



SHI PRODUCT PASSPORT

Find products. Certify buildings.

SHI Product Passport No.:

2798-10-1020

Schlüter®-DITRA-HEAT-E-HK /-CHC

Product group: Surface heating systems - Floor heating - Heating cable



Schlüter-Systems KG
Schmölestraße 7
58640 Iserlohn



Product qualities:



Köttner
Helmut Köttner
Scientific Director
Freiburg, 16 December 2025



Product:

Schlüter®-DITRA-HEAT-E-HK /-CHC

SHI Product Passport no.:

2798-10-1020



Contents

■ QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	1
■ DGNB New Construction 2023	2
■ DGNB New Construction 2018	3
■ BNB-BN Neubau V2015	4
■ EU taxonomy	5
■ BREEAM DE Neubau 2018	6
Product labels	7
Legal notices	8
Technical data sheet/attachments	9

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar





Product:

Schlüter®-DITRA-HEAT-E-HK /-CHC

SHI Product Passport no.:

2798-10-1020



QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

The Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (Quality Seal for Sustainable Buildings), developed by the German Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB), defines requirements for the ecological, socio-cultural, and economic quality of buildings. The Sentinel Holding Institut evaluates construction products in accordance with QNG requirements for certification and awards the QNG ready label. Compliance with the QNG standard is a prerequisite for eligibility for the KfW funding programme. For certain product groups, the QNG currently has no specific requirements defined. Although classified as not assessment-relevant, these products remain suitable for QNG-certified projects.

Criteria	Pos. / product group	Considered substances	QNG assessment
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	13.1 Electrical, data processing, and control system installations	SVHC: phthalates / polybrominated biphenyls (PBB) / polybrominated diphenyl ethers (PBDE) / lead / cadmium	QNG ready

Verification: Erzeugniserklärung vom 17.09.2025



Product:

Schlüter®-DITRA-HEAT-E-HK /-CHC

SHI Product Passport no.:

2798-10-1020



DGNB New Construction 2023

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings. The 2023 version sets high standards for ecological, economic, socio-cultural, and functional aspects throughout the entire life cycle of a building.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 03.05.2024 (3rd edition)	44 Products made of plastics (PVC)	SVHC	Quality level 4

Verification: Erzeugniserklärung vom 17.09.2025

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 29.05.2025 (4th edition)	44 Products made of plastics (PVC)	SVHC	Quality level 4

Verification: Erzeugniserklärung vom 17.09.2025



Product:

Schlüter®-DITRA-HEAT-E-HK /-CHC

SHI Product Passport no.:

2798-10-1020



DGNB New Construction 2018

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact	44 Products made of Plastics (Factory)	SVHC	Quality level 4

Verification: Erzeugniserklärung vom 17.09.2025



Product:

Schlüter®-DITRA-HEAT-E-HK /-CHC

SHI Product Passport no.:

2798-10-1020



BNB-BN Neubau V2015

The Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen (Assessment System for Sustainable Building) is a tool for evaluating public office and administrative buildings, educational facilities, laboratory buildings, and outdoor areas in Germany. The BNB was developed by the former Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation, Building and Nuclear Safety (BMUB) and is now overseen by the Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB).

Criteria	Pos. / product type	Considered substance group	Quality level
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	29 PVC construction products	Heavy metals (lead, cadmium, tin), individual hazardous substances	Quality level 5

Verification: Erzeugniserklärung vom 17.09.2025



Product:

Schlüter®-DITRA-HEAT-E-HK /-CHC

SHI Product Passport no.:

2798-10-1020



EU taxonomy

The EU Taxonomy classifies economic activities and products according to their environmental impact. At the product level, the EU regulation defines clear requirements for harmful substances, formaldehyde and volatile organic compounds (VOCs). The Sentinel Holding Institut GmbH labels qualified products that meet this standard.

Criteria	Product type	Considered substances	Assessment
DNSH - Pollution prevention and control		Substances according to Annex C	EU taxonomy compliant

Verification: Erzeugniserklärung vom 17.09.2025

Product:

Schlüter®-DITRA-HEAT-E-HK /-CHC

SHI Product Passport no.:

2798-10-1020



BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) is a UK-based building assessment system that evaluates the sustainability of new constructions, refurbishments, and conversions. Developed by the Building Research Establishment (BRE), the system aims to assess and improve the environmental, economic, and social performance of buildings.

Criteria	Product category	Considered substances	Quality level
Hea 02 Indoor Air Quality			Not relevant for assessment



Product:

Schlüter®-DITRA-HEAT-E-HK /-CHC

SHI Product Passport no.:

2798-10-1020



Product labels

In the construction industry, high-quality materials are crucial for a building's indoor air quality and sustainability. Product labels and certificates offer guidance to meet these requirements. However, the evaluation criteria of these labels vary, and it is important to carefully assess them to ensure products align with the specific needs of a construction project.



Products bearing the Sentinel Holding Institute QNG-ready seal are suitable for projects aiming to achieve the "Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude" (Quality Seal for Sustainable Buildings). QNG-ready products meet the requirements of QNG Appendix Document 3.1.3, "Avoidance of Harmful Substances in Building Materials." The KfW loan program Climate-Friendly New Construction with QNG may allow for additional funding.



Product:

Schlüter®-DITRA-HEAT-E-HK /-CHC

SHI Product Passport no.:

2798-10-1020



Legal notices

(*) These criteria apply to the construction project as a whole. While individual products can positively contribute to the overall building score through proper planning, the evaluation is always conducted at the building level. The information was provided entirely by the manufacturer.

Find our criteria here: <https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfkriterien%20f%C3%BCr%20Produkte>

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar



Publisher

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzinger Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Germany
Tel.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

Erzeugniserklärung

Schlüter®-DITRA-HEAT-E Heizkabel

Bei den im Anhang genannten Produkten handelt es sich gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Art. 3, Nr. 3 um Erzeugnisse.

Gemäß Art. 33 Abs. 1 (REACH) ist der Lieferant eines Erzeugnisses verpflichtet, jeden Stoff ab einer Konzentration von mehr als 0,1 Massenprozent (w/w) zu nennen, der die Kriterien des Art. 57 erfüllt und gemäß Art. 59 Abs. 1 auf der ECHA-Kandidatenliste ist. In diesem Fall sind die ihm vorliegenden, für eine sichere Verwendung des Erzeugnisses ausreichenden Informationen zur Verfügung zu stellen, mindestens aber der Name des Stoffes.

Die Erstellung eines Sicherheitsdatenblattes in der für Stoffe und Gemische bekannten Form ist für Erzeugnisse nicht vorgeschrieben.

Hiermit wird versichert, dass das vorliegende Produkt keine SVHC-Stoffe (Kandidatenstoffe für Anhang XIV) gemäß Artikel 57 der REACH-Verordnung, sowie keine zulassungspflichtigen Stoffe von mehr als 0,1 Massenprozent (w/w) enthält. Diese Stoffe sind nicht Bestandteil der Rezeptur und werden weder aktiv noch zielgerichtet in den Produktaufbau eingebracht.

Weiterhin wird bestätigt, dass das Produkt folgende Merkmale erfüllt:

- keine Cadmium- und Bleistabilisatoren enthalten
- reproduktionstoxische Phthalat-Weichmacher < 0,1 %
- CMR-Stoffe Kategorie 1A / 1B < 0,1%
- PBB, PBDE, Blei und Cadmium ≤ 0,10 %

Iserlohn, 17.09.2025

Schlüter®-Systems KG



i. A. Björn Kosakowski
Head of International Technical Network (ITN)



i. A. Björn Spiegel
International Technical Network (ITN)

Anhang Schlüter®-DITRA-HEAT-E Heizkabel



Anhang Schlüter®-DITRA-HEAT-E Heizkabel

DITRA-HEAT-E-HK 4...244
DITRA-HEAT-E-CHC 4...244

Schlüter®-DITRA-HEAT-E

Elektrokomponenten
für Schlüter-DITRA-HEAT

6.6

Produktdatenblatt

Anwendung und Funktion

Schlüter-DITRA-HEAT-E beinhaltet Temperaturregler, Heizkabel und Prüfwerkzeuge für die Installation, Überwachung und Nutzung der elektrischen Fußbodenheizung Schlüter-DITRA-HEAT. Die Komponenten werden gemeinsam mit den Entkopplungsmatten Schlüter-DITRA-HEAT-/HEAT-DUO oder Schlüter-DITRA-HEAT-PS/HEAT-DUO-PS eingesetzt / genutzt.

Schlüter-DITRA-HEAT-E-R sind Temperaturregler zur Regelung der Raumtemperatur. Je nach Modell kann zwischen den Regelstrategien Raumlufttemperatur, OberbodenTemperatur oder Raumlufttemperatur mit Oberflächentemperaturbegrenzung gewählt werden.

Die Temperaturregler DITRA-HEAT-E-R haben die klassischen Abmessungen, so dass sie in Standardunterputzdosen installiert werden können. Weiter sind die Temperaturregler mit den Schalterprogrammen vieler Hersteller kombinierbar.

Die Temperaturregler DITRA-HEAT-E-R werden mit einer Spannung von 230V~ betrieben, haben eine maximale Schaltleistung von 16A und sind somit prädestiniert für die Ansteuerung der Schlüter-DITRA-HEAT-E Heizkabel. Mit den zur Aufnahme der Heizkabel konzipierten Entkopplungsmatten Schlüter-DITRA-HEAT-/HEAT-DUO und -DITRA-HEAT-PS/-HEAT-DUO-PS ist die Basis für eine temperierbare/ beheizbare Oberfläche geschaffen.

Neben der Anwendung mit Schlüter-DITRA-HEAT-E Heizkabeln können die Schlüter-DITRA-HEAT Temperaturregler auch zur Ansteuerung der Stellantriebe

Schlüter-BEKOTEC-THERM-ESA verwendet werden.



Schlüter-DITRA-HEAT-E-HK ist ein Heizkabel mit einer Leistung von 12,5 W/m zur Verlegung in den Entkopplungsbahnen Schlüter-DITRA-HEAT-/HEAT-DUO oder Schlüter-DITRA-HEAT-PS/HEAT-DUO-PS.

Schlüter-DITRA-HEAT-E-CHC ist ein Heizkabel mit einer Leistung von 7,5 W/m zur Verlegung in den Entkopplungsbahnen Schlüter-DITRA-HEAT-/HEAT-DUO oder Schlüter-DITRA-HEAT-PS/HEAT-DUO-PS. Mit der gegenüber dem DITRA-HEAT-E-HK Heizkabel um 40 % verringerten Leistung eignet es sich besonders gut für den Einsatz in energieeffizienten Gebäuden.

Schlüter-DITRA-HEAT-CT ist ein Kabeltester zur Messung des Widerstandes der elektrischen Heizkabel DITRA-HEAT-E-HK und DITRA-HEAT-E-CHC sowie der den DITRA-HEAT-E Reglern beigefügten Fernfühler während der Installation. Das Gerät alarmiert im Schadensfall den Verarbeiter durch ein akustisches Signal.

Material

Die DITRA-HEAT-E-R Temperaturregler sind in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich.

DITRA-HEAT-E-R6 ist ein All-in-one-Temperaturregler mit WiFi-Anbindung und optionaler Sprachsteuerung. Er regelt die mit DITRA-HEAT-E elektrisch beheizten Boden- und Wandbeläge. Die Bedienung erfolgt alternativ über das 2“ (5,1 cm) große Touchscreen-Display, die Schlüter-HEAT-CONTROL-App für iOS und Android oder per Sprachsteuerung mit Amazon Alexa oder Google Assistant.

DITRA-HEAT-E-R4 ist ein analoger Regler, der zur einfachen Oberflächentemperaturregelung dient. Er besitzt einen zusätzlichen Eingang zum Anschluss einer externen Zeitschaltuhr, um bei Bedarf die Umschaltung von Tagbetrieb auf Nachtabsenkung zu realisieren.

DITRA-HEAT-E-R ist ein Touchscreen-Modell mit einem farblichen und intuitiven 2“-Display und erlaubt die präzise Einstellung der Temperaturen gemäß einem Zeitplan.

Die Regelstrategie kann zwischen Oberflächen- und Raumlufttemperatur ausgewählt werden. Im Raumluftmodus kann zusätzlich mit einer Oberflächentemperaturbegrenzung gearbeitet werden.

DITRA-HEAT-E-R3 verfügt über einen 3,5“ (8,9 cm) großen Touchscreen, der eine komfortablere Bedienung durch die mehrzeilige Darstellung ermöglicht. Die Funktionsweise und das Einsatzgebiet entspricht den 2“ Touchscreenreglern.

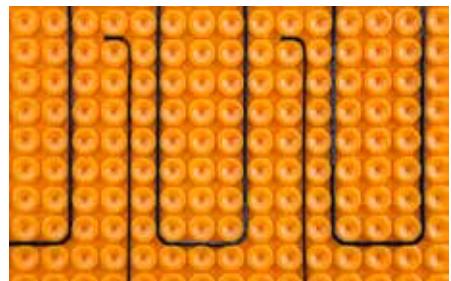
DITRA-HEAT-E-HK ist ein VDE-geprüftes Heizkabel und wird mit einer Netzspannung von 230 V angesteuert/betrieben. Das Heizkabel ist wasserdicht (Schutzart IP 67) und für den Einsatz in Nassbereichen zugelassen. DITRA-HEAT-E-HK wird in verschiedenen Längen angeboten. Je nach Verlegeabstand kann eine Heizleistung von 136 W/m² oder 200 W/m² erzielt werden.

DITRA-HEAT-E-CHC ist ein VDE-geprüftes Heizkabel und wird mit einer Netzspannung von 230 V angesteuert/betrieben. Das Heizkabel ist wasserdicht (Schutzart XP7) und für den Einsatz in Nassbereichen zugelassen. DITRA-HEAT-E-CHC wird in verschiedenen Längen angeboten. Je nach Verlegeabstand kann eine Heizleistung von 80 W/m² oder 120 W/m² erzielt werden.

DITRA-HEAT-CT ist ein Kabeltester zur Messung des Widerstandes der elektrischen Heizkabel DITRA-HEAT-E-HK und DITRA-HEAT-E-CHC sowie der den DITRA-HEAT-E Reglern beigefügten Fernföhler während

der Installation. Die Klemmanschlüsse zur Überwachung sind zur sicheren Überprüfung farblich markiert. DITRA-HEAT-CT wird zur Überwachung/Messung mit einer mitgelieferten Batterie betrieben. Während der gesamten Einbauphase überwacht DITRA-HEAT-CT den Widerstand der Heizkabel. Im Schadensfall wird der Verarbeiter durch ein akustisches Signal alarmiert. 60 Minuten nach dem letzten Tastendruck schaltet sich der Kabeltester selbstständig aus (keine Speicherfunktion der Werte)

ist der im Lieferumfang enthaltene Reserveföhler ebenfalls dort zu installieren.



Verlegebeispiel der Fernföhler

Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:

Der Einsatz von DITRA-HEAT-E ist nur im Innenbereich zulässig.

Anwendung und Funktion

Die Heizkabel des Systems DITRA-HEAT dürfen nur mit den DITRA-HEAT-E Reglern betrieben werden.

Hinweis: Heizkabel dürfen nicht gekürzt werden. Bitte beachten Sie bei der Auswahl des Heizkabels, dass in der Tabelle die beheizte Fläche in m² nicht die Raumgröße angibt. Zur Ermittlung der beheizten Fläche sind nicht beheizte Zonen, zum Beispiel Randzonen und Stellflächen, von der Raumgröße abzuziehen.

Bei der Verlegung der Fernföhler direkt in der Schlüter-DITRA-HEAT-Entkopplungsmatte



Aufkleber „Übergang/Connection“

Zulässiger Verlegeabstand der Heizkabel für Schlüter-DITRA-HEAT/DITRA-HEAT-DUO

	9 cm = 3. Noppe	6 cm = 2. Noppe	3 cm = jede Noppe
Boden			
DITRA-HEAT-E-HK	≈ 136 W/m ²	unzulässig	unzulässig
DITRA-HEAT-E-CHC	≈ 80 W/m ²	unzulässig	unzulässig
Wand			
DITRA-HEAT-E-HK	≈ 136 W/m ²	≈ 200 W/m ²	unzulässig
DITRA-HEAT-E-CHC	≈ 80 W/m ²	≈ 120 W/m ²	unzulässig

DITRA-HEAT-PS/DITRA-HEAT-DUO-PS

	9 cm = 3. Noppe	6 cm = 2. Noppe	3 cm = jede Noppe
Boden			
DITRA-HEAT-E-HK	≈ 136 W/m ²	unzulässig	unzulässig
DITRA-HEAT-E-CHC	≈ 80 W/m ²	unzulässig	unzulässig

**Schlüter®-DITRA-HEAT-E-R6:**

Temperaturregler für Boden- und Wandbeläge mit Eigenschaften wie

- Selbsterklärendes farbiges Touchscreen-Display 2" (5,1 cm)
- WiFi-Funktion für die Einbindung in ein WLAN zur Fernsteuerung via APP „Schlüter-HEAT-Control“
- Optionale Sprachsteuerung über ein Smart-Home-Gerät mit Amazon Alexa oder Google Assistant
- Wählbarer Raumeinfluss
- Mechanischer Hauptschalter
- Zweiter Fernfühler als Reservefühler im Lieferumfang enthalten
- Hintergrundbeleuchtung
- Voreingestellte und anpassbare Zeitprogramme
- Energieverbrauchsanzeige
- Bediensprache einstellbar
- Integrierbar in handelsübliche Schalterprogramme 5,5 x 5,5 cm
- 16 A Schaltleistung Δ bei 230 V: 3680 W
- Arbeitshilfe zur einfachen Demontage des Displays im Lieferumfang enthalten
- Farben: BW = Brillantweiß, DA = Dunkelanthrazit



Art.-Nr.: DH E RT6 / BW



Art.-Nr.: DH E RT6 / DA

Schlüter®-DITRA-HEAT-E-R:

Temperaturregler für Boden- und Wandbeläge mit Eigenschaften wie

- Selbsterklärendes farbiges Touchscreen-Display 2" (5,1 cm)
- Wählbarer Raumeinfluss
- Mechanischer Hauptschalter
- Zweiter Fernfühler als Reservefühler im Lieferumfang enthalten
- Hintergrundbeleuchtung
- Voreingestellte und anpassbare Zeitprogramme
- Energieverbrauchsanzeige
- Bediensprache einstellbar
- Integrierbar in handelsübliche Schalterprogramme 5,5 x 5,5 cm
- 16 A Schaltleistung Δ bei 230 V: 3680 W
- Arbeitshilfe zur einfachen Demontage des Displays im Lieferumfang enthalten
- Farben: BW = Brillantweiß, DA = Dunkelanthrazit



Art.-Nr.: DH E RT2 / BW



Art.-Nr.: DH E RT2 / DA

Schlüter®-DITRA-HEAT-E-R3:

Temperaturregler für Boden- und Wandbeläge mit Eigenschaften wie

- Selbsterklärendes farbiges Touchscreen-Display 3,5" (8,9 cm)
- Wählbarer Raumeinfluss
- Mechanischer Hauptschalter
- Zweiter Fernfühler als Reservefühler im Lieferumfang enthalten
- Hintergrundbeleuchtung
- Voreingestellte und anpassbare Zeitprogramme
- Energieverbrauchsanzeige
- Bediensprache einstellbar
- 16 A Schaltleistung Δ bei 230 V: 3680 W
- Farben: BW = Brillantweiß



Art.-Nr.: DH E RT3 / BW

Schlüter®-DITRA-HEAT-E-R4:

Analoger Temperaturregler für die Temperierung von Boden- oder Wandbelägen mit Eigenschaften wie

- Mechanische Schaltung für Ein-/Ausbetrieb
- Eingang zur Steuerung über externe Schaltuhr
- Zweiter Fernfühler als Reservefühler im Lieferumfang enthalten
- Integrierbar in handelsübliche Schalterprogramme 5 x 5 cm (Bei Schalterserien 5,5 x 5,5 cm ist ein bauseitiger Adapter erforderlich)
- 16 A Schaltleistung Δ bei 230 V: 3680 W
- Farben: BW = Brillantweiß



Art.-Nr.: DH E RT4 / BW



Schlüter®-DITRA-HEAT-E-R

Temperaturregler für die Regelung der mit Schlüter-DITRA-HEAT-E beheizten Boden- und Wandbeläge.

Übersicht der technischen Eigenschaften



	DITRA-HEAT-E-R4	DITRA-HEAT-E-R	DITRA-HEAT-E-R3	DITRA-HEAT-E-R6
Touchscreen		x	x	x
Größe	2" (5,1 cm)	2" (5,1 cm)	3,5" (8,9 cm)	2" (5,1 cm)
Hintergrundbeleuchtung		x	x	x
Mechanischer Hauptschalter	x	x	x	x
Raumeinfluss wählbar		x	x	x
Bediensprache wählbar		x	x	x
WiFi-Anbindung				x
Sprachsteuerung				x
Zeitprogramme anpassbar	x		x	x
Schaltleistung bei 230V	16A (3680 W)	16A (3680 W)	16A (3680 W)	16A (3680 W)
Energieverbrauchsanzeige		x	x	x
Zeitschaltuhr	Eingang für externe Zeitschaltuhr	integriert	integriert	integriert
Schutzart Gehäuse	IP 30	IP 21	IP 21	IP 21
BW = Brillantweiss	x	x	x	x
DA = Dunkelanthrazit		x		x


Schlüter®-DITRA-HEAT-E-HK
Heizkabel


Art.-Nr.	m	beheizte Fläche in m ² 136 W/m ²	beheizte Fläche in m ² 200 W/m ² **	Watt	Gesamt- widerstand (Ohm) *
DH E HK 4	4,00	0,40	0,25	50	1058,00
DH E HK 6	6,76	0,60	0,43	85	626,00
DH E HK 12	12,07	1,10	0,70	150	352,67
DH E HK 17	17,66	1,60	1,00	225	235,11
DH E HK 23	23,77	2,20	1,50	300	176,33
DH E HK 29	29,87	2,70	1,80	375	141,07
DH E HK 35	35,97	3,30	2,20	450	117,56
DH E HK 41	41,56	3,80	2,60	525	100,76
DH E HK 47	47,67	4,40	2,90	600	88,17
DH E HK 53	53,77	5,00	3,30	675	78,37
DH E HK 59	59,87	5,50	3,70	750	70,53
DH E HK 71	71,57	6,60	4,40	900	58,78
DH E HK 83	83,77	7,70	5,10	1050	50,38
DH E HK 95	95,47	8,80	5,90	1200	44,08
DH E HK 107	107,67	10,00	6,60	1350	39,19
DH E HK 136	136,16	12,70	8,40	1700	31,12
DH E HK 164	164,07	15,00	10,00	2050	25,80
DH E HK 192	192,27	17,70	11,80	2400	22,04
DH E HK 216	216,27	20,00	13,20	2700	19,59
DH E HK 244	244,37	22,70	15,10	3050	17,34

* Widerstandstoleranz -5 % / +10 % bei 20 °C ** Nur im Wandbereich zulässig

Schlüter®-DITRA-HEAT-E-CHC
Heizkabel


Art.-Nr.	m	beheizte Fläche in m ² 80 W/m ²	beheizte Fläche in m ² 120 W/m ² **	Watt	Gesamt- widerstand (Ohm) *
DH E CHC 4	4,00	0,40	0,25	30	1763,43
DH E CHC 6	6,76	0,60	0,43	50	1046,59
DH E CHC 12	12,07	1,10	0,70	90	585,31
DH E CHC 17	17,66	1,60	1,00	132	399,90
DH E CHC 23	23,77	2,20	1,50	178	297,06
DH E CHC 29	29,87	2,70	1,80	224	236,42
DH E CHC 35	35,97	3,30	2,20	269	196,21
DH E CHC 41	41,56	3,80	2,60	311	170,00
DH E CHC 47	47,67	4,40	2,90	357	148,22
DH E CHC 53	53,77	5,00	3,30	403	131,28
DH E CHC 59	59,87	5,50	3,70	449	117,96
DH E CHC 71	71,57	6,60	4,40	536	98,72
DH E CHC 83	83,77	7,70	5,10	628	84,44
DH E CHC 95	95,47	8,80	5,90	716	74,11
DH E CHC 107	107,67	10,00	6,60	807	65,51
DH E CHC 136	136,16	12,70	8,40	1020	51,64
DH E CHC 164	164,07	15,00	10,00	1230	43,47
DH E CHC 192	192,27	17,70	11,80	1440	36,39
DH E CHC 216	216,27	20,00	13,20	1620	36,59
DH E CHC 244	244,37	22,70	15,10	1830	28,80

* Widerstandstoleranz -5 % / +10 % bei 20 °C ** Nur im Wandbereich zulässig



Schlüter®-DITRA-HEAT-E-CT

Kabeltester

Testgerät zur Messung und Überprüfung des Widerstandes der elektrischen Heizkabel Schlüter-DITRA-HEAT-E-HK / -CHC sowie der den Schlüter-DITRA-HEAT-E Reglern beigelegten Fernfühlern.



Schlüter®-DITRA-HEAT-E-ZS

Montage-Set für Temperaturregler:

- Schutzrohr für Fühlerkabel (2,5 m)
- Alu-Fühlerhülse
- Kunststoffschalterdose



Weitere Eigenschaften sowie Informationen zur Installation und Einstellung der Regler sind der entsprechenden, beigelegten Anleitung zu entnehmen.

Schlüter®-DITRA-HEAT-E-KARO

Heizkabel-Abroller

einfache, transportfreundliche Arbeitshilfe zum rationellen, störungsfreien Verlegen von DITRA-HEAT-E Heizkabeln. Es ist geeignet für alle lieferbaren DITRA-HEAT Heizkabellängen.





Textbaustein für Ausschreibungen:

_____ Stck. Schlüter-DITRA-HEAT-E-R6 als 2" (5,1 cm) Touchscreen Temperaturregler mit wählbarem Raumeneinfluss für DITRA-HEAT Boden-/Wandheizung in 230 V Ausführung mit WiFi-Funktion sowie optionaler Sprachsteuerung via Amazon Alexa oder Google Assistant, inkl. 2 Fernfühler, liefern und fachgerecht unter Beachtung der Herstellerangaben installieren.

Farbe:

BW = Brillantweiss

DA = Dunkelanthrazit

Die elektrische Verdrahtung des Reglers

■ ist in die Einheitspreise einzurechnen

■ wird gesondert vergütet.

Art.Nr.: _____

Material: _____ €/St.

Lohn: _____ €/St.

Gesamtpreis: _____ €/St.

_____ Stck. Schlüter-DITRA-HEAT-E-R als 2" (5,1 cm) Touchscreen Temperaturregler mit wählbarem Raumeneinfluss für DITRA-HEAT-E Boden-/Wandheizung in 230 V Ausführung inkl. 2 Fernfühler, liefern und fachgerecht unter Beachtung der Herstellerangaben installieren.

Farbe:

BW = Brillantweiss

DA = Dunkelanthrazit

Die elektrische Verdrahtung des Reglers

■ ist in die Einheitspreise einzurechnen

■ wird gesondert vergütet.

Art.Nr.: _____

Material: _____ €/St.

Lohn: _____ €/St.

Gesamtpreis: _____ €/St.

_____ Stck. Schlüter-DITRA-HEAT-E-R3 als 3,5" (8,9 cm) Touchscreen Temperaturregler mit wählbarem Raumeneinfluss für DITRA-HEAT-E Boden-/Wandheizung in 230 V Ausführung inkl. 2 Fernfühler, liefern und fachgerecht unter Beachtung der Herstellerangaben installieren.

Die elektrische Verdrahtung des Reglers

■ ist in die Einheitspreise einzurechnen

■ wird gesondert vergütet.

Art.-Nr.: _____

Material: _____ €/St.

Lohn: _____ €/St.

_____ Stck. Schlüter-DITRA-HEAT-E-R4 als analogen Temperaturregler mit Ein-/Ausschalter für DITRA-HEAT-E Boden- oder Wandtemperierung in 230 V Ausführung inkl. 2 Fernfühler, liefern und fachgerecht unter Beachtung der Herstellerangaben installieren.

Die elektrische Verdrahtung des Reglers

■ ist in die Einheitspreise einzurechnen

■ wird gesondert vergütet.

Art.Nr.: _____

Material: _____ €/St.

Lohn: _____ €/St.

Gesamtpreis: _____ €/St.

_____ Stck. Schlüter-DITRA-HEAT-E-ZS als Montage-Set für Temperaturfühler bestehend aus Leerrohr (2,5 m), Anklemmdose und Fühlerhülse, liefern und fachgerecht unter Beachtung der Herstellerangaben installieren.

Art.Nr.: _____

Material: _____ €/St.

Lohn: _____ €/St.

Gesamtpreis: _____ €/St.

_____ m² Schlüter-DITRA-HEAT-E-HK als elektrisches Heizkabel mit einseitigem Anschluss für die Verlegung in der Entkoppelungsplatte DITRA-HEAT liefern und fachgerecht unter Beachtung der Herstellerangaben verlegen.

Art.Nr.: _____

Material: _____ €/m²

Lohn: _____ €/m²

Gesamtpreis: _____ €/m²

_____ m² Schlüter-DITRA-HEAT-E-CHC als elektrisches Heizkabel mit einseitigem Anschluss für die Verlegung in der Entkoppelungsplatte DITRA-HEAT liefern und fachgerecht unter Beachtung der Herstellerangaben verlegen.

Art.Nr.: _____

Material: _____ €/m²

Lohn: _____ €/m²

Gesamtpreis: _____ €/m²

