



## Niedervolt Fliesenheizung Maßanfertigung

Maßanfertigung  
Niedervolt: Nur 1 mm  
Aufbauhöhe



- ✓ Fliesenheizung (Dünnbettheizung)
- ✓ nur 1 mm dünn – bei kritischen Bodenaufbauten
- ✓ zwei Anschlussleitungen
- ✓ Verlegung in Fliesenkleber oder Ausgleichsmasse
- ✓ Details zum Bodenaufbau auf Anfrage
- ✓ weitere Heizleistungen und Betriebsspannungen kurzfristig lieferbar
- ✓ Wärmedämmung im Fußboden erforderlich
- ✓ Heizkabeltyp: NV
- ✓ ErP-Konform gemäß Produktinformation
- ✓ Betrieb nur über Einphasen-Sicherheitstransformator

### Niedervolt Fliesenheizung Maßanfertigung

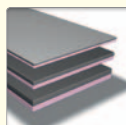
Form & Abmessung	Spannung	Typ	Art.-Nr.	Rabatt- gruppe	Leistung	Euro/m <sup>2</sup> zzgl. USt.	Euro/m <sup>2</sup> inkl. USt.
Rechteckige Flächen bis 0,5 m <sup>2</sup>	12 V	NVSO sym.	4613	2M	125 W/m <sup>2</sup>	103,60	123,28
		NVSO sym.	4617	2M	200 W/m <sup>2</sup>	126,60	150,65
		NVSO sym.	4621	2M	250 W/m <sup>2</sup>	128,90	153,39
	45 V	NVSO sym.	4601	2M	125 W/m <sup>2</sup>	103,60	123,28
		NVSO sym.	4609	2M	200 W/m <sup>2</sup>	126,60	150,65
		NVSO sym.	4605	2M	250 W/m <sup>2</sup>	128,90	153,39
Rechteckige Flächen ab 0,5 m <sup>2</sup>	12 V	NVSO sym.	4614	2M	125 W/m <sup>2</sup>	77,20	91,87
		NVSO sym.	4618	2M	200 W/m <sup>2</sup>	96,60	114,95
	45 V	NVSO sym.	4602	2M	125 W/m <sup>2</sup>	77,20	91,87
		NVSO sym.	4610	2M	200 W/m <sup>2</sup>	96,60	114,95
		NVSO sym.	4606	2M	250 W/m <sup>2</sup>	99,20	118,05
		NVSO sym.	4607	2M	250 W/m <sup>2</sup>	128,90	153,39
Nicht-Rechteckige Flächen bis 0,5 m <sup>2</sup>	12 V	NVSO asym.	4615	2M	125 W/m <sup>2</sup>	141,60	168,50
		NVSO asym.	4619	2M	200 W/m <sup>2</sup>	171,40	203,97
	45 V	NVSO asym.	4623	2M	250 W/m <sup>2</sup>	174,00	207,06
		NVSO asym.	4603	2M	125 W/m <sup>2</sup>	141,60	168,50
		NVSO asym.	4611	2M	200 W/m <sup>2</sup>	171,40	203,97
		NVSO asym.	4607	2M	250 W/m <sup>2</sup>	174,00	207,06
Nicht-Rechteckige Flächen ab 0,5 m <sup>2</sup>	12 V	NVSO asym.	4616	2M	125 W/m <sup>2</sup>	108,10	128,64
		NVSO asym.	4620	2M	200 W/m <sup>2</sup>	134,10	159,58
	45 V	NVSO asym.	4604	2M	125 W/m <sup>2</sup>	108,10	128,64
		NVSO asym.	4612	2M	200 W/m <sup>2</sup>	134,10	159,58
		NVSO asym.	4608	2M	250 W/m <sup>2</sup>	136,50	162,44
		NVSO asym.	4608	2M	250 W/m <sup>2</sup>	136,50	162,44
Aufwandsaufpreis 1 bis 4 bei besonders komplexen Formen		AA1	2701	2L		31,60	37,60
		AA2	2702	2L		47,30	56,29
		AA3	2703	2L		75,50	89,85
		AA4	2704	2L		100,70	119,83

### Temperaturregler



Die passenden  
Temperaturregler  
finden Sie ab  
Seite 94.

### Dämmungen



Wärmedämmungen  
und Entkopplungs-  
matten finden  
Sie ab Seite 106.

### Transformatoren

Transformatoren für  
Niedervolt Fliesen-  
heizungen finden Sie  
auf Seite 91.



Made in  
Germany



# Niedervolt Fliesenheizung Maßanfertigung

Konfektionierung  
Anschlussleitungen  
Transformatoren



## Heizleitung, Verlängerungen von Anschlussleitungen, Reparatursets

Typ	Art.-Nr.	Rabatt- gruppe	Beschreibung	Euro/Einheit zzgl. USt.	Euro/Einheit inkl. USt.
NVSOKO	4693	2H	<b>Konfektionierung je Heizmatte</b> ohne Anschlussleitung	24,00	28,56
NVL	2950	2M	<b>Niedervolt-Anschlussleitung</b> 1 x 1,5 mm <sup>2</sup> , schwarz, je m	0,44	0,52
NVL	2950	2M	<b>Niedervolt-Anschlussleitung</b> 1 x 1,5 mm <sup>2</sup> , rot, je m	0,44	0,52
NVL	2951	2M	<b>Niedervolt-Anschlussleitung</b> 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> , schwarz, je m	0,77	0,92
NVL	2951	2M	<b>Niedervolt-Anschlussleitung</b> 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> , rot, je m	0,77	0,92
NVLS	2651	2U	<b>Anschluss-, Verbindungs- und Reparaturset</b> für Niedervolt Fliesenheizung	14,90	17,73
NVHS	4690	2M	<b>Niedervolt-Heizleitung</b> , verschiedene Widerstandswerte von 0,10...40 Ohm/m, Einsatzbereich 12...45 V, je m	1,48	1,76

## Einphasen-Sicherheitstransformatoren

Spannung	Typ	Art.-Nr.	Rabatt- gruppe	Beschreibung	Abmessungen	Euro/Stück zzgl. USt.	Euro/Stück inkl. USt.
<b>230/12 V</b>	TVT 12105	1198	2J	<b>Transformator</b> , 105 VA, 1 Klemme, 2,1 kg	130 x 84 x 80 mm	99,40	118,29
	TVT 12300	1195	2J	<b>Transformator</b> , 300 VA, 5 Klemmen, 3,9 kg	130 x 125 x 100 mm	244,40	290,84
	TVT 12500	1194	2J	<b>Transformator</b> , 500 VA, 7 Klemmen, 7,7 kg	185 x 140 x 130 mm	443,40	527,65
	TVT 12700	1196	2J	<b>Transformator</b> , 700 VA, 10 Klemmen, 12,6 kg	230 x 185 x 140 mm	475,80	566,20
<b>230/45 V</b>	TVT 45160	1116	2J	<b>Transformator</b> , 160 VA, 1 Klemme, 2,6 kg	130 x 92 x 75 mm	104,00	123,76
	TVT 45300	1130	2J	<b>Transformator</b> , 300 VA, 1 Klemme, 4,0 kg	140 x 92 x 100 mm	166,70	198,37
	TVT 45500	1150	2J	<b>Transformator</b> , 500 VA, 1 Klemme, 8,0 kg	190 x 107 x 110 mm	230,30	274,06
	TVT 45800	1180	2J	<b>Transformator</b> , 800 VA, 2 Klemmen, 12,0 kg	230 x 185 x 140 mm	432,90	515,15

Weitere Trafoleistungen und Sekundärspannungen auf Anfrage.

## Passende Temperaturregler



**EFS** Fußboden-  
heizungsregler Unterputz  
„Standard“ ohne Uhr  
und **AH 2010** Fühlerhülse



**EFD** Fußbodenheizungs-  
regler Unterputz „Standard“  
ohne Uhr mit beleuchtetem  
Display und **AH 2010**  
Fühlerhülse



**EFK** Fußbodenheizungs-  
regler Unterputz „Komfort“  
mit Digitaluhr für  
Nachtabsenkung und  
beleuchtetem Display  
und **AH 2010** Fühlerhülse

Details, Preise und weitere Temperaturregler für [Ihr Schalterprogramm](#) finden Sie ab Seite 94.

