

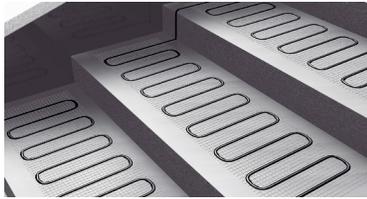
Outdoor Elektroheizung & Gebäudeschutz

Ihr Komfort Spezialist im Außenbereich

*Für jedes Projekt
das Passende!*



INHALT



Terrassen- & Treppenheizung

Seite 3

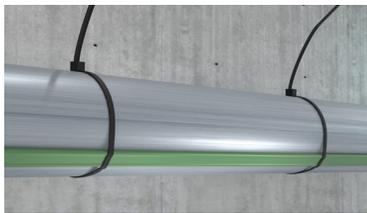
- Zubehör



Heizmatten im Außenbereich

Seite 4-5

- Estrich, Mörtel, Sand & Magerbeton
- Betoneinbettung „rüttelfest“
- Gussasphalt
- Zubehör



Rohrbegleitheizungen

Seite 6

- selbstregulierend
- steckerfertig



Heizung für Dachrinne, Dachfläche und Gully

Seite 7



Zubehör

Seite 8-10

- für Dachrinnen-, Dachflächen- und Gullyheizungen
- für Dachrinnen- und Rohrbegleitheizungen
- für Rohrbegleitheizungen

Silikonheizleitungen

Seite 11



Terrassen- & Treppenheizung

Beschreibung	Art.Nr.	Preis/Stk. exkl. USt.
	maßgefertigte Dünnbettheizmatten für Treppen zur Verlegung im Fliesenkleber ohne Konfektionierung und Kaltleiter 400W/m², Fläche lt. Plan	H1440 171,00/m²
	maßgefertigte Dünnbettheizmatten für Terrasse zur Verlegung im Fliesenkleber, 300W/m ² ohne Konfektionierung und Kaltleiter symmetrische Form (rechteckige Formen)	H5401 121,00/m²
Konfektionierung je Heizmatte, ohne Kaltleiter	H5499	32,00
Kaltleiter 1,5 mm ² , je m	H2954	3,90
<u>Bitte beachten Sie: Maßanfertigungen sind vom Umtausch ausgeschlossen.</u>		
Zubehör		
	DEVIreg 850 Eis- und Schneemelder für DIN-Schiene, mit Netzteil, Bereichssteuerung möglich, 16A, 230V, Anschluss von bis zu 4 Fühlern	140F1085 562,00
	Feuchtefühler Freiflächenheizung (FFD) für DEVIreg 850, mit Fühlerhülse und 15m Anschlussleitung (Verlängerung möglich), Temperatur-Bereich: -30°C bis +70°C	140F1088 516,00
	Eis- und Schneemelder (ESMd) für die feuchte- und temperaturabhängige Regelung von Freiflächenheizungen, mit Digitalanzeige und Störmeldeausgang, für Verteilereinbau (6 TE), 230V, 16(4)A, in Verbindung mit Eisfühler Typ FSF	H2293 382,60
	Eis- und Schneemelderset (FSF) für Eis- und Schneemelder Typ ESMd, bestehend aus 15m Eis- und Schneefühler (4-adrig) und 15m Eis- und Schneesensor (5-adrig), einschließlich 2 Fühleraufnahmegehäuse.	H2292 757,30
	Remmers MB FL 2K - das 3in1 Talent Abdichtung, Fliesenkleber und Fugenmasse in einem Kübel. <i>Verbrauch & Produktkenndaten: siehe Technisches Merkblatt</i>	RE3001 12,27/kg
	Remmers FL fix flexibler Fliesenkleber für keramische Wand- und Bodenbeläge <i>Verbrauch & Produktkenndaten: siehe Technisches Merkblatt</i>	RE281725 3,69/kg
	Remmers Pigment FL zum Einfärben von Fugenmörtel aus MB FL 2K, 20 ml Gebinde <i>Verbrauch & Produktkenndaten: siehe Technisches Merkblatt</i> schwarz weiß	RE286301 7,40 RE286401 7,40

Heizmatten im Außenbereich

Beschreibung	Art.Nr.	Preis/Stk. exkl. USt.
	Heizmatten für Estrich, Mörtel, Sand & Magerbeton im AUSSENBEREICH	
Leistung: 300W/m ² bei 400V, Stärke: ca. 7,3 mm, max. Temp.: +90°C, Verlegetemperatur: +5°C, VDE-Zulassung, Überdeckung: max. 50 mm, Breite: 50 cm		
6,50 m ² , Länge: 13,0 m	H0803	360,00
7,75 m ² , Länge: 15,5 m	H0804	426,00
9,25 m ² , Länge: 18,5 m	H0805	485,00
10,25 m ² , Länge: 20,5 m	H0806	541,00
12,25 m ² , Länge: 24,5 m	H0807	627,00
14,00 m ² , Länge: 28,0 m	H0808	690,00
	Heizmatten für Betoneinbettung "rüttelfest" im AUSSENBEREICH	
Leistung: 300W/m ² bei 400V, Stärke: ca. 9,2 mm, max. Temp.: +90°C, Verlegetemperatur: +5°C, VDE-Zulassung, Überdeckung: max. 50 mm, Breite: 50 cm		
2,75 m ² , Länge: 5,5 m	H5250	299,70
3,25 m ² , Länge: 6,5 m	H5251	333,00
5,00 m ² , Länge: 10,0 m	H5252	443,00
7,75 m ² , Länge: 15,5 m	H5253	586,50
9,25 m ² , Länge: 18,5 m	H5254	708,00
12,25 m ² , Länge: 24,5 m	H5255	891,00
14,00 m ² , Länge: 28,0 m	H5256	940,00
	Heizmatten für Gussasphalt	
Leistung: 300W/m ² bei 400V, Stärke: ca. 6,0 mm, max. Temp.: +90°C (+240°C Schocktemperatur), Verlegetemperatur: +5°C, VDE-Zulassung, Überdeckung: max. 50 mm, Breite: 50 cm		
6,50 m ² , Länge: 13,0 m	H0903	437,10
7,75 m ² , Länge: 15,5 m	H0904	528,90
9,25 m ² , Länge: 18,5 m	H0905	627,50
10,25 m ² , Länge: 20,5 m	H0906	695,60
12,25 m ² , Länge: 24,5 m	H0907	825,30
14,00 m ² , Länge: 28,0 m	H0908	966,90



Beispielbild Heizmatte Betoneinbettung „rüttelfest“



Beispielbild Heizmatte Gussasphalt

Zubehör für Heizmatten im Außenbereich

	<i>Beschreibung</i>	<i>Art.Nr.</i>	<i>Preis/Stk. exkl. USt.</i>
	Kaltende "Estrich/Mörtel/Sand/Magerbeton" 1,5 mm ² , je m 2,5 mm ² , je m	H2926 H2927	4,60 6,20
	Kaltende "Betoneinbettung rüttelfest" 1,5 mm ² , je m 2,5 mm ² , je m	H2928 H2929	5,40 5,90
	Kaltende "Gussasphalt" 2,5 mm ² , je m	H2976	4,90
	DEVreg™ 850 Eis- und Schneemelder für DIN-Schiene, mit Netzteil, Bereichssteuerung möglich, Anschluss von bis zu 4 Fühlern, 16A, 230V	140F1085	562,00
	Feuchtfühler (FFD) für DEVreg™ 850, mit Fühlerhülse und 15 m Kaltende (Verlängerung möglich), Temp.-Bereich: -30°C bis +70°C	140F1088	516,00
	Eberle ESMd Eis- und Schneemelder für die feuchte- und temperaturabhängige Regelung von Freiflächenheizungen mit Digitalanzeige und Störmeldeausgang, für Verteilereinbau (6 TE), 230V, 16 (4)A, in Verbindung mit Eisfühler Typ FSF	H2293	382,60
	Eis- und Schneefühler (FSF) für Eismelder ESMd, bestehend aus 15 m Eis- und Schneefühler (4-adrig) und 15 m Eis- und Schneesensor (5-adrig), mit 2 Fühleraufnahmegehäuse. Beide Fühler sind auswechselbar	H2292	757,30
	Eis- und Schneemelder (Typ 1773) für die feuchte- und temperaturabhängige Regelung von Freiflächenheizungen, mit Digitalanzeige und Störmeldeausgang 24V DC, für Verteilereinbau (6 TE), 230V, 6A, in Verbindung mit Eisfühler Typ 3356	H3909	438,50
	Eis- und Schneefühler für Eismelder Typ 1773, zur Erfassung der Eis- und Schneeeverhältnisse in der beheizten Fläche, einschließlich 20 m Anschlussleitung (4-adrig)	H3911	507,00
	Steuerverteiler für Heizmatten im Außenbereich, Dachrinnen- und Dachflächenheizungen (Festwiderstand), im Stahlschrank, ohne Sichtfenster, komplett auf Zu- und Abgangsklemmen verdrahtet, Schutzart IP65, Regelgerät(e) wird im Schaltschrank integriert, ist aber <u>nicht</u> im Preis enthalten		
	<i>Bitte beachten Sie: Steuerverteiler sind vom Umtausch ausgeschlossen.</i>		
	VF-12 , Maße: 380x600x210 mm, 12kW, 1 FI, 5 LS	H3619	1.902,00
	VF-18 , Maße: 600x600x210 mm, 18kW, 1 FI, 9 LS	H3620	2.119,00
	VF-27-2 , Maße: 600x800x300 mm, 27kW, 1 HS, 2 FI, 15 LS	H3627	2.928,00
	VF-36-2 , Maße: 600x800x300 mm, 36kW, 1 HS, 2 FI, 19 LS	H3621	3.243,00
	VF-54-3-V-1ZR , Maße: 800x1000x300 mm, 54kW, 1 HS, 3 FI, 27 LS, 1 ZR	H3622	5.478,00
	VF-72-4-V-1ZR , Maße: 800x1200x300 mm, 72kW, 1 HS, 4 FI, 37 LS, 1 ZR	H3623	6.435,00
	<i>HS = Hauptschalter FI = FI-Schutzschalter 30 mA LS = Leitungsschutzschalter (B 16 A) ZR = Zeitrelais</i>		

Rohrbegleitheizungen *selbstregulierend* zur Verlegung am Rohr

<i>Beschreibung</i>	<i>Art.Nr.</i>	<i>Preis/Stk. exkl. USt.</i>
 Rohrbegleitheizung Stärke: 12x6 mm, Verlegetemp.: mind. +5°C, mit Schutzgeflecht, 18W (bei 10°C), max. Heizkreislänge: 150 m 40W (im Eiswasser), max. Heizkreislänge: 120m	PO18150 PO36120	13,80 14,10
<i>Trommelware ab 200 m - Nettopreis auf Anfrage</i>		
 Rohrbegleitheizung steckerfertig Stärke: 7,3x5,3 mm, Verlegetemperatur: mind. -30°C, Anschluss: 2 m Zuleitung, VDE-Zulassung: SEMKO		
2 m, 20W 4 m, 40W 6 m, 60W 8 m, 80W 10 m, 100W 12 m, 120W 14 m, 140W 16 m, 160W 19 m, 190W 22 m, 220W	98300071 98300072 98300073 98300074 98300075 98300076 98300077 98300078 98300079 98300080	89,50 117,00 142,00 164,00 197,00 228,00 253,00 273,00 307,00 350,00

*Mehr Größen
auf Anfrage!*

Rohrbegleitheizungen *steckerfertig* zur Verlegung am Rohr

<i>Beschreibung</i>	<i>Art.Nr.</i>	<i>Preis/Stk. exkl. USt.</i>
 FS Heizleitung TS EASY 230V, Verlegetemperatur: mind. +5°C, Stärke: 9 mm, mit Thermostat: +5°C (Ein), +15°C (Aus), Anschluss: 2m mit wasser- dichtem Schutzkontaktstecker (Schuko), Nenntemperatur: +65°C		
1 m, 10W 2 m, 20W 3 m, 30W 4 m, 40W 5 m, 50W 6 m, 60W 7 m, 70W 8 m, 80W 9 m, 90W 10 m, 100W 112 m, 120W 114 m, 140W 118 m, 180W 122 m, 220W 124 m, 240W	HE356021 HE356022 HE356023 HE356024 HE356025 HE356026 HE356027 HE356028 HE356029 HE3560210 HE3560212 HE3560214 HE3560218 HE3560222 HE3560224	63,00 73,80 74,00 76,80 79,60 91,00 96,80 102,20 109,10 111,80 132,90 138,30 149,20 161,30 168,60

Zubehör

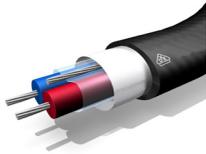
Aluminium Klebeband 100 m, selbstklebend, Breite: 50 mm	M133887	39,80
---	---------	--------------

Heizung für Dachrinne, Dachfläche und Gully

Beschreibung

Art.Nr.

Preis/Stk. exkl. USt.



Dachrinnenheizung SKS TWIN 20

Leistung: 17-21 W/m, Verlegetemperatur: mind. +5°C, Anschluss: 2,5 m, VDE-Zulassung: IEC60800

8 m	H340008	82,00
12 m	H340012	96,00
18 m	H340018	112,50
22 m	H340022	125,00
25 m	H340025	136,00
29 m	H340029	147,50
33 m	H340033	160,00
40 m	H340040	181,00
48 m	H340048	207,00
58 m	H340058	238,00
69 m	H340069	297,50
77 m	H340077	299,00
90 m	H340090	342,00
104 m	H340104	371,00

Mehr Größen auf Anfrage!



Dachrinnen- und Dachflächenheizung, DEVI snow

Leistung: 30W/m bei 230V, Stärke: 7,5 mm, Verlegetemperatur: mind. +5°C, Anschluss: 2,3 m (1 Kaltende), VDE-Zulassung: IEC60800

10 m, 300W	89846000	164,00
14 m, 400W	89846002	188,00
20 m, 630W	89846004	200,00
27 m, 830W	89846006	209,00
34 m, 1020W	89846008	239,00
40 m, 1250W	89846010	278,00
45 m, 1350W	89846012	310,00
50 m, 1440W	89846014	344,00
55 m, 1700W	89846016	379,00
63 m, 1860W	89846018	416,00
70 m, 2060W	89846020	439,00
78 m, 2340W	89846022	464,00
85 m, 2420W	89846024	508,00
95 m, 2930W	89846026	561,00
110 m, 3290W	89846028	638,00
125 m, 3680W	89846030	659,00
140 m, 4110W	89846032	737,00



Dachrinnen- und Gullyheizung

Stärke: 12x6 mm, Verlegetemp.: mind. +5°C, mit Schutzgeflecht,

40W (im Eiswasser), max. Heizkreislänge: 120m

PO36120

14,10

Trommelware ab 200 m - Nettopreis auf Anfrage

Zubehör für Dachrinnen-, Dachflächen und Gullyheizung

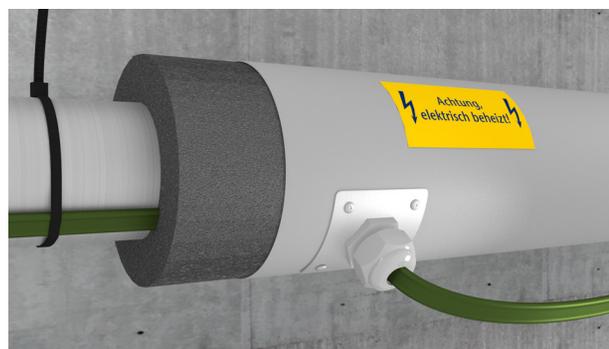
	<i>Beschreibung</i>	<i>Art.Nr.</i>	<i>Preis/Stk. exkl. USt.</i>
	DEVIclip Dachhaken Befestigung für Metaldächer, Verpackungseinheit: 25 Stk.	19805192	32,40
	DEVIclip Schutzgitterhaken für div. Dachtypen, flexibles Befestigungsmaterial, bestehend aus: 20 Stk. Grundelementen, 10 Stk. Winkel und 30 Stk. Kabelbinder	19805193	55,60
	Montagegesteg für Heizleitung 1 m, Rasterabstand: 25 mm, Type: MS 6,6-8,0 mm	H3884	2,15
	Dachrinnenhalter mit Gelenk Verpackungseinheit: 25 Stk.	140F1511	36,70
	DEVIclip C-C 10 x 1m	19805220	24,40
	Edelstahl-Traverse komfortabler und sicherer Kantenschutz bei Fallrohren, inkl. 4 Stk. Kabelbinder	H3820	27,70
	Kaltleiter UV-beständig, Gummischlauchleitung (3x1,5 mm ²)	H07RN	3,40
	Anschlussgarnitur für Gehäuse M-20 inkl. Endabschluss	19400100	29,80
	Anschlussgarnitur Schrumpfschlauchtechnik inkl. Endabschluss	19400126	20,30
	Gehäuse mit Gewindeeinführung IP66	19400167	31,30
	Abstandhalter/Kantenschutz UV-beständig, 10m Rolle, mit Kabelbinder, für ca. 25 Anwendungen	19109005	50,10
	T/Y Heizbandverbindungsset Schrumpfschlauchtechnik	H2656	52,20
	Konfektionierung exkl. Kaltleiter	H5499	32,00

Zubehör für Dachrinnen- und Rohrbegleitheizungen

	<i>Beschreibung</i>	<i>Art.Nr.</i>	<i>Preis/Stk. exkl. USt.</i>
	DEVIreg™ 330 (2TE) Temperaturregler DIN 16/10A, mit Wechslerkontakt, für Verteilereinbau, inkl. Fühler Temperatur-Bereich: -10 bis + 10°C Temperatur-Bereich: - 5 bis + 45°C Temperatur-Bereich: -60 bis +160°C	140F1070 140F1072 140F1073	130,00 134,00 250,00
	DEVIreg™ 316 (4TE) Temperaturregler für DIN-Schienenmontage, exkl. Fühler, 230V, 16A, Temperatur-Bereich: -10 bis +50°C	140F1075	178,00
	DEVIreg™ 610 Temperaturregler für AP-Montage, mit Ein/Aus-Schalter und 3m Fühler, Temperatur-Bereich: -10 bis +50°C, IP44, 10A, 230V Montagesatz zur Rohrbefestigung	140F1080 19116920	184,00 65,00
	DEVIreg™ Leitung-Anlegefühler für alle DEVIreg™-Temperaturregler, 2,5 m, IP65	140F1092	30,40
	DEVIreg™ NTC-Fühler außen für alle DEVIreg™-Temperaturregler, ohne Zuleitung, im IP44-Gehäuse, 15 kOhm bei 25°C	140F1096	46,30
	Universaltemperaturregler (UTR60) für Rohrbegleitheizung in Feuchtraumausführung IP65, inkl. Fühler (1 kOhm) mit 4 m Leitung (PVC), Temperatur-Bereich: 0 bis +60°C, 230V, 16(4)A	H2252	198,00
	Universaltemperaturregler FTRE3121 für feuchte/staubige Räume (IP65), ohne Fühler, Temperatur-Bereich: -20 bis +35°C, 230V, 16(4)A	FTRE3121	124,00
	Befestigungswinkel gedreht aus V2A für FTRE3121, UTR60 und GAT-Gelanschluss- technik, zur Montage an der Rohrleitung, inkl. Kabelbinder	H3852	36,00
	Universaltemperaturregler (4TE) für Rohrbegleitheizung für Verteilereinbau, mit Digitalanzeige, Alarmkontakt und Fühler (PTC) mit 2 m Leitung, Temperatur-Bereich: -50 bis +150°C, 230V, 2x 16(4)A (Wechslerkontakt)	H1900	237,80
	Differenztemperaturregler DTRE3102 für Dachrinnenheizung für kleine Anlagen bis 30m, IP65, Temperatur-Bereich: -20 bis +25°C, zur Montage an der Außenwand, 230V, 16A	H2235	123,60
	DEVIreg™ 850 Eis- und Schneemelder für DIN-Schiene, mit Netzteil, Bereichssteuerung möglich, Anschluss von bis zu 4 Fühlern, 16A, 230V	140F1085	562,00
	Feuchtfühler (FDD) für DEVIreg™ 850, inkl. 15 m Anschlussleitung (Verlängerung möglich), Temp.-Bereich: -50°C bis +70°C	140F1086	369,00
	Eberle ESMd Eis- und Schneemelder für die feuchte- und temperaturabhängige Regelung mit Digital- anzeige und Störmeldeausgang, für Verteilereinbau (6 TE), 230V, 16 (4)A, in Verbindung mit Eisfühler Typ FSF	H2293	382,60
	Eis- und Schneefühlerset (FSD) für Eismelder ESMd, erfassen Temperatur und Feuchtigkeit, inkl. 4 m Anschlusskabel	H2291	188,60

Zubehör für Rohrbegleitheizungen

	<i>Beschreibung</i>	<i>Art.Nr.</i>	<i>Preis/Stk. exkl. USt.</i>
	Gelanschluss-Technik IP68, 230V, 16A, Temperaturbeständigkeit Gelmuffe: -25°C bis +80°C, Temperaturbeständigkeit Anschlussleitung: -30°C bis +60°C, mind. Verarbeitungstemperatur: +5°C, Isolationsfestigkeit: 4000V		
	GAT-S Heizbandanschluss und Heizbandendabschluss für 1 selbstlimitierendes Heizband, inkl. 2 m Anschlussleitung	H4971	88,90
	GAT-C Heizbandverbindung für 2 selbstlimitierende Heizbänder	H4972	66,70
	GAT-T Heizband-T-Abzweig für 3 selbstlimitierende Heizbänder, inkl. 1 Heizbandendabschluss	H4973	111,10
	GAT-TE2 Heizbandverbindung mit Anschluss für 2 selbstlimitierende Heizbänder, inkl. 2 m Anschlussleitung und 2 Heizbandendabschlüsse und	H4974	136,30
	GAT-TE3 Heizband T-Abzweig mit Anschluss für 3 selbstlimitierende Heizbänder, inkl. 2 m Anschlussleitung und 3 Heizbandendabschlüsse	H4975	159,20
	GAT-X Heizband-X-Abzweig für 4 selbstlimitierende Heizbänder, inkl. 2 Heizbandendabschlüsse	H4976	135,20
	GAT-E Heizbandendabschluss für 1 selbstlimitierendes Heizband	H4977	17,60
	Aluklebeband 100 m, selbstklebend, Breite: 50 mm	M133887	39,80
	Kennzeichnungsaufkleber "Vorsicht elektrisch beheizt"	19805845	2,70
	Isolierdurchführung für Heizbänder oder Anschlussleitungen bei Rohrleitungen mit Blech- mantelverkleidungen	H3850	25,20
	Befestigungswinkel "Universal" gedreht, aus V2A für	H3852	36,00



Beispiel Isolierdurchführung

Silikonheizleitungen

Speziell bei Anwendungen wie Kühlhaustür-Heizungen,
Frontscheiben-Heizungen bei Kühlvitrienen,
Rohrbegleitheizungen bis 160°C oder Werkzeug-Heizungen

<i>Beschreibung</i>	<i>Art.Nr.</i>	<i>Preis/Stk. exkl. USt.</i>
Silikonheizleitung ohne Cu-Geflecht max. +150°C, max. 30W/m, Ø 3,9 mm	HE66000	7,65/m
Silikon-/GS-Heizleitung (Seidenumflechtung) max. +150°C, max. 25W/m, Ø 5,4 mm	HE66100	7,65/m
Silikon-/PVC-/Cu-Heizleitung max. +90°C, max. 25W/m, Ø 7,4 mm	HE64200	7,65/m
Silikon-/PVC-/Cu-Heizleitung, mit Cu-Geflecht max. +90°C, max. 25W/m, Ø 4,0 mm	HE64100	7,65/m
<u>Bitte beachten Sie: Weitere Heizleitungen wie PTFE-PT, etc. auf Anfrage</u>		
Zubehör		
Konfektionierung Je Heizleitung, ohne Kaltleiter	H5498	45,00
Kalt-/Anschlussleitung 1,5 mm ² , je m	H295501	4,60/m
Bauteile für Silikonmuffe	400400	21,90

**Sie benötigen Hilfe bei der Planung Ihres
Projekts? Kontaktieren Sie uns,
wir beraten Sie gerne!**



SKS Simka GmbH

Zentrallager Wolkersdorf mit Schauraum

Berta von Suttner Straße-8
2120 Wolkersdorf
ÖSTERREICH



Rechnungsadresse

Redengasse 31
1220 Wien
ÖSTERREICH



UID AT: ATU69903312
UID DE: DE302049370



Tel.: +43 2245 90160

office@simka.at
www.simka.at

OnlineShop:
www.sks24.at

ARA-Nr. 18156

ERA-Nr. 51866

FNr. Fn440145y

Abholzeiten in Wolkersdorf:

Montag bis Donnerstag: 07:30-16:00 Uhr

Freitag: 07:30-12:00 Uhr

Ihr Partnerbetrieb:

