HEATSCOPE®

ROOMS | TUNE

Technische Dokumentation

2022/23

SWISS MADE

Inhaltsverzeichnis

HEATSCOPE TUNE Einleitung & Infos 4 – 7

Maße, Handtuchstangen & Ausführungen 8 – 9

HEATSCOPE TUNE Produktüberblick 13

Anschlussarten und Technische Datenblätter 17
- Anschlussarten für den HEATSCOPE TUNE 18
- Datenblätter HEATSCOPE TUNE vertical 19
- Datenblätter HEATSCOPE TUNE vertical Handtuchstangen 26
- Datenblätter HEATSCOPE TUNE horizontal 28

HEATSCOPE TUNE Music-Interface 30
- Verbindung mit dem HEATSCOPE TUNE Music-Interface 31

Bedienungsanleitung HEATSCOPE TUNE 32
- Funktionsumfang 33
- Inbetriebnahme 34
- Tag und Uhrzeit einstellen 35
- Helligkeit einstellen, generelles Ein- und Ausschalten 36
- Woche programmieren 37-39
- In 2 Schritten den Ablauf-Timer starten 40

Montageanleitung HEATSCOPE TUNE 42
- Installations- und Montagerichtlinien 42-43
- Garantie / Lieferumfang 44-45
- Montageanleitung für Wand- oder Deckenmontage, Zeichenerklärung 46

1 Geringe Montagetiefe

2 Handtuchstange V mit Magnethalterung

HEATSCOPE TUNE setzt Akzente durch schlichte Eleganz. Das makellose Design fügt sich perfekt in die Architektur ein und ist ein Blickfang für Puristen wie Ästheten. Funktionalität und Raffinesse liegen in den vielen Details, die der optischen Wirkung den Vortritt lassen. Veredeln Sie Ihr Badezimmer, verwöhnen Sie Ihre Augen und gönnen Sie sich und Ihren Handtüchern das Besondere.

Sie können ihn je nach Modell vertikal oder horizontal einsetzen. Er bleibt elegant, unaufdringlich und funktional. Die Front aus Glas ist pflegeleicht. Die geringe Bautiefe verschwendet keinen Raum und die schlichte Handtuchstange ist bei der vertikalen Version in der Höhe variierbar. Der HEATSCOPE TUNE schmiegt sich sanft an die Wand, wird Teil davon, besticht durch seine Wirkung. Der Rest will entdeckt werden.

10
JAHRE
Garantie

HEATSCOPE®
TUNE vertical

Was weiss und unspektakulär scheint, entpuppt sich als Technikcenter der besonderen Art. Ihr Finger ist die Steuerung und Ihre Wünsche das Menü, das HEATSCOPE TUNE für Sie bereit hält.

NEU

Musik via Bluetooth

Optional spielt das Music-Interface Ihre Lieblings-Songs von Ihrem Smartphone, iPad etc. und das in einer unglaublichen Qualität. Die Musik ist unsichtbar im HEATSCOPE TUNE integriert.

1 Elektronisches Bedienfeld mit Touch-Funktion

2 Temperaturwahl und Ablauf-Timer für die spontane Nutzung sowie die Wochenzeitschaltuhr sind integriert.

3 LED-Anzeige im Betriebsmodus

HEATSCOPE®
TUNE vertical

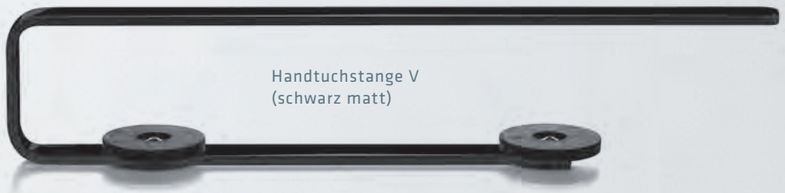
Maße, Handtuchstangen

und Ausführungen

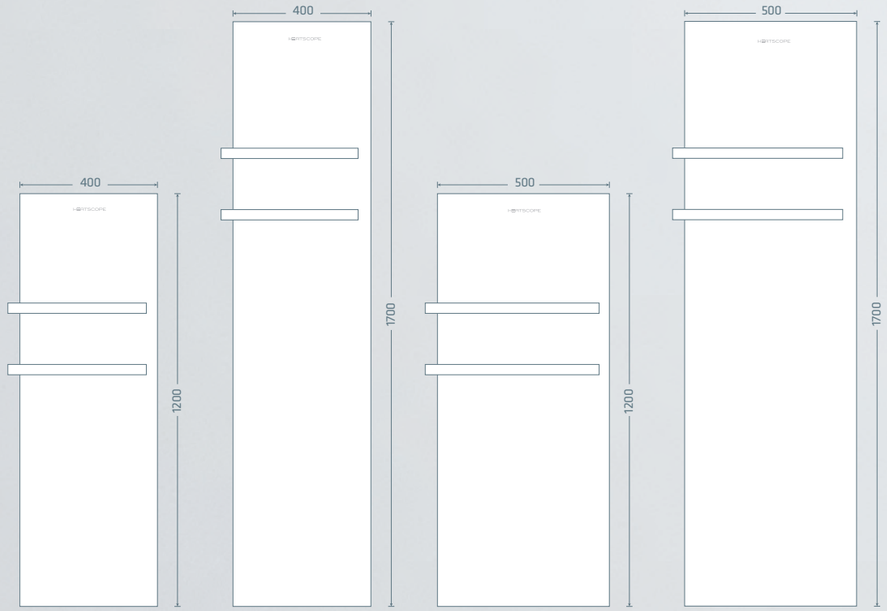
Oberfläche
weiss matt

Oberfläche
schwarz matt

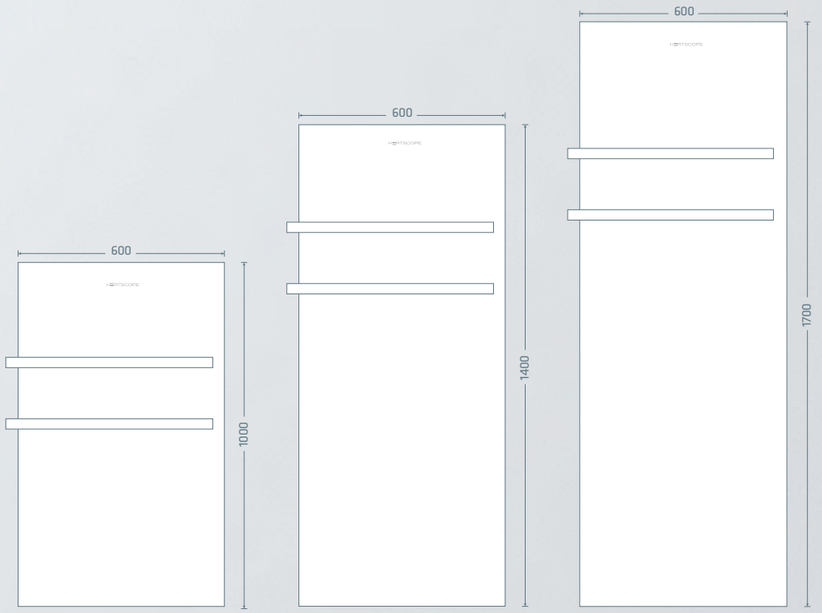
Handtuchstange V
(Chrom oder Edelstahloptik)



Handtuchstange V
(schwarz matt)



Modell	40-360	40-530	50-460	50-720
Leistung	360 W	530 W	460 W	720 W

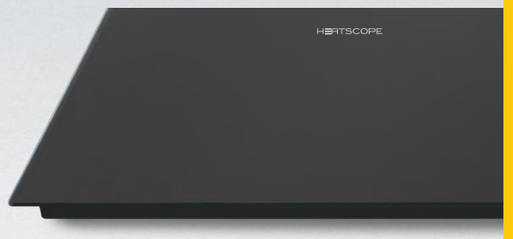


Modell	60-520	60-720	60-890
Leistung	520 W	720 W	890 W

HEATSCOPE®
TUNE horizontal

HEATSCOPE® TUNE horizontal

Maße, Handtuchstangen
und Ausführungen



Oberfläche schwarz matt

Oberfläche weiss matt

HEATSCOPE TUNE 60-520 horizontal

HEATSCOPE TUNE 60-720 horizontal

HEATSCOPE TUNE 60-890 horizontal

Die Handtuchstange ist bei horizontal Modellen ausschließlich in Edelstahl, gebürstet lieferbar. Die horizontal Modelle können jeweils nur mit einer Handtuchstange ausgestattet werden.

HEATSCOPE TUNE
Produktüberblick

HEATSCOPE TUNE vertical
Produktüberblick

HEATSCOPE TUNE vertical mit Music-Interface

Modell	Leistung	Beschreibung	Breite x Höhe mm	Farbe	Artikel Nr.
HEATSCOPE TUNE 40-360 Music-Interface	360 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage vertikal mit Music Interface	400 x 1200	weiss matt schwarz matt	MHS-RTM40360WT.100 MHS-RTM40360AB.100
HEATSCOPE TUNE 40-530 Music-Interface	530 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage vertikal mit Music Interface	400 x 1700	weiss matt schwarz matt	MHS-RTM40530WT.100 MHS-RTM40530AB.100
HEATSCOPE TUNE 50-460 Music-Interface	460 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage vertikal mit Music Interface	500 x 1200	weiss matt schwarz matt	MHS-RTM50460WT.100 MHS-RTM50460AB.100
HEATSCOPE TUNE 50-720 Music-Interface	720 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage vertikal mit Music Interface	500 x 1700	weiss matt schwarz matt	MHS-RTM50720WT.100 MHS-RTM50720AB.100
HEATSCOPE TUNE 60-520 Music-Interface	520 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage vertikal mit Music Interface	600 x 1000	weiss matt schwarz matt	MHS-RTM60520WT.100 MHS-RTM60520AB.100
HEATSCOPE TUNE 60-720 Music-Interface	720 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage vertikal mit Music Interface	600 x 1400	weiss matt schwarz matt	MHS-RTM60720WT.100 MHS-RTM60720AB.100
HEATSCOPE TUNE 60-890 Music-Interface	890 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage vertikal mit Music Interface	600 x 1700	weiss matt schwarz matt	MHS-RTM60890WT.100 MHS-RTM60890AB.100

Das Music-Interface spielt Ihre Lieblingssongs von Ihrem Smartphone, iPad etc. Sie können auch Ihren Lieblings-Radiosender über Ihre Radio App problemlos über den HEATSCOPE TUNE wiedergeben und das in einer unglaublichen Qualität. Die Musik ist mit modernster Technik unsichtbar im HEATSCOPE TUNE integriert.

HEATSCOPE TUNE vertical ohne Music-Interface

Modell	Leistung	Beschreibung	Breite x Höhe mm	Farbe	Artikel Nr.
HEATSCOPE TUNE 40-360	360 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage vertikal	400 x 1200	weiss matt schwarz matt	MHS-RT40360WT.100 MHS-RT40360AB.100
HEATSCOPE TUNE 40-530	530 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage vertikal	400 x 1700	weiss matt schwarz matt	MHS-RT40530WT.100 MHS-RT40530AB.100
HEATSCOPE TUNE 50-460	460 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage vertikal	500 x 1200	weiss matt schwarz matt	MHS-RT50460WT.100 MHS-RT50460AB.100
HEATSCOPE TUNE 50-720	720 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage vertikal	500 x 1700	weiss matt schwarz matt	MHS-RT50720WT.100 MHS-RT50720AB.100
HEATSCOPE TUNE 60-520	520 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage vertikal	600 x 1000	weiss matt schwarz matt	MHS-RT60520WT.100 MHS-RT60520AB.100
HEATSCOPE TUNE 60-720	720 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage vertikal	600 x 1400	weiss matt schwarz matt	MHS-RT60720WT.100 MHS-RT60720AB.100
HEATSCOPE TUNE 60-890	890 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage vertikal	600 x 1700	weiss matt schwarz matt	MHS-RT60890WT.100 MHS-RT60890AB.100

HEATSCOPE TUNE vertical Zubehör

Modell	Beschreibung	Breite x Höhe x Tiefe mm	Farbe	Artikel Nr.
Handtuchstange V 400	Handtuchstange mit Magnethalterung	400 x 96 x 98	chrom	MHS-RT-ST40CR
Handtuchstange V 500	Handtuchstange mit Magnethalterung	500 x 96 x 98	chrom	MHS-RT-ST50CR
Handtuchstange V 600	Handtuchstange mit Magnethalterung	600 x 96 x 98	chrom	MHS-RT-ST60CR
Handtuchstange V 400E	Handtuchstange mit Magnethalterung	400 x 96 x 98	Edelstahl gebürstet	MHS-RT-ST40SL
Handtuchstange V 500E	Handtuchstange mit Magnethalterung	500 x 96 x 98	Edelstahl gebürstet	MHS-RT-ST50SL
Handtuchstange V 600E	Handtuchstange mit Magnethalterung	600 x 96 x 98	Edelstahl gebürstet	MHS-RT-ST60SL
Handtuchstange V 400S	Handtuchstange mit Magnethalterung	400 x 96 x 98	schwarz matt	MHS-RT-ST40AB
Handtuchstange V 500S	Handtuchstange mit Magnethalterung	500 x 96 x 98	schwarz matt	MHS-RT-ST50AB
Handtuchstange V 600S	Handtuchstange mit Magnethalterung	600 x 96 x 98	schwarz matt	MHS-RT-ST60AB

HEATSCOPE TUNE horizontal
Produktüberblick

HEATSCOPE TUNE horizontal mit Music-Interface

Modell	Leistung	Beschreibung	Breite x Höhe mm	Farbe	Artikel Nr.
HEATSCOPE TUNE 60-520 Music-Interface	520 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage horizontal	1000 x 600	weiss matt schwarz matt	MHS-RTHM60520WT.100 MHS-RTHM60520AB.100
HEATSCOPE TUNE 60-720 Music-Interface	720 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage horizontal	1400 x 600	weiss matt schwarz matt	MHS-RTHM60720WT.100 MHS-RTHM60720AB.100
HEATSCOPE TUNE 60-890 Music-Interface	890 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage horizontal	1700 x 600	weiss matt schwarz matt	MHS-RTHM60890WT.100 MHS-RTHM60890AB.100

HEATSCOPE TUNE horizontal ohne Music-Interface

Modell	Leistung	Beschreibung	Breite x Höhe mm	Farbe	Artikel Nr.
HEATSCOPE TUNE 60-520	520 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage horizontal	1000 x 600	weiss matt schwarz matt	MHS-RTH60520WT.100 MHS-RTH60520AB.100
HEATSCOPE TUNE 60-720	720 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage horizontal	1400 x 600	weiss matt schwarz matt	MHS-RTH60720WT.100 MHS-RTH60720AB.100
HEATSCOPE TUNE 60-890	890 W	IR-Handtuchheizung für Wandmontage horizontal	1700 x 600	weiss matt schwarz matt	MHS-RTH60890WT.100 MHS-RTH60890AB.100

HEATSCOPE®

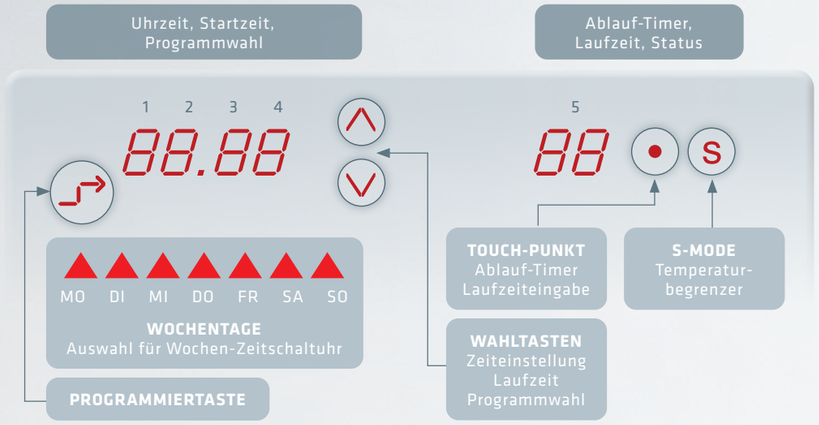
Anschlussarten und Technische Datenblätter

Sie können ihn je nach Modell vertikal oder horizontal einsetzen. Er bleibt elegant, unaufdringlich und funktional.

Anschlussarten für den HEATSCOPE TUNE

mit integrierter Touch-Steuerung,
Ablauf-Timer und Wochen-Zeitschaltuhr

Übersicht der Anzeigen- und Bedienpunkte des HEATSCOPE TUNE-Bedienfeldes



Der HEATSCOPE TUNE benötigt lediglich einen elektrischen Anschluss am gewünschten Montageort, da die Steuerung im HEATSCOPE TUNE integriert ist. Ideal sind 30 cm vom unteren Rand des HEATSCOPE TUNE, mittig hinter dem Gerät oder einfach so, dass der Anschluss hinter dem Gerät ist und somit durch den HEATSCOPE TUNE verdeckt wird.

Anschluss über eine Steckdose

Die Unterputz-Steckdose sollte sich, wenn möglich hinter dem Gerät befinden, so dass der HEATSCOPE TUNE den Anschluss verdeckt. Die Standardlänge des Kabels beträgt 1,7 m. Da der HEATSCOPE TUNE standardmässig mit einem Evoline Flachstecker ausgerüstet ist, lässt sich dieser bei der Montage problemlos hinter dem Gerät, also unsichtbar, einstecken.

Anschluss über Direktanschluss ohne Stecker

Die Unterputz-Dose für den Direktanschluss sollte sich, wenn möglich, hinter dem Gerät befinden, so dass der HEATSCOPE TUNE den Anschluss verdeckt. Die Standardlänge des Kabels beträgt 1,7 m. Bei dieser Anschlussart wird der standardmässige Evoline Flachstecker durch den Monteur abgeschnitten und das Kabel auf die richtige Länge gebracht und direkt angeschlossen.

Funktionsumfang

- Uhrzeit und Tageseinstellung
- Individuelle Helligkeits-Einstellung des Bedienfeldes, damit Sie den HEATSCOPE TUNE auf Ihre Lichtverhältnisse optimal einstellen können.
- Wochen-Zeitschaltuhr mit individueller Tageswahl. Es stehen vier Programm-Speicher zur Verfügung. Sie können die Programme auf einfachste Weise individuell und überschneidend zusammenstellen.
- Ablauf-Timer für die spontane Nutzung des HEATSCOPE TUNE.
- S-Mode = Soft-Mode Temperatur-Begrenzer für Ablauf-Timer und Wochen-Zeitschaltuhr. Der Soft-Mode ist jederzeit zuschaltbar oder in der Wochenprogrammierung zu fixieren.
- Anzeige der eingestellten Programme und Laufzeiten

Inbetriebnahme

- Nach dem Anschliessen des Netzkabels an eine Steckdose erscheint kurz die komplette Bedienungsmaske. Nach dieser kurzen Initialisierungsphase von ca. 1 Minute erscheint nur noch der Touch-Punkt rechts oben und der HEATSCOPE TUNE ist bereit.

IR-Handtuchheizung

HEATSCOPE TUNE 40-360

Technische Daten

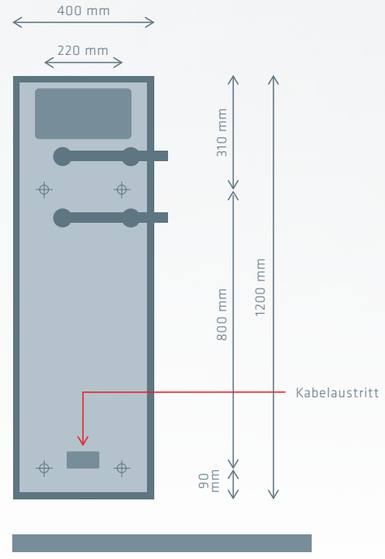
Front	ESG-Glas mit keramischem Siebdruck weiss matt oder schwarz matt
Rückseite	Pulverbeschichtung RAL 9005 (Ausführung schwarz) RAL 9010 (Ausführung weiss)
Spannung	230 VAC, 50Hz
Leistung	360 W
Stromstärke	1.6 A
Schutzklasse	IP 44
Gewicht	11 kg

Funktionsumfang

- EIN/AUS-Schalter
- Annäherungselektronik (schaltet sich bei vor Berühren der Glasoberfläche bereits ein)
- Uhrzeit- und Tageseinstellung
- Individuelle Helligkeitseinstellung
- Wochen-Zeitschaltuhr (4 Einschaltzeiten pro Tag)
- Ablauf-Timer für die spontane Nutzung
- Temperaturbegrenzer auf 75% (S-Mode)

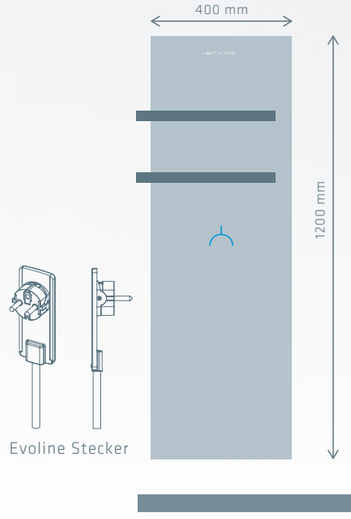
Ansicht Rückseite

Lochbild HEATSCOPE TUNE 40-360

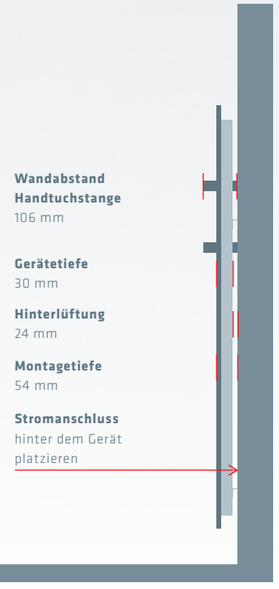


Ansicht Front

Aussenmasse Handtuchstange
400 mm



Ansicht Seite



IR-Handtuchheizung

HEATSCOPE TUNE 40-530

Technische Daten

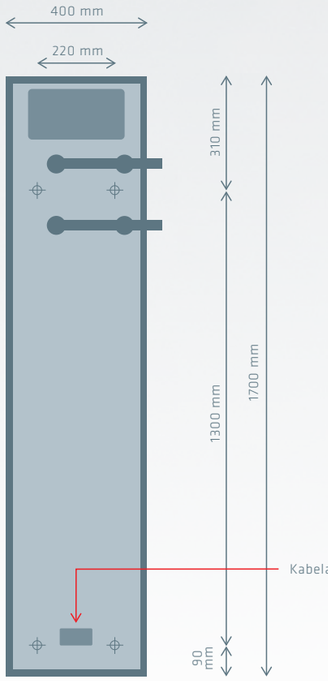
Front	ESG-Glas mit keramischem Siebdruck weiss matt oder schwarz matt
Rückseite	Pulverbeschichtung RAL 9005 (Ausführung schwarz) RAL 9010 (Ausführung weiss)
Spannung	230 VAC, 50Hz
Leistung	530 W
Stromstärke	2.3 A
Schutzklasse	IP 44
Gewicht	16 kg

Funktionsumfang

- EIN/AUS-Schalter
- Annäherungselektronik (schaltet sich bei vor Berühren der Glasoberfläche bereits ein)
- Uhrzeit- und Tageseinstellung
- Individuelle Helligkeitseinstellung
- Wochen-Zeitschaltuhr (4 Einschaltzeiten pro Tag)
- Ablauf-Timer für die spontane Nutzung
- Temperaturbegrenzer auf 75% (S-Mode)

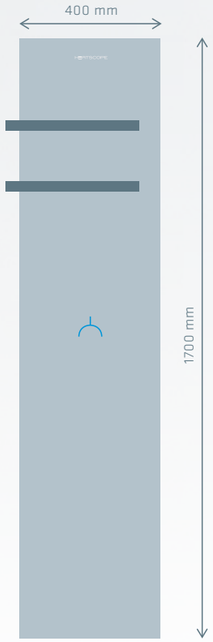
Ansicht Rückseite

Lochbild HEATSCOPE TUNE 40-530

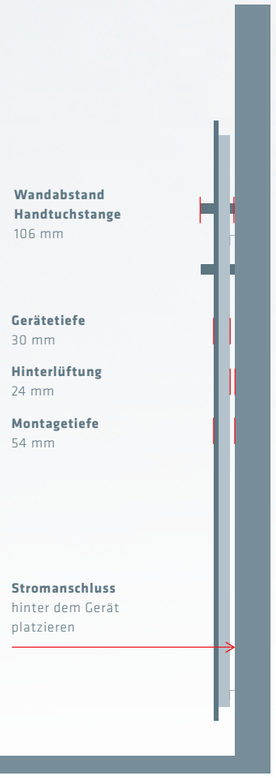


Ansicht Front

Aussenmasse Handtuchstange
500 mm



Ansicht Seite



IR-Handtuchheizung

HEATSCOPE TUNE 50-460

Technische Daten

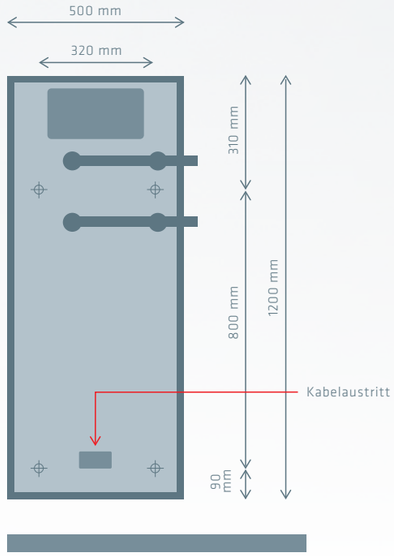
Front	ESG-Glas mit keramischem Siebdruck weiss matt oder schwarz matt
Rückseite	Pulverbeschichtung RAL 9005 (Ausführung schwarz) RAL 9010 (Ausführung weiss)
Spannung	230 VAC, 50Hz
Leistung	460 W
Stromstärke	2.0 A
Schutzklasse	IP 44
Gewicht	14 kg

Funktionsumfang

- EIN/AUS-Schalter
- Annäherungselektronik (schaltet sich bei vor Berühren der Glasoberfläche bereits ein)
- Uhrzeit- und Tageseinstellung
- Individuelle Helligkeitseinstellung
- Wochen-Zeitschaltuhr (4 Einschaltzeiten pro Tag)
- Ablauf-Timer für die spontane Nutzung
- Temperaturbegrenzer auf 75% (S-Mode)

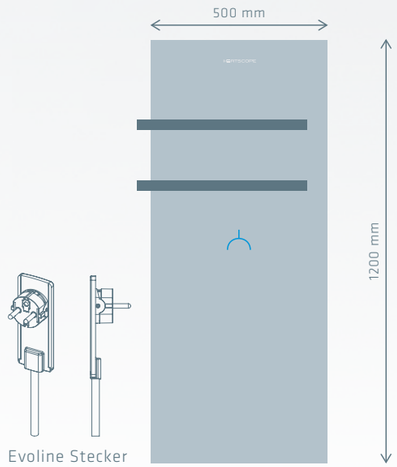
Ansicht Rückseite

Lochbild HEATSCOPE TUNE 50-460

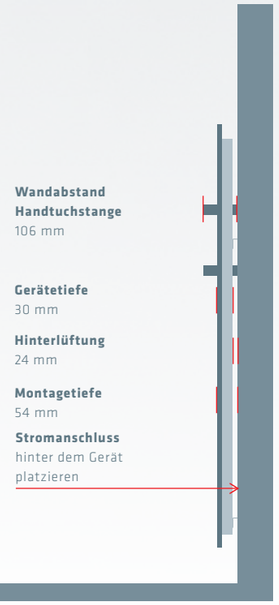


Ansicht Front

Aussenmasse Handtuchstange
500 mm



Ansicht Seite



IR-Handtuchheizung

HEATSCOPE TUNE 50-720

Technische Daten

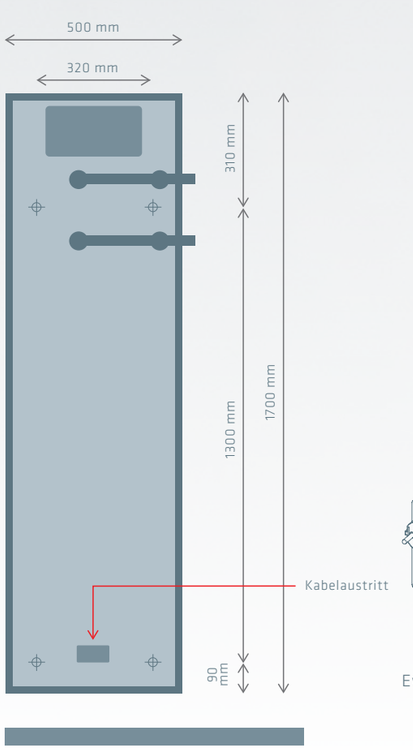
Front	ESG-Glas mit keramischem Siebdruck weiss matt oder schwarz matt
Rückseite	Pulverbeschichtung RAL 9005 (Ausführung schwarz) RAL 9010 (Ausführung weiss)
Spannung	230 VAC, 50Hz
Leistung	720 W
Stromstärke	3.1 A
Schutzklasse	IP 44
Gewicht	19 kg

Funktionsumfang

- EIN/AUS-Schalter
- Annäherungselektronik (schaltet sich bei vor Berühren der Glasoberfläche bereits ein)
- Uhrzeit- und Tageseinstellung
- Individuelle Helligkeitseinstellung
- Wochen-Zeitschaltuhr (4 Einschaltzeiten pro Tag)
- Ablauf-Timer für die spontane Nutzung
- Temperaturbegrenzer auf 75% (S-Mode)

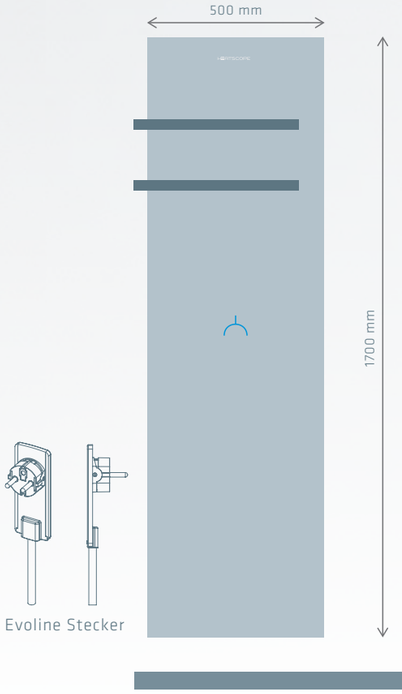
Ansicht Rückseite

Lochbild HEATSCOPE TUNE 50-720

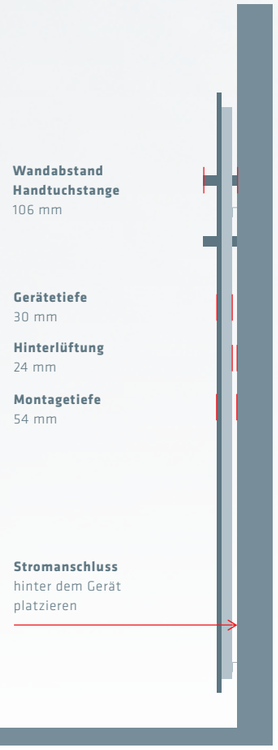


Ansicht Front

Aussenmasse Handtuchstange
500 mm



Ansicht Seite



IR-Handtuchheizung

HEATSCOPE TUNE 60-520

Technische Daten

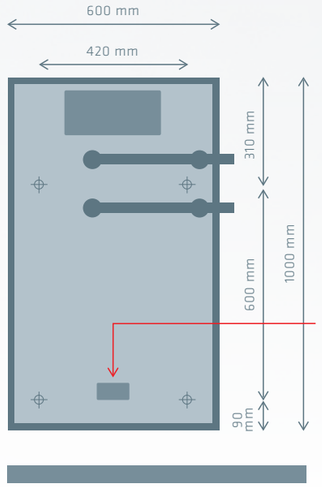
Front	ESG-Glas mit keramischem Siebdruck weiss matt oder schwarz matt
Rückseite	Pulverbeschichtung RAL 9005 (Ausführung schwarz) RAL 9010 (Ausführung weiss)
Spannung	230 VAC, 50Hz
Leistung	520 W
Stromstärke	2.3 A
Schutzklasse	IP 44
Gewicht	14 kg

Funktionsumfang

- EIN/AUS-Schalter
- Annäherungselektronik (schaltet sich bei vor Berühren der Glasoberfläche bereits ein)
- Uhrzeit- und Tageseinstellung
- Individuelle Helligkeitseinstellung
- Wochen-Zeitschaltuhr (4 Einschaltzeiten pro Tag)
- Ablauf-Timer für die spontane Nutzung
- Temperaturbegrenzer auf 75% (S-Mode)

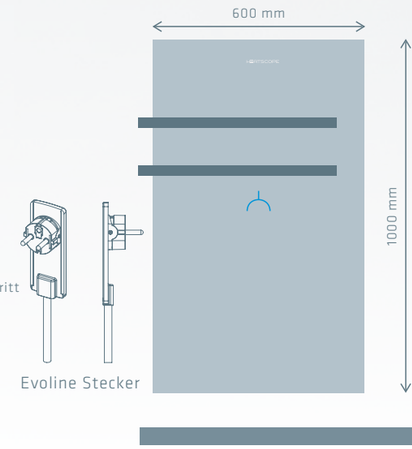
Ansicht Rückseite

Lochbild HEATSCOPE TUNE 60-520

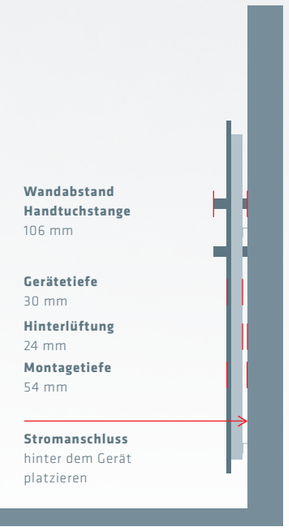


Ansicht Front

Aussenmasse Handtuchstange
600 mm



Ansicht Seite



IR-Handtuchheizung

HEATSCOPE TUNE 60-720

Technische Daten

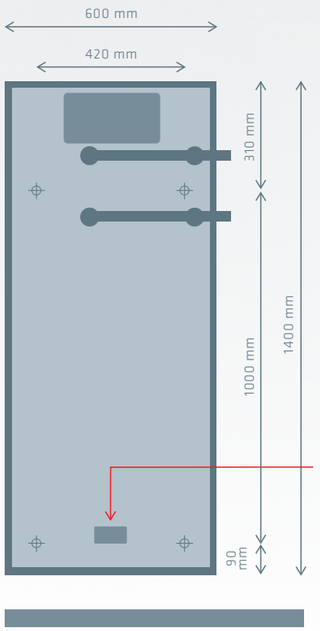
Front	ESG-Glas mit keramischem Siebdruck weiss matt oder schwarz matt
Rückseite	Pulverbeschichtung RAL 9005 (Ausführung schwarz) RAL 9010 (Ausführung weiss)
Spannung	230 VAC, 50Hz
Leistung	720 W
Stromstärke	3.1 A
Schutzklasse	IP 44
Gewicht	19 kg

Funktionsumfang

- EIN/AUS-Schalter
- Annäherungselektronik (schaltet sich bei vor Berühren der Glasoberfläche bereits ein)
- Uhrzeit- und Tageseinstellung
- Individuelle Helligkeitseinstellung
- Wochen-Zeitschaltuhr (4 Einschaltzeiten pro Tag)
- Ablauf-Timer für die spontane Nutzung
- Temperaturbegrenzer auf 75% (S-Mode)

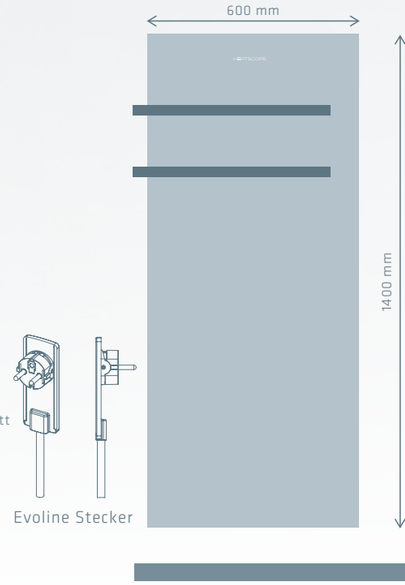
Ansicht Rückseite

Lochbild HEATSCOPE TUNE 60-720

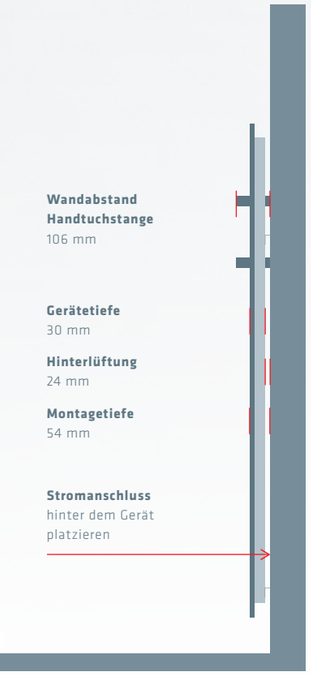


Ansicht Front

Aussenmasse Handtuchstange



Ansicht Seite



IR-Handtuchheizung

HEATSCOPE TUNE 60-890

Technische Daten

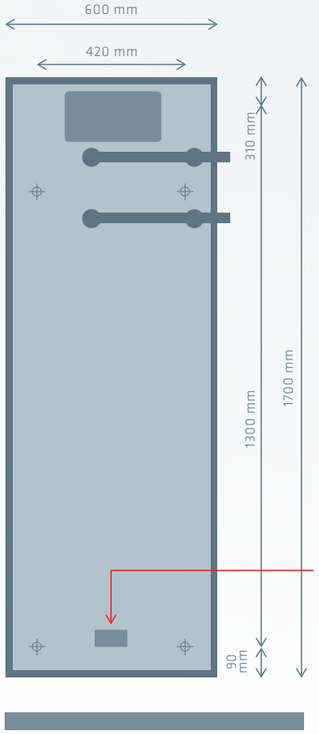
Front	ESG-Glas mit keramischem Siebdruck weiss matt oder schwarz matt
Rückseite	Pulverbeschichtung RAL 9005 (Ausführung schwarz) RAL 9010 (Ausführung weiss)
Spannung	230 VAC, 50Hz
Leistung	890 W
Stromstärke	3.9 A
Schutzklasse	IP 44
Gewicht	22 kg

Funktionsumfang

- EIN/AUS-Schalter
- Annäherungselektronik (schaltet sich bei vor Berühren der Glasoberfläche bereits ein)
- Uhrzeit- und Tageseinstellung
- Individuelle Helligkeitseinstellung
- Wochen-Zeitschaltuhr (4 Einschaltzeiten pro Tag)
- Ablauf-Timer für die spontane Nutzung
- Temperaturbegrenzer auf 75% (S-Mode)

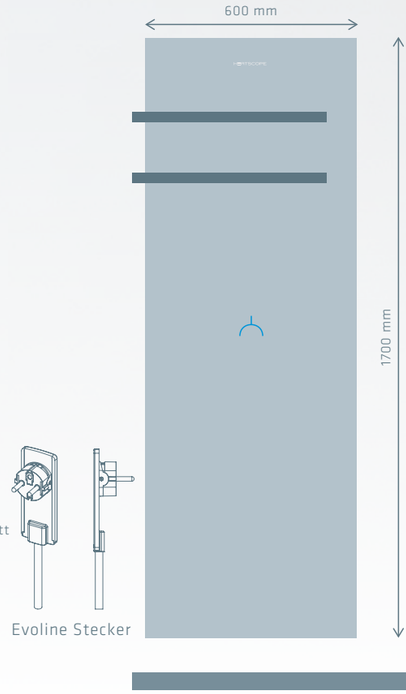
Ansicht Rückseite

Lochbild HEATSCOPE TUNE 60-890

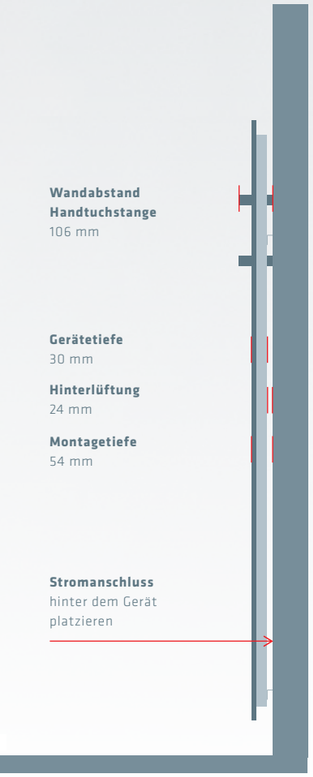


Ansicht Front

Aussenmasse Handtuchstange



Ansicht Seite



IR-Handtuchheizung

HEATSCOPE TUNE 60-520

Technische Daten

Front	ESG-Glas mit keramischem Siebdruck weiss matt oder schwarz matt
Rückseite	Pulverbeschichtung RAL 9005 (Ausführung schwarz) RAL 9010 (Ausführung weiss)
Spannung	230 VAC, 50Hz
Leistung	520 W
Stromstärke	2.3 A
Schutzklasse	IP 44
Gewicht	14 kg

Funktionsumfang

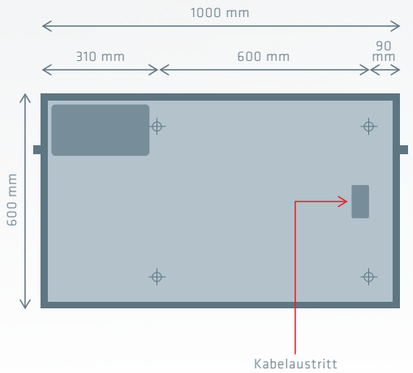
- EIN/AUS-Schalter
- Annäherungselektronik (schaltet sich bei vor Berühren der Glasoberfläche bereits ein)
- Uhrzeit- und Tageseinstellung
- Individuelle Helligkeitseinstellung
- Wochen-Zeitschaltuhr (4 Einschaltzeiten pro Tag)
- Ablauf-Timer für die spontane Nutzung
- Temperaturbegrenzer auf 75% (S-Mode)

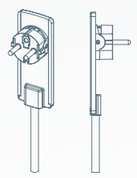
Ansicht Front

Aussenmasse Handtuchstange:
Gesamtlänge 1040 mm

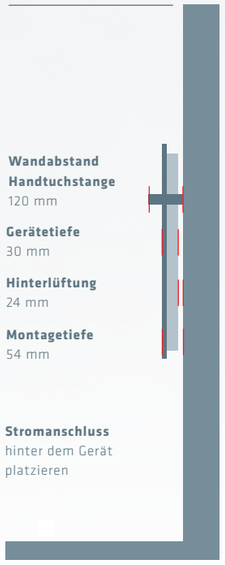
Ansicht Rückseite

Lochbild
HEATSCOPE TUNE 60-520





Ansicht Seite



IR-Handtuchheizung

HEATSCOPE TUNE 60-720

Technische Daten

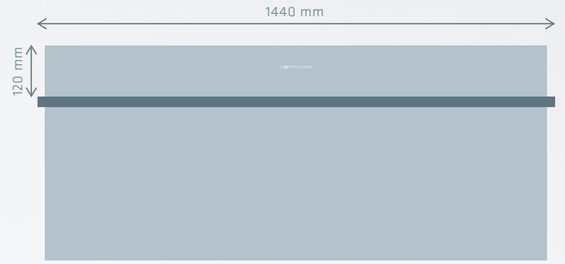
Front	ESG-Glas mit keramischem Siebdruck weiss matt oder schwarz matt
Rückseite	Pulverbeschichtung RAL 9005 (Ausführung schwarz) RAL 9010 (Ausführung weiss)
Spannung	230 VAC, 50Hz
Leistung	720 W
Stromstärke	3.1 A
Schutzklasse	IP 44
Gewicht	19 kg

Funktionsumfang

- EIN/AUS-Schalter
- Annäherungselektronik (schaltet sich bei vor Berühren der Glasoberfläche bereits ein)
- Uhrzeit- und Tageseinstellung
- Individuelle Helligkeitseinstellung
- Wochen-Zeitschaltuhr (4 Einschaltzeiten pro Tag)
- Ablauf-Timer für die spontane Nutzung
- Temperaturbegrenzer auf 75% (S-Mode)

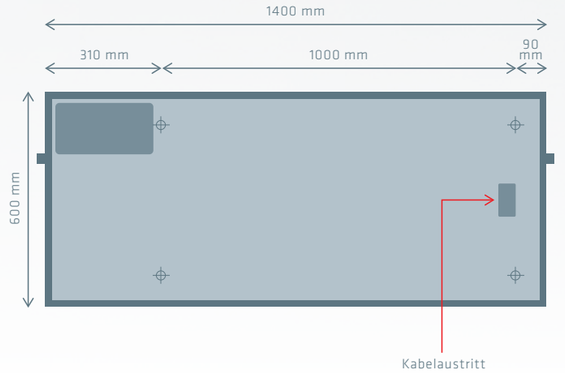
Ansicht Front

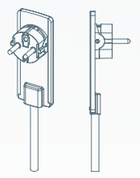
Aussenmasse
Handtuchstange:
Gesamtlänge
1440 mm



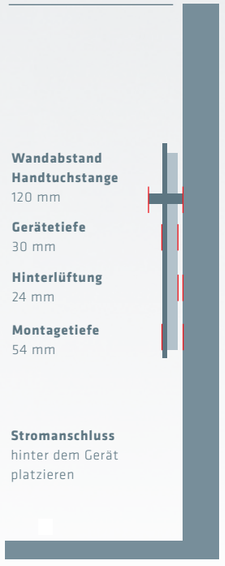
Ansicht Rückseite

Lochbild
HEATSCOPE TUNE 60-720





Ansicht Seite



IR-Handtuchheizung

HEATSCOPE TUNE 60-890

HEATSCOPE®

Technische Daten

Front	ESG-Glas mit keramischem Siebdruck weiss matt oder schwarz matt
Rückseite	Pulverbeschichtung RAL 9005 (Ausführung schwarz) RAL 9010 (Ausführung weiss)
Spannung	230 VAC, 50Hz
Leistung	890 W
Stromstärke	3.7 A
Schutzklasse	IP 44
Gewicht	22 kg

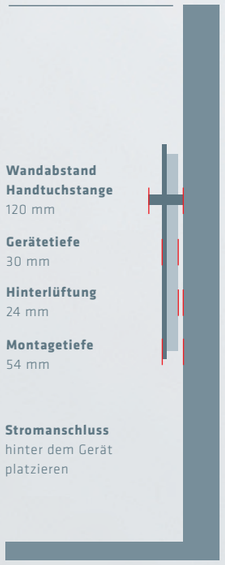
Funktionsumfang

- EIN/AUS-Schalter
- Annäherungselektronik (schaltet sich bei vor Berühren der Glasoberfläche bereits ein)
- Uhrzeit- und Tageseinstellung
- Individuelle Helligkeitseinstellung
- Wochen-Zeitschaltuhr (4 Einschaltzeiten pro Tag)
- Ablauf-Timer für die spontane Nutzung
- Temperaturbegrenzer auf 75% (S-Mode)

Ansicht Front

Aussenmasse Handtuchstange:
Gesamtlänge 1740 mm

Ansicht Seite



Wandabstand Handtuchstange
120 mm

Gerätetiefe
30 mm

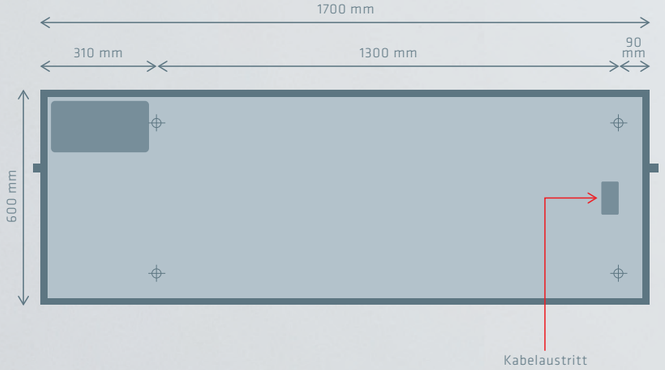
Hinterlüftung
24 mm

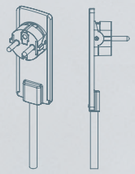
Montagetiefe
54 mm

Stromanschluss
hinter dem Gerät platzieren

Ansicht Rückseite

Lochbild
HEATSCOPE TUNE 60-890





Evoline Stecker

HEATSCOPE TUNE
Music-Interface

Verbindung mit dem HEATSCOPE TUNE Music-Interface

HEATSCOPE®

HEATSCOPE TUNE Bluetooth

Sofern sie den HEATSCOPE TUNE mit der Option Music-Interface bestellt haben, können Sie mit den folgenden Schritten Ihre Lieblingssongs von Ihrem Smartphone, iPad, iPod etc. abspielen. Auch Ihren Lieblings-Radiosender spielt der HEATSCOPE TUNE für Sie. Die Musik ist unsichtbar im HEATSCOPE TUNE integriert.

Gehen Sie wie folgt vor:

- Stellen Sie sicher, dass der HEATSCOPE TUNE angeschlossen und eingeschaltet ist.
- Führen Sie das PAIRING Ihres Endgerätes und dem HEATSCOPE TUNE Music-Interface entsprechend Ihres Endgerätes durch.
- Lesen Sie hierzu allfällig die Bedienungsanleitung Ihres Bluetooth-fähigen Endgerätes durch.

Genereller Vorgang des Pairings/Verbindung:

- Gehen Sie auf Ihrem Gerät (Smartphone, iPad, iPod) in das Menü Einstellungen und aktivieren Sie Bluetooth. Der Pairing-Vorgang ist von Gerät zu Gerät sehr unterschiedlich.
- Verbindung zwischen dem Music-Interface und dem Bluetoothfähigen mobilen Gerät dauert ca. 1-5 Minuten.
- Nach der Aktivierung des Bluetooth wird Ihr Endgerät nach möglichen Verbindungen suchen. Nun sollte nach ein paar Sekunden in der Liste HEATSCOPE TUNE MUSIC erscheinen. Wählen sie dann HEATSCOPE TUNE MUSIC aus. Anschliessend erscheint, je nach Endgerät, die Aufforderung zur Koppelung.
- Wenn eine Passwortabfrage erfolgt, geben Sie „0000“ ein. Der Verbindungsvorgang ist nun abgeschlossen.
- Öffnen Sie Ihre Musikdateien oder wählen Sie die Radio-App und los geht’s!
- Die Lautstärke können Sie über Ihr Endgerät, also über Ihr Smartphone, ipad oder iPod einstellen.

Trennen der Bluetooth-Verbindung:

Trennen Sie die Verbindung entsprechend Ihres Endgeräts.

FAQs

Warum verbindet sich mein Endgerät nach Verlassen des Empfangsbereiches nicht mehr mit dem Music-Interface?

- Sie waren möglicherweise länger als 5 Minuten ausserhalb des Empfangsbereiches. Bitte führen Sie den Verbindungsaufbau über Ihr Endgerät erneut manuell durch. Dabei benötigen Sie in der Regel den PIN nicht mehr, sofern Sie das Gerät nicht aus Ihrer Geräteliste auf dem Smartphone oder iPad gelöscht haben.
- Möglicherweise ist noch ein anderes Bluetooth-fähiges Gerät mit dem HEATSCOPE TUNE verbunden. Trennen Sie dieses und verbinden Sie sich mit Ihrem Gerät erneut.

Wie viele verschiedene Endgeräte kann das Music-Interface verwalten?

- Bis zu 8 Geräte (Neuntes ersetzt Erstes).

Die Verbindung ist nicht mehr möglich!

- Unterbrechen Sie die Stromzufuhr für mindestens 3 Minuten. Ziehen Sie entweder den Stecker oder schalten Sie die Sicherung in der Elektroverteilung aus.

Um eine Akkuentladung Ihres Endgerätes zu vermeiden, schalten Sie die Bluetooth-Funktion aus, wenn Sie nicht benötigt wird.

Bedienungsanleitung HEATSCOPE TUNE vertical und horizontal

HEATSCOPE TUNE mit integrierter Wochen-Zeitschaltuhr und Ablauf-Timer.

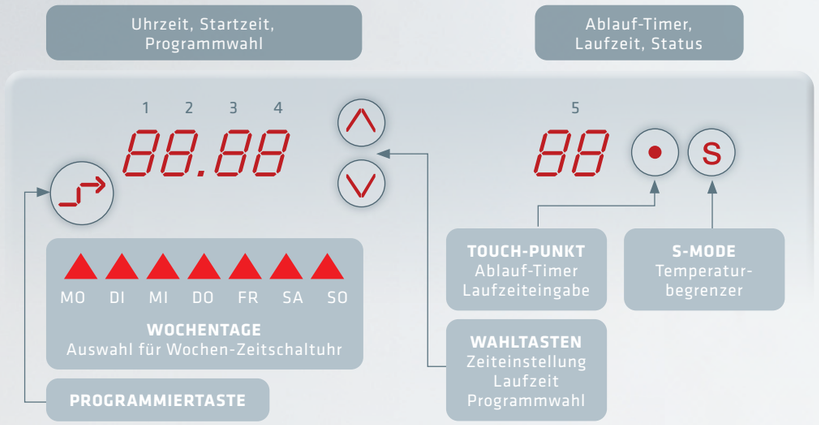
Bitte nehmen Sie sich Zeit und lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.

Funktionsumfang HEATSCOPE TUNE

- EIN/AUS Schalter
- Uhrzeit und Tageseinstellung
- Individuelle Helligkeitseinstellung des Bedienfeldes
- Wochen-Zeitschaltuhr mit individueller Tageswahl.
  Es stehen 4 Programm-Speicher zur Verfügung.
  Sie können die Programme auf einfachste Weise individuell und überschneidend zusammenstellen.
- Ablauf-Timer für die spontane Nutzung.
- S-Mode = Soft-Temperaturbegrenzer für Ablauf-Timer und Wochen-Zeitschaltuhr.
- Anzeige der eingestellten Programme und Laufzeiten
- Annäherungselektronik

Inbetriebnahme HEATSCOPE TUNE

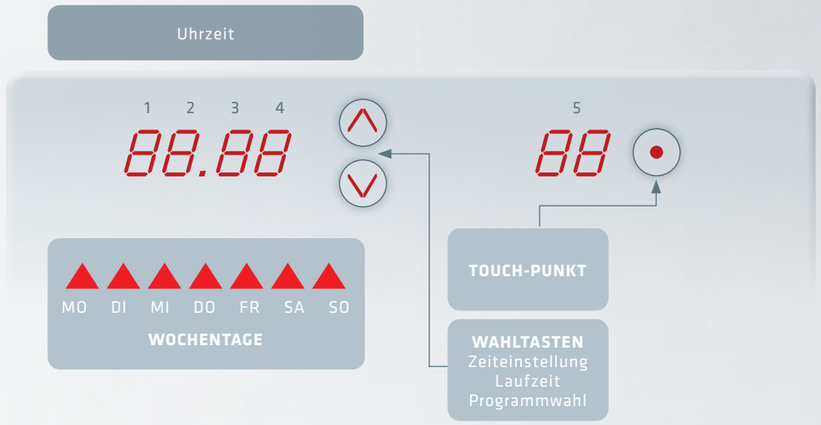
Übersicht der Anzeigen- und Bedienpunkte des HEATSCOPE TUNE-Bedienfeldes



Nach dem Anschliessen des Netzkabels an eine Steckdose drücken Sie den EIN / AUS-Schalter (befindet sich seitlich am HEATSCOPE TUNE). Nach der Initialisierungsphase von ca. 1 Minute erscheint nur noch der Touch-Punkt rechts oben und der HEATSCOPE TUNE ist bereit für Sie.

- Wenn Sie Ihre Hand zum Touch-Punkt hin bewegen, ohne dass Sie den HEATSCOPE TUNE berühren, erscheinen automatisch links die Programmiertaste und die Uhrzeit.
- Nehmen Sie keine Einstellungen vor, erlischt die Anzeige nach einigen Sekunden wieder. Einzig der Touch-Punkt rechts leuchtet noch.

Tag und Uhrzeit einstellen



1. Halten Sie einen Finger so lange auf dem Touch-Punkt, bis auf der linken Seite die sieben Dreiecke zu blinken beginnen.

2. Wählen Sie den aktuellen Wochentag indem Sie direkt auf das jeweilige Dreieck tippen und bestätigen Sie dies durch Antippen des Touch-Punktes. Sollten Sie sich verwählt haben, drücken Sie einfach nochmals auf den richtigen Tag. Sollten Sie aus Versehen schon den Touch-Punkt zur Bestätigung gedrückt haben, so müssen Sie nochmals bei Schritt 1 beginnen.

3. Nach der Bestätigung des Wochentages leuchten nur noch die Anzeigen, die für den nächsten Schritt notwendig sind, nämlich die Einstellung der Uhrzeit. Wählen Sie nun mit der Wahltaste die erste Zahl der vierstelligen Zeitanzeige und bestätigen Sie diese mit dem Touch-Punkt. Der HEATSCOPE TUNE führt Sie durch jede der vierstelligen Zeitanzeige, die sie jeweils mit dem Touch-Punkt bestätigen. Sobald Sie die letzte Stelle der vierstelligen Zeitanzeige bestätigt haben, verlässt der HEATSCOPE TUNE automatisch das Menü der Tages- und Zeiteinstellung.

4. **C0** – Normal Betrieb
(Standby, ist nur der Rote Punkt sichtbar)
C1 – Uhrzeit ist Dauerhaft sichtbar
C2 – Annäherungssensor ist ausgeschalten
(Standby, ist nur der Rote Punkt sichtbar)

- Unterbrechen Sie die Programmierung der Uhrzeit und bestätigen nicht alle vier Stellen der Uhrzeit mit dem Touch-Punkt, verlässt der HEATSCOPE TUNE die Programmierung der Uhrzeit nach einigen Sekunden automatisch und behält den zuletzt bestätigten Wert.
- Bei Stromausfall bleiben die Uhrzeit und der Wochentag für mehrere Tage gespeichert.

Helligkeit einstellen

1. Halten Sie den Finger solange auf der Programmiertaste, bis die Wahltasten zu blinken beginnen und die Anzeige SET 01 anzeigt (ca. 10 Sekunden). Nehmen Sie den Finger von der Programmiertaste wieder weg.

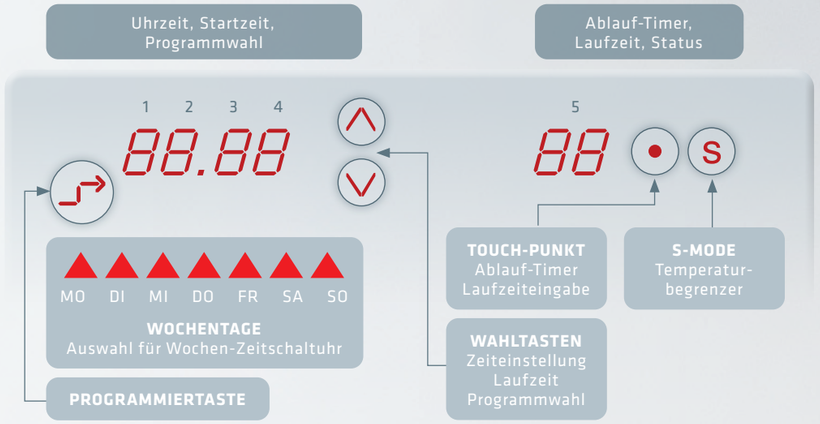
2. Tippen Sie mit den Wahltasten, mit Pfeil nach oben oder unten, so lange, bis Ihnen die Helligkeit zu Ihren Lichtverhältnissen passend erscheint und die Anzeige gut lesbar ist. Bestätigen Sie mit der Programmiertaste die Einstellung und die Helligkeit ist gespeichert.

- Unterbrechen Sie die Einstellung der Helligkeit und/ oder bestätigen diese nicht, verlässt der HEATSCOPE TUNE den Menüpunkt nach einigen Sekunden automatisch und behält den zuletzt bestätigten Wert.
- Bei Stromausfall bleibt die gewählte Helligkeitseinstellung für mehrere Tage gespeichert

Generelles Ein- und Ausschalten

Auf der Seite des HEATSCOPE TUNES befindet sich der EIN/ AUS-Schalter. Durch Drücken des Schalters schaltet sich das Gerät aus. Wir empfehlen, bei Urlaub oder längerer Abwesenheit das Gerät auszuschalten.

Woche programmieren



Einstellen der Wochen-Zeitschaltuhr
(Speicherplätze: P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7 und P8)

(Erklärung vor dem Programmieren)
Sie können pro Woche 8 Programme frei konfigurieren. Bewegen Sie die Hand zum Touch-Punkt hin, ohne diesen zu berühren. Wenn Sie folgend einmal auf die Programmiertaste drücken, können Sie einsehen, was allfällig schon programmiert ist. Sie können mit der Wahltaste zwischen den 8 Speicherplätzen hin und her schalten und die Anzeige des jeweiligen Speicherplatzes wechselt zwischen dem Programm z.B. P1 und den eingestellten Werten zu dem Speicherplatz.

Erst beim zweiten Antippen der Programmiertaste beginnt der Programmier-Modus auf dem gerade von Ihnen gewählten Programmplatz. Ohne Aktion Ihrerseits verlässt HEATSCOPE TUNE das Programm-Menu nach 30 Sekunden wieder automatisch und behält nur Werte, die durch die Programmiertaste bestätigt wurden.

Bei der ersten Inbetriebnahme stehen alle Werte wie Startzeit und Ablaufzeit auf Null und alle Tage blinken, da keine ausgewählt sind.

Woche programmieren

(Vorgehen)

1. Tippen Sie einmal auf die Programmiertaste und wählen Sie zuerst mit den Wahltasten den Speicherplatz aus. Bestätigen Sie die Auswahl mit der Programmiertaste.

2. Nach dem Start der Programmierung durch Schritt 1 leuchten nur noch die Tasten und Anzeigen die für den nächsten Schritt notwendig sind, nämlich die Einstellung des Wochentages. Wählen Sie die Wochentage aus. Sie können die Wochentage beliebig auswählen, indem Sie die gewünschten Tage antippen. Die gewählten Wochentage leuchten konstant. Nach der Auswahl der Tage, an denen der HEATSCOPE TUNE automatisch arbeiten soll, bestätigen Sie die Auswahl mit der Programmiertaste.

3. Nach der Auswahl der Wochentage definieren Sie die gewünschte Startzeit. Als erstes wählen Sie mit den Wahltasten die Uhrzeit der vierstelligen Zeitanzeige (24-Stunden Zeitanzeige) und bestätigen die Eingabe jeder Stelle mit der Programmiertaste.

Woche programmieren

4. Nachdem Sie die letzte Stelle der Startzeit mit der Programmiertaste bestätigt haben, leuchtet die Ablauf-Timer Anzeige rechts auf und Sie können in 10 Minuten-Schritten die Laufzeit über die Wahltasten oder den Touch-Punkt einstellen. Bestätigen Sie die gewählte Laufzeit durch Antippen der Programmiertaste. Die erste Startzeit sowie die anschliessende Laufzeit sind für die ausgewählten Wochentage programmiert.

5. Nun blinkt das S auf der rechten Seite. Mit S wählen Sie den Betriebsmodus. Möchten Sie, dass der HEATSCOPE TUNE auf einer tieferen Temperatur in der eingestellten Zeit läuft, tippen Sie auf das S und es leuchtet konstant. Der S-Mode ist aktiviert.
Nun ist der HEATSCOPE TUNE auf eine tiefere Temperatur begrenzt. Beachten Sie hierbei, dass der Vorgang des Erwärmens und das Trocknen Ihres Handtuchs etwas mehr Zeit in Anspruch nimmt. Möchten Sie den HEATSCOPE TUNE im Normalbetrieb laufen lassen, drücken Sie nicht auf S. Bestätigen Sie die Auswahl mit der Programmiertaste und der Betriebsmodus für die ausgewählte Zeit ist gespeichert.

Deaktivieren der Zeitschaltuhr

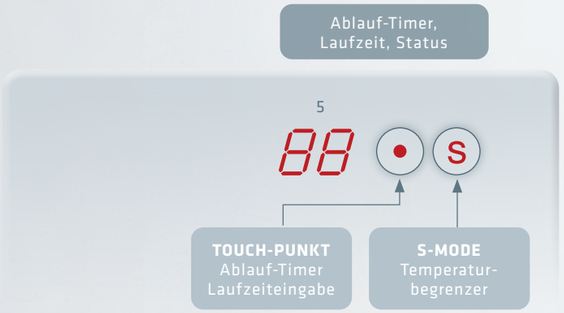
- Durch das Ausschalten über den EIN/AUS-Schalter wird die Wochen-Zeitschaltuhr deaktiviert. Die programmierten Tage, Standzeiten und Laufzeiten bleiben gespeichert.
- Tippen Sie mit dem Finger einmal auf die Programmiertaste und wählen Sie den Speicherplatz aus. Danach tippen Sie alle Wochentage an, die nicht blinken, bis alle sieben Wochentage blinken und bestätigen Sie die Auswahl mit der Programmiertaste. Nun ist die Wochen-Zeitschaltuhr auf dem ausgewählten Speicherplatz deaktiviert. Die Einschaltzeiten sowie die Laufzeiten bleiben erhalten, sie sind nun deaktiviert.
- Wiederholen Sie diesen Schritt für alle der 8 Speicherplätze, bei welchen Sie eine Programmierung vorgenommen haben.
- Bei Stromausfall bleiben die programmierten Zeiten für mehrere Tage gespeichert.

In 2 Schritten den Ablauf-Timer starten

(Starten des Ablauf-Timers)

1. Durch wiederholtes Antippen des Touch-Punktes kann die Zeit in 20 Minuten-Schritten eingestellt werden. (20, 40, 60, 80 und 90 Minuten)

2. S-Mode
Nach der Einstellung der Ablaufzeit haben Sie die Wahl, beim HEATSCOPE TUNE durch das Antippen der S-Mode-Taste die Temperatur für die gewählte Laufzeit auf ein tieferes Niveau zu senken. Beachten Sie hierbei, dass der Vorgang des Erwärmens und das Trocknen Ihres Badetuchs etwas mehr Zeit in Anspruch nimmt.



- Wenige Sekunden nach dem Anwählen der Zeit wechselt die Anzeige auf „on“ in den Betriebsmodus. Der HEATSCOPE TUNE ist nun eingeschaltet. Haben Sie den S-Mode aktiviert, so zeigt Ihnen der HEATSCOPE TUNE dies an. Wenn das „S“ nicht parallel mit der „on“-Anzeige leuchtet, ist der S-Mode nicht aktiviert.
- Die Abschaltautomatik ist immer aktiviert und der HEATSCOPE TUNE schaltet sich nach Ablauf der gewählten Betriebszeit automatisch ab.
- Bei erneutem Antippen des Touch-Punktes wird die Restzeit angezeigt.
- Möchten Sie den HEATSCOPE TUNE vorzeitig ausschalten, tippen Sie wiederholt den Touch-Punkt an, bis „00“ auf dem Display erscheint. Der HEATSCOPE TUNE ist nun ausgeschaltet.
- Der Ablauf-Timer ist jederzeit und unabhängig von der programmierten Wochen-Zeitschaltuhr aktivierbar. Die äusserst kurze Reaktionszeit des HEATSCOPE TUNE ermöglicht es Ihnen, auch ausserhalb der programmierten Zeiten den Komfort des HEATSCOPE TUNE kurzfristig zu geniessen.

Hinweise

Regelung intern
Die Heizung ist mit Sicherheitsthermostaten und einer internen automatischen Regulierung ausgerüstet, welche sicherstellt, dass der HEATSCOPE TUNE optimal geregelt wird.

Im S-Mode wird die Temperatur um 25% verringert.

Achtung:
Bitte legen Sie keine Kleidungsstücke direkt über den Heizkörper, hierfür ist die Handtuchstange Ihrer Wahl gedacht.

Garantie
10 Jahre auf alle Komponenten und Original-Zubehör des HEATSCOPE TUNE mit integrierter Zeitschaltuhr und Ablauf-Timer.

Wir wünschen Ihnen viel Freude
mit Ihrem HEATSCOPE TUNE!

Montageanleitung HEATSCOPE TUNE

Installations- und Montagerichtlinien

Geschätzte Kundin, geschätzter Kunde

Sie haben sich für ein HEATSCOPE Produkt entschieden, das auf neuester Technologie aufgebaut ist. Hierzu gratulieren wir Ihnen. Damit Sie lange Freude an Ihrer effizienten und formschönen Infrarotheizung oder IR-Handtuchheizung haben, lesen Sie bitte die Montageanleitung genau durch.

Installation

Die Installation muss durch einen Elektroinstallateur oder eine ähnlich qualifizierte Fachperson erfolgen. Dabei sind sämtliche geltenden Normen und Vorschriften zu beachten. Ihre Fachperson kennt die Vorschriften und berät Sie gerne.

Die Infrarotheizung und IR-Handtuchheizung von HEATSCOPE entsprechen der Elektrizitätsnorm des Schweizerischen Elektrotechnischen Verbandes (SEV) und sind durch diesen geprüft und zertifiziert. Weiter sind diese Testberichte durch das Starkstrominspektorat geprüft, und entsprechen umfänglich den Normen der Europäischen Union (CE) .

1. Allgemeine Richtlinien

Folgende allgemeinen Richtlinien sind einzuhalten. Bei Nichteinhaltung lehnt HEATSCOPE jegliche Haftung im Schadenfall ab.

Das Gerät darf nicht geöffnet oder abgeändert werden. Durch das Öffnen des Gerätes erlischt die Garantie sofort.

Für die Montage muss das mitgelieferte Montagematerial verwendet werden. Damit ist gewährleistet, dass das Gerät korrekt an der Wand oder der Decke befestigt wird.

Der seitliche Mindestabstand des Gerätes gegenüber festen Gegenständen wie Steinmauern, Holz- oder Leichtbau- sowie Trockenbauwänden muss mindestens 5 cm betragen.

Bei leicht brennbaren Stoffen wie Vorhängen, Plastik abdeckungen, Bildern etc. darf der Abstand zum Heizgerät nicht kleiner als 10 cm sein.

Das Heizgerät darf weder durch Vorhänge, Sofas oder andere Möbel komplett oder auch nur teilweise abgedeckt werden. In einem Abstand von mindestens 1 m darf nichts die Sicht auf die Vorderseite der Infrarotheizung beeinträchtigen.

Bei der Montage hinter Türen ist darauf zu achten, dass ein fest montierter Türstopper das Aufprallen der Türe gegen die Infrarotheizung verhindert. Wird ein Heizgerät hinter einer Tür montiert, ist beim Betrieb zu beachten, dass die Türe geschlossen ist (Wärmestau!).

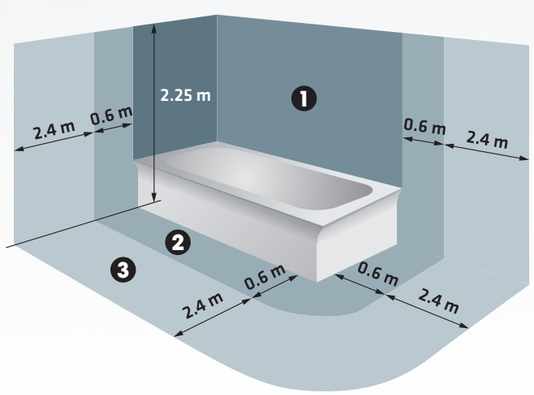
Die Geräte von HEATSCOPE dürfen nicht in Räumen eingesetzt werden, in denen sich Personen befinden, die den Raum nicht selbstständig verlassen können, es sei denn, deren permanente Aufsicht ist sichergestellt.

Die Geräte sind nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschliesslich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und/oder mangelndem Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.

2. Montageposition in Nasszellen

Bei der Montage in Nasszellen ist ein Fehlerstromschutzschalter 30 mA zwingend vorgeschrieben. Die Infrarotheizung darf ausschliesslich im Sicherheitsbereich 2 und 3 installiert werden (s. Abbildung).

Bei der Installation ist darauf zu achten, dass die Infrarotheizung oder IR-Handtuchheizung nicht aus der Position der Badewanne oder Dusche bedient oder gesteuert werden können. Die Thermostate müssen deshalb so montiert werden, dass sie von der Badewanne oder Dusche aus nicht erreichbar sind.



3. Steuerung

Sind die Geräte nicht mit einer integrierten Steuerung ausgestattet, so hat die Regelung durch eine externe, Öko-Design-konforme Thermostatregelung zu erfolgen.

4. Reinigung

Zum Reinigen der Infrarotheizung und IR-Handtuchheizung dürfen keine scheuernden und aggressiven Mittel verwendet werden. Wir empfehlen, zum Reinigen Scheibenreiniger oder Seifenlauge zu benutzen.

Achtung
Beim Reinigen muss die Infrarotheizung vollständig abgekühlt sein. (Beschädigungsgefahr durch Kälteschock!).

5. Störungen

Das Gerät heizt nicht auf:
Bitte prüfen Sie die Stromversorgung.

Das Gerät heizt trotz intakter Stromversorgung nicht auf:
Bitte senden Sie das Gerät zur Überprüfung an Ihren HEATSCOPE Fachhändler.

Defektes oder beschädigtes Netzkabel:
Ein defektes Netzanschlusskabel muss durch den Gerätehersteller ersetzt werden.

Achtung
Bei beschädigter Glasscheibe darf das Heizgerät nicht mehr verwendet werden und die Verbindung zum Elektroanschluss ist sofort zu trennen!

Garantie

Geschätzte Kundin, geschätzter Kunde

HEATSCOPE räumt dem Käufer – zusätzlich zu den ihm gegen den Verkäufer zustehenden gesetzlichen Gewährleistungsansprüchen und ohne diese zu beschränken – einen Anspruch nach Maßgabe der nachfolgenden Garantieverpflichtung für Neugeräte ein:

I. Dauer und Beginn der Garantie

1. Die Garantie wird für folgenden Zeitraum gewährt:
a) 10 Jahre für Infrarotheizungen und IR-Handtuchheizungen bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
b) 2 Jahre für Produkte wie z.B. elektronische Steuerungen, Thermostate, Relais bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

2. Die Garantiefrist beginnt ab dem Datum der Kaufrechnung des Gerätes. Garantieleistungen und Ersatzlieferungen aus Garantiegründen bewirken keine Verlängerung der Garantieperiode.

II. Voraussetzung der Garantie

1. Das Gerät wurde über den autorisierten Fachhandel oder direkt über HEATSCOPE in einem EU-Land, der Schweiz oder Norwegen bezogen.
2. Auf Anfrage ist der Garantienachweis (Kaufrechnung) vorzulegen.

III. Inhalt und Umfang der Garantie

1. Mängel am Gerät werden innerhalb einer angemessenen Frist unentgeltlich entweder durch Reparatur oder Ersatz der betreffenden Teile beseitigt. Die zu diesem Zweck erforderlichen Aufwendungen wie Transport-, Wege-, Demontage- und Montagekosten werden von HEATSCOPE nicht getragen. Ausgetauschte Teile oder Geräte gehen in das Eigentum von HEATSCOPE über.
2. Die Garantie umfasst keine darüber hinausgehenden Schadensersatzansprüche gegen HEATSCOPE, es sei denn, der von HEATSCOPE beauftragte autorisierte Kundendienst handelt vorsätzlich oder grob fahrlässig.

IV. Einschränkungen der Garantie

Außer Garantie stehen Mängel oder Störungen, die ursächlich zurückzuführen sind auf:
1. Fehlerhafte Installation, z. B. Nichtbeachten der gültigen Sicherheitsvorschriften oder der schriftlichen Gebrauchs-, Installations- und Montageanweisung.
2. Bestimmungswidrige Nutzung sowie unsachgemäße Bedienung oder Beanspruchung.
3. Äußere Einwirkungen, wie z. B. Transportschäden, Beschädigung durch Stoß oder Schlag, Schäden durch Witterungseinflüsse oder sonstige Naturerscheinungen.
4. Durchführung von Reparaturen und Abänderungen durch nicht von HEATSCOPE für diese Servicearbeiten geschulten, autorisierten Kundendiensten.
5. Glasbruch.
6. Strom- und Spannungsschwankungen, welche die vom Hersteller angegebenen Toleranzgrenzen über- bzw. unterschreiten.
7. Nichtbeachten der Pflege- und Reinigungsarbeiten gemäß der Gebrauchsanweisung.

V. Datenschutz

Die personenbezogenen Daten werden ausschließlich zu Zwecken der Auftragsbearbeitung sowie zur möglichen Garantieabwicklung unter Berücksichtigung der datenschutzrechtlichen Rahmenbedingungen genutzt.

Lieferumfang

Paket-Inhalt zu:

- HEATSCOPE TUNE
- HEATSCOPE PULSE

Dokumente:

- Garantie
- Montage- und Installationsrichtlinien

Je nach Anzahl Befestigungslöcher:

Inhalt für 4-Loch Montage

Menge	Bezeichnung
1	Infrarotheizung oder IR-Handtuchheizung
1	Kartonbohrschablone
4	Mehrzweckdübel MD8
4	Neoprenscheiben M5
4	Sechskant-Holzschrauben 5 x 50 mm

Inhalt für 6-Loch Montage

Menge	Bezeichnung
1	Infrarotheizung oder IR-Handtuchheizung
1	Kartonbohrschablone
6	Mehrzweckdübel MD8
6	Neoprenscheiben M5
6	Sechskant-Holzschrauben 5 x 50 mm

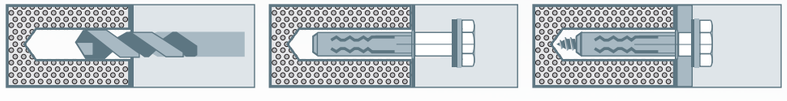
Für die Montage benötigtes Material:

(nicht im Lieferumfang enthalten)
- Wasserwaage
- Meterstab
- Bleistift
- Schlagbohrmaschine
- Beton/Steinbohrer Ø 8 mm oder Holzbohrer Ø 4 mm
- Hammer (zum Einschlagen der Dübel)
- Gabel- oder Ratschenschlüssel Grösse 8 mm

TIPP: Zur Installation größerer Projekte sind Laserentfernungsmesser und Kreuzlinien-Laser hilfreich.

Einsatzgebiet der Dübel

Die beigelegten Dübel sind Mehrzweckdübel und können für folgende Materialien verwendet werden:
Beton, Vollstein, Backstein, Kalkstein, Sandstein, Porenbeton.



Montageanleitung für Wand- oder Deckenmontage

- Paket-Inhalt überprüfen.
- Montageort bestimmen
  (Bitte lesen Sie zuerst die Installations- und Montagerichtlinien sorgfältig durch).
- Die Kartonbohrschablone mittels einer Wasserwaage oder eines Meterstabes an einer ebenen und sauberen Oberfläche ausrichten.

TIPP: Mit Malerabdeckband die Kartonbohrschablone an der Wand fixieren.

- Die beiliegende Kartonbohrschablone wird für die Montage der HEATSCOPE Geräte verwendet.
- Für die Montage auf Beton, Vollstein, Backstein, Kalkstein, Sandstein, Porenbeton, mit einer Bohrmaschine und dem entsprechenden 8 mm Bohrer ein ca. 50 mm tiefes Loch bohren. Die beiliegenden 4 (6) Montagedübel in die ausgeblasenen Bohrlöcher einstecken.
- Für die sichere Befestigung vor allem in Trockenbauwänden und Decken ist auf eine korrekte Montage und Verwendung spezieller Verbindungstechnik entsprechend der Lastwerte zu achten. Ziehen Sie gegebenfalls einen Experten hinzu, um eine fachgerechte Lösung zu garantieren.
- Bitte achten Sie auf eine ebene Montagefläche.

TIPP: Damit die Bohrposition genauer eingehalten werden kann, mit einem kleineren Bohrer vorbohren.

- Für die Montage auf Holz mit einer Bohrmaschine und dem entsprechenden 4 mm Bohrer ein 50 mm tiefes Loch bohren.
- Die Sechskant-Holzschrauben 5 x 50 mm mit den Neoprendichtungen bestücken und diese bis auf ca. 5 mm in die Wand oder Decke einschrauben.
- Das Heizelement sorgfältig einhängen.
- Zur Sicherung bei Deckenmontage wird nun 1 Paar der Montagehalterungen mit einer Zange um 180° gedreht.
- Die Sechskantschrauben mit dem 8 mm Gabel- oder Ratschenschlüssel festziehen.

TIPP: Achten Sie auf die Führung des Netzanschlusskabels je nach Standort der Steckdosen oder des Netzanschlusses.

Zeichenerklärung

CE	Commission on the Rules for the Approval of the Electrical Equipment. Deutsch: Internationale Kommission für die Regelung der Zulassung elektrischer Ausrüstungen.
+S	Das Sicherheitszeichen S+ ist ein schweizerisches Prüfsiegel, mit welchem der Inverkehrbringer dem Konsumenten anzeigt, dass die Verordnung über elektrische Niederspannungserzeugnisse (NEV) beachtet und die gesetzlichen Vorschriften bezüglich elektrischer Sicherheit und elektromagnetischer Verträglichkeit eingehalten werden.
SEV	Schweizerischer Elektrotechnischer Verband (SEV) Zeichen für Prüf- und Zertifizierungsstelle der Schweiz.
	Warnung-Bildzeichen „nicht abdecken“. Um eine Überhitzung des Heizgerätes zu vermeiden, darf das Heizgerät nicht abgedeckt werden.

Sie haben Fragen? Wir helfen Ihnen gerne weiter!

CHRISTIAN LUGE
Internationaler Vertrieb,
Einzelhandel
T +49 8104 647 0915
cl@heatscope.com

SUSANNE BARTSCH
Einzelhandel, Gastronomie,
Architekten
T +49 8104 647 0923
sb@heatscope.com

MARTIN HEISS
Elektrogroßhandel,
Elektro-Ingenieurbüros
T +49 8930 904 090
mh@heatscope.com

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtum und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. 12/2022 DE

HEATSCOPE®

MHS Munich Home Systems GmbH
Kramergasse 32 | D-82054 Sauerlach bei München
T +49 8104 647090 | mail@heatscope.com
www.heatscope.com