

Direktheizung

Flächenspeicherheizung TT-KS

Die moderne Elektroheizung

Das gerippte Gehäuse bietet die 6-fache Oberfläche gegenüber vergleichbaren Heizgeräten und sorgt damit für mehr Strahlungswärme, also Wärme zum Wohlfühlen. ▶

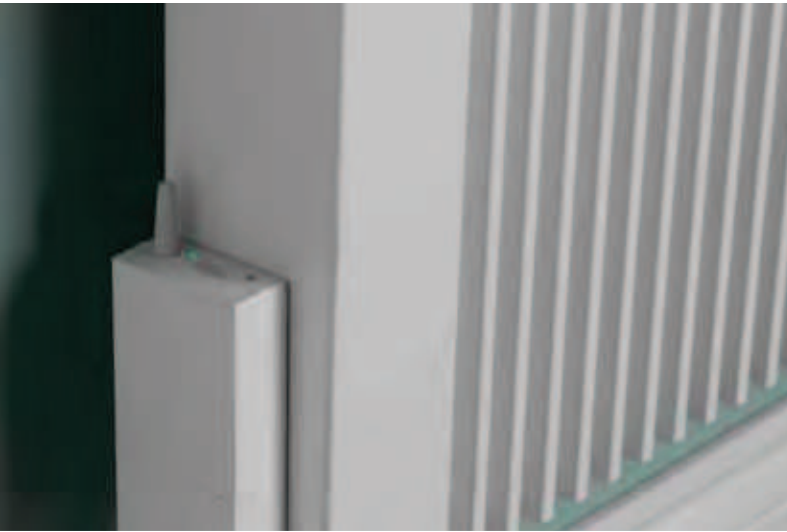
Das völlig wartungsfreie Gerät verfügt über eine 1,5 m lange Anschlussleitung mit Schuko-Stecker und ist sofort einsatzbereit.



◀ Ein bereits eingebauter stufenlos regelbarer Thermostat sorgt für genau die Wärme die Sie brauchen. Das Gerät kann auch an handelsübliche Regelgeräte (siehe Zubehör) angeschlossen werden.

Zum Lieferumfang gehört die Wandbefestigung, optional sind Füße oder Laufrollen erhältlich.





◀ Die Entwicklung des Speichersteins ist ein Beitrag zur Reduzierung Ihrer Heizkosten, die Heizrippen sind einzeln angeschweißt, so dass bei Erwärmung kein Knack-Geräusch entsteht, somit erhalten Sie saubere und geräuschlose Wärme.

▼ Rippenblech mit 6-facher Oberfläche



▲ Spezial Keramik-Platten



◀ Elektronisches Thermostat mit PI Regelung

Unsere einzigartigen **Elektro-Flächenspeicher-Heizungen** sind so konzipiert, dass die Wärme fast ohne Energieverlust direkt in den Spezial Keramik-Platten gespeichert wird. Die sechsfache Oberfläche sorgt für einen korrekten Ausgleich von Strahlungs- und Konvektionswärme. Sobald die Elektro-Flächenspeicher-Heizung ihre optimale Temperatur erreicht hat, kann die Wärmeabgabe für bis zu 45 Minuten ohne Strom, abhängig vom Sollwert des Thermostats, fortgesetzt werden. Je nach programmierter Einstellung und der Bausubstanz werden im Durchschnitt 3-5 Stunden Elektrizität für 24 Stunden Wärmeabgabe benötigt.

MAGMATIC®-Speicher-Stein

Mit einem speziellen Verfahren werden die Heizleiter aus hochwertigem Chrom-Nickel-Stahl (bis 1.100 °C zunderbeständig – bessere Kontaktgebenheit) in den Stein eingegossen. Somit wird die Energie direkt im Stein fast vollständig in Speicherwärme umgewandelt. Die Kontakte im Inneren sind zusätzlich mit Schrumpfschlauch isoliert – das bedeutet optimale Sicherheit. Der Überhitzungsschutz ist im Gerät mehrfach platziert und die Pulverlackbeschichtung, auch im Innenbereich, gewährleistet, dass keine Korrosionsschäden entstehen.

**ΓΙΑ ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΤΗΛΕΦΩΝΗΣΤΕ ΜΑΣ
2310 319 123**

Flächenspeicherheizung KS-S **Rabattgruppe TT_200**



Teilflächenspeicher mit einzeln angeschweißter Rippenstruktur, Oberfläche weiß pulverbeschichtet RAL 9003, nur 70 mm tief, stufenloser Einbaethermostat regelt die Raumtemperatur, Anschlussleitung 1,5 m mit Stecker, 230 V. Wandbefestigung inklusive **IP 20**

Modell	Leistung [Watt]	Abmessungen B x H x T [mm]	Gewicht [ca. kg]	Bestellnummer	Preis [Euro]
TT-KS 500 S	500	380 x 630 x 70	22	450 605 965	560,00
TT-KS 1000 S	1000	680 x 630 x 70	36	450 610 965	788,00
TT-KS 1200 S	1200	680 x 630 x 70	36	450 612 965	845,00
TT-KS 1500 S	1500	980 x 630 x 70	50	450 615 965	928,00
TT-KS 1800 S	1800	980 x 630 x 70	50	450 618 965	945,00
TT-KS 2000 S	2000	1280 x 630 x 70	62	450 620 965	978,00
TT-KS 2400 S	2400	1280 x 630 x 70	62	450 624 965	1.015,00
TT-KS 2800 S	2800	1580 x 630 x 70	82	450 628 965	1.114,00
TT-KS 700 S LT	700	680 x 630 x 70	36	450 607 665	880,00
TT-KS 1200 S LT	1200	980 x 630 x 70	50	450 612 665	980,00
TT-KS 1500 S LT	1500	1280 x 630 x 70	62	450 615 665	1.050,00
TT-KS 1800 S LT	1800	1580 x 630 x 70	82	450 618 665	1.149,00
TT-KS 500 S X4	500	380 x 630 x 70	22	450 605 964	660,00
TT-KS 1000 S X4	1000	680 x 630 x 70	36	450 610 964	888,00
TT-KS 1200 S X4	1200	680 x 630 x 70	36	450 612 964	945,00
TT-KS 1500 S X4	1500	980 x 630 x 70	50	450 615 964	1.028,00
TT-KS 800 N	800	680 x 340 x 70	21	450 308 965	584,00
TT-KS 1200 N	1200	980 x 340 x 70	24,5	450 312 965	753,00
TT-KS 1600 N	1600	1280 x 340 x 70	34,5	450 316 965	909,00
TT-KS 2000 N	2000	1580 x 340 x 70	38	450 320 965	930,00
TT-KS 800 N X4	800	680 x 340 x 70	21	450 308 964	684,00
TT-KS 1200 N X4	1200	980 x 340 x 70	24,5	450 312 964	853,00
TT-KS 1200 H	1200	380 x 1240 x 70	35	450 112 965	884,00
TT-KS 1800 H	1800	550 x 1240 x 70	58	450 118 965	980,00
TT-KS 2200 H	2200	680 x 1240 x 70	66	450 220 965	1099,00
TT-KS 1200 H X4	1200	380 x 1240 x 70	35	450 112 964	984,00

Flächenspeicherheizung KS-S LT **Rabattgruppe TT_200**

Teilflächenspeicher mit max. 60° C Oberflächentemperatur für Kindergärten und Schulen, **IP 20**

Flächenspeicherheizung KS-S X4 **Rabattgruppe TT_200**

Teilflächenspeicher wie oben zusätzlich mit Spritzwasserschutz **IP 24**

Flächenspeicherheizung KS-N **Rabattgruppe TT_200**



Teilflächenspeicher mit einzeln angeschweißter Rippenstruktur, Oberfläche weiß pulverbeschichtet RAL 9003, nur 70 mm tief, stufenloser Einbaethermostat regelt die Raumtemperatur, Anschlussleitung 1,5 m mit Stecker, 230 V. Wandbefestigung inklusive, **IP 20**

Flächenspeicherheizung KS-N X4 **Rabattgruppe TT_200**

Teilflächenspeicher wie oben zusätzlich mit Spritzwasserschutz **IP 24**

Flächenspeicherheizung KS-H **Rabattgruppe TT_200**



Teilflächenspeicher mit einzeln angeschweißter Rippenstruktur, Oberfläche weiß pulverbeschichtet RAL 9003, nur 70 mm tief, stufenloser Einbaethermostat regelt die Raumtemperatur, Anschlussleitung 1,5 m mit Stecker, 230 V. Wandbefestigung inklusive **IP 20**

Flächenspeicherheizung KS-H X4 **Rabattgruppe TT_200**

Teilflächenspeicher wie oben zusätzlich mit Spritzwasserschutz **IP 24**

Unsere Produkte sind auch optional mit Eco-Empfänger lieferbar. Ausführliche Beschreibung siehe S. 6-7



Laufrollen KS

Rabattgruppe TT_200



Standard Paar

Laufrollen KS

450 912 965

52,00

Standfüße KS

Rabattgruppe TT_200



Standard Paar

Standfüße KS

450 910 965

52,00

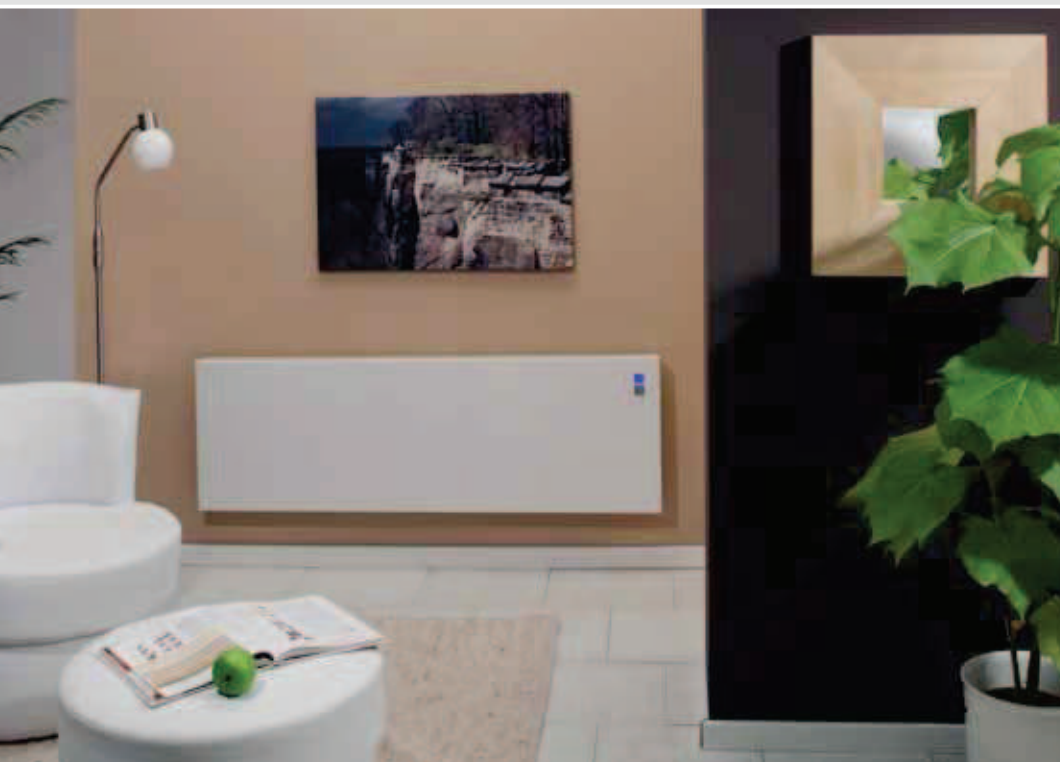


Alle RAL Farben sind auf Anfrage möglich.
Aufpreis: 119,00 €



Direktheizung

Wandkonvektoren Baureihe VP/VPS



▲ Mit digitalem Thermostat



- ▲ Die Produktpalette der TECHNOTHERM Panelheizung bieten für alle heiztechnischen Anforderungen die perfekte Lösung. Ob für großzügig geschnittene Häuser oder das kleine Appartement - TECHNOTHERM bietet Heizungen in Designer-Optik für stilgerechte Verblendungen, kombiniert mit neuester Heiztechnik. So heizen Sie effizient und reduzieren Ihre Energiekosten. Heiztechnik **Made in Germany!** Heizen wird mit TECHNOTHERM noch komfortabler. Alle VPS Heizgeräte sind mit einem Spezial-Speicherstein ausgestattet. Die Serie verfügt außerdem über ein digitales elektronisches Thermostat, das extra komfortables und voll kontrolliertes Heizen ermöglicht.



Wandkonvektoren VPS

Rabattgruppe TT_200



mit Spezial-Keramik-Speicher, Aluminium-Heizelement, Gehäuse kpl. aus Metall, 2-facher Sicherheitswächter, mit digitalem Thermostat (Einstellmöglichkeiten: Komfort, Absenkung, Frostschutz) Gehäusefarbe weiß, Schutzklasse I, Anschlussleitung mit Stecker, **IP 24**

VPS plus

mit Tages- und Wochenprogramm

VPS RF

mit Funksteuerung

VPS H

vertikale Ausführung

Die Funkthermostate TPF, TBF und TZF müssen separat bestellt werden. Siehe Seite 50

Wandkonvektoren VP

Rabattgruppe TT_200



mit Aluminium-Heizelement, Gehäuse kpl. aus Metall, 2-facher Sicherheitswächter, mit digitalem Thermostat, (Einstellmöglichkeiten: Komfort, Absenkung, Frostschutz) Gehäusefarbe weiß, Schutzklasse I, Anschlussleitung mit Stecker, **IP 24**

Füße für Modelle VP und VPS

Rabattgruppe TT_200



Unsere Produkte sind auch optional mit Eco-Empfänger lieferbar. Ausführliche Beschreibung siehe S. 6-7

Modell	Leistung [kW]	Abmessungen B x H x T [mm]	Gewicht [ca. kg]	Bestellnummer	Preis [Euro]
VPS 1000	1,00	750 x 450 x 68	11,5	429 754 202	319,00
VPS 1200	1,20	750 x 450 x 68	11,5	429 754 203	339,00
VPS 1500	1,50	1.050 x 450 x 68	15,0	429 754 204	370,00
VPS 2000	2,00	1.050 x 450 x 68	15,0	429 754 206	390,00
VPS 1000 plus	1,00	750 x 450 x 68	11,5	429 754 212	340,00
VPS 1200 plus	1,20	750 x 450 x 68	11,5	429 754 213	359,00
VPS 1500 plus	1,50	1.050 x 450 x 68	15,0	429 754 214	390,00
VPS 2000 plus	2,00	1.050 x 450 x 68	15,0	429 754 216	411,00
VPS 1000 RF	1,00	750 x 450 x 68	11,5	429 754 222	359,00
VPS 1200 RF	1,20	750 x 450 x 68	11,5	429 754 223	379,00
VPS 1500 RF	1,50	1.050 x 450 x 68	15,0	429 754 224	410,00
VPS 2000 RF	2,00	1.050 x 450 x 68	15,0	429 754 226	431,00
VPS 1000 H	1,00	450 x 750 x 68	11,5	429 755 202	329,00
VPS 1200 H	1,20	450 x 1050 x 68	11,5	429 755 203	379,00
VP 1000	1,00	750 x 450 x 68	8,2	429 754 102	226,00
VP 1200	1,20	750 x 450 x 68	8,2	429 754 103	240,00
VP 1500	1,50	1.050 x 450 x 68	10,3	429 754 104	258,00
VP 2000	2,00	1.050 x 450 x 68	10,3	429 754 106	277,00
Standfüße VP/VPS		ca. 60 mm hoch		429 900 200	21,00

◀ Alle RAL Farben sind auf Anfrage möglich. Aufpreis: 119,00 €

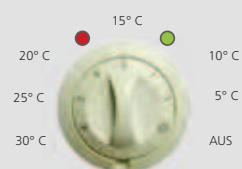


Direktheizung

Wandkonvektoren Baureihe CPH/CVS/CV



Die Regelung der gewünschten Raumtemperatur führt ein im Gerät eingebauter Temperaturregler aus. Dazu können Sie den Reglerknopf auf 6 verschiedene Stufen einstellen. Stufe 1 (5°C Frostschutz) bis zur Stufe 6 (ca. 30°C). Der zugehörige Temperatursensor befindet sich an der Unterseite des Geräteseiteiles und wird von Ihrem Installateur eingestellt.



- Technische Angaben:
- einfache Bedienung
 - Einstellbereich in 7 Stufen
 - Stufe 0 = Aus
 - 6 Stufen von 5° C bis 30° C
 - Temperaturfühler im Seitenteil integriert
 - Frostschutz Modus einstellbar

Betriebsanzeigen



Gerät ist „AN“ und im Heizbetrieb



Gerät ist „AN“ aber kein Heizbetrieb



Gerät ist „AUS“

Regler der E-Serie

Wandkonvektoren CPH

Rabattgruppe TT_200



mit **Spezial-Speicher-Stein**
Luftaustritt aus eloxiertem Aluminium, doppelpoliger Ein-/Aus-Schalter und Kapillarrohrregler als Temperaturregler, Frostschutzstellung Sicherheitswächter, Gehäuse Stahlblech, Anschlusskabel ca. 0,75m, 230 V~ Festanschluss, 5° C bis 35° C, Gehäusefarbe RAL 9010, Schutzklasse I, **IP 24. Bei der E-Serie mit elektronischer Raumtemperatur-Regelung**

Modell	Leistung [kW]	Abmessungen B x H x T [mm]	Gewicht [ca. kg]	Bestellnummer	Preis [Euro]
CPH 1000	1,00	415 x 445 x 85	4,8	429 753 102	239,00
CPH 1500	1,50	565 x 445 x 85	6,0	429 753 104	260,00
CPH 2000	2,00	695 x 445 x 85	7,0	429 753 106	289,00
CPH 2400	2,40	915 x 445 x 85	8,2	429 753 108	299,00
CPH 1000 E	1,00	415 x 445 x 85	4,8	429 753 302	284,00
CPH 1500 E	1,50	565 x 445 x 85	6,0	429 753 304	305,00
CPH 2000 E	2,00	695 x 445 x 85	7,0	429 753 306	334,00
CPH 2400 E	2,40	915 x 445 x 85	8,2	429 753 308	344,00

Wandkonvektoren CVS

Rabattgruppe TT_200



Luftaustrittsgitter aus eloxiertem Aluminium, doppelpoliger Ein-/Aus-Schalter und Kapillarrohrregler als Temperaturregler, Frostschutzstellung, Sicherheitswächter, Gehäuse Stahlblech, Anschlusskabel ca. 0,75 m, 230 V~ Festanschluss, 5° C bis 35° C, Gehäusefarbe RAL 9010, Schutzklasse I, **IP 24. Bei der E-Serie mit elektronischer Raumtemperatur-Regelung**

CVS 501	0,50	345 x 445 x 85	4,0	429 752 100	141,00
CVS 1001	1,00	415 x 445 x 85	5,2	429 752 102	161,00
CVS 1501	1,50	565 x 445 x 85	6,8	429 752 104	177,00
CVS 2001	2,00	695 x 445 x 85	9,0	429 752 106	188,00
CVS 2501	2,40	915 x 445 x 85	10,8	429 752 107	202,00
CVS 501 E	0,50	345 x 445 x 85	4,0	429 752 130	186,00
CVS 1001 E	1,00	415 x 445 x 85	5,2	429 752 132	206,00
CVS 1501 E	1,50	565 x 445 x 85	6,8	429 752 134	222,00
CVS 2001 E	2,00	695 x 445 x 85	9,0	429 752 136	233,00
CVS 2501 E	2,40	915 x 445 x 85	10,8	429 752 137	247,00

Wandkonvektoren CV

Rabattgruppe TT_200



Luftaustrittsgitter aus eloxiertem Aluminium, doppelpoliger Ein-/Aus-Schalter und Kapillarrohrregler als Temperaturregler, Frostschutzstellung, Sicherheitswächter, Gehäuse Stahlblech, Anschlusskabel ca. 0,75 m, 230 V~ Festanschluss, 5° C bis 35° C, Farbe RAL 9010, Schutzklasse I, **IP 21**

CV 501	0,50	345 x 445 x 85	3,2	429 751 100	93,00
CV 751	0,75	415 x 445 x 85	3,6	429 751 101	96,00
CV 1001	1,00	415 x 445 x 85	3,6	429 751 102	99,00
CV 1501	1,50	565 x 445 x 85	4,6	429 751 104	111,00
CV 2001	2,00	695 x 445 x 85	5,9	429 751 106	127,00
CV 2501	2,40	915 x 445 x 85	7,0	429 751 107	139,00

Füße für Modelle CPH und CVS

Rabattgruppe TT_200



Standfüße CPH/CPV		ca. 60 mm hoch		429 900 100	20,00
-------------------	--	----------------	--	-------------	-------



Unsere Produkte sind auch optional mit Eco-Empfänger lieferbar. Ausführliche Beschreibung siehe S. 6-7

Prüfzeichen für CVS/CV:



Heating·E-shop

Prüfzeichen für CPH/CPV E/CSV E:

