

ThermaSola

SMART – EFFEKTIV – BEKVÄM

25 % infraröd värme och **75 %** konvektion

30 års garanti!

Panelvärmelager med inbyggd SMART-termostat





MYSIG VÄRME

Aktivt uppvärmd chamottkärna för en bekväm kakelugns känsla

HÖG SÄKERHET

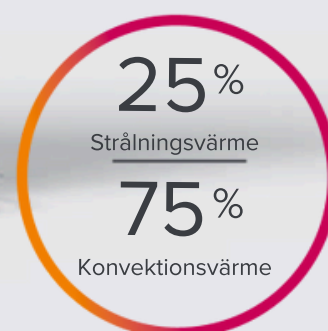
Kortslutningar förhindras eftersom alla komponenter är säkert skyddade.

PREMIUMKVALITET

Högkvalitativ pulverlackering, svetsade kåpor och sidopaneler, rostfri tack vare galvaniserat stål

UTMÄRKT PRESTANDA

Mer värmeeffekt tack vare separata värmezoner



Energieffektivt komfort

Föreställ dig att komma hem och kliva in i ett rum som perfekt uppfyller dina komfortbehov – varmt och inbjudande. Med vår **ThermaSola** panelvärmelager blir denna vision verklighet. Hjärtat i detta värmesystem är den specialdesignade chamottstenen, som värms upp istället för det traditionella stålhöljet. Denna innovativa stenkärna säkerställer att värmen gradvis avges genom lamellerna ovanför, vilket ger direkt och effektiv värme.

När önskad temperatur är uppnådd stänger värmaren automatiskt av, men chamottkärnan fortsätter att avge en stadig, behaglig värme utan extra energiförbrukning. Detta ger inte bara exceptionell komfort utan också betydande besparingar på energikostnaderna. Tack vare vår avancerade tillverkningsprocess överförs värmen snabbt och jämnt, vilket gör att du på nolltid kan njuta av en behaglig och komfortabel temperatur.

De fint utformade lamellerna säkerställer en mjuk och jämn uppvärmning i hela rummet samtidigt som dammcirkulationen minimeras – idealiskt för att upprätthålla ett hälsosamt inomhusklimat och särskilt fördelaktigt för allergiker. Njut av den mysiga atmosfären från en traditionell kakelugn kombinerad med effektiviteten och flexibiliteten hos en modern radiator. Du kan alltid lita på en jämn och lugnande värme i ditt hem – en värme som omger dig med komfort och välbefinnande. Med **ThermaSola** elvärmare förvandlas ditt hem till ett fristad för avslappning och effektivitet, där du kan uppleva den perfekta balansen mellan värme och energibesparing. Upptäck enastående komfort samtidigt som du minskar dina energikostnader – och skapa en välkomnande och inbjudande atmosfär som verkligen känns som hemma.

SMARTHEAT4U-APP

Bekväm styrning via
smartphone,
surfplatta och PC

PRAKTISKA VÄRMELÄGEN

Manuellt läge, tidsprogram,
semesterläge och partyläge

WI-FI-KOMPATIBEL

Sömlös integration
utan ytterligare
enheter



Din smarta vardagspartner

Säg adjö till gamla termostater och hej till intelligent styrning. Vår **ThermaSola**-termostat är mer än bara en teknisk enhet – det är en praktisk följeslagare i din vardag. Denna innovativa termostat låter dig justera rumstemperaturen exakt och skapa helt anpassade scheman. Den tydliga displayen med fyra touchknappar förenklar snabb navigering mellan olika värmelägen, såsom manuellt läge, festläge eller programmerade värmescheman. Med veckoprogrammering anpassar sig termostaten automatiskt till din dagliga rutin utan att du behöver göra manuella justeringar. Detta säkerställer maximal komfort och effektiv energianvändning genom att värmen endast aktiveras när det behövs. Att ansluta till ditt Wi-Fi-nätverk är enkelt – skanna bara QR-koden.

Inget extra internetmodul krävs, och installationen tar bara några minuter. Den dedikerade SmartHeat4U-appen, utvecklad speciellt för **ThermaSola**, erbjuder ett intuitivt gränssnitt som gör att du kan styra dina panelvärmelager på distans, även när de är installerade på olika platser. Njut av ett hemmaklimat perfekt anpassat efter dina behov med intuitiva kontroller som höjer din komfort. Upplev framtiden för uppvärmning i hemmet med enkel hantering och oöverträffad bekvämlighet. **ThermaSola**-termostaten säkerställer att varje hörn av ditt hem förblir behagligt varmt, drivet av modern teknik. Njut av enkelheten i ett modernt hem, där komfort och innovation smälter samman för att förbättra din vardagsupplevelse.



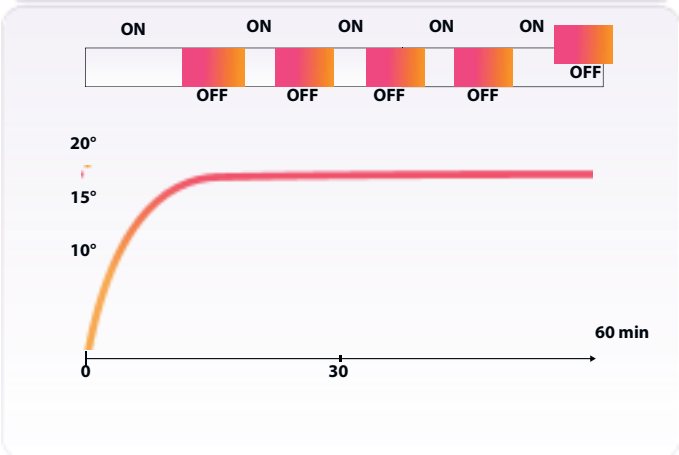
Principen

Till skillnad från traditionella elvärmare, som direkt värmer ett stålhölje, värmer vårt system istället chamottstenarna. Värmen fördelas på två sätt:

- 1. Konvektionsvärme:** Värmaren drar in kall luft underifrån, värmer den och släpper tillbaka den i rummet ovanifrån.
- 2. Strålningsvärme:** Den lagrade värmen i chamottstenarna avges försiktigt till rummet och ger en jämn och behaglig värme.



Panelvärmelagret arbetar i cykliska på- och av-faser, vilket säkerställer en konstant rumstemperatur med låg energiförbrukning.





Fördelar som sticker ut



MYSIG VÄRMEBLANDNING

En optimal blandning av konvektions- och strålningsvärme säkerställer en behaglig rumstemperatur utan överhettning i huvudhöjd och utan kalla fötter.



NÄSTAN UNDERHÅLLSFRI

ThermaSola elvärmare fungerar smidigt och kräver inget underhåll, vilket eliminerar extra kostnader för sotning, service eller reparationer.



ENKEL INSTALLATION

Ett standard 230V-uttag är allt som behövs för att ansluta värmaren. Den kan också användas flexibelt i olika rum med hjul eller stativfötter.



SNABB RUMSVÄRME

Värmen är tillgänglig med ett knapptryck – på några minuter värms chamottstenarna upp och börjar värma rummet.



LUKTFRI OCH TYST

Elvärmarna arbetar tyst och utan lukt – idealiskt för allergiker, äldre, familjer med barn eller alla som är känsliga för uppvirvlat damm.



HÖG ANVÄNDARKOMFORT

Enkel att använda tack vare den inbyggda termostaten.

Styr direkt på enheten eller via SmartHeat4U-appen på din smartphone, surfplatta eller PC.



Appen SmartHeat4U

Revolutionera din värmeupplevelse med SmartHeat4U, den innovativa appen som omdefinierar hur du styr dina elvärmare. Trött på att justera värmarna manuellt eller gå till varje enhet för att slå på eller stänga av dem? Hantera alla dina värmare enkelt med några få tryck på din mobila enhet, oavsett om det är via Wi-Fi eller mobildata.

Ställ in individuella scheman för varje värmare eller styr dem alla samtidigt. Oavsett om du vill ha en mysig kväll eller en lugn nattsömn, har du alltid full kontroll över temperaturen i ditt hem.

Med SmartHeat4U kan du gruppera värmare för att styra olika delar av huset samtidigt. Ytterligare avancerade funktioner som barnlås och servicelås säkerställer att dina inställningar förblir precis som du vill ha dem.

Planerar du en semester? Aktivera semesterläge för att spara energi medan du är borta. Oroar du dig för ett öppet fönster? Funktionen för detektion av öppet fönster justerar automatiskt värmekraften för att förhindra energislöseri.

Förbättra din komfort och spara energi med SmartHeat4U. Säg adjö till gamla termostater och hej till intelligent styrning.





Användarhantering

Dela dina värmare med andra användare och tilldela åtkomsträttigheter.



Enkel parkoppling

Installera på bara några steg utan extra gränssnitt: Anslut till Wi-Fi och du är klar.



Programmering

Skapa och hantera enkelt värmescheman via appen. Upp till tre separata program finns tillgängliga.



Barn- och servicelås

Använd appen för att aktivera servicelås och barnlås på värmarna.



En app – flera installationer

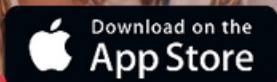
Styr upp till 4 installationer med appen, till exempel ditt hem, en semesterbostad eller kontoret.



Röststyrning

Med Amazon Alexa och de fördefinierade röstkommandona kan du styra din uppvärmning ännu smidigare.

Ultimat kontroll i dina händer



Elvärmare för ditt hem

Rätt enhet för varje rumstorlek



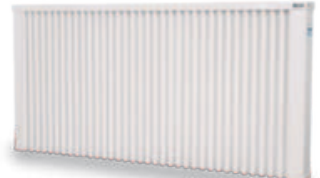
SOL - 65 MINI
650 Watt



SOL COMPACT - 10
1000 Watt
SOL COMPACT - 13
1300 Watt



SOL MIDI - 15
1500 Watt
SOL MIDI - 20
1950 Watt



SOL MAXI - 25
2450 Watt



SOL TALL - 16
1600 Watt



SOL SLIM - 12
1200 Watt



SOL SLIM - 16
1600 Watt



SOL SLIM - 20
2000 Watt

Modell	Effekt (W)	Spänning (V)	Säkring (A)	Mått (B x H x D mm)	Skyddsklass	kg	Rumsstorlek*
MINI - 65	650	230	3	380 x 610 x 90	IP 44	17	4 - 9 m ²
COMPACT - 10	1000	230	6	680 x 610 x 90	IP 44	25	10 - 15 m ²
COMPACT - 13	1300	230	6	680 x 610 x 90	IP 44	30	10 - 20 m ²
MIDI - 15	1500	230	9	980 x 610 x 90	IP 44	42	15 - 25 m ²
MIDI - 20	1950	230	9	980 x 610 x 90	IP 44	42	15 - 30 m ²
MAXI - 25	2450	230	11	1280 x 610 x 90	IP 44	55	20 - 40 m ²
SLIM TALL - 16	1600	230	7	380 x 1250 x 90	IP 44	34	8 - 16 m ²
SLIM - 12	1200	230	6	980 x 325 x 90	IP 44	24	8 - 16 m ²
SLIM - 16	1600	230	7	1280 x 325 x 90	IP 44	30	10 - 20 m ²
SLIM - 20	2000	230	9	1580 x 325 x 90	IP 44	36	12 - 25 m ²

*standard takhöjd

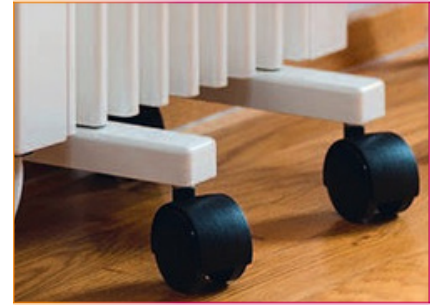


IP44
Schutzklasse
protection class





Designfront



Hjulsats



Stativsats

Tillbehör

Praktisk och funktionell

Tillbehören för **ThermaSola** elvärmare gör det möjligt att anpassa dina värmare efter dina önskemål.

Det mobila stativet är idealiskt för flexibel användning i vardagsrum. Den robusta metallramen är utrustad med rörliga hjul, vilket gör det enkelt att flytta dina elvärmare.

Dessutom finns två typer av extra stativfötter för **ThermaSola** elvärmare: skruvmonterade och icke-skruvmonterade fötter. Dessa är särskilt lämpliga för rum där väggmontering inte är möjlig.

Designfronten för **ThermaSola** elvärmare erbjuder ett modernt alternativ till den konventionella lamelllooken hos typiska värmare. Tack vare den magnetiska fastsättningen påverkas inte funktionaliteten hos din **ThermaSola**-värmare. Designfronten förvandlar din värmare till en stilfull blickfångare och skapar en modern atmosfär.



Rengöringsborste



Skruvfast stativsats



Handdukshållare



Ditt allt-i-ett bekymmersfria paket!

30 år

Garanti på
värmeelement,
termostater och kablar.

Alla material och komponenter vi använder är av högsta kvalitet och noggrant testade för att säkerställa hållbarhet och säkerhet. Vi erbjuder med full tillförsikt 30 års tillverkar-
garanti. Och med all rätt – i vår produktionsanläggning i Sachsen tillverkar vi värmarna helt internt, från stålbockning till pulverlackering och slutmontering!

20 år

erfarenhet av tillverkning
av elvärmare

Fabriken har i över 20 år varit en internationellt erkänd tillverkare och specialist på elvärmare med kvalitetsstämpeln “Made in Germany”. Cirka 50 medarbetare utvecklar och producerar effektiva elvärmare under varumärket “AeroFlow”. Från den första idén till skräddarsydd systemkonstruktion och vidare till global distribution utförs alla steg under samma tak för att säkerställa högsta möjliga effektivitet.

GS Certifierad

Säkerhetstestad av
TÜV Rheinland.

GS-märket, internationellt erkänt för “testad säkerhet”, bekräftar att elvärmarna har genomgått en säkerhetskontroll av TÜV Rheinland. Detta garanterar att alla krav i den tyska Produktsäkerhetslagen uppfylls. Kunder kan lita på högsta säkerhetsstandarder, oberoende testade och certifierade.

ERP Klar

Enheterna uppfyller
EU:s ERP-direktiv.

Det europeiska ekodesigndirektivet är en viktig ram som främjar miljövänliga och energieffektiva produkter. Det spelar en central roll i att stärka hållbarhet och bidrar avsevärt till att förbättra energi- och resurseffektiviteten hos produkter inom hela Europeiska unionen. Genom strikta standarder och riktlinjer uppmuntras utveckling och tillverkning av enheter som förbrukar mindre energi, producerar mindre avfall och överlag är mer miljövänliga.

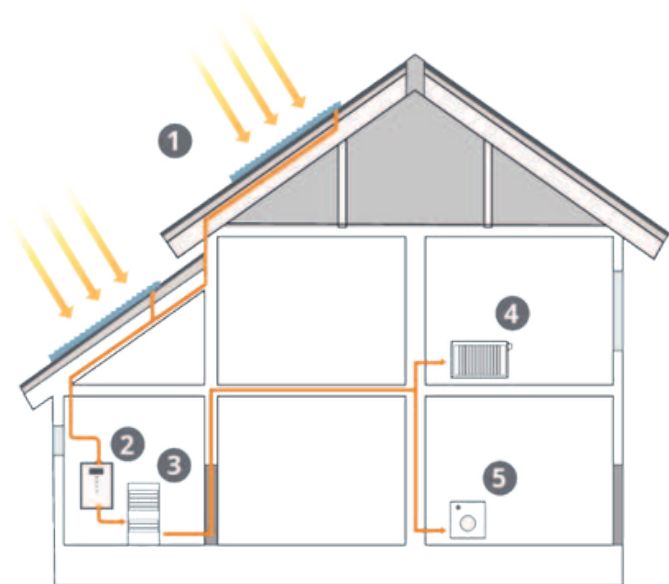
Integrera elektrisk uppvärmning med solcellssystem

Drömmen för varje husägare eller företagare: fullständig oberoende från energileverantörer. Tack vare sjunkande priser på solcellssystem, de senaste framstegen inom lagringsteknik och särskilt energieffektiva byggmetoder blir detta scenario alltmer möjligt. Samtidigt minskar de garanterade ersättningarna för egenproducerad solenergi stadigt och kommer snart att försvinna. Tillsammans med stigande elpriser gör dessa faktorer det särskilt effektivt att driva sitt eget solsystem när elen används på plats.



SÅ FUNGERAR KOMBINATIONEN

- 1 Solcellmoduler
- 2 växelriktare
- 3 energilagring
- 4 panelvärmelager med smart styrning
- 5 ytterligare elektriska enheter



Argument för kombinationen

- ✓ Oberoende från den naturligt begränsade tillgången på fossila bränslen och stigande priser.
- ✓ Improved storage options allow generated solar power to be held until consumption.
- ✓ Ren och luktfri energi: Solenergi från solcellssystem tillför inte smuts eller lukt till ditt hem, till skillnad från fossila bränslen.
- ✓ Energieffektiva byggnader: Allt fler nybyggnader är lågenergihus eller passivhus. Även äldre byggnader kan renoveras för att uppfylla moderna energieffektivitetsstandarder.
- ✓ Förenklad uppvärmning: Användning av elvärmare eliminerar behovet av ett omfattande värmesystem. De är dessutom underhållsfria.
- ✓ Maximera eget förbrukning: Använd din egenproducerade solenergi istället för att mata in den i elnätet till låga priser. Genom att lagra solenergin kan du uppnå en hög grad av energisjälvförsörjning.

ThermaSola

Den mest energieffektiva i sin klass!

