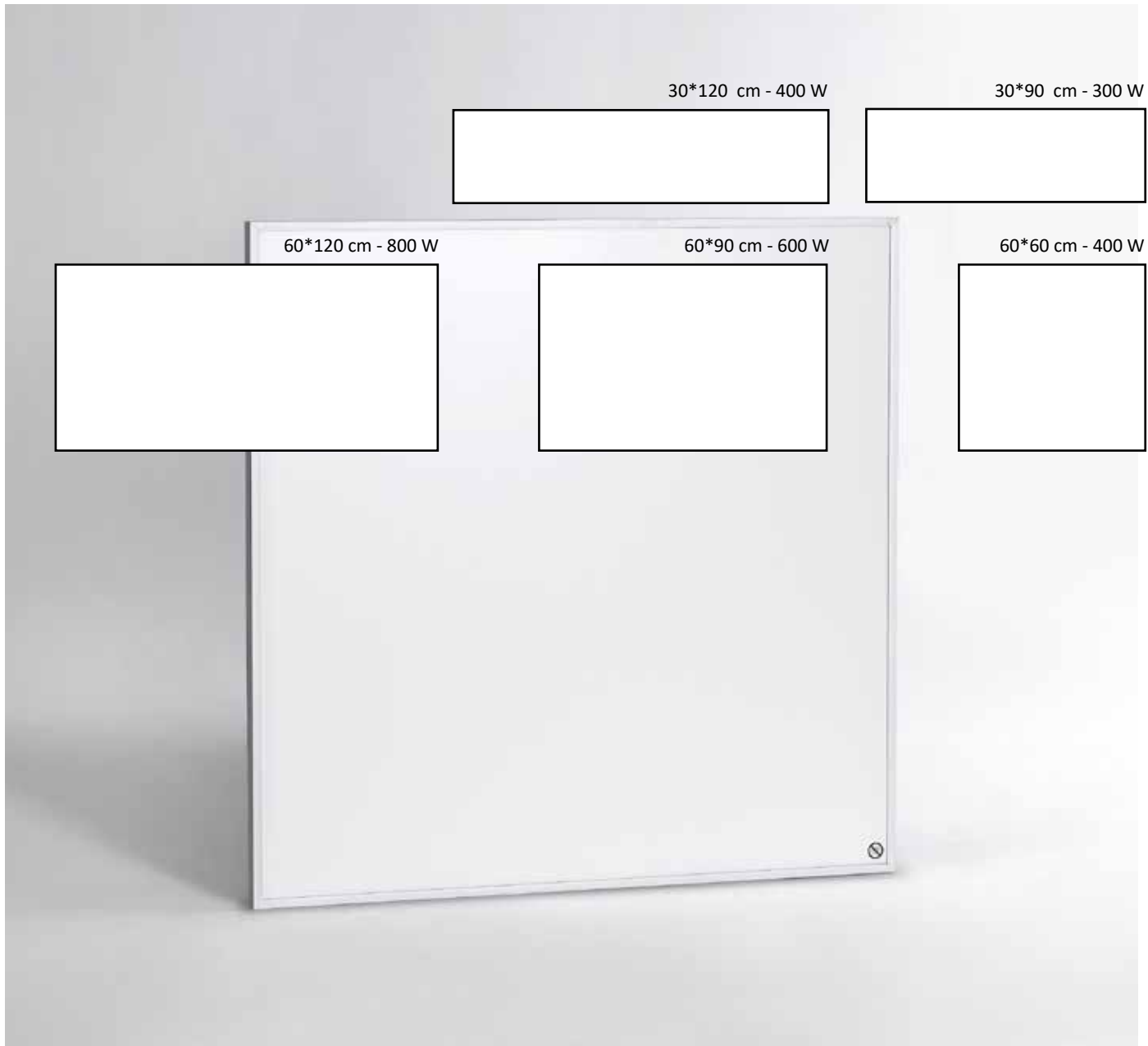
*acciaio verniciato colore bianco

RAL 9003

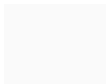
Possibilità installazione ruote

MODELLO	DIMENSIONI	POTENZA	PORTASALVIETTE	CONTROLLO	INSTALLAZIONE
DIM250	L 42.5 H 40	250 W	-	termostato NCU-2Te	solo orizzontale
DIM500	L 52.5 H 40	500 W	-	termostato NCU-2Te	solo orizzontale
DIM750	L 62.5 H 40	750 W	-	termostato NCU-2Te	solo orizzontale
DIM1000	L 72.5 H 40	1000 W	-	termostato NCU-2Te	solo orizzontale
DIM1250	L 92.5 H 40	1250 W	-	termostato NCU-2Te	solo orizzontale
DIM1500	L 102.5 H 40	1500 W	-	termostato NCU-2Te	solo orizzontale
DIM2000	L 112.5 H 40	2000 W	-	termostato NCU-2Te	solo orizzontale

modello **ELETRICPOWER**
art. VCIR



COLORI DISPONIBILI



RAL 9003

*resina epossidica colore bianco, profilo in acciaio verniciato bianco

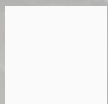
Possibilità installazione ruote

MODELLO	DIMENSIONI	POTENZA	PORTASALVIETTE	CONTROLLO	INSTALLAZIONE
VCIR300	L 30 H 90	300 W	si	on/off	orizzontale / verticale
VCIR400.a	L 30 H 120	400 W	si	on/off	orizzontale / verticale
VCIR400.b	L 60 H 60	400 W	si	on/off	orizzontale / verticale
VCIR600	L 60 H 90	600 W	si	on/off	orizzontale / verticale
VCIR800	L 60 H 120	800 W	si	on/off	orizzontale / verticale

modello **WARMWALL**
art. WW400

60*90 cm - 600 W

COLORI DISPONIBILI



*acciaio verniciato bianco



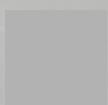
*acciaio verniciato piombo



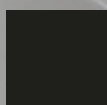
*acciaio verniciato sabbia



*acciaio verniciato corten



*acciaio verniciato grigio



*acciaio verniciato nero

MODELLO	DIMENSIONI	POTENZA	PORTASALVIETTE	CONTROLLO	INSTALLAZIONE
WW400	L 60 H 90	400 W	si	on/off	orizzontale / verticale

2. Radiatori elettrici
 - 2.1 finitura in policarbonato

modello **POLICARBONATO**

Design by Matteo Cibic



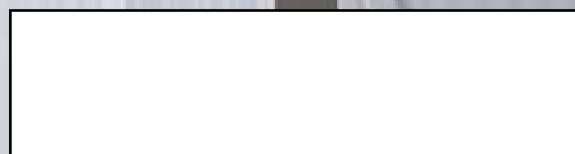
60*60 cm - 300 W



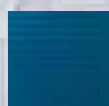
90*60 cm - 400 W



40*150 cm - 400 W



*rosa



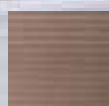
*blu



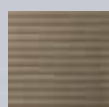
*verde acqua



*grigio chiaro



*rosa antico



*oro



*rame

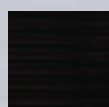


*grigio scuro

COLORI DISPONIBILI



*bianco



*nero



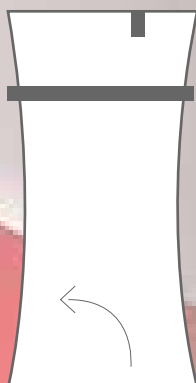
*nero opaco

MODELLO	DIMENSIONI	POTENZA	PORTASALVIETTE	CONTROLLO	INSTALLAZIONE
QUADRO	L 60 H 60 P 30(45)	300 W	NO	on/off	orizzontale / verticale
MEDIO	L 60 H 90 P 30(45)	400 W	NO	on/off	o
ALLUNGATO	L 40 H 150 P 30(45)	400 W	NO	on/off	a parete / in appoggio con staffe

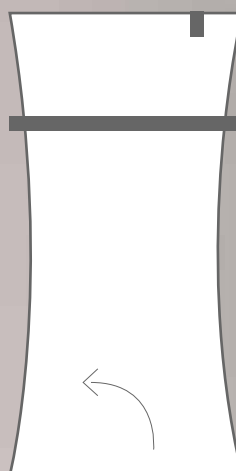
4. Radiatori elettrici o idronici
 - 4.1 finitura in vetro colorato o specchio, serigrafati, wood o stone

modello **CONCAVO**
articolo TH CONCA

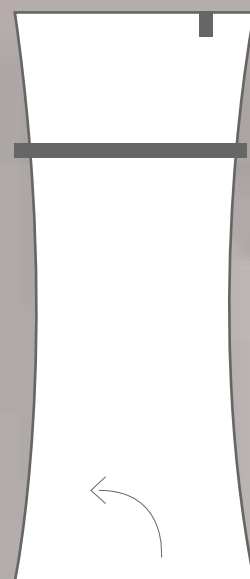
CONCA Slim E/I
53.2*106.3 479W I
53.2*106.3 700W E



CONCA Medium E/I
65*130 609W I
65*130 1000W E



CONCA Large E/I
67*160 709W I
67*160 1500W E



COLORI STANDARD



BIANCO



NERO

FINITURA A SPECCHIO



SPECCHIO

PERSONALIZZAZIONE



COLORI PERSONALIZZATI



SERIGRAFIA

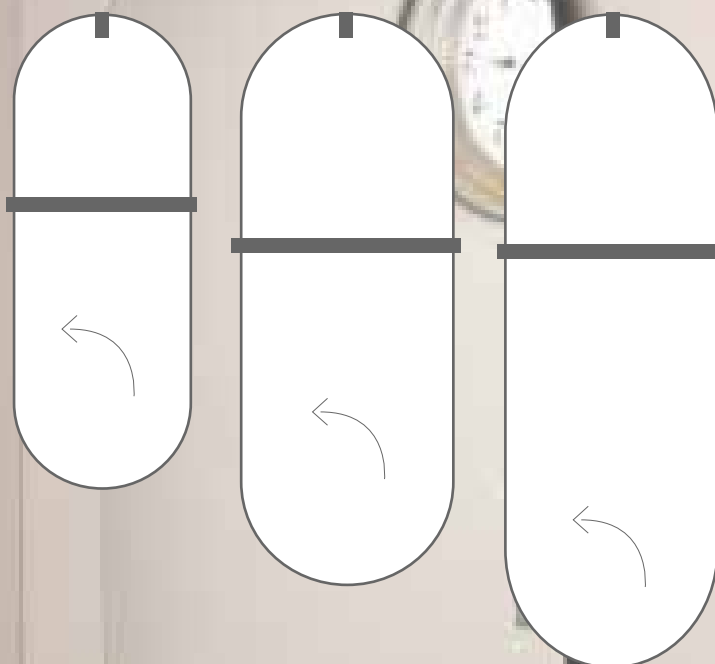
MODELLO	DIMENSIONI	POTENZA	PORTASALVIETTE /GANCIO	TOUCH+ TC	INSTALLAZIONE
TH CONCA EL S	L/H53.2 cm H/L 106.3 cm P 3 cm	700 W	a parte	V	orizzontale o verticale
TH CONCA EL M	L/H 65 cm H/L 130 cm P 3 cm	1000 W	a parte	V	orizzontale o verticale
TH CONCA EL L	L/H 67 cm H/L 160 cm P 3 cm	1500 W	a parte	V	orizzontale o verticale
TH CONCA ID S	L/H53.2 cm H/L 106.3 cm P 3 cm	479 W	a parte	-	orizzontale o verticale
TH CONCA ID M	L/H 65 cm H/L 130 cm P 3 cm	609 W	a parte	-	orizzontale o verticale
TH CONCA ID L	L/H 67 cm H/L 160 cm P 3 cm	709 W	a parte	-	orizzontale o verticale

modello **ELY**
articolo TH ELY

ELY Slim E/I
50*138 484W I
50*138 700W E

ELY Medium E/I
60*166 614W I
60*166 1000W E

ELY Large E/I
60*190 714W I
60*190 1500W E



COLORI STANDARD



BIANCO



NERO

FINITURA A SPECCHIO



SPECCHIO

PERSONALIZZAZIONE



COLORI PERSONALIZZATI



SERIGRAFIA

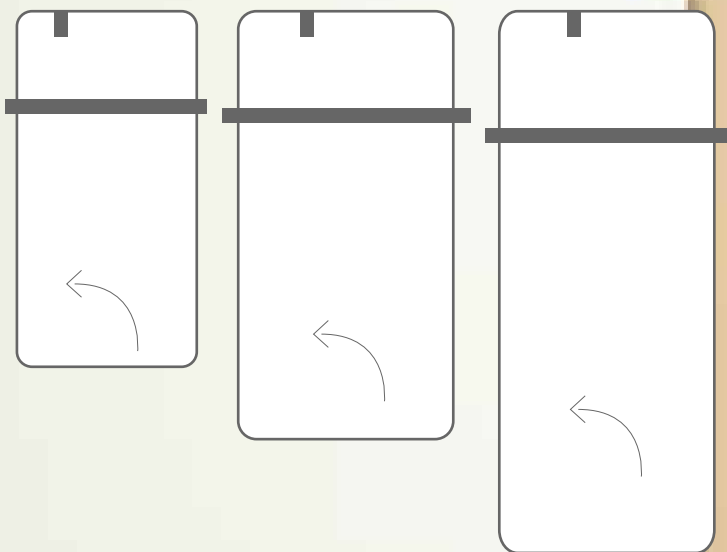
MODELLO	DIMENSIONI	POTENZA	PORTASALVIETTE /GANCIO	TOUCH+ TC	INSTALLAZIONE
TH EY EL S	L/H 55 cm H/L 138 cm P 3 cm	700 W	a parte	V	orizzontale o verticale
TH ELY EL M	L/H 65 cm H/L 166 cm P 3 cm	1000 W	a parte	V	orizzontale o verticale
TH ELY EL L	L/H 65 cm H/L 190 cm P 3 cm	1500 W	a parte	V	orizzontale o verticale
TH ELY ID S	L/H 55 cm H/L 138 cm P 3 cm	484 W	a parte	-	orizzontale o verticale
TH ELY ID M	L/H 60 cm H/L 166 cm P 3 cm	614 W	a parte	-	orizzontale o verticale
TH ELY ID L	L/H 60 cm H/L 190 cm P 3 cm	714 W	a parte	-	orizzontale o verticale

modello **RETTANGOLO**
articolo TH RETT

RETT Slim E/I
50*100 475W I
50*100 700W E

RETT Medium E/I
60*122 605W I
60*122 1000W E

RETT Large E/I
60*152 705W I
60*152 1500W E



COLORI STANDARD



BIANCO



NERO

FINITURA A SPECCHIO



SPECCHIO

PERSONALIZZAZIONE



COLORI PERSONALIZZATI



SERIGRAFIA

MODELLO	DIMENSIONI	POTENZA	PORTASALVIETTE /GANCIO	TOUCH+ TC	INSTALLAZIONE
TH RETT EL S	L/H 50 cm H/L 100 cm P 3 cm	700 W	a parte	V	orizzontale o verticale
TH RETT EL M	L/H 60 cm H/L 122 cm P 3 cm	1000 W	a parte	V	orizzontale o verticale
TH RETT EL L	L/H 60 cm H/L 152 cm P 3 cm	1500 W	a parte	V	orizzontale o verticale
TH RETT ID S	L/H 50 cm H/L 100 cm P 3 cm	475 W	a parte	-	orizzontale o verticale
TH RETT ID M	L/H 60 cm H/L 122 cm P 3 cm	605 W	a parte	-	orizzontale o verticale
TH RETT ID L	L/H 60 cm H/L 152 cm P 3 cm	705 W	a parte	-	orizzontale o verticale

modello **SLIM SATIN**
art. SLM-E

120*40 cm - 500 W 150*40 cm - 650 W 180*40 cm - 800 W

COLORI DISPONIBILI



BIANCO



NERO

PERSONALIZZAZIONE



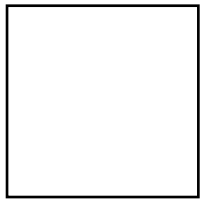
COLORI RAL A SCELTA

MODELLO	DIMENSIONI	POTENZA	PORTASALVIETTE	CONTROLLO	INSTALLAZIONE
SLM-E.S	L 40 H 120	500 W	si	TOUCH+Telecomando	orizzontale / verticale
SLM-E.M	L 40 H 150	650 W	si	TOUCH+Telecomando	orizzontale / verticale
SLM-E.L	L 40 H 180	800 W	si	TOUCH+Telecomando	orizzontale / verticale

²²
**Finiture
 disponibili**

Modello
 RETTANGOLO | CONCAVO | ELY | SLIM | HORIZONTAL

Versione
 ELECTRIC | HYDRONIC



bianco

x x x x x x x x



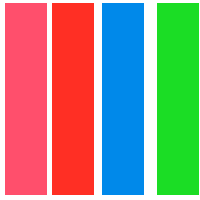
nero

x x x x x x x x



specchio

x x x x x x x x



colore RAL

x x x x x x x x



serigraphy

x x x x x x x x



wood

x x x x x x x x



stone
 prague

x - modello S / M



stone
 londres

x - modello S / M



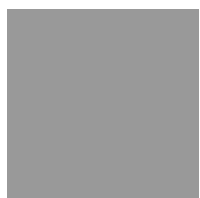
stone
 ankara

x - modello S / M



stone
 new york

x - modello S / M



satin

x x

VERSIONE ELECTRIC SYSTEM

Controllo	touch on board + telecomando
Materiale	vetro temperato sp. 4+4 mm
Alimentazione	elettrica 230V, con cavo alimentazione di lunghezza 1.30 e spina schuko
Fissaggi	4
Accessori di serie	telecomando, porta telecomando, staffe fissaggio
Montaggio	orizzontale e verticale



Comandi touch screen

Oltre al telecomando fornito di serie, i termodesign Electric System sono dotati di pannello con comandi touch screen di ultima generazione.

Telecomando

telecomando con display LCD per consentire il miglior adattamento possibile alle esigenze del singolo ambiente ed utente.



VERSIONE HYDRONIC SYSTEM

Controllo	termostato ambiente vs fornitura
Materiale	vetro temperato sp. 6 mm + roll bond sp. 2 mm
Alimentazione	acqua impianto termico con 4 raccordi 1/2 pollice gas filetto interno
Fissaggi	4
Accessori di serie	staffe fissaggio
Montaggio	orizzontale e verticale



Il pannello ROLL-BOND

Il pannello costruito assemblando due strati di fogli di alluminio sovrapposti, all'interno dei quali è realizzata una canalizzazione al cui interno viene fatta circolare acqua calda che scambia calore con l'ambiente. Il pannello termodinamico ROLL-BOND, è un magnifico scambiatore di calore che grazie all'elevata conducibilità termica dell'alluminio, assicura il 100% di scambio primario.

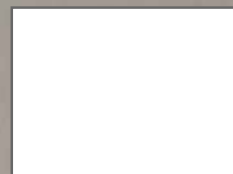
- 5. Radiatori ibridi, elettrici o idronici
 - 5.1 finitura in vetro bianco

modello **HYBRID**
articolo *HY RETT*

HY Rett 600*600
versione ibrida 350/315 W
versione elettrica 350 W
versione idronica 315 W



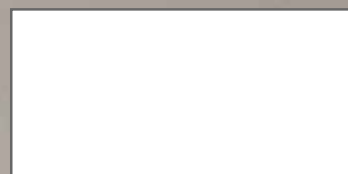
HY Rett 800*600
versione ibrida 600/540 W
versione elettrica 600 W
versione idronica 540 W



HY Rett 1000*600
versione ibrida 800/780 W
versione elettrica 800 W
versione idronica 780 W



HY Rett 1200*600
versione ibrida 1000/930 W
versione elettrica 1000 W
versione idronica 930 W



versione ibrida- dettagli



COLORI DISPONIBILI



* vetro colore bianco

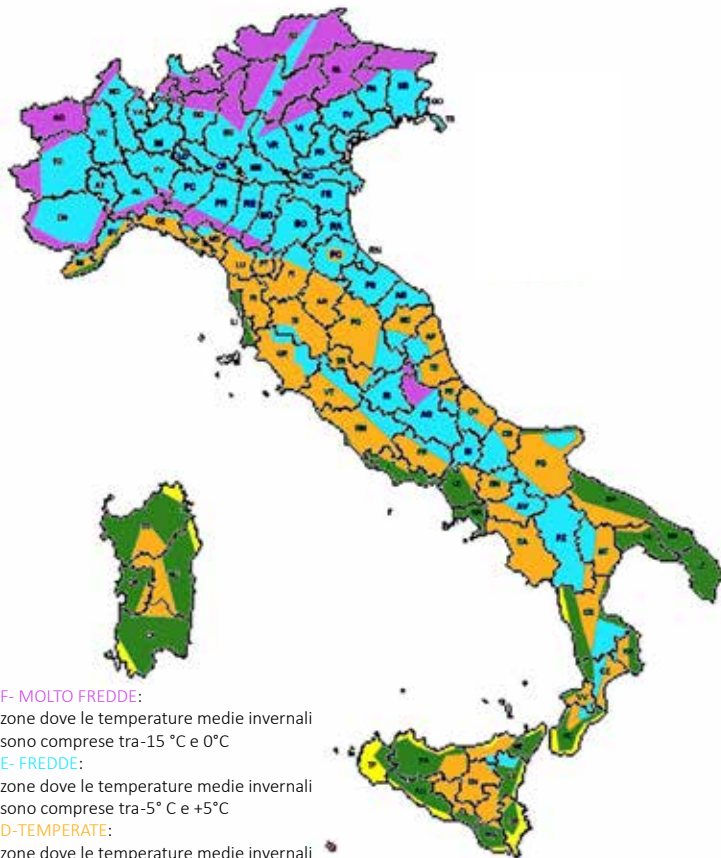
MODELLO	DIMENSIONI	POTENZA	PORTASALVIETTE /GANCIO	TOUCH+ TC	INSTALLAZIONE
HY RETT 600	L/H 60 cm H/L 60 cm P4.5 cm	350/315 W	a parte, se verticale	versione elettrica	orizzontale o verticale
HY RETT 800	L/H 80 cm H/L 60 cm P4.5 cm	600/540 W	a parte, se verticale	versione elettrica	orizzontale o verticale
HY RETT 1000	L/H100 cm H/L 60 cm P4.5 cm	800/780 W	a parte, se verticale	versione elettrica	orizzontale o verticale
HY RETT 1200	L/H120 cm H/L 60 cm P4.5 cm	1000/930 W	a parte , se verticale	versione elettrica	orizzontale o verticale

La Resa Termica dei prodotti da Riscaldamento elettrico e il calcolo del fabbisogno termico per assicurare il corretto riscaldamento degli ambienti dipendono da alcuni parametri fondamentali:

- zona climatica
- grado di isolamento termico (classe energetica involucro)
- temperatura esterna invernale
- esposizione
- superficie e destinazione d'uso della stanza
- esigenze personali di temperatura

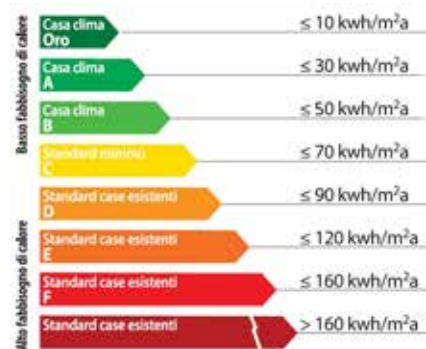
Questa guida fornisce tuttavia uno strumento per il calcolo del fabbisogno Termico per garantire un corretto livello di riscaldamento da cui deriva un consumo responsabile di energia.

1. IDENTIFICAZIONE ZONA CLIMATICA



- F- MOLTO FREDDA:**
zone dove le temperature medie invernali sono comprese tra -15 °C e 0°C
- E- FREDDA:**
zone dove le temperature medie invernali sono comprese tra -5° C e +5°C
- D-TEMPERATE:**
zone dove le temperature medie invernali sono comprese tra 5°C e 10°C
- C- MITI:**
zone dove le temperature medie invernali sono comprese tra 8°C e 12°C
- B- CALDE:**
zone dove le temperature medie invernali sono comprese tra 12°C e 15°C
- A- MOLTO CALDE**

Classificazione energetica



Dati: CasaClima

2. IDENTIFICAZIONE COEFFICIENTI DI RISCALDAMENTO

Per ogni area geografica possono essere identificati dei COEFFICIENTI DI RISCALDAMENTO che varieranno anche in funzione della destinazione d'uso del locale da riscaldare:

- Camere da letto, cucine, corridoi
 - MOLTO FREDDA coeff. 5-6 (100W/mq)
 - FREDDA coeff. 4 (85-90W/mq)
 - TEMPERATE coeff. 3 (75-80W/mq)
 - MITI coeff. 2-3 (70W/mq)
 - CALDE coeff. 2 (65W/mq)
- Sale da pranzo, salotti, bagni
 - MOLTO FREDDA coeff. 6 (115-120W/mq)
 - FREDDA coeff. 4-5 (100W/mq)
 - TEMPERATE coeff. 3-4 (90W/mq)
 - MITI coeff. 3 (80W/mq)
 - CALDE coeff. 2 (70-75W/mq)

3. CALCOLO POTENZA NECESSARIA e SCELTA DEL PRODOTTO

Per esempio:

Occorre riscaldare una camera da letto di 10 metri quadrati in una casa sul litorale laziale.

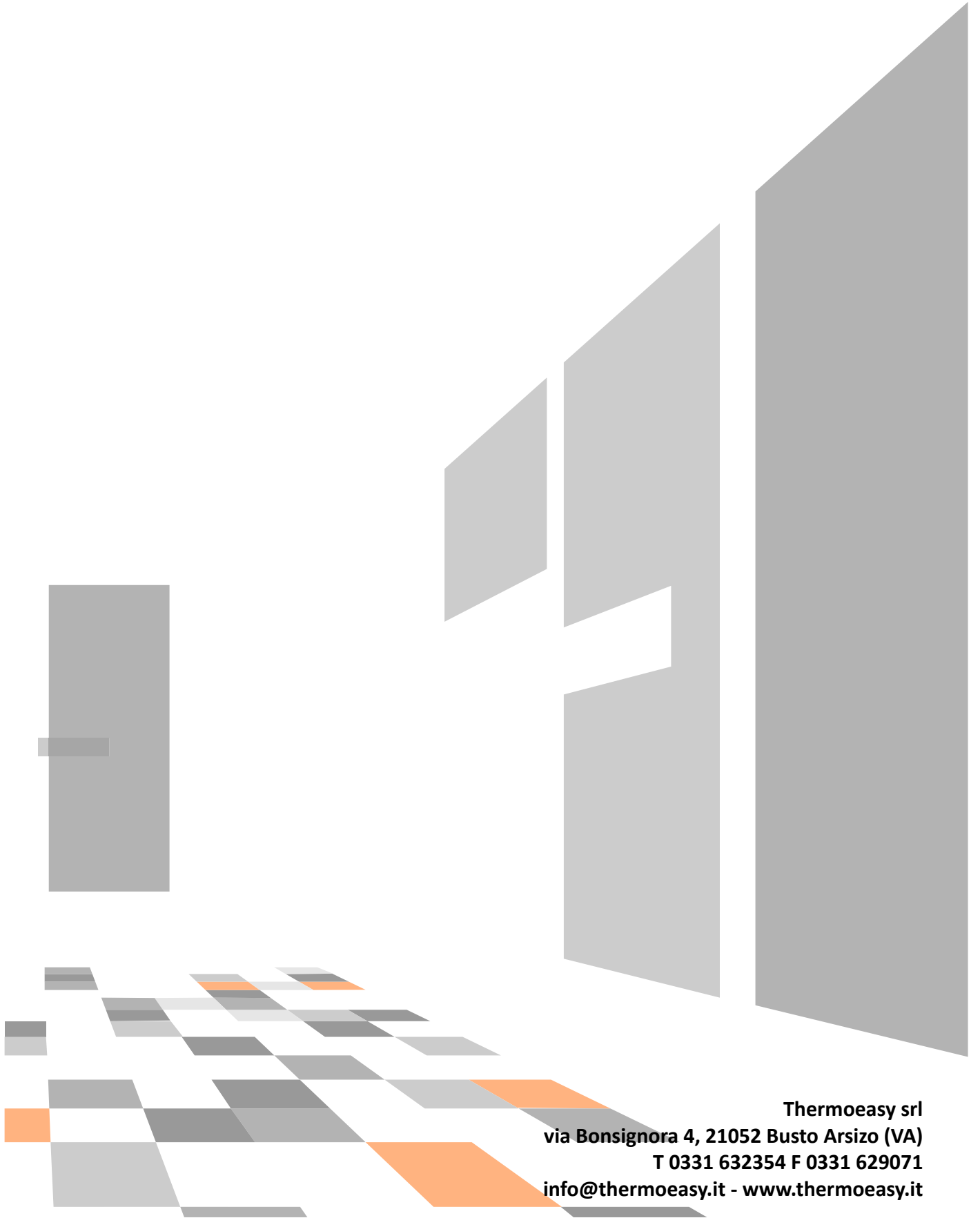
La zona geografica individuata è MITE- TEMPERATA ed il coefficiente di riscaldamento da selezionare è 2- 3, quindi occorrerà un prodotto con potenza intorno ai 700 W, ovvero 10 mq * 70 W/mq = 700 W.

Immaginiamo un caso analogo ma ad Aosta. In un'analogia situazione il coefficiente da utilizzare sarà il 5- 6, quindi occorrerà un prodotto con potenza intorno ai 1000 W, ovvero 10 mq * 100 W/mq = 1000 W.

Note:

- 1: nel caso di abitazioni molto vecchie e/o con un livello di isolamento termico verso l'esterno molto scarso, si consiglia di diminuire il numero di metri quadrati riscaldabili di circa il 20% (o alternativamente il numero di W/mq da installare deve essere incrementato del 20%).
- 2 : nel caso di abitazioni costruite dopo il 1990 e/o con isolamento termico che risponde ai requisiti di certificazione classe C o D , il numero di metri quadrati riscaldabili può essere aumentato di circa il 20% (o alternativamente il numero di W/mq da installare può essere ridotto del 20%).
- 3 : nel caso di abitazioni costruite dopo il 2005 e con isolamento termico che corrisponde ai requisiti di certificazione classe A o B , il numero di metri quadrati riscaldabili può essere aumentato di circa il 40% (o alternativamente il numero di W/mq da installare può essere ridotto del 40%).

“Involucri efficienti, energia prodotta da fonti rinnovabili, riscaldamenti performanti, autoconsumo e sistemi intelligenti di controllo delle temperatura interna ed esterna ci permetterebbero, già oggi, di vivere in abitazioni confortevoli con costi di gestione molto contenuti rispetto ai sistemi tradizionali. Questa è la strada da percorrere, non perchè le normative ce lo impongono, ma per responsabilità e convenienza economica reale.”



Thermoeasy srl
via Bonsignora 4, 21052 Busto Arsizio (VA)
T 0331 632354 F 0331 629071
info@thermoeasy.it - www.thermoeasy.it