0211 3878 9101
kontakt@matisere.com

ZigZag WLAN Leuchtendes Kupfer



0211 3878 9101
kontakt@matisere.com

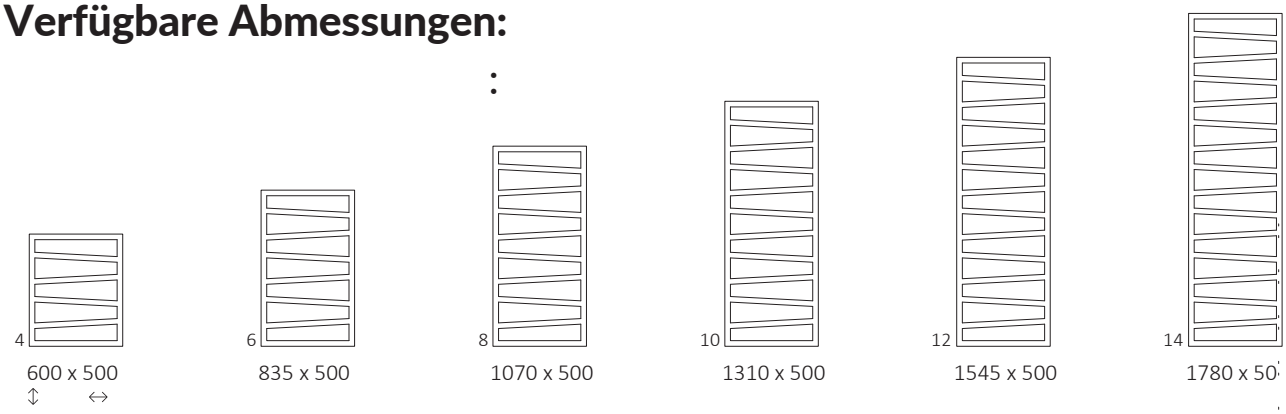
ZigZag WLAN Leuchtendes Kupfer

Anschlusstypen

ELektrobetrieb



Verfügbare Abmessungen:



Technische Daten:

Arbeitsdruck: 1000 kPa Maximale Arbeitstemperatur: 95°

A ↕ [mm]	B ↔ [mm]	Leistung [W]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Kapazität [dm³]	Gewicht [kg]
Epoxidfarbe							
600	500	300	470	420	90	2,77	5,07
835	500	300	470	655	90	3,74	6,86
1070	500	400	470	890	90	4,72	8,64
1310	500	600	470	1130	90	5,70	10,44
1545	500	600	470	1365	90	6,67	12,23
1780	500	600	470	1600	90	7,65	14,01
Galvanische Beschichtung							
600	500	200	470	420	90	2,77	4,90
835	500	200	470	655	90	3,74	6,60
1070	500	300	470	890	90	4,72	8,40
1310	500	400	470	1130	90	5,70	10,10
1545	500	400	470	1365	90	6,67	11,80
1780	500	400	470	1600	90	7,65	13,50

0211 3878 9101
kontakt@matisere.com



ELEKTRISCHER REGELKASTEN SEO

FUNKTIONEN UND EIGENSCHAFTEN

FUNKTIONALITÄT

Der SEO-Regelschaltschrank bietet 5 Raumtemperatureinstellungen von 15 bis 28 °C, eine praktische TROCKEN-Funktion und ein 7-Tage-Arbeitsprogramm. Die volle Funktionalität des Steuergeräts ist über die TERMA Smart-Steuerungsanwendung verfügbar. Der integrierte Temperatursensor ermöglicht eine grundlegende Funktionskontrolle, aber ein externer Temperatur- und Feuchtigkeitssensor (gemeinsam für mehrere Geräte im selben Raum; separat erhältlich) ist für eine präzise Temperaturmessung im gesamten Raum ausgelegt. Das SEO-Steuergerät kann sowohl vertikal als auch horizontal installiert werden.

FERNSTEUERUNG

Das Gerät kann über die kostenlose TERMA Smart-Steuerungsanwendung (Android/iOS) ferngesteuert werden, die auf jedem tragbaren Gerät (Smartphone oder Tablet) installiert ist, das eine Verbindung zum Wi-Fi-Netzwerk ermöglicht. Von einem einzigen mobilen Gerät aus kann eine beliebige Anzahl von Geräten der Smart-Serie gesteuert werden, sowohl lokal zu Hause als auch von unterwegs über das Internet. Das Smart-System besteht ausschließlich aus Heizgeräten und Sensoren, ein zusätzliches Steuermodul ist nicht erforderlich.

SICHERHEIT

Das Gerät ist mit einem automatischen Überhitzungsschutzsystem und einer FROSTSCHUTZ-Funktion ausgestattet, die das Einfrieren des Heizkörpers verhindert. Das Gerät meldet Alarmzustände direkt auf der Schnittstelle und über die Steuerungsanwendung.

KONZEPTION UND KONSTRUKTION

Die 5-Segment-LED-Anzeige zeigt die aktuell eingestellte Betriebstemperatur an, signalisiert die Aktivierung des TIMERS oder aktiviert die Schutzfunktionen. Das Bedienfeld passt sich der Einbaulage des Heizelements an (vertikal oder horizontal).
Der Smart SPLIT-Stecker ermöglicht den Anschluss des Controllers an einen Smart-Heizkörper beliebiger Leistung.
Es stehen zwei Stromversorgungsoptionen zur Verfügung: ein Kabel oder ein spezieller Drehstecker mit Abdeckkappe.

TECHNISCHE DATEN

Ernährung:	230 V / 50 Hz
Geräteschutzklasse:	Klasse I oder Klasse II
Stromanschluss:	PB*, PW, SW, MS*
Heizkörpervorbereitung:	G 1/2”
IP-Code:	IPx5
Wi-Fi :	2,4 GHz 802.11 b/g/n
Leistungsbereich:	Umgebungstemperatur
Leistungsbereich:	Klasse I 120–2000 W, Klasse II 100–2000 W

* Gerät für den dauerhaften Anschluss an das Stromnetz
** Der IP-Code gibt den Schutzgrad des Gehäuses an

0211 3878 9101
kontakt@matisere.com

FARBE

Der Hauptkörper mit dem Bedienfeld ist in Weiß oder Schwarz erhältlich. Die dekorativen Seitenabdeckungen sind in den Farben Weiß, Silber, Chrom und Schwarz erhältlich. Die Leuchte ist auch in jeder RAL-Farbe und in den Terma-Sonderfarben (Messing und Gold) mit einer Mindestbestellmenge von 100 Stück pro Farbe erhältlich.





Zweifarbige Verkleidung in Premium-Farben

PRODUKTPALETTE SCHWARZE REGELKASTEN



SCHWARZ + TRUE COPPER BRIGHT



SCHWARZ+ BRUSHED BRASS



SCHWARZ+ RED WINE



SCHWARZ+ RAW METAL



SCHWARZ+ PERS



SCHWARZ+ BRASS



SCHWARZ+ OLD BRONZE



SCHWARZ+ MIDNIGHT



SCHWARZ+ BOTTLE GREEN



SCHWARZ+ METAL ALIVE



SCHWARZ+ CHAMPAGNE



SCHWARZ+ SILVER

PRODUKTPALETTE WEIßE REGELKASTEN



WEIß+ TRUE COPPER BRIGHT



WEIß+ BRUSHED BRASS



WEIß+ RED WINE



WEIß+ RAW METAL



WEIß+ PERS



WEIß+ BRASS



WEIß+ OLD BRONZE



WEIß+ MIDNIGHT



WEIß+ BOTTLE GREEN



WEIß+ METAL ALIVE



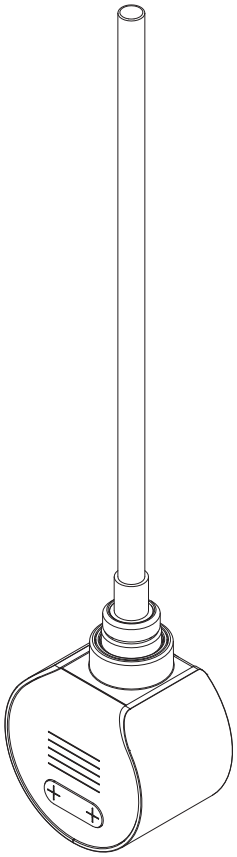
WEIß+ CHAMPAGNE

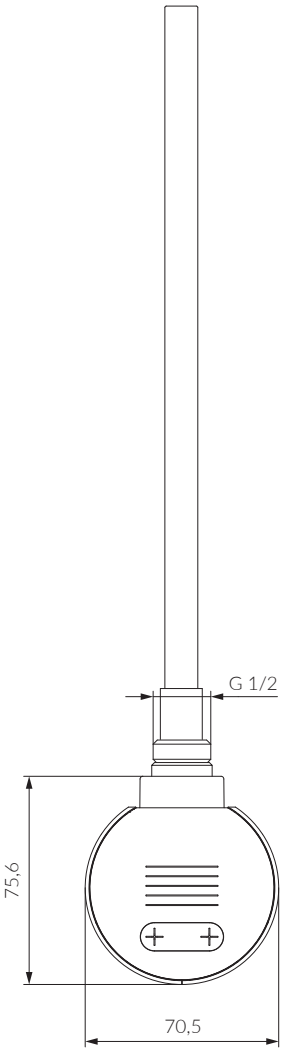


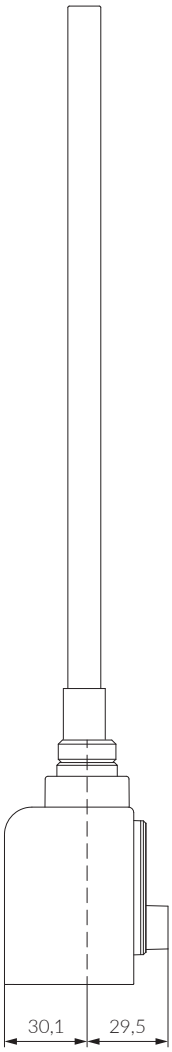
WEIß+ SILVER

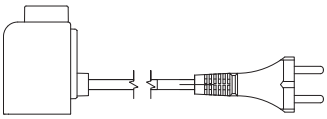
0211 3878 9101
kontakt@matisere.com

TECHNISCHE ZEICHNUNG

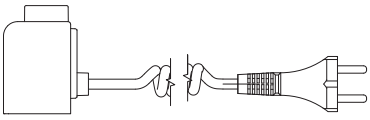




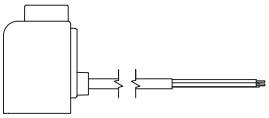




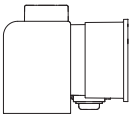
Gerades Kabel mit Stecker



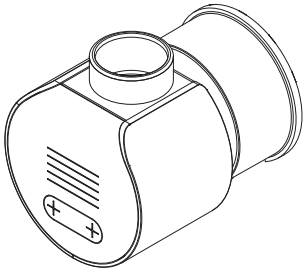
Spiralkabel mit Stecker
(nur Klasse I)

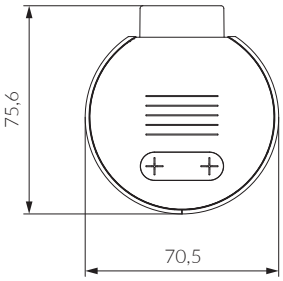


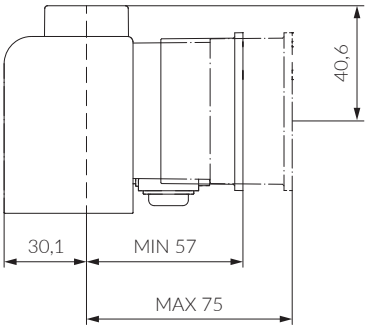
Gerades Kabel ohne Stecker



Ohne Kabel
(Schraubanschluss mit Abdeckung)







LÄNGE DES HEIZELEMENTS

SS1 (Classe I)	Leistung [W]	120	200	300	400	–	600	800	1000	1200	1500	1800	2000
	Länge [mm]	325	285	310	345	–	375	485	575	670	880	1015	1150
SS2 (Classe II)	Leistung [W]	100	200	300	400	500	600	800	1000	1200	1500	1800	2000
	Länge [mm]	165	220	260	350	350	465	600	670	670	670	670	670

0211 3878 9101
kontakt@matisere.com



TERMA SMART

MASSGESCHNEIDERTE APPLIKATION

Ermöglicht die bequeme Fernsteuerung jedes WLAN-Heizgeräts von Terma Smart. Erleichtert die Verwaltung des Hauses, indem es in Heizzonen unterteilt wird und für jede Zone unterschiedliche Betriebsparameter des Systems definiert werden. Bietet messbare wirtschaftliche V orteile dank der einfachen Optimierung des Energieverbrauchs für die Beheizung des Hauses. Es hilft, jederzeit einen hohen thermischen Komfort aufrechtzuerhalten, dank an die individuellen Bedürfnisse a ngepasster Arbeitszeiten. Es ermöglicht eine einfache Überwachung des Gerätebetriebs im ganzen Haus.
Es ermöglicht eine einfache Überwachung der durch das System verursachten Kosten. Es ermöglicht die Integration einer beliebigen Anzahl von Heizgeräten, was es zu einem perfekten System zur Steuerung der Raumtemperatur in Wohnungen und Häusern macht.

SICHERHEIT UND INTELLIGENTE OPTION

Die Sicherheit der Benutzer wird durch Treiber gewährleistet, die auf Temperaturregelungsalgorithmen basieren, und jedes Heizgerät ist mit einem speziellen Wärmeschutz ausgestattet, um eine Überhitzung zu vermeiden. Die Frostschutzfunktion und der Fensteröffnungssensor (optional) bleiben im Hintergrund aktiv. Die selbstlernende Funktion Early Start und die drei Modi (Komfort, Ausgewogen und Sparsam) unterstützen die individuellen Vorlieben des Benutzers.
Die SMART-Lokalisierungsfunktion senkt die Temperatur in jedem Raum, wenn alle das Haus verlassen.