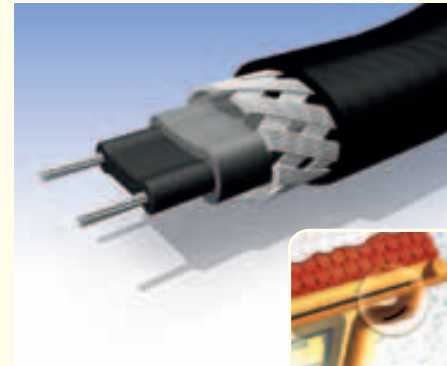




# Dachrinnenheizung mit Schutzgeflecht

- ✓ Frostschutz an Dachrinnen und Fallrohren
- ✓ mit Schutzgeflecht
- ✓ selbstlimitierende Ausführung
- ✓ nur eine Anschlussleitung
- ✓ VDE-Zulassung



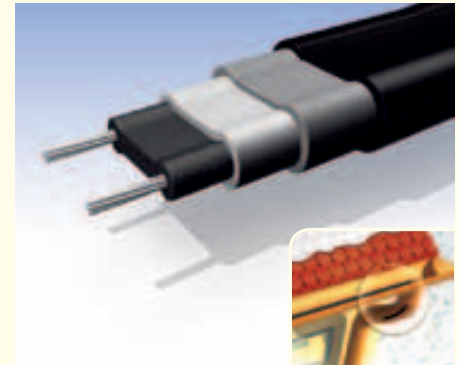
## Dachrinnen-Heizbänder mit Schutzgeflecht

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	zuläss. Temp.	Leistung	Euro/m zzgl. MwSt.	Euro/m inkl. MwSt.
ES-E-18	4711	<b>Dachrinnenheizband</b> für Metallrinnen, max. Heizkreislänge 75,00 m	+65°C	18/36 W/m <small>(0°C Luft/0°C Eiswasser)</small>	11,50	13,69
ES-E-18H	4731	<b>Dachrinnenheizband</b> mit Fluorpolymer-Außenmantel beim Einsatz auf Bitumen, max. Heizkreislänge 75,00 m	+65°C	18/36 W/m <small>(0°C Luft/0°C Eiswasser)</small>	16,50	19,64



# Dachrinnenheizung mit Schutzisolierung

- ✓ Frostschutz an Dachrinnen und Fallrohren
- ✓ mit Schutzisolierung
- ✓ selbstlimitierende Ausführung
- ✓ nur eine Anschlussleitung
- ✓ VDE-Zulassung



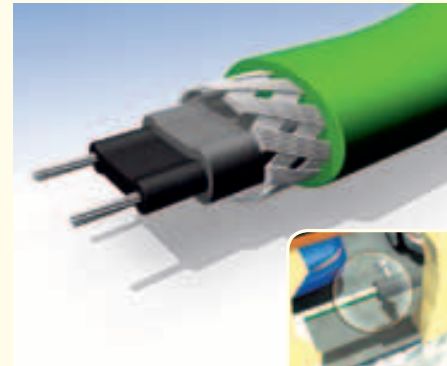
## Dachrinnen-Heizband mit Schutzisolierung

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	zuläss. Temp.	Leistung	Euro/m zzgl. MwSt.	Euro/m inkl. MwSt.
ES-S-18	4885	<b>Dachrinnenheizband</b> für Metallrinnen, max. Heizkreislänge 80,00 m	+65°C	18/36 W/m <small>(0°C Luft/0°C Eiswasser)</small>	13,50	16,07



## Rohrbegleitheizung mit Schutzgeflecht

- ✓ Frostschutz oder Temperaturhaltung an Rohrleitungen
- ✓ mit Schutzgeflecht
- ✓ selbstlimitierende Ausführung
- ✓ nur eine Anschlussleitung
- ✓ VDE-Zulassung



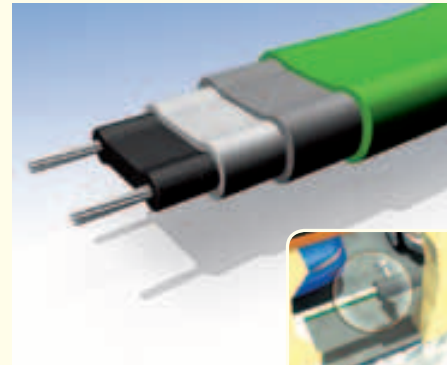
### Rohrbegleit-Heizbänder mit Schutzgeflecht

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	zuläss. Temp.	Leistung	Euro/m zzgl. MwSt.	Euro/m inkl. MwSt.
ES-E-10	4721	<b>Rohrbegleitheizband</b> für Frostschutzanwendungen, max. Heizkreislänge 150,00 m	+65°C	10 W/m	11,50	13,69
ES-E-18	4711	<b>Rohrbegleitheizband</b> für Frostschutzanwendungen, max. Heizkreislänge 100,00 m	+65°C	15 W/m	11,50	13,69
ES-E-18H	4731	<b>Rohrbegleitheizband</b> mit Fluorpolymer-Außenmantel für Sonderanwendungen, max. Heizkreislänge 100,00 m	+65°C	15 W/m	16,50	19,64
ES-E-25	4722	<b>Rohrbegleitheizband</b> für Frostschutzanwendungen, max. Heizkreislänge 80,00 m	+65°C	25 W/m	11,50	13,69
ES-33	4826	<b>Rohrbegleitheizband</b> für fetthaltige Abwässer und Frostschutz an Heizungsleitungen, max. Heizkreislänge 70,00 m	+75°C	33 W/m	18,00	21,42
ES-33H	4825	<b>Rohrbegleitheizband</b> mit Fluorpolymer-Außenmantel für Sonderanwendungen, max. Heizkreislänge 70,00 m	+75°C	33 W/m	22,00	26,18



## Rohrbegleitheizung mit Schutzisolierung

- ✓ Frostschutz oder Temperaturhaltung an Rohrleitungen
- ✓ mit Schutzisolierung
- ✓ selbstlimitierende Ausführung
- ✓ nur eine Anschlussleitung
- ✓ VDE-Zulassung



### Rohrbegleit-Heizbänder mit Schutzisolierung

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	zuläss. Temp.	Leistung	Euro/m zzgl. MwSt.	Euro/m inkl. MwSt.
ES-S-10	4883	<b>Rohrbegleitheizband</b> für Frostschutzanwendungen, max. Heizkreislänge 190,00 m	+65°C	10 W/m	13,50	16,07
ES-S-18	4885	<b>Rohrbegleitheizband</b> für Frostschutzanwendungen, max. Heizkreislänge 100,00 m	+65°C	15 W/m	13,50	16,07
ES-S-26	4884	<b>Rohrbegleitheizband</b> für Frostschutzanwendungen, max. Heizkreislänge 85,00 m	+65°C	26 W/m	13,50	16,07
ES-S-33	4891	<b>Rohrbegleitheizband</b> für fettthaltige Abwässer und Frostschutz an Heizungsleitungen, max. Heizkreislänge 70,00 m	+75°C	33 W/m	18,00	21,42
ES-S-33H	4887	<b>Rohrbegleitheizband</b> mit Fluorpolymer-Außenmantel für Sonderanwendungen, max. Heizkreislänge 70,00 m	+75°C	33 W/m	22,00	26,18



## Werkseitige Konfektionierung



Betriebsspannung:	230 V AC
Max. Stromaufnahme:	16 A
Temperaturbeständigkeit:	-25°C...+80°C
Min. Verarbeitungstemp.:	+5°C
Isolationsfestigkeit:	4 kV
Schutzart:	IP X8

### Werkseitige Konfektionierung

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Dachrinnen- heizung	Rohrbegleit- heizung	Schutz- geflecht	Schutz- isolierung	Euro/Stück zzgl. MwSt.	Euro/Stück inkl. MwSt.
KA1	2619	<b>Werkseitige Konfektionierung</b> von Anschluss und Endabschluss einschl. 2,00 m Anschlussleitung, für Heizbänder mit Schutzgeflecht	✓	✓	✓	✗	36,50	43,44
KY1	2616	<b>Werkseitige Konfektionierung</b> Y-Abzweig für drei Heizbänder oder zwei Heizbänder mit einer Anschlussleitung, einschl. der erforderlichen Endabschlüsse, für Heizbänder mit Schutzgeflecht	✓	✓	✓	✗	57,00	67,83
KA2	2603	<b>Werkseitige Konfektionierung</b> von Anschluss und Endabschluss einschl. 2,00 m Anschlussleitung, für Heizbänder mit Schutzisolierung	✓	✓	✗	✓	32,00	38,08
KY2	2604	<b>Werkseitige Konfektionierung</b> Y-Abzweig für drei Heizbänder oder zwei Heizbänder mit einer Anschlussleitung, einschl. der erforderlichen Endabschlüsse, für Heizbänder mit Schutzisolierung	✓	✓	✗	✓	53,00	63,07

## Anschlussgarnituren in Schrumpftechnik



Betriebsspannung:	230 V AC
Max. Stromaufnahme:	16 A
Temperaturbeständigkeit:	-25°C...+80°C
Min. Verarbeitungstemp.:	+5°C
Isolationsfestigkeit:	4 kV
Schutzart:	IP X8

### Anschlussgarnituren in Schrumpftechnik

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Dachrinnen- heizung	Rohrbegleit- heizung	Schutz- geflecht	Schutz- isolierung	Euro/Stück zzgl. MwSt.	Euro/Stück inkl. MwSt.
2657	HBAV/1	<b>Anschluss- und Endabschlussgarnitur</b> zur Erstellung von Anschluss und Endabschluss von einem Heizband und einer Anschlussleitung oder zur Verbindung von zwei Heizbänder, für Heizbänder mit Schutzgeflecht	✓	✓	✓	✗	11,50	13,69
2656	HBYV/1	<b>Anschluss- und Endabschlussgarnitur</b> zur Erstellung eines Y-Abzweiges von drei Heizbänder oder zwei Heizbänder mit einer Anschlussleitung, für Heizbänder mit Schutzgeflecht	✓	✓	✓	✗	30,00	35,70
2660	HBE/1	<b>Endabschlussgarnitur</b> zur Erstellung eines Endabschlusses, für Heizbänder mit Schutzgeflecht	✓	✓	✓	✗	3,10	3,69
2665	HBAV/2	<b>Anschluss- und Endabschlussgarnitur</b> zur Erstellung von Anschluss und Endabschluss von einem Heizband und einer Anschlussleitung oder zur Verbindung von zwei Heizbänder, für Heizbänder mit Schutzisolierung	✓	✓	✗	✓	11,50	13,69
2666	HBYV/2	<b>Anschluss- und Endabschlussgarnitur</b> zur Erstellung eines Y-Abzweiges von drei Heizbänder oder zwei Heizbänder mit einer Anschlussleitung, für Heizbänder mit Schutzisolierung	✓	✓	✗	✓	30,00	35,70
2664	HBE/2	<b>Endabschlussgarnitur</b> zur Erstellung eines Endabschlusses, für Heizbänder mit Schutzisolierung	✓	✓	✗	✓	3,10	3,69



## Gelanschluss-Technik für Rohrbegleitheizungen

**Neu!**



Betriebsspannung:	230 V AC
Max. Stromaufnahme:	16 A
Temperaturbeständigkeit:	-25°C...+80°C
Min. Verarbeitungstemp.:	+5°C
Isolationsfestigkeit:	4 kV
Schutzart:	IP 68

### Gelanschluss-Technik für Rohrbegleitheizungen

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Dachrinnen- heizung	Rohrbegleit- heizung	Schutz- geflecht	Schutz- isolierung	Euro/Stück zzgl. MwSt.	Euro/Stück inkl. MwSt.
GAT-S	4971	<b>Heizbandanschluss und Heizbandendabschluss</b> für ein selbstlimitierendes Heizband, einschl. 2,00 m Anschlussleitung, Gelanschlussstechnik (Kaltanschlussstechnik)	✗	✓	✓	✓	45,10	53,67
GAT-C	4972	<b>Heizbandverbindung</b> für zwei selbstlimitierende Heizbänder, Gelanschlussstechnik (Kaltanschlussstechnik)	✗	✓	✓	✓	39,15	46,59
GAT-T	4973	<b>Heizband-T-Abzweig</b> für drei selbstlimitierende Heizbänder, einschl. ein Heizbandendabschluss, Gelanschlussstechnik (Kaltanschlussstechnik)	✗	✓	✓	✓	59,20	70,45
GAT-TE2	4974	<b>Heizbandverbindung mit Anschluss</b> für zwei selbstlimitierende Heizbänder, einschl. 2,00 m Anschlussleitung und zwei Heizbandendabschlüsse, Gelanschlussstechnik (Kaltanschlussstechnik)	✗	✓	✓	✓	65,30	77,71
GAT-TE3	4975	<b>Heizband-T-Abzweig mit Anschluss</b> für drei selbstlimitierende Heizbänder, einschl. 2,00 m Anschlussleitung und drei Heizbandendabschlüsse, Gelanschlussstechnik (Kaltanschlussstechnik)	✗	✓	✓	✓	79,20	94,25
GAT-X	4976	<b>Heizband-X-Abzweig</b> für vier selbstlimitierende Heizbänder, einschl. zwei Heizbandendabschlüsse, Gelanschlussstechnik (Kaltanschlussstechnik)	✗	✓	✓	✓	73,10	86,99
GAT-E	4977	<b>Heizbandendabschluss</b> für ein selbstlimitierendes Heizband, Gelanschlussstechnik (Kaltanschlussstechnik)	✗	✓	✓	✓	8,35	9,94

## Anschlussgarnituren für Heizbänder mit Schutzisolierung für Rohrbegleitheizungen



Betriebsspannung:	230 V AC
Max. Stromaufnahme:	16 A
Temperaturbeständigkeit:	-25°C...+80°C
Min. Verarbeitungstemp.:	+5°C
Isolationsfestigkeit:	4 kV
Schutzart:	IP 68







### Anschlussgarnituren für Heizbänder mit Schutzisolierung für Rohrbegleitheizungen

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Dachrinnen- heizung	Rohrbegleit- heizung	Schutz- geflecht	Schutz- isolierung	Euro/Stück zzgl. MwSt.	Euro/Stück inkl. MwSt.
Twisto-S	4871	<b>Heizbandanschluss- und Endabschlussgarnitur</b> einschl. 1,50 m Anschlussleitung	✗	✓	✗	✓	41,30	49,15
Twisto-C	4872	<b>Heizbandverbindungsgarnitur</b> für zwei Heizbänder	✗	✓	✗	✓	36,20	43,08
Twisto-T	4873	<b>Heizband-T-Abzweig</b> für drei Heizbänder einschl. Endabschluss	✗	✓	✗	✓	71,30	84,85
Twisto-TE2	4874	<b>Heizbandverbindung</b> für zwei Heizbänder und 1,50 m fertig angeschlossener Anschlussleitung einschl. zwei Endabschlüsse	✗	✓	✗	✓	69,80	83,06
Twisto-TE3	4875	<b>Heizband-T-Abzweig</b> für drei Heizbänder und 1,50 m fertig angeschlossener Anschlussleitung einschl. drei Endabschlüsse	✗	✓	✗	✓	99,60	118,52
Twisto-X	4876	<b>Heizband-X-Abzweig</b> für vier Heizbänder einschl. zwei Endabschlüsse	✗	✓	✗	✓	110,80	131,85
Twisto-E	4877	<b>Heizbandendabschluss</b>	✗	✓	✗	✓	7,40	8,81

## Regelung und Zubehör für Dachrinnenheizung



### Regelung Dachrinnenheizung

Abbildung	Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. MwSt.	Euro/Stück inkl. MwSt.
	DTR-E 3102	2235	<b>Doppelthermostat</b> für die temperaturabhängige Regelung von Dachrinnenheizungen (kleine Anlagen bis 30 m), IP 65, 230 V, 16 A, Einstellbereich -15...+15°C	78,00	92,82
	ESMd	2293	<b>Eis- und Schneemelder</b> für die feuchte- und temperaturabhängige Regelung von Dachrinnenheizungen (große Anlagen ab 30 m), mit Digitalanzeige und Störmeldeausgang, für Verteilereinbau (6 TE), 230 V, 16 (4) A, in Verbindung mit Eisfühler Typ FSD	237,00	282,03
	FSD	2291	<b>Eis- und Schneefühlerset</b> für Eismelder Typ ESMd, die Fühler erfassen gleichzeitig Temperatur & Feuchte in der Dachrinne, einschl. 4,00 m Anschlussleitung (2-adrig und 5-adrig)	119,00	141,61
	1773	3909	<b>Eis- und Schneemelder</b> für die feuchte- und temperaturabhängige Regelung von Dachrinnenheizungen (große Anlagen ab 30 m), mit Digitalanzeige und Störmeldeausgang 24 V DC, für Verteilereinbau (6 TE), 230 V, 6 A, in Verbindung mit Eisfühler Typ 3354	273,00	324,87
	1798	3919	<b>Koppelrelais für Eismelder 1773</b> , zur potentialfreien Ausgabe des Störmeldesignals	47,40	56,41
	3354	3903	<b>Eis- und Schneefühler</b> für Eismelder Typ 1773, zur Erfassung der Eis- und Schneeverhältnisse in der Dachrinne, einschl. 6,00 m Anschlussleitung (4-adrig)	145,00	172,55

### Zubehör Dachrinnenheizung





Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. MwSt.	Euro/Stück inkl. MwSt.
KAS 300	3821	<b>Kantenschutz</b> bei Fallrohren und Abstandhalter bei der Doppelverlegung von Heizbändern in der Rinne, aus VA-Stahl, 300 mm lang, mit entgrateten Bohrungen und 2 Stück UV-beständige Kabelbinder	5,20	6,19
KAB 140	3898	<b>Kabelbinder</b> 140 mm, 100 St./Packung, schwarz, UV-beständig	2,10	2,50
KAS 200	3831	<b>Abstandhalter</b> für Doppelverlegung von Heizbändern in der Rinne, aus VA-Stahl, 200 mm, ohne Kabelbinder	4,20	5,00
KAS 400	3822	<b>Abstandhalter</b> für Mehrfachverlegung von Heizbändern in der Rinne, aus VA-Stahl, 400 mm, ohne Kabelbinder	7,50	8,93
KAS 500	3828	<b>Abstandhalter</b> für Mehrfachverlegung von Heizbändern in der Rinne, aus VA-Stahl, 500 mm, ohne Kabelbinder	7,50	8,93
KAS 600	3823	<b>Abstandhalter</b> für Mehrfachverlegung von Heizbändern in der Rinne, aus VA-Stahl, 600 mm, ohne Kabelbinder	9,80	11,66
KAS 700	3829	<b>Abstandhalter</b> für Mehrfachverlegung von Heizbändern in der Rinne, aus VA-Stahl, 700 mm, ohne Kabelbinder	9,80	11,66
KAS 800	3824	<b>Abstandhalter</b> für Mehrfachverlegung von Heizbändern in der Rinne, aus VA-Stahl, 800 mm, ohne Kabelbinder	15,00	17,85
KAS 900	3830	<b>Abstandhalter</b> für Mehrfachverlegung von Heizbändern in der Rinne, aus VA-Stahl, 900 mm, ohne Kabelbinder	15,00	17,85
KAS 1000	3825	<b>Abstandhalter</b> für Mehrfachverlegung von Heizbändern in der Rinne, aus VA-Stahl, 1000 mm, ohne Kabelbinder	15,00	17,85
MLB 10	3846	<b>Montagelochband</b> 10,00 m als Kantenschutz und Abstandhalter für Dachrinnenheizungen, mit Kunststoffummantelung, schwarz, UV-beständig, ohne Kabelbinder	13,90	16,54
ESZE	3802	<b>Zugentlastungsschellen</b> zum Abhängen des Dachrinnenheizbands im Fallrohr, ab einer Fallrohrlänge von 20 m, in Verbindung mit Nylonseil und Tragrohr	6,50	7,74
ESNS	3804	<b>Nylonseil</b> , Durchmesser 5,0 mm, für Zugentlastungsschellen, zum Abhängen des Dachrinnenheizbands im Fallrohr	0,85	1,01
ESTR	3801	<b>Traverse (Tragrohr)</b> aus thermoplastischem Kunststoff, zur Befestigung des Zugseils über dem Dachrinnenfallrohr	2,80	3,33
PE	3884	<b>Kunststoffverlegestege</b> M4, Länge 1,00 m, zur Mehrfachbelegung von Dachrinnenheizbänder, ohne Kabelbinder	1,20	1,43



## Regelung und Zubehör für Rohrbegleitheizung



### Regelung Rohrbegleitheizung

Abbildung	Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. MwSt.	Euro/Stück inkl. MwSt.
	UTR-60	2252	<b>Universaltemperaturregler</b> in Feuchtraumausführung IP 65, zur Erfassung der Temperatur an Rohrleitungen, 230 V, 16 (4) A, Einstellbereich 0...60°C, einschl. Fühler mit 4,00 m Leitung	122,00	145,18
	ITR-79-60	2568	<b>Universaltemperaturregler</b> für Verteilereinbau (2 TE), zur Erfassung der Temperatur an Rohrleitungen, 230 V, 10 (3) A, Einstellbereich 0...60°C, einschl. Fühler mit 4,00 m Leitung	102,00	121,38
	AC1-27	4892	<b>Universaltemperaturregler</b> für Verteilereinbau (4 TE), mit Digitalanzeige und Alarmkontakt, zur Erfassung der Temperatur an Rohrleitungen, 230 V, 16 (4) A, Einsatzbereich -40...+105°C, einschl. Fühler mit 2,00 m Leitung	186,00	221,34
	AC1-27/W	4893	<b>Universaltemperaturregler</b> in Feuchtraumausführung IP 55, mit Digitalanzeige und Alarmkontakt, zur Erfassung der Temperatur an Rohrleitungen, 230 V, 16 (4) A, Einsatzbereich -40...+105°C, einschl. Fühler mit 2,00 m Leitung	229,00	272,51
	FTR-E 3121	2237	<b>Universaltemperaturregler</b> ohne Fühler, in Feuchtraumausführung IP 65, zur Erfassung der Umgebungstemperatur, 230 V, 16 (4) A, Einstellbereich -20...+30°C	78,00	92,82

### Zubehör Rohrbegleitheizung



Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. MwSt.	Euro/Stück inkl. MwSt.
KZS	3847	<b>Kennzeichnungsaufkleber</b> „Achtung elektrisch beheizt“ für Begleitheizungen, Montageabstand ca. 5 – 7 m, Warnfarbe: gelb, Sprache: deutsch	1,30	1,55
KAB 140	3898	<b>Kabelbinder</b> 140 mm, 100 St./Packung, schwarz, UV-beständig, zur Befestigung des Heizbandes am Rohr	2,10	2,50
KAB 370	3899	<b>Kabelbinder</b> 370 mm, 100 St./Packung, schwarz, UV-beständig, zur Befestigung des Heizbandes am Rohr	12,00	14,28
KB 57	3810	<b>Gewebeklebeband</b> 50 m Rolle, 12 mm breit, zur Befestigung des Heizbandes am Rohr	12,00	14,28
AK 50	3807	<b>Aluminiumklebeband</b> zum vollflächigen Überkleben des Heizbandes an Guss- und Kunststoffrohren für eine bessere Wärmeverteilung, 50,00 m Rolle, 50 mm breit	12,00	14,28
IDF	4835	<b>Isolierdurchführung</b> für Heizbänder oder Anschlussleitungen bei Rohrleitungen mit Blechmantelverkleidungen	13,90	16,54
AG	3879	<b>Anschlussgehäuse</b> IP 54, Abmessungen 88 x 88 x 53 mm, einschließlich Klemmstein 5-polig und Einsteckstutzen	8,00	9,52
BFWK	3848	<b>Befestigungswinkel</b> gedreht für Anschlussgehäuse AG und Gelanschlusstechnik GAT zur Montage an der Rohrleitung, ohne Befestigungsmaterial	12,00	14,28
BFWG	3849	<b>Befestigungswinkel</b> gedreht für Universaltemperaturregler UTR-60 und FTR-E 3121, zur Montage an der Rohrleitung, ohne Befestigungsmaterial	12,00	14,28

## Steuerverteilungen



Steuerverteilungen  
erhalten Sie  
auf Anfrage.  
Rufen Sie uns an.



## Anschlussleitungen

### Anschlussleitungen für Dachrinnen- und Rohrbegleitheizungen der Schutzklasse I und II

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Dachrinnen- heizung	Rohrbegleit- heizung	Schutz- geflecht	Schutz- isolierung	Euro/Stück zzgl. MwSt.	Euro/Stück inkl. MwSt.
H07BQ-F 3G1,5	2918	<b>Anschlussleitung</b> 3G1,5 mm <sup>2</sup> , UV-beständig, Außenmantel auf PUR-Basis, temperaturbeständig von -40°C bis +90°C	✓	✓	✓	✗	1,95	2,32
H07BQ-F 3G2,5	2919	<b>Anschlussleitung</b> 3G2,5 mm <sup>2</sup> , UV-beständig, Außenmantel auf PUR-Basis, temperaturbeständig von -40°C bis +90°C	✓	✓	✓	✗	2,85	3,39
H07BQ-F 2X1,5	2916	<b>Anschlussleitung</b> 2X1,5 mm <sup>2</sup> , UV-beständig, Außenmantel auf PUR-Basis, temperaturbeständig von -40°C bis +90°C	✓	✓	✗	✓	1,80	2,14
H07BQ-F 2X2,5	2917	<b>Anschlussleitung</b> 2X2,5 mm <sup>2</sup> , UV-beständig, Außenmantel auf PUR-Basis, temperaturbeständig von -40°C bis +90°C	✓	✓	✗	✓	3,00	3,57
H07RN-F 3G1,5	2921	<b>Anschlussleitung</b> 3G1,5 mm <sup>2</sup> als schwere Gummischlauchleitung, temperaturbeständig von -25°C bis +60°C	✗	✓	✓	✗	1,40	1,67
H07RN-F 3G2,5	2922	<b>Anschlussleitung</b> 3G2,5 mm <sup>2</sup> als schwere Gummischlauchleitung, temperaturbeständig von -25°C bis +60°C	✗	✓	✓	✗	2,20	2,62
H07RN-F 2X1,5	2914	<b>Anschlussleitung</b> 2X1,5 mm <sup>2</sup> als schwere Gummischlauchleitung, temperaturbeständig von -25°C bis +60°C	✗	✓	✗	✓	1,30	1,55
H07RN-F 2X2,5	2915	<b>Anschlussleitung</b> 2X2,5 mm <sup>2</sup> als schwere Gummischlauchleitung, temperaturbeständig von -25°C bis +60°C	✗	✓	✗	✓	2,25	2,68
SIHF 3G2,5	2924	<b>Anschlussleitung</b> 3G2,5 mm <sup>2</sup> als Silikonschlauchleitung, temperaturbeständig von -26°C bis +180°C	✗	✓	✓	✗	3,25	3,87