



PS-EUROPE

INFRAROTHEIZUNGEN

Produktkatalog
gültig ab Juli 2020

KERA-FIT

pulverbeschichtete Infrarotheizungen



KERA-Fit®

KERA-Fit® Pulverlackbeschichtungen vereinen die Vorzüge der bewährten Pulverbeschichtung mit der Qualität langwellig-strahlender, mineralischer Strahlungsoberflächen und zählt zu den besten Strahlungsoberflächen für Infrarotheizungen. Die abgegebene Wärmestrahlung wirkt auf die umliegenden Raumboflächen, welche die Wärme aufnehmen und gleichmäßig an den Raum abgeben. Die rahmenlosen KERA-FIT® Infrarotheizungen überzeugen mit eleganter Optik in bester Verarbeitung. Betreffend Heizlastberechnung, Infrarotheiztechnologie und Material der Strahlungsfront, wenden Sie sich bitte an uns oder Ihren Fachberater.

KERA-Fit® Bauformen

KERA-FIT® Infrarotheizungen sind aus pulverbeschichtetem massivem Stahlblech gefertigt. Front 1,2mm, Rückwand 1,5mm und die Montagebügel 2,0mm. Somit wird ein stabiler Aufbau bis hin zur Montagefläche gewährleistet. KERA-FIT® Infrarotpaneele sind weiß RAL 9003 strukturiert glänzend oder seidenmatt beschichtet, können je nach Wunsch mit Druckmotiven oder Wunsch RAL Farben an der Front inkl. Klarlackfinish ausgestattet werden. Die **energiesparende PTC-Heizleitertechnologie** reduziert im Betrieb die Nennleistung um bis zu 7%.

KERA-Fit® Technologie und Sicherheit

KERA-FIT® Infrarotpaneele sind CE zertifiziert, entsprechen im Brandfall der EN 13501-1; A1/s1/d0, sind nach TÜV Vorgaben gefertigt und mit bis zu 3 Stück Temperaturbegrenzern gegen Überhitzung gesichert. Die Strahlungstemperatur der KERA-FIT® Infrarotheizungen erreichen bei 20°C Raumtemperatur eine mittlere Oberflächentemperatur von ca. 80-110°C je nach Gerätetyp. KERA-FIT® Infrarotpaneele müssen, um der Ökorichtlinie zu entsprechen, mit Thermostaten in Kombination mit Empfängern geregelt werden.

KERA-Fit® DELUXE Infrarotheizung

DELUXE Infrarotpaneele sind für die Wandmontage empfohlen, verfügen über die größte Nettoheizfläche im gesamten Sortiment und mit dem einzigartigen KERA-Fit® Print wird die DELUXE Infrarotheizung zum Designobjekt. Die kompakten DELUXE Paneele verbrauchen an der Wand weniger Platz als andere Geräte mit gleicher Leistung. Die mittlere Oberflächentemperatur beträgt 100-110°C, je nach Umgebungstemperatur und Montageart.

KERA-Fit® CEILING Silk-Set matt Infrarotheizung

Die KERA-FIT® CEILING Silk-Set Infrarotpaneele haben den gleichen technischen Geräteaufbau wie die DELUXE, jedoch eine um ca. 4cm umlaufend kleinere Heizfläche und sind in Feinstruktur seidenmatt beschichtet, um Reflexionen an der Decke zu reduzieren. Die massive mitgelieferte Montageplatte erleichtert die Montage an der Decke erheblich. Die CEILING Silk-Set sind für den Einsatz an der Decke entworfen, können jedoch auch an der Wand eingesetzt werden, wenn eine geringere Oberflächentemperatur gewünscht wird. Die mittlere Oberflächentemperatur beträgt 80-100°C, je nach Umgebungstemperatur und Montageart.

KERA-Fit® S DELUXE Infrarotheizung

Die KERA-FIT® S DELUXE Infrarotpaneele sind der Allrounder der KERA-FIT® Serie und wurden für die Wand- und Deckenmontage entwickelt. Als Zubehör empfehlen wir bei Bedarf auch den Handtuchhalter zu verwenden. Die mittlere Oberflächentemperatur beträgt 90-100°C, je nach Umgebungstemperatur und Montageart.

KERA-Fit® BLADE Infrarotheizung

Die KERA-FIT® BLADE Design Infrarotpaneele mit der schlanken Silhouette und edlen Optik, wurden für den Wandeinsatz konzipiert. Die BLADE Paneele weisen bei intensiver Heizleistung eine niedere Randtemperatur auf und sind für enge Platzbedingungen sehr gut geeignet. Die mittlere Oberflächentemperatur beträgt 90-110°C, je nach Umgebungstemperatur und Montageart.





DELUXE

Geräteprogramm

Preise verstehen sich inkl. 20% Ust.

Art. Nr.	Deluxe Glossy White	LxBxT in cm	Watt	A	kg	Preis
1010.10100	DELUXE 220	52,2x32x1,8	220	0,96	6,5	229,00
1010.10200	DELUXE 300	60x40x1,8	300	1,30	9,0	265,00
1010.10300	DELUXE 420	60x60x1,8	420	1,83	10,0	309,00
1010.10400	DELUXE 420DR	59,2x59,2x1,8	420	1,83	10,0	309,00
1010.10500	DELUXE 490	80x50x1,8	490	2,13	11,0	329,00
1010.10600	DELUXE 630	150x32x1,8	630	2,74	12,0	355,00
1010.10700	DELUXE 680	100x50x1,8	680	2,96	12,5	375,00
1010.10800	DELUXE 740	89,2x59,2x1,8	740	3,22	13,5	429,00
1010.10900	DELUXE 780	100x60x1,8	780	3,39	14,5	469,00
1010.11000	DELUXE 850	110x60x1,8	850	3,70	16,0	505,00
1010.11100	DELUXE 900	119,2x59,2x1,8	900	3,91	19,5	515,00
1010.11200	DELUXE 1050	150x59,2x1,8	1050	4,56	23,5	629,00
1010.11300	DELUXE 1080	100x90x1,8	1080	4,70	23,5	635,00

Montageset

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	LxBxT in cm	kg	Preis
1005.02000	L15	Montageset DELUXE 220	43x23x0,15	1,1	42,00
1005.02600	V15	Montageset DELUXE 300	45x25x0,15	1,2	42,00
1005.02700	V25	Montageset DELUXE 420	43x43x0,15	2,0	43,20
1005.02100	L25	Montageset DELUXE 420	44,2x44,2x0,15	2,4	43,20
1005.02800	V35	Montageset DELUXE 490	63x33x0,15	2,2	44,40
1005.02200	L35	Montageset DELUXE 630	141x23x0,15	3,2	45,60
1005.02900	V45	Montageset DELUXE 680	83x32x0,15	2,9	45,60
1005.02300	L45	Montageset DELUXE 740	72,2x42,2x0,15	3,7	45,60
1005.03000	V55	Montageset DELUXE 780	83x43x0,15	4,1	46,80
1005.03100	V65	Montageset DELUXE 850	93x43x0,15	4,5	48,00
1005.02400	L55	Montageset DELUXE 900	102,2x44,2x0,15	4,8	48,00
1005.02500	L65	Montageset DELUXE 1050	133x44,2x0,15	6,3	49,20
1005.03200	V85	Montageset DELUXE 1080	83x73x0,15	7,5	62,40

Gestaltungsmöglichkeiten

Art. Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	Preis
1005.01010	KERA-Fit RALTON	Aufpreis RAL-Farbe inkl. Klarlackfinish	179,00
1005.01020	KERA-Fit PRINT	Aufpreis Digitaldruck inkl. Klarlackfinish	194,00
1005.01040	KERA-Fit SILK-MAT	Aufpreis seidenmatte Oberfläche	89,00



Exzellente Kantenverarbeitung

Sämtliche Kanten und Ecken sind durchgehend Plasma geschweißt und von Hand geschliffen!

Infrarotheizung für die Wandmontage

PRODUKTVORTEILE

- + kompakte Gerätegröße bei großer Heizfläche
- + Leicht strukturiert glänzend KERA-FIT® Weiß RAL 9003
- + Oberflächentemperatur bei Wandmontage ca. 100°C
- + wartungs-, service- und magnetfeldfrei
- + Paneel Oberfläche ist optional in vielen RAL Farbtönen inklusive Klarlackfinish erhältlich
- + Digitaldruck KERA-FIT® PRINT inkl. Klarlackfinish möglich
- + Montagebügel serienmäßig, **Montageset empfohlen**

TECHNISCHE DATEN

- Nennspannung: 230 Volt/50Hz
- Leistungen: 220 - 1080 Watt
- Oberflächentemp.: ca. 100 - 110°C (je nach Umgebungstemperatur und Montageart)
- maximale Temperatur: 120°C durch Sicherheitsbegrenzer
- Paneelfront: Kera-Fit RAL 9003 weiß Strukturglanz
- Rückwand: RAL 9003 Strukturglanz weiß
- Geräte-/Montagetiefe: 18mm/ 41mm, inkl. Montageset 44mm
- Montageort: Wandmontage
- Schutzart: IP 44
- Anschlussleitung: 1,9m, 3x1,5mm² mit Stecker
- Garantie: 15 Jahre
- Prüfzeichen: CE, nach TÜV Vorgaben gefertigt
- Brandverhalten: gemäß EN 13501-1 konform; A1/s1/d0



*Gekennzeichnete Artikel erfüllen die Kriterien der ÖKO-Designrichtlinie. Die ÖKO-Designrichtlinie besagt, dass elektrische Heizungen, die als Hauptheizung genutzt werden, mit einer Steuerung zu regeln sind, die folgende Funktionen aufweisen müssen: Wochenprogramm, Tag/ Nacht-Absenkung sowie die Window-Open-Funktion.

CEILING

seidenmatte Infrarotheizung für die Deckenmontage

PRODUKTVORTEILE

- geringe Reflexion der CEILING Gerätefront bei Gegenlicht
- fein strukturiert seidenmatt KERA-FIT® Weiß RAL 9003
- niedere Geräte-Randtemperatur
- inkl. Montage-Set für leichtere Montage an der Decke
- Oberflächentemperatur bei Deckenmontage ca. 80-100°C
- wartungs-, service- und magnetfeldfrei
- Paneel Oberfläche ist optional in vielen RAL Farbtönen inklusive Klarlackfinish erhältlich
- Digitaldruck KERA-FIT® PRINT inkl. Klarlackfinish möglich
- Montagebügel serienmäßig, **Montageset inklusive**

TECHNISCHE DATEN

- Nennspannung: 230 Volt/50Hz
- Leistungen: 190 - 1050 Watt
- Oberflächentemp.: ca. 80 - 100°C (je nach Umgebungs-temp. und Montageart)
- maximale Temp.: 120°C durch Sicherheitsbegrenzer
- Paneelfront: Kera-Fit RAL 9003 weiß seidenmatt
- Rückwand: RAL 9003 Struktur weiß
- Geräte-/Montagetiefe: 18mm, inkl. Montageset 44mm
- Montageort: Deckenmontage bevorzugt
- Schutzart: IP 44
- Anschlussleitung: 1,9m, 3x1,5mm² mit Stecker
- Garantie: 15 Jahre
- Prüfzeichen: CE, nach TÜV Vorgaben gefertigt
- Brandverhalten: gemäß EN 13501-1 konform; A1/s1/d0



*Gekennzeichnete Artikel erfüllen die Kriterien der ÖKO-Designrichtlinie. Die ÖKO-Designrichtlinie besagt, dass elektrische Heizungen, die als Hauptheizung genutzt werden, mit einer Steuerung zu regeln sind, die folgende Funktionen aufweisen müssen: Wochenprogramm, Tag/ Nacht-Absenkung sowie die Window-Open-Funktion.

Geräteprogramm

Preise verstehen sich inkl. 20% Ust.

Art Nr.	Ceiling Silkmat White	LxBxH in cm	Watt	A	kg	Preis
1012.20100	CEILING 190 Silkmat/M-Set	52,2x32x1,8	190	0,83	7,6	274,00
1012.20200	CEILING 230 Silkmat/M-Set	60x40x1,8	230	1,00	10,2	294,00
1012.20300	CEILING 300 Silkmat/M-Set	60x60x1,8	300	1,30	12,0	339,00
1012.20400	CEILING 300DR Silkmat/M-Set	59,2x59,2x1,8	300	1,30	12,4	339,00
1012.20500	CEILING 375 Silkmat/M-Set	80x50x1,8	375	1,63	13,2	369,00
1012.20600	CEILING 400 Silkmat/M-Set	150x32x1,8	400	1,74	15,2	434,00
1012.20700	CEILING 450 Silkmat/M-Set	89,2x59,2x1,8	450	1,96	16,4	439,00
1012.20800	CEILING 500 Silkmat/M-Set	100x50x1,8	500	2,17	15,4	459,00
1012.20900	CEILING 600 Silkmat/M-Set	100x60x1,8	600	2,61	18,6	499,00
1012.21000	CEILING 650 Silkmat/M-Set	110x60x1,8	650	2,83	20,5	529,00
1012.21100	CEILING 750 Silkmat/M-Set	119,2x59,2x1,8	750	3,26	24,3	569,00
1012.21200	CEILING 950 Silkmat/M-Set	150x59,2x1,8	950	4,13	29,8	664,00
1012.21300	CEILING 1050 Silkmat/M-Set	100x90x1,8	1050	4,57	31,0	684,00

Die Gewichte beziehen sich auf die Heizung inkl. Montageset

Gestaltungsmöglichkeiten

Art. Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	Preis
1005.01010	KERA-Fit RALTON	Aufpreis RAL-Farbe inkl. Klarlackfinish	179,00
1005.01020	KERA-Fit PRINT	Aufpreis Digitaldruck inkl. Klarlackfinish	194,00
1005.01030	KERA-Fit GLOSSY White	Aufpreis glänzende Oberfläche	89,00

Ösenset für abgehängte Paneele

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	kg	Preis
1005.03300	Oe-4	Ösenset 4 (190,230,300,375,450,500,600,650)	0,2	19,00
1005.03400	Oe-5	Ösenset 5 (1050)	0,3	24,00
1005.03500	Oe-6	Ösenset 6 (400,750,950)	0,4	29,00



Leichter über Kopf zu montieren

Das integrierte Montage-Set erleichtert die Überkopfmontage und sorgt für Sicherheit!

S DELUXE

Der Allrounder für Wand- und Deckenmontage

Geräteprogramm

Preise verstehen sich inkl. 20% Ust.

Art. Nr.	S Deluxe White	LxBxH in cm	Watt	A	kg	Preis
1010.30100	S DELUXE 210	52,2x32x1,8	210	0,91	6,5	279,00
1010.30200	S DELUXE 240	60x40x1,8	240	1,04	9,0	299,00
1010.30300	S DELUXE 380	60x60x1,8	380	1,65	10,0	349,00
1010.30400	S DELUXE 380 DR	59,2x59,2x1,8	380	1,65	10,0	349,00
1010.30500	S DELUXE 450	80x50x1,8	450	1,96	11,0	379,00
1010.30600	S DELUXE 530	150x32x1,8	530	2,30	12,0	449,00
1010.30700	S DELUXE 570	100x50x1,8	570	2,48	12,5	459,00
1010.30800	S DELUXE 600	89,2x59,2x1,8	600	2,61	13,5	479,00
1010.30900	S DELUXE 700	100x60x1,8	700	3,04	14,5	514,00
1010.31000	S DELUXE 750	110x60x1,8	750	3,26	16,0	534,00
1010.31100	S DELUXE 830	119,2x59,2x1,8	830	3,61	19,5	579,00
1010.31200	S DELUXE 1030	150x59,2x1,8	1030	4,48	23,5	679,00
1010.31300	S DELUXE 1060	100x90x1,8	1060	4,61	23,5	699,00

Montageset

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	LxBxH in cm	kg	Preis
1005.02000	L15	Montageset S DELUXE 210	43x23x0,15	1,1	42,00
1005.02600	V15	Montageset S DELUXE 240	45x25x0,15	1,2	42,00
1005.02700	V25	Montageset S DELUXE 380	43x43x0,15	2,4	43,20
1005.02100	L25	Montageset S DELUXE 380	44,2x44,2x0,15	2,0	43,20
1005.02800	V35	Montageset S DELUXE 450	63x33x0,15	2,2	44,40
1005.02200	L35	Montageset S DELUXE 530	141x23x0,15	3,2	45,60
1005.02900	V45	Montageset S DELUXE 570	83x33x0,15	2,9	45,60
1005.02300	L45	Montageset S DELUXE 600	72,2x42,2x0,15	3,7	45,60
1005.03000	V55	Montageset S DELUXE 700	83x43x0,15	4,1	46,80
1005.03100	V65	Montageset S DELUXE 750	93x43x0,15	4,5	48,00
1005.02400	L55	Montageset S DELUXE 830	102,2x44,2x0,15	4,8	48,00
1005.02500	L65	Montageset S DELUXE 1030	133x44,2x0,15	6,3	49,20
1005.03200	V85	Montageset S DELUXE 1060	83x73x0,15	7,5	62,40

Gestaltungsmöglichkeiten

Art. Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	Preis
1005.01010	KERA-Fit RALTON	Aufpreis RAL-Farbe inkl. Klarlackfinish	179,00
1005.01020	KERA-Fit PRINT	Aufpreis Digitaldruck inkl. Klarlackfinish	194,00
1005.01040	KERA-Fit SILK-MAT	Aufpreis seidenmatte Oberfläche	89,00

Ösenset für abgehängte Paneele

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	kg	Preis
1005.03300	Oe-4	Ösenset 4 (190,230,300,375,450,500,600,650)	0,2	19,00
1005.03400	Oe-5	Ösenset 5 (1050)	0,3	24,00
1005.03500	Oe-6	Ösenset 6 (400,750,950)	0,4	29,00

PRODUKTVORTEILE

- + als Wand- und Deckenheizung verwendbar
- + leicht strukturiert Glänzend KERA-FIT® Weiß RAL 9003
- + Oberflächentemperatur ca. 90-100°C
- + wartungs-, service- und magnetfeldfrei
- + Paneel Oberfläche ist optional in vielen RAL Farbtönen inklusive Klarlackfinish erhältlich
- + Digitaldruck KERA-FIT® PRINT inkl. Klarlackfinish möglich
- + Montagebügel serienmäßig, **bei Deckenmontage ist das Montageset vorgeschrieben**

TECHNISCHE DATEN

- Nennspannung: 230 Volt/50Hz
- Leistungen: 210 - 1060 Watt
- Oberflächentemp.: ca. 90 - 100°C (je nach Umgebungs-temp. und Montageart)
- maximale Temp.: 120°C durch Sicherheitsbegrenzer
- Paneelfront: Kera-Fit RAL 9003 weiß Strukturglanz
- Rückwand: RAL 9003 Struktur weiß
- Geräte-/Montagetiefe: 18mm/ 41mm, inkl. Montageset 44mm
- Montageort: Deckenmontage bevorzugt
- Schutzart: IP 44
- Anschlussleitung: 1,9m, 3x1,5mm² mit Stecker
- Garantie: 15 Jahre
- Prüfzeichen: CE, nach TÜV Vorgaben gefertigt
- Brandverhalten: gemäß EN 13501-1 konform; A1/s1/d0

Handtuchhalter White

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	kg	Preis
1005.03600	T-S	Handtuchhalter SMALL (bis 50cm Breite)	1,0	99,00
1005.03700	T-M	Handtuchhalter MEDIUM (51 - 60cm Breite)	1,2	119,00



*Gekennzeichnete Artikel erfüllen die Kriterien der ÖKO-Designrichtlinie. Die ÖKO-Designrichtlinie besagt, dass elektrische Heizungen, die als Hauptheizung genutzt werden, mit einer Steuerung zu regeln sind, die folgende Funktionen aufweisen müssen: Wochenprogramm, Tag/ Nacht-Absenkung sowie die Window-Open-Funktion.



Für Wand- und Deckenmontage

Flexibel betreffend der Montageart, bei Wandmontage auch mit Handtuchhalter bestückbar.

BLADE

Stilikone mit schlanker Silhouette für die Wandmontage

PRODUKTVORTEILE

- 3,7mm schlanke Gerätekante mit zurückgesetzter Rückwand lässt das Paneel förmlich an der Wand frei schweben.
- leicht strukturiert glänzend KERA-FIT® Weiß RAL 9003
- Oberflächentemperatur bei Wandmontage ca. 90-110°C
- wartungs-, service- und magnetfeldfrei
- Paneel Oberfläche ist optional in vielen RAL Farbtönen inklusive Klarlackfinish erhältlich
- Digitaldruck KERA-FIT® PRINT inkl. Klarlackfinish möglich
- Montagebügel serienmäßig, **Montageplatte optional**

TECHNISCHE DATEN

- Nennspannung: 230 Volt/50Hz
- Leistungen: 250 - 800 Watt
- Oberflächentemp.: ca. 90 - 110°C (je nach Umgebungstemp. und Montageart)
- maximale Temp.: 120°C durch Sicherheitsbegrenzer
- Paneelfront: Kera-Fit RAL 9003 weiß Strukturglanz
- Rückwand: RAL 9003 Struktur weiß
- Geräte-/Montagetiefe: 15mm/ 38mm, inkl. Montageset 41mm
- Montageort: Wandmontage
- Schutzart: IP 44
- Anschlussleitung: 1,9m, 3x1,5mm² mit Stecker
- Garantie: 15 Jahre
- Prüfzeichen: CE, nach TÜV Vorgaben gefertigt
- Brandverhalten: gemäß EN 13501-1 konform; A1/s1/d0



*Gekennzeichnete Artikel erfüllen die Kriterien der ÖKO-Designrichtlinie. Die ÖKO-Designrichtlinie besagt, dass elektrische Heizungen, die als Hauptheizung genutzt werden, mit einer Steuerung zu regeln sind, die folgende Funktionen aufweisen müssen: Wochenprogramm, Tag/ Nacht-Absenkung sowie die Window-Open-Funktion.

Geräteprogramm

Preise verstehen sich inkl. 20% Ust.

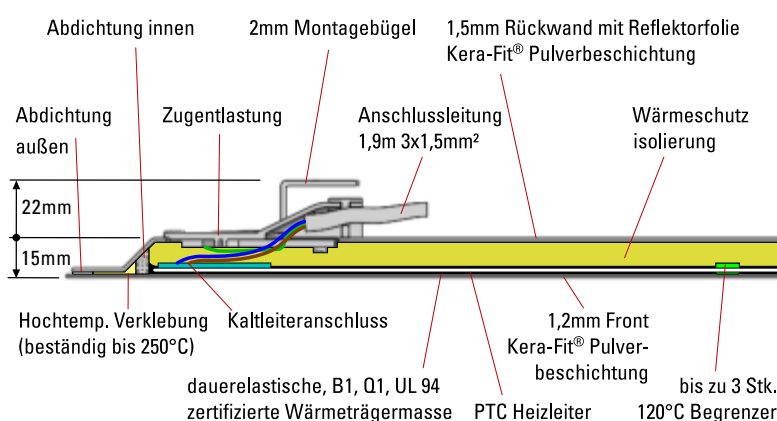
Art. Nr.	Blade White	LxBxH in cm	Watt	A	kg	Preis
1010.40100	BLADE 250	49,4x49,4x1,5	250	1,09	6,5	389,00
1010.40200	BLADE 350	99,4x34,4x1,5	350	1,52	9,0	439,00
1010.40300	BLADE 450	70x60x1,5	450	1,96	10,0	459,00
1010.40400	BLADE 550	99,4x49,4x1,5	550	2,39	12,0	519,00
1010.40500	BLADE 580	130x40x1,5	580	2,52	13,0	564,00
1010.40600	BLADE 600	90x60x1,5	600	2,61	13,0	594,00
1010.40700	BLADE 700	99,4x64,4x1,5	700	3,04	15,5	649,00
1010.40800	BLADE 800	120x60x1,5	800	3,49	17,0	679,00

Montageset

Art.Nr.	Typ	Bezeichnung	LxBxH in cm	kg	Preis
1005.01100	C105	Montageset BLADE 250	33x33x0,15	1,2	42,00
1005.01200	C205	Montageset BLADE 350	89x23x0,15	1,4	44,40
1005.01600	G105	Montageset BLADE 450	53x43x0,15	2,3	45,60
1005.01300	V45	Montageset BLADE 550	83x33x0,15	2,9	45,60
1005.01700	G205	Montageset BLADE 580	117x27x0,15	3,5	46,80
1005.01800	G305	Montageset BLADE 600	73x43x0,15	3,7	48,00
1005.01400	C405	Montageset BLADE 700	80x48x0,15	4,1	48,00
1005.01900	G405	Montageset BLADE 800	103x43x0,15	4,8	49,20

Gestaltungsmöglichkeiten

Art. Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	Preis
1005.01010	KERA-Fit RALTON	Aufpreis RAL-Farbe inkl. Klarlackfinish	179,00
1005.01020	KERA-Fit PRINT	Aufpreis Digitaldruck inkl. Klarlackfinish	194,00
1005.01040	KERA-Fit SILK-MAT	Aufpreis seidenmatte Oberfläche	89,00



Designikone mit schmaler Kante

Die 3,7mm schmale Kante lässt die BLADE Infrarotheizung fast nicht als solche erkennen!

BLADE

Infrarotheizung

Paart beste Infrarotwärme mit zeitloser Eleganz, dank der Erfindung des KERA-Fit® Multilayer Clearcoat Motivdruckes!

3,7mm Kantenbreite, lassen die KERA-Fit® BLADE förmlich an der Wand schweben!

Als Design-Heizelement oder Dezent in Weiß Strukturglanz !



GLAS

Glaskeramik Infrarotheizungen



GLAS 4® White

Die GLAS 4® White überzeugt durch die hohe Strahlungsqualität der Keramikglasbeschichtung an der Glasrückseite. Die eingebrannte, keramische Schicht garantiert eine homogene Färbung über die gesamte Fläche. Auch die Schichtdicke der keramischen Beschichtung ist über die gesamte Fläche gleich. Diese ermöglicht es, die hervorragenden Emissionswerte einer mineralischen Oberfläche auch bei einer Glas Infrarotheizung zu nutzen. Dieses Verbundmaterial wurde eigens für unsere Produkte entwickelt und überzeugt seit vielen Jahren mit optimaler Wärmeübertragung in edler Glasoptik. Betreffend Heizlastberechnung, Infrarot-Heiztechnologie und Montageort wenden Sie sich bitte an uns oder Ihren Fachberater.

GLAS 4® WHITE Bauform

Die GLAS 4® Infrarotheizungen bestehen aus einer 4,0mm ESG (Einscheiben Sicherheitsglas) Front, einer 1,5mm pulverbeschichteten Rückwand sowie 2,0mm pulverbeschichteten Montagebügeln. Somit wird ein stabiler Aufbau bis hin zur Montagefläche gewährleistet. Die Standardfarben der GLAS 4® Infrarotpaneele sind Weiß glänzend (Cool White). Die **energiesparende PTC-Heizleitertechnologie** reduziert im Betrieb die Nennleistung um bis zu 7%.



GLAS 5® PRINT

Mit der Entwicklung der GLAS 5® PRINT Infrarotheizung ist es uns gelungen, bedruckte Glaspaneele zu produzieren, welche die gleiche Strahlungsintensität und -temperatur wie die GLAS 4® White Infrarotheizung aufweisen. Damit verbinden wir Individualität im Design mit besten Infrarotstrahlungswerten. Der Geräteaufbau ist wie bei der GLAS 4® mit zurückgesetzter Rückwand und einer Kantenbreite von 7,5mm. Die Gerätetiefe beträgt 20mm. Gekennzeichnet sind die GLAS 5® Infrarotpaneele durch eine weiße Kabel-Zugentlastung und dem Gerätelabel an der Rückseite. Die mittlere Oberflächentemperatur beträgt 95-110°C, je nach Umgebungstemperatur und Montageart.



GLAS 5® PRINT Bauformen

Die GLAS 5® PRINT Infrarotheizungen bestehen aus einer 5,0mm ESG (Einscheiben Sicherheitsglas) Front, einer 1,5mm pulverbeschichteten Rückwand sowie 2,0mm pulverbeschichteten Montagebügeln. Somit wird ein stabiler Aufbau bis hin zur Montagefläche gewährleistet. Das Motiv der GLAS 5® Infrarotpaneele ist individuell gestaltbar. Die **energiesparende PTC-Heizleitertechnologie** reduziert im Betrieb die Nennleistung um bis zu 7%.

Technologie und Sicherheit

Alle GLAS 4® und GLAS 5® Infrarotpaneele sind CE geprüft, entsprechen im Brandfall der EN 13501-1; A1/s1/d0, nach TÜV Vorgaben gefertigt und durch bis zu 3 Stk. 120°C Temperaturbegrenzer gegen Überhitzung gesichert. Die Glaspaneelfront ist mit der Rückwand dauerhaft sowie hochtemperaturfest mit Technologie aus dem Fahrzeugbau verklebt und sorgt so für geräuschlose Aufheiz- und Abkühlphasen. Die Strahlungstemperatur der Infrarotheizungen erreichen bei 20°C Raumtemperatur eine mittlere Paneel-Oberflächentemperatur von ca. 90-110°C, je nach Gerätetyp und Montageort. Die Infrarotpaneele müssen, um der Ökorichtlinie zu entsprechen, mit Thermostaten in Kombination mit Empfängern geregelt werden.





GLAS

Geräteprogramm

Preise verstehen sich inkl. 20% Ust.

Art. Nr.	Glas 4 White	LxBxH in cm	Watt	A	kg	Preis
1015.10100	GLAS 4 WHITE 450	70x60x1,8	450	1,96	10,0	499,00
1015.10200	GLAS 4 WHITE 550	130x40x1,8	550	2,39	13,0	569,00
1015.10300	GLAS 4 WHITE 620	90x60x1,8	620	2,70	13,0	639,00
1015.10400	GLAS 4 WHITE 820	120x60x1,8	820	3,59	17,0	699,00

Geräteprogramm

Art. Nr.	Glas 4 Black	LxBxH in cm	Watt	A	kg	Preis
1015.20100	GLAS 4 BLACK 450	70x60x1,8	450	1,96	10,0	549,00
1015.20200	GLAS 4 BLACK 550	130x40x1,8	550	2,39	13,0	639,00
1015.20300	GLAS 4 BLACK 620	90x60x1,8	620	2,70	13,0	709,00
1015.20400	GLAS 4 BLACK 820	120x60x1,8	820	3,59	17,0	809,00

Geräteprogramm

Art. Nr.	Glas 5 Print	LxBxH in cm	Watt	A	kg	Preis
1015.30100	GLAS 4 PRINT 450	70x60x1,9	450	1,96	10,0	759,00
1015.30200	GLAS 4 PRINT 550	130x40x1,9	550	2,39	13,0	890,00
1015.30300	GLAS 4 PRINT 620	90x60x1,9	620	2,70	13,0	959,00
1015.30400	GLAS 4 PRINT 820	120x60x1,9	820	3,59	17,0	1044,00

Montageset

Art.Nr.	Typ	Bezeichnung	LxBxH in cm	kg	Preis
1005.01600	G105	Montageset GLAS 4 450	53x43x0,15	2,3	45,60
1005.01700	G205	Montageset GLAS 4 550	117x27x0,15	3,5	46,80
1005.01800	G305	Montageset GLAS 4 620	73x43x0,15	3,7	48,00
1005.01900	G405	Montageset GLAS 4 820	103x43x0,15	4,8	49,20

Gestaltungsmöglichkeiten

Art. Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	Preis
1005.01010	KERA-Fit RALTON	Aufpreis RAL-Farbe an der Rückwand	179,00

elegante Glaskeramik im schlanken Design

PRODUKTVORTEILE

- max. 7,5mm Gerätekannte mit zurückgesetzter Rückwand
- Oberfläche glatt glänzend mit facettierten Kanten
- optimale Wärmeabgabe durch die keramische Farb-
beschichtung an der Glas-Rückseite
- Oberflächentemperatur bei Wandmontage ca. 95-110°C
- wartungs-, service- und magnetfeldfrei
- Glas5® PRINT überzeugt mit besten Strahlungswerten
- Montagebügel serienmäßig, **Montageplatte optional**

TECHNISCHE DATEN

- Nennspannung: 230 Volt/50Hz
- Leistungen: 450 - 820 Watt
- Oberflächentemp.: ca. 95 - 110°C (je nach Umgebungs-
temperatur und Montageart)
- maximale Temperatur: 120°C durch Sicherheitsbegrenzer
- Paneelfront weiß: 4mm ESG Glaskeramik glänzend
- Geräte-/Montagetiefe: 18mm/ 41mm, inkl. Montageset 44mm
- Paneelfront Print: 5mm ESG Glaskeramik glänzend
- Geräte-/Montagetiefe: 19mm/ 42mm, inkl. Montageset 45mm
- Rückwand: RAL 9003 Struktur weiß
- Montageort: Wandmontage
- Schutzart: IP 44
- Anschlussleitung: 1,9m, 3x1,5mm² mit Stecker
- Garantie: 15 Jahre
- Prüfzeichen: CE, nach TÜV Vorgaben gefertigt
- Brandverhalten: gemäß EN 13501-1 konform; A1/s1/d0



*Gekennzeichnete Artikel erfüllen die Kriterien der ÖKO-Designrichtlinie. Die ÖKO-Designrichtlinie besagt, dass elektrische Heizungen, die als Hauptheizung genutzt werden, mit einer Steuerung zu regeln sind, die folgende Funktionen aufweisen müssen: Wochenprogramm, Tag/ Nacht-Absenkung sowie die Window-Open-Funktion.



Glas-Keramik

Beste Strahlungswerte in hochglänzenden
Farben, wie Cool White oder Druckmotiven!

CERAMICA

Keramik Infrarotheizungen

CERAMICA®

Die Ceramica® Infrarotheizungen überzeugen durch beste Wärmewellenstrahlung, höchste Verarbeitungsqualität und lassen den bewährten Kachelofen in neuem Kleid aufleben. Die Vielfalt an Gerätegrößen und optischen Möglichkeiten machen Ceramica® Infrarotheizpaneele zu Designelementen, die ihres Gleichen suchen. Die keramischen Platten, haben wir gemeinsam mit Cotto d'Este Italy, für die Verwendung als Infrarotheizung angepasst. Holen Sie sich den Kachelofen des 21. Jahrhunderts mit italienischem Design in Ihr Umfeld.

Oberflächen

Es werden 5mm keramische Design-Platten für Ceramica® Infrarotheizungen in strukturierter, seidenmatter und hochglänzender Oberfläche verwendet. Über die aktuellen Trendfarben der Ceramica® Infrarotheizungen informieren wir Sie gerne bzw. Ihr Fachberater.

CERAMICA® Bauformen

Die Ceramica® Infrarotheizungen bestehen aus einer 5,0mm keramischen Feinsteinzeugfront, einer 1,5mm pulverbeschichteten Rückwand sowie 2,0mm pulverbeschichteten Montagebügeln. Somit wird ein stabiler Aufbau bis hin zur Montagefläche gewährleistet. Die Ceramica® Infrarotpaneele müssen, um der Ökorichtlinie zu entsprechen, mit Thermostaten in Kombination mit Empfängern geregelt werden. Die **energiesparende PTC-Heizleitertechnologie** reduziert im Betrieb die Nennleistung um bis zu 7%.

CERAMICA® Technologie und Sicherheit

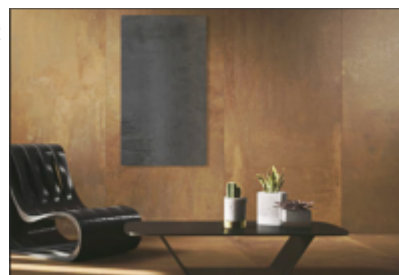
Alle Ceramica® Infrarotpaneele sind CE geprüft, entsprechen im Brandfall der EN 13501-1; A1/s1/d0, sind nach TÜV Vorgaben gefertigt und mit bis zu 3 Stück Temperaturbegrenzern gegen Überhitzung gesichert. Die Keramik Paneelfront ist mit der Rückwand dauerhaft sowie hochtemperaturfest mit Technologie aus dem Fahrzeugbau verklebt und sorgt so für geräuschlose Aufheiz- und Abkühlphasen. Die Strahlungstemperatur der Ceramica® Infrarotheizungen erreicht bei 20°C Raumtemperatur eine mittlere Paneel-Oberflächentemperatur von ca. 85-110°C, je nach Gerätetyp und Montageort.

Ceramica® Architettura

Die Ceramica® Paneele sind aufgrund der individuellen und edlen Optik für Architekten ein wichtiges Designelement, welches über beste Infrarotstrahlung und Nutzen verfügt. Neben der Verwendung der keramischen Cotto d'Este Platten für unsere Ceramica® Heizpaneele, bieten wir unser keramisches Sortiment auch für die Boden-, Wand- und Deckenverkleidung an.

Ceramica® Individuale

Sollte ein eigenes Keramikdesign an den Ceramica® Paneelen gewünscht werden, ist es möglich diese in individueller Optik zu gestalten. Beginnend ab einem Stück für einen Heizkörper, bis hin zu Bildwänden. Der Druck wird bei 1200°C in die keramischen Platten gebrannt und kann aus Bildern oder Mustern bestehen.





CERAMICA

Italienische Keramik mit besten Strahlungswerten

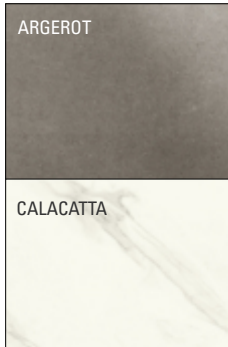
Geräteprogramm

Preise verstehen sich inkl. 20% Ust.

Art. Nr.	Ceramica 5	LxBxH in cm	Watt	A	kg	Preis
1020.10010	5 CERAMICA 250	49,5x49,5x1,9	250	1,09	8,0	559,00
1020.10020	5 CERAMICA 350	99,5x34,5x1,9	350	1,52	9,0	695,00
1020.10030	5 CERAMICA 550	99,5x49,5x1,9	550	2,39	11,0	795,00
1020.10040	5 CERAMICA 750	99,5x64,5x1,9	750	3,26	15,0	879,00
1020.10050	5 CERAMICA 1150	99,5x99,5x1,9	1150	5,00	20,0	969,00

Designvarianten

Art. Nr.	Ceramica 5 Designvarianten	Dicke
1020.80100	ARGEROT	5mm
1020.80200	CALACATTA	5mm
1020.80300	CORTON	5mm
1020.80400	IRON	5mm
1020.80500	SLATE NATURALE	5mm
1020.80600	TRAVERTINO SILK	5mm
1020.80700	PLATINUM	5mm



Montageset für problematischen Untergrund/ Serienmontage

Art.Nr.	Typ	Bezeichnung	LxBxH in cm	kg	Preis
1005.01100	C105	Montageset 5 CERAMICA 250	33x33x0,15	1,2	42,00
1005.01200	C205	Montageset 5 CERAMICA 350	89x23x0,15	1,4	44,40
1005.01300	V45	Montageset 5 CERAMICA 550	83x33x0,15	2,9	45,60
1005.01400	C405	Montageset 5 CERAMICA 750	80x48x0,15	4,1	48,00
1005.01500	C505	Montageset 5 CERAMICA 1150	83x83x0,15	7,9	66,00

Gestaltungsmöglichkeiten

Art. Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	Preis
1005.01010	KERA-Fit RALTON	Aufpreis RAL-Farbe an der Rückwand	179,00

PRODUKTVORTEILE

- + 7,5mm schlanke Gerätekante mit zurückgesetzter Rückwand
- + Große Auswahl feinsten italienischer Keramikdekors, in glatt, glänzend oder strukturiert
- + Perfekte Wärmeübertragung über die keramische Front
- + Oberflächentemperatur bei Wandmontage ca. 85-110°C
- + wartungs-, service- und magnetfeldfrei
- + Paneelfront ist optional in vielen Designs und Oberflächenstrukturen erhältlich
- + Montagebügel serienmäßig, **Montageplatte optional**

TECHNISCHE DATEN

- Nennspannung: 230 Volt/50Hz
- Leistungen: 250 - 1150 Watt
- Oberflächentemperatur: ca. 85 - 110°C (je nach Umgebungs-
temp. und Montageart)
- maximale Temp.: 120°C durch Sicherheitsbegrenzer
- Paneelfront: 5mm Feinsteinzeug
- Rückwand: RAL 9003 Struktur weiß
- Geräte-/Montagetiefe: 19mm/ 42mm, inkl. Montageset 45mm
- Montageort: Wandmontage
- Schutzart: IP 44
- Anschlussleitung: 1,9m, 3x1,5mm² mit Stecker
- Garantie: 15 Jahre
- Prüfzeichen: CE, nach TÜV Vorgaben gefertigt
- Brandverhalten: gemäß EN 13501-1 konform; A1/s1/d0



*Gekennzeichnete Artikel erfüllen die Kriterien der ÖKO-Designrichtlinie. Die ÖKO-Designrichtlinie besagt, dass elektrische Heizungen, die als Hauptheizung genutzt werden, mit einer Steuerung zu regeln sind, die folgende Funktionen aufweisen müssen: Wochenprogramm, Tag/ Nacht-Absenkung sowie die Window-Open-Funktion.



Der Kachelofen des 21 Jahrhunderts
bekannte Behaglichkeit der Vergangenheit
in neuem Italienischen Keramikdesign!

F-Funkserie

Thermostate und Empfänger



Gekennzeichnete Artikel erfüllen die Kriterien der ÖKO-Designrichtlinie. Die ÖKO-Designrichtlinie besagt, dass elektrische Heizungen, die als Hauptheizung genutzt werden, mit einer Steuerung zu regeln sind, die folgende Funktionen aufweisen müssen: Wochenprogramm, Tag/ Nacht-Absenkung sowie die Window-Open-Funktion.

F20T

analoge
Drehknopf
Bedienung

Kombinierbar mit 868 MHz Empfängern

F868S Funk-Stecker ,
F868U Unterputzrelais und
F868A Aufputzempfänger

Funk Raumthermostat



Beschreibung

Der F20T Funkthermostat ist ein präziser Thermostat. Dieser wurde speziell für die Verwendung mit Elektroheizsystemen entwickelt. Die Betriebsfunktion benötigt zwei Einheiten (Sender F Serie/ Empfänger 868 Serie).

Betriebsspannung/ Schutzart: 2 x AA Batterien inkl./ IP30
Funkfrequenz: 868 MHz
Temperaturbereich: 5° C bis 35°C
Maße(mm): B-96 H-95 T-27 mm
Hysterese: +/-0,5°C

Preise verstehen sich inkl. 20% Ust.

Art. Nr.	Bezeichnung	Euro
1005.06100	F20T Funkthermostat, Batteriebetrieben	34,80

F325T

Touch and Turn
Bedienung

Kombinierbar mit 868 MHz Empfängern

F868S Funk-Stecker ,
F868U Unterputzrelais und
F868A Aufputzempfänger

Funk Raumthermostat



Beschreibung

Elektronischer drahtloser Raumthermostat mit extra großer LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung und revolutionärem Touch-Ring zur Vereinfachung der Steuerung.

Betriebsspannung/ Schutzart: 2 x AA Batterien inkl./ IP 30
Programm: Progr. für jeden Tag individuell
Einstellbarer Temperaturbereich: 5° C bis 35 °C
Maße: B-111 H-111 T-30 mm
Hysterese: +/-0,5°C

Preise verstehen sich inkl. 20% Ust.

Art. Nr.	Bezeichnung	Euro
1005.06200	F325T Funkthermostat, Batteriebetrieben	69,00

F520T

individuell
Programmierbar

Kombinierbar mit 868 MHz Empfängern

F868S Funk-Stecker ,
F868U Unterputzrelais und
F868A Aufputzempfänger

Funk Raumthermostat



Beschreibung

Digitaler, programmierbarer Funk-Raumthermostat, batteriebetrieben mit extra großem Display und vielen zusätzlichen Funktionen, z.B. optimierte Start-Stoppfunktion, Vermieterfunktion mit PIN ohne Empfänger. Individuell gestaltbare Programme für jeden Tag einzeln konfigurierbar

Betriebsspannung/ Schutzart: 2 x AA Batterien inkl./ IP 30
Programm: Programm für jeden Tag individuell
Einstellbarer Temperaturbereich: 5 °C bis 33,5 °C
Maße: B-118 H-95 T-26 mm
Hysterese: 0,1 oder 0,5 °C

Preise verstehen sich inkl. 20% Ust.

Art. Nr.	Bezeichnung	Euro
1005.06300	F520T Funkthermostat, Batteriebetrieben	79,00

868MHz Empfänger

F868U
Unterputzrelais

F868S
Funk-Stecker

F868A
Aufputzempfänger



Beschreibung

868 MHz Empfänger für die Thermostate F20T, F325T und F520T.

Betriebsspannung/ Schutzart: 230 Volt/ IP 30
Schaltströme: 16 Ampere

Preise verstehen sich inkl. 20% Ust.

Art. Nr.	Bezeichnung	Euro
1005.06400	F868U Unterputzrelais 16 Ampere	59,00
1005.06500	F868S Funk-Stecker 16 Ampere	59,00
1005.06600	F868A Aufputzempfänger 16 Ampere	59,00



Gekennzeichnete Artikel erfüllen die Kriterien der ÖKO-Designrichtlinie. Die ÖKO-Designrichtlinie besagt, dass elektrische Heizungen, die als Hauptheizung genutzt werden, mit einer Steuerung zu regeln sind, die folgende Funktionen aufweisen müssen: Wochenprogramm, Tag/ Nacht-Absenkung sowie die Window-Open-Funktion.

H-Wlan Serie

Gateways, Thermostate und Empfänger

HOME 600

Universelles
Wlan Gateway



Kombinierbar mit
H600T230 und **H600TB** Thermostaten,
H600S Funk-Stecker,
H600U Unterputzrelais

Gateway



Beschreibung

Das HOME 600 Gateway verbindet Smart Home Geräte über Router mit der Cloud und die Steuerung erfolgt über App am Smartphone, PC oder Tablet. Die Geräteverbindung bleibt auch ohne Internetverbindung bestehen!

Betriebsspannung/ Schutzart: 5V DC über USB/ IP30
Funkstandard: Zigbee 2,4 GHz HA1.2
Hysterese: +/-0,5°C
Maße(mm): Ø-88 x H-55 mm

Preise verstehen sich inkl. 20% Ust.

Art. Nr.	Bezeichnung	Euro
1005.07100	HOME 600 Gateway, Smart Home Router	249,00

H600T230

Unterputz Funk-
Thermostat



Gruppierung, Partymodus, Urlaubsmodus, Temporäres/
dauerhaftes Überschreiben. 3 anpassbare Temperatur-
bereiche inklusive NSB, Optionaler Anschluss für externen
10K Fühler, Heizen/Kühlen Option über die KL08RF-Klemm-
leiste Werkseitiges Heiz/Kühl Programm, Speicher Backup

Thermostat 230 Volt Stromversorgung



Beschreibung

Programmierbarer Unterputz-Funkthermostat 230V mit digitaler Anzeige zur Temperatursteuerung auch über APP. Optional in Schwarz.

Betriebsspannung/ Schutzart: 230V AC 50Hz/ IP 30
Funkstandard: Zigbee 2,4 GHz HA1.2
Temperaturbereich: 5 °C bis 35 °C
Maße(mm): B-86 H-86 T-42 mm
Darstellung/Bedienung: über die LCD Anzeige

Art. Nr.	Bezeichnung	Euro
1005.07200	H600T230 Funkthermostat, 230 Volt verkabelt	119,00

H600TB

Aufputzputz Funk-
Thermostat



Gruppierung, Partymodus, Urlaubsmodus, Temporäres/
dauerhaftes Überschreiben. 3 anpassbare Temperatur-
bereiche inklusive NSB, Optionaler Anschluss für externen
10K Fühler, Heizen/Kühlen Option über die KL08RF-Klemm-
leiste Werkseitiges Heiz/Kühl Programm, Speicher Backup

Thermostat Batteriebetrieben



Beschreibung

Programmierbarer Aufputz-Funkraumthermostat, mit digitaler Anzeige zur Temperatursteuerung und kann lokal, über APP gesteuert sowie mit Türen-/ Fensterkontakten und Smartplugs verbunden werden. Optional in Schwarz.

Betriebsspannung/ Schutzart: 4 x AAA Batterien (inkl.) / IP 30
Funkstandard: Zigbee 2,4 GHz HA1.2
Temperaturbereich: 5 °C bis 35 °C
Maße(mm): B-86 H-86 T-42 mm
Darstellung/Bedienung: über die LCD Anzeige

Art. Nr.	Bezeichnung	Euro
1005.07300	H600TB Funkthermostat, Batteriebetrieben	114,00

Wlan Empfänger

H600U
Unterputzrelais



H600S
Funk-Stecker



H600A
Aufputzgehäuse für H600U



Beschreibung

Empfänger für die Thermostate H600T230 und H600TB.

Betriebsspannung/ Schutzart: 230 Volt/ IP 30
Schaltströme: 16 Ampere

Art. Nr.	Bezeichnung	Euro
1005.07400	H600U Unterputzrelais 16 Ampere	89,00
1005.07500	H600S Funk-Stecker 16 Ampere	89,00
1005.07600	H600A Aufputzgehäuse für H600U	16,00

Radiator Stellantrieb

Infrarotheizungen und Radiator-
Stellantriebe gemeinsam steuern

6 Stk. Radiator-Stellantriebe mit einem
Thermostat modulierend steuern,
Manuelles Überschreiben, LED-Indikator,
Anschluss: M30*1,5, RA Adapter enthalten
5 Jahre Gewährleistung, Zigbee 2.4 Ghz



Beschreibung

Der kabellose RSA10B Radiator-Stellantrieb zur Einbindung in das Smart Home im kompakten Format. Sie können bis zu 6 Stück RSA10B Radiator-Stellantriebe mit einem H600T230 bzw. H600TB Thermostat verbinden.

Betriebsspannung/ Schutzart: 2 x AA Batterien (inkl.) / IP 30
Funkstandard: Zigbee 2,4 GHz HA1.2
Maße(mm): Ø-52 x H-85 mm

Art. Nr.	Bezeichnung	Euro
1005.07700	RSA10B Radiator Stellantrieb, Batteriebetrieben	59,00
1005.07800	RSA10B-3er Set Radiator Stellantriebe, Batteriebetrieben	159,00

PT Funk

Thermostate und Empfänger



Gekennzeichnete Artikel erfüllen die Kriterien der ÖKO-Designrichtlinie. Die ÖKO-Designrichtlinie besagt, dass elektrische Heizungen, die als Hauptheizung genutzt werden, mit einer Steuerung zu regeln sind, die folgende Funktionen aufweisen müssen: Wochenprogramm, Tag/ Nacht-Absenkung sowie die Window-Open-Funktion.

PT04

inkl. Nacht-
absenkung

Aufputz Raumthermostat



Beschreibung

Aufputzthermostat zur Steuerung von elektrischen Infrarotheizungen, inkl. Nachtabsenkung

Wochenprogramm:	keines
Temperaturbereich:	11°C bis 29°C
Nachtabsenkung:	3 °C / 8 Std.
Maße:	81 x 81 x 30 mm
Speisung:	Netzwerk (230 V/ 50 Hz)
Thermostat Typ/ Schaltstrom:	verdrahtet/ 16 A
Schutzklasse/-art:	II/ IP20

Preise verstehen sich inkl. 20% Ust.

Art. Nr.	Bezeichnung	Euro
1005.05100	PT04 Analoges Raumthermostat (verkabelt)	49,00

PT14-P

1 Wochen-
programm

Aufputz Raumthermostat



Beschreibung

Dient zur Temperatur-Regulierung in Einfamilienhäusern, Wohnungen oder Büros mit elektrischen Heizsystemen (Direktheizungen, Infrarotheizungen).

1 Wochenprogramm:	6 Temperaturänderungen/ Tag
Einstellbarer Temperaturbereich:	3 °C bis 39 °C
Maße:	81 x 81 x 27 mm
Speisung:	Netzwerk (230 V/ 50 Hz)
Thermostat Typ/ Schaltstrom:	verdrahtet/ 16 A
Genauigkeit:	1°C
Schutzklasse/-art:	II/ IP20
Temperatureinstellung:	0, 5 °C
Min. Programmierzeit:	10 min
Backup-Batterie/ Backup Speicher:	Nein/ Ja

Art. Nr.	Bezeichnung	Euro
1005.05200	PT14-P Digitales Raumthermostat (verkabelt)	59,00

PT713

9 Wochen-
programme

Unterputz Raumthermostat



Beschreibung

Eleganter Bildschirm Thermostat mit Hintergrundbeleuchtung, zur Steuerung von elektrischen Infrarotheizungen, Heizkabel, -matten und Heizfolien. Externer Bodenfühler möglich.

9 Wochenprogramme:	6 Temperaturänderungen/ Tag
Einstellbarer Temperaturbereich:	3 °C bis 100 °C
Speisung:	Netzwerk (230 V/ 50 Hz)
Maße:	81 x 81 x 47 mm
Thermostat Typ/ Schaltstrom:	verdrahtet/ 12 A, 2760 W
Schutzklasse/-art:	II/ IP20
Temperatureinstellung:	0, 5 °C
Min. Programmierzeit:	10 min
Backup-Batterie/ Backup Speicher:	Ja 100h/ Nein

Art. Nr.	Bezeichnung	Euro
1005.05300	PT713 Digitales Raumthermostat (verkabelt)	69,00
1005.05310	CT04-10 K externer Fussbodenfühler	19,00



Gekennzeichnete Artikel erfüllen die Kriterien der ÖKO-Designrichtlinie. Die ÖKO-Designrichtlinie besagt, dass elektrische Heizungen, die als Hauptheizung genutzt werden, mit einer Steuerung zu regeln sind, die folgende Funktionen aufweisen müssen: Wochenprogramm, Tag/ Nacht-Absenkung sowie die Window-Open-Funktion.

BT/TS-Funk

Gateways, Thermostate und Empfänger

BT010

Funk-Raumthermostat

1 Empfänger möglich



Beschreibung

BT010 ist ein drahtloser Thermostat, der je nach gewünschter Raumtemperatur die Empfängereinheit BT001, BT002 oder BT003 ansteuert, welche die angeschlossenen Infrarotheizungen schaltet.

Kein Wochenprogramm:	1 Temperaturänderung/ Tag
Einstellbarer Temperaturbereich:	11 °C bis 29 °C
Speisung:	Batterien (2x1.5 AAA, nicht enthalten)
Thermostat Typ:	drahtlos
Abmessungen (LxBxH):	81x81x25 mm
Schutzklasse/ -art:	II/ IP20
Frequenz:	433, 92 MHz
Batterielebensdauer:	Heizperiode

Preise verstehen sich inkl. 20% Ust.

Art. Nr.	Bezeichnung	Euro
1005.05400	BT010 Funk-Thermostat, 1 Empfänger möglich	45,00

BT710

Funk-Raumthermostat

9 Empfänger möglich



Beschreibung

Das Funkthermostat BT710 ist ein drahtloser Thermostat, der je nach gewünschter Raumtemperatur die Empfängereinheit BT001, BT002 oder BT003 ansteuert, welche die angeschlossenen Infrarotheizungen schaltet.

7 Wochenprogramme:	6 Temperaturänderungen/ Tag
Einstellbarer Temperaturbereich:	5 °C bis 39 °C
Speisung:	Batterien 2x1.5 AAA, nicht enthalten
Thermostat Typ:	drahtlos
Abmessungen (LxBxH):	81x81x25 mm
Schutzklasse/ -art:	II/ IP20
Frequenz:	433, 92 MHz
Batterielebensdauer:	Heizperiode

Art. Nr.	Bezeichnung	Euro
1005.05500	BT710 Funk-Thermostat, 9 Empfänger möglich	54,00

BT001



BT002



BT003



Art. Nr.	Bezeichnung	Euro
1005.05510	BT001 Unterputzempfänger (Funk)	45,00
1005.05520	BT002 Aufputzempfänger (Funk)	45,00
1005.05530	BT003 Steckdosenempfänger (Funk)	45,00

TS01

Stecker-Raumthermostat

Beschreibung TS01



Durch Drehen des Drehknopfes kann die gewünschte Temperatur eingestellt werden. Zur Regelung von Elektroheizungen wie Infrarotheizung, Elektroheizer, Badheizkörper. Einfache Bedienung mit automatischer Nachtabsenkung (mit einem Knopfdruck senken Sie die Temperatur um 3°C für einen Zeitraum von 8 Stunden) Einstellung der Temperatur nach 1°C, Frostschutz (3°C)

Wochenprogramme:	keine
Einstellbarer Temperaturbereich:	3 °C bis 28 °C
Speisung:	230 V/ 50 Hz
Schaltstrom:	16 A
Schutzklasse/ -art:	II/ IP20

Art. Nr.	Bezeichnung	Euro
1005.05600	TS01 Analoges Stecker Thermostat	39,00

TS20

Stecker-Raumthermostat

Beschreibung TS20



Durch automatische Temperaturregulierung der angeschlossenen Infrarotheizungen können Sie bis zu 30% Energie bei der Heizung im Haushalt, Wochenendhaus oder Büro eingespart werden. Vielfältige Programmmöglichkeiten - 6 Zeitabschnitte und 3 Temperaturen für jeden Tag. Stellen Sie sich Ihr ideales Programm zusammen.

6 Wochenprogramme:	3 Temperaturen
Einstellbarer Temperaturbereich:	3 °C bis 40 °C
Speisung:	230 V/ 50 Hz
Schaltstrom:	16 A
Schutzklasse/ -art:	II/ IP20

Art. Nr.	Bezeichnung	Euro
1005.05610	TS20 Digitaler Stecker Thermostat	49,00



PS-europe k.s.
Robotnícka 4356-57,
017 01 Považská Bystrica
Slowakei
office@ps-europe.eu
www.ps-europe.eu

Auflage 07/2020