

IZOLACJA AKUSTYCZNA OGRZEWANIE PODŁOGOWE SUCHY JASTRYCH



CENY I WARUNKI

od 01.02.2023

- !** Podane ceny mogą ulec zmianie. Z względu na rosnące ceny surowców zastrzegamy sobie prawo do krótkoterminowych zmian cen.
- Z przyjemnością przedstawimy Państwu zaktualizowaną ofertę.



CE
20
ETA N° 20/0371

Od maja 2020 r. produkty PhoneStar i PhoneStrip posiadają nowe oznakowanie CE o numerze 20/0371.
Oznakowanie CE potwierdza, że nowe produkty PhoneStar, a w szczególności PhoneStrip posiadają określone parametry techniczne.

Wolf Bavaria GmbH - od 2004 roku jest odnoszącym sukcesy, innowacyjnym i rozwijającym się przedsiębiorstwem oferującym rozwiązania systemowe w budownictwie drewnianym i suchym. Jako eksperci, każdego roku doradzamy i wspieramy setki projektów budowlanych na całym świecie dla różnych grup klientów. Oferujemy proste i efektywne rozwiązania w zakresie izolacji akustycznej, ogrzewania podłogowego i suchego jastrychu, a od 2019 roku także w zakresie elementów dźwiękoizolacyjnych i nośnych. Nasze produkty są zoptymalizowane do stosowania w istniejących i nowych budynkach.



Spis treści

	Wolf Bavaria GmbH	2
	Płyty do izolacji akustycznej i suchy jastrych PhoneStar	4
	Listwy oddzielające PhoneStrip / fuga cieniowa	5
	Wolf Cell - Odporna na nacisk, do regulacji wysokości	6
	Produkty specjalne Wolf	7-9
	Pakiety ogrzewania podłogowego PowerFloor	10
	Ogrzewanie podłogowe PowerFloor - pojedyncze panele	11-12
	Ogrzewanie podłogowe PowerFloor - akcesoria	13-15
	Ogrzewanie podłogowe PowerFloor - proces zamawiania	16
	Usługa pomiarowa	17
	Materiały reklamowe	18
	Warunki dostawy	19



Płyty do izolacji akustycznej i suchyjastrych

Przyjazne dla środowiska panele dźwiękochłonne wykonane z drewna i piasku.
Wszystkie panele PhoneStar nadają się do montażu na: podłogach, ścianach i sufitach*.

PhoneStar PREMIUM - Line dla najwyższych możliwych wymagań

	Zdjęcie produktu	Ciężar [kg/m ²]	Grubość [mm]	Długość x szerokość [mm]	Ilość [za paletę]	Cena [w zł / m ²]	Numer artykułu
PhoneStar Plus Tri		29	15	1250 x 625	31,25 m ² 40 płyt	299,85	1015

PhoneStar PROFESSIONAL - Linia dla zwiększonych wymagań

	Zdjęcie produktu	Ciężar [kg/m ²]	Grubość [mm]	Długość x szerokość [mm]	Ilość [za paletę]	Cena [w zł / m ²]	Numer artykułu
PhoneStar Tri		18	15	1200 x 800	53,76 m ² 56 płyt	137,45	1010
				1250 x 625	54,69 m ² 70 płyt	137,45	1008
PhoneStar Twin		12	10	1200 x 800	81,60 m ² 85 płyt	89,85	1009
				1250 x 625	82,03 m ² 105 płyt	89,85	1012

PhoneStar STANDARD - Linia dla minimalnych wymagań

	Zdjęcie produktu	Ciężar [kg/m ²]	Grubość [mm]	Długość x szerokość [mm]	Ilość [za paletę]	Cena [w zł / m ²]	Numer artykułu
PhoneStar ST Tri		17,5	12,5	1200 x 800	54,72 m ² 57 płyt	99,85	1017
				1250 x 625	54,68 m ² 70 płyt	99,85	1019

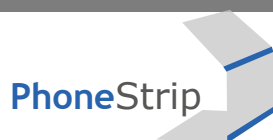
Płyta stanowiąca obciążenie dla podłogi

	Zdjęcie produktu	Ciężar [kg/m ²]	Grubość [mm]	Długość x szerokość [mm]	Ilość [za paletę]	Cena [w zł / m ²]	Numer artykułu
PhoneStar 25		39	25	800 x 600	26,88 m ² 56 płyt	154,85	1011

* Odpady podczas obróbki paneli PhoneStar wynoszą ok. 3%.

Nienośna izolacja akustyczna ścian i stropów*

	Zdjęcie produktu	Ciężar [kg/m ²]	Grubość [mm]	Długość x szerokość [mm]	Ilość [za paletę]	Cena [w zł / m ²]	Cena [in zł / mb]	Numer artykułu
PhoneStar Schalli		19	15	1200 x 60	873,6 mb 728 szt	595	37,85	1025
		39	25	1200 x 60	514,8 mb 429 szt	645	40,95	1026

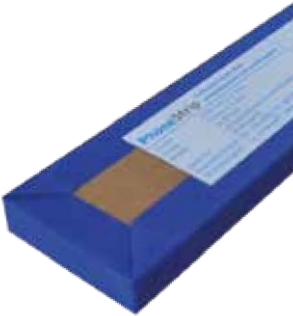


Listwy oddzielające

Nośna i odporna na osiadanie taśma izolacyjna, stosowana uniwersalnie jako dźwiękochłonna warstwa oddzielająca.



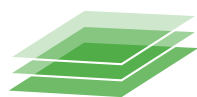
Listwy oddzielające PhoneStrip

Zdjęcie produktu	Ciężar [kg/m ²]	Grubość [mm]	Długość [mm]	Szerokość * [mm]	Ilość na palecie		Cena [w zł / mb]	Numer artykułu
					Sztuk	mb		
PhoneStrip Listwy oddzielające 	19	15	1200	50	840	1008	Indywidualna wycena	1030
				60	728	873,6		1031
				80	560	672		1032
				100	399	478,8		1033
				120	336	403,2		1034
				140	280	336		1035
				160	280	336		1036
				180	224	268,8		1037
				200	224	268,8		1038
				220	168	201,6		1039
				240	168	201,6		1040
PhoneStrip Fuga cieniowa 	19	15	1200	50	840	1008	Indywidualna wycena	1050
				60	728	873,6		1051
				80	560	672		1052
				100	399	478,8		1054
				120	336	403,2		1055
				140	280	336		1056
				160	280	336		1057
				180	224	268,8		1058
				200	224	268,8		1059
				220	168	201,6		1060
				240	168	201,6		1061

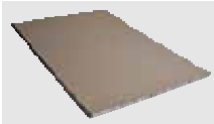
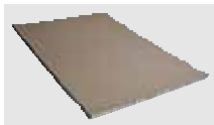
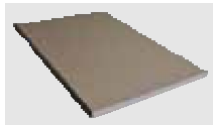
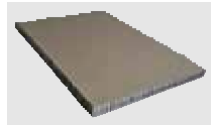
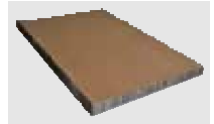
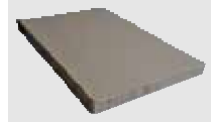
Taśma PhoneStrip

Zdjęcie produktu	Nazwa	Długość [m]	Szerokość [mm]	Ilość [rolek/pudełko]	Cena [w zł / rolka]	Numer artykułu
** 	Wolf PhoneStrip Taśma	66	50	36	Indywidualna wycena	1130
** 	Wolf PhoneStrip Taśma do fug cieniowych	66	50	36	Indywidualna wycena	1140

* Specjalna szerokość na życzenie ** Kolor taśmy może się różnić. / Zamówienie PhoneStrip musi być złożone w sztukach lub metrach bieżących.



Wolf Cell – Odporna na nacisk, do regulacji wysokości

Wolf Cell - Płyta do regulacji wysokości - pojedyncze płyty*						
Zdjęcie produktu	Ciężar [kg/m ²]	Grubość ** [mm]	Długość x szerokość [mm]	Ilość [za paletę]	Cena [w zł / m ²]	Numer artykułu
	1,22	20	1200 x 800	100,8 m ² 105 płyt	54,85	6001
	1,40	30	1200 x 800	69,12 m ² 72 płyt	64,85	6002
	1,72	40	1200 x 800	51,84 m ² 54 płyt	74,85	6003
	2,32	60	1200 x 800	34,56 m ² 36 płyt	91,45	6004
	3,69	70	1200 x 800	29,76 m ² 31 płyt	96,40	6005
	3,77	80	1200 x 800	25,92 m ² 27 płyt	114,85	6006

* Odpady podczas obróbki paneli Wolf Cell wynoszą ok. 3%.

** Inne grubości na życzenie



- ✓ łatwość obróbki
- ✓ odporność na nacisk
- ✓ nadające się do recyklingu

Produkty specjalne Wolf - akcesoria

Taśma Wolf							
	Zdjęcie produktu	Zużycie [rolek/paletę]	Długość [m]	Szerokość [mm]	Ilość [w kartonie]	Cena [w zł / rolka]	Numer artykułu
Taśma Wolf		ca. 2-3	50	50	36 rolek	52,45	1100
Taśma Wolf ST		ca. 2-3	50	50	36 rolek	52,45	1110

Włókno / membrana oddzielająca Wolf							
	Zdjęcie produktu	Wymiary [Szerokość x m/rolka]	Grubość [w mm]	Ciężar [w g / m ²]	Ilość [za paletę]	Cena [w zł / m ²]	Numer artykułu
Włóknina oddzielająca Wolf		1,00 x 50 Możliwość zakupu jedynie całych rolek!!	ok. 1	250	750 m ² 15 rolek pakowane w folię	36,95	3050
Membrana oddzielająca Wolf		1,30 x 100 Możliwość zakupu jedynie całych rolek!!	0,1	130	40rolek 5200m ²²	6,95	3070
Włóknina Wolf		1,00 x 10 Możliwość zakupu jedynie całych rolek!!!	3	400	30 rolek 300 m ²	19,95	3041

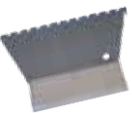
Płyty oddzielające Wolf							
	Zdjęcie produktu	Długość x szerokość [mm]	Dicke [in mm]	Grubość [w mm]	Ciężar [w kg/m ²]	Cena [w zł / m ²]	Numer artykułu
Płyty oddzielające Wolf Odpady ok. 3%		1000 x 600	4	3,8	200 płyt 120 m ²	74,85	3091
Płyta gipsowo-włóknowa Wolf Hugo N + F Odpady ok. 5-8%		1200 x 600	18	23,4	66 płyt 47,22 m ²	129,85	3082
Wolf MiWo 12-2 Odpady ok. 3%		1200 x 625	12	ca. 1,56	528 płyt 396 m ² 24 opakowań po 22 szt. lub 16,5 m²²	46,95	3075
Wolf MiWo 20-2 Odpady ok. 3%		1200 x 625	20	ca. 2,60	324 płyt 243 m ² 27 opakowań po 12 szt. lub 9 m²	73,45	3076

Produkty specjalne Wolf - akcesoria

Krawędziowa listwa izolacyjna

	Zdjęcie produktu	Długość [w m / rolka]	Grubość [w mm]	Wysokość [w mm]	Cena [w zł / rolka]	Numer artykułu
Krawędziowa listwa izolacyjna samoklejąca		50 Możliwość zakupu jedynie całych rolek!	8	100	89,95	4300
Taśma uszczelniająca		30 Możliwość zakupu jedynie całych rolek!	ca. 3	30	55,40	4305

Klej / środek klejący / akcesoria

	Zdjęcie produktu	Spis treści	Ilość	Cena [w zł / szt.]	Numer artykułu
Klej do systemu Wolf Do klejenia płyt PhoneStar i PowerFloor na podłogach z desek, płyt wiórowych lub OSB		1 kg / butelka	10 butelek / karton zakres ¹ 10 m ² /butelka *	84,45	4070
Wolf Hugo Kleber Do łączenia ze sobą paneli Wolf Hugo		1 kg / butelka	6 Butelek / karton zakres ² 55 m ² /butelka *	132,45	4075
Środek klejący do parkietu Wolf 1K Do klejenia PhoneStar i PowerFloor na podłogach masywnych, a także do klejenia płyty oddzielającej		18 kg / pojemnik	44 Pojemnik / Paleta Zakres ok. 18 m ² / Pojemnik *	847,45	4080
Szpachelka zębata Wolf do nakładania Wolf 1K Środek klejący do parkietu Szerokość 180 mm		Ząbkowanie B11	1 sztuka	31,45	4090
		Ząbkowanie B6	1 sztuka	31,45	4091
Kleju rolkowego Wolf Dyspersyjny środek klejący do klejenia PhoneStar, PowerFloor i Wolf Cell		14 kg pojemnik	44 Pojemnik / Paleta Zakres ok. 100 m ² / Pojemnik *	821,45	4085
Rolkowy aplikator kleju do nakładania kleju rolkowego Wolf		Szerokość 250 mm	1 sztuka	41,95	4092
Uchwyt teleskopowy nadaje się do wałka klejącego Wolf		Metal 110 - 200 cm	1 sztuka	73,95	4093
Wypełniacz fug Wolf do połączeń sufitowych, ściennych i podłogowych		310 ml / Butelka	20 Wkłady / pudełko	26,45	4095

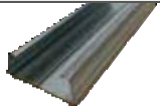
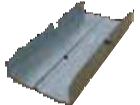
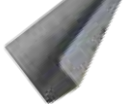
¹ Podczas klejenia PhoneStar lub PowerFloor do drewnianego podłoża lub PhoneStar między sobą.

² Podczas klejenia Wolf Hugo w obszarze pióra i wpustu.

* Przy prawidłowym użytkowaniu.

Produkty specjalne Wolf - akcesoria

Wolf TPS 25 - profile sufitowe

	Zdjęcie produktu	Spis treści		Cena [w zł]	Numer artykułu
Profil Wolf TPS 25 CD		4 m	12 sztuk/ opakowanie	38,00 /mb	4400
Zacisk sprężynowy Wolf TPS 25 wraz z wkrętami do drewna		100 sztuk / opakowanie		489,80 / opakowanie	4402
Złącze Wolf TPS 25 CD		100 sztuk / opakowanie		333,40 / opako- wanie	4403
Profil krawędziowy Wolf TPS 25		3 m	12 sztuk/ opakowanie	27,80 /mb	4406

Wkręt Wolf

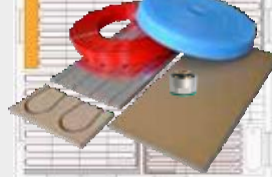
	Zdjęcie produktu	Długość [w mm]	Średnica [w mm]	Spis treści [Szt./opak.]	Cena [w zł / opakowanie]	Numer artykułu
Wkręt do płyt gipsowo- kartonowych do płyt gipsowo-kartonowych na PhoneStar z istniejącą konstrukcją nośną		38	5,5	500	127,95	4202
				250	74,95	4208
Wkręt do płyt gipsowo- kartonowych dla płyt gipsowo-kartonowych na PhoneStar bez istniejącej konstrukcji nośnej		22	3,9	1000	92,45	4203
				250	57,95	4209
Wkręt do płyt gipsowo- kartonowych dla PhoneStar na konstrukcjach metalowych, łeb stożkowy z drobnym gwintem,		35	3,9	1000	127,95	4251
Wkręt do płyt gipsowo- kartonowych dla PhoneStar na konstrukcjach drewnianych, łeb stożkowy z grubym gwintem		35	3,9	1000	121,45	4253

Kołki Wolf

	Zdjęcie produktu	Długość [w mm]	Średnica [w mm]	Spis treści [Szt./opak.]	Cena [w zł / opakowanie]	Numer artykułu
Kołki do izolacji akustycznej Wolf - do ścian -		60	6	250	365,95	4200
		60	6	50	116,45	4201
		100	8	100	232,95	4207
		120	8	100	275,45	4205

Ogrzewanie podłogowe - pakiety

Ogrzewanie płaszczyznowe w suchej zabudowie

Pakiety PowerFloor Light - 20 mm płyta o strukturze plastra miodu z aluminiową płytą przewodzącą ciepło							
	Zdjęcie produktu	Ciężar [kg/m2]	Grubość [mm]	Długość x szerokość [mm]	Wykonanie	Cena [w zł / m²]	Numer artykułu
Odległość między rurkami 250 mm łącznie z obróbką krawędzi i planowaniem *		3,3	20	Prosty: 1000 x 500 Skręt: 250 x 500	z rurą wraz z złączką zaciskową	309,85	6500
					bez rury	299,85	6501
Odległość między rurkami 125 mm łącznie z obróbką krawędzi i planowaniem *		3,3	20	Prosty: 1000 x 500 Skręt: 250 x 500	z rurą wraz z złączką zaciskową	359,85	6700
					bez rury	344,85	6701
Pakiety PowerFloor Slim - płyta o strukturze plastra miodu 30 mm z grubą folią aluminiową							
	Zdjęcie produktu	Ciężar [kg/m2]	Grubość [mm]	Długość x szerokość [mm]	Wykonanie	Cena [w zł / m²]	Numer artykułu
Odległość między rurkami 125 mm łącznie z obróbką krawędzi i planowaniem *		3,8	30	Prosty: 1000 x 500 Skręt: 250 x 500	z rurą wraz z złączką zaciskową	304,85	6400
					bez rury	289,85	6401
Pakiet PowerFloor Nature - 30 mm płyta o strukturze plastra miodu bez aluminiowej płyty przewodzącej ciepło							
	Zdjęcie produktu	Ciężar [kg/m2]	Grubość [mm]	Długość x szerokość [mm]	Wykonanie	Cena [w zł / m²]	Numer artykułu
Odległość między rurkami 125 mm łącznie z obróbką krawędzi i planowaniem *		3,8	30	Prosty: 1000 x 500 Skręt: 250 x 500	z rurą wraz z złączką zaciskową	249,85	6311
					bez rury	234,85	6312
Pakiety PowerFloor Eco Plus - 24 mm włókno z drewna miękkiego z aluminiową płytą przewodzącą ciepło							
	Zdjęcie produktu	Ciężar [kg/m2]	Grubość [mm]	Długość x szerokość [mm]	Wykonanie	Cena [w zł / m²]	Numer artykułu
Odległość między rurkami 125 mm łącznie z obróbką krawędzi i planowaniem *		8,3	24	Prosty: 1000 x 500 Skręt: 250 x 500	z rurą wraz z złączką zaciskową	414,85	6850
					bez rury	399,85	6851

* Do planowania przestrzennego wymagany jest dokładny, zwymiarowany plan w formacie PDF i DWG lub DXF. W przypadku podstawy planu bez powiązanego formatu DWG lub DXF, np. odręczne szkice lub plany, które nie są skalowane, należy liczyć się z dodatkowymi kosztami konwersji do programu planistycznego CAD.

PowerFloor Light - 20 mm płyta o strukturze plastra miodu z aluminiową płytą przewodzącą ciepło

	Zdjęcie produktu	Ciężar [kg/m ²]	Grubość [mm]	Odległość między rurkami [mm]	Długość x szerokość [mm]	Ilość [za paletę]	Cena [w zł / szt.]	Numer artykułu
Proste elementy (Pojedyncze panele *)		2,1	20	250	1000 x 500	50 m ² 100 płyt	153,35	6450
				125	1000 x 500	50 m ² 100 płyt	179,85	6460
Deflektor bez aluminiowej płyty przewodzącej ciepło (płyty pojedyncze*)		1,6	20	250	250 x 500	50 m ² 400 płyt	36,95	6451
				125	250 x 500	50 m ² 400 płyt	52,45	6425
Panel wykończeniowy krawędzi bez aluminiowej płyty przewodzącej ciepło (płyty pojedyncze*)		1,9	20	bez wpustu	1000 x 500	50 m ² 100 płyt	52,45	6125

PowerFloor Slim - 30 mm płyta o strukturze plastra miodu z grubą folią aluminiową

Proste elementy (Pojedyncze panele *)		2,6	30	125	1000 x 500	40 m ² 80 płyt	116,45	6410
--	---	-----	----	-----	------------	------------------------------	--------	------

PowerFloor Nature - 30 mm płyta o strukturze plastra miodu bez aluminiowej płyty przewodzącej ciepło

Proste elementy (Pojedyncze panele *)		2,5	30	125	1000 x 500	40 m ² 80 płyt	105,45	6420
--	---	-----	----	-----	------------	------------------------------	--------	------

PowerFloor Nature / PowerFloor Slim - 30 mm panel o strukturze plastra miodu

Deflektor bez grubej folii aluminiowej (Pojedyncze panele *)		2,3	30	125	250 x 500	40 m ² 320 płyt	52,95	6411
Panel wykończeniowy krawędzi bez grubej folii aluminiowej (Pojedyncze panele *)		2,5	30	bez wpustu	1000 x 500	40 m ² 80 płyt	57,95	6126

*Przy zakupie pojedynczych paneli nie uwzględnia się: krawędziowych listew izolacyjnych, rur, złączek zaciskowych, planowania.



Nasza linia produktów PowerFloor jest odpowiednia do szerokiego zakresu zastosowań. Właściwy wybór zależy od czynnika grzewczego i późniejszego wykończenia.

Pakiety PowerFloor są rozliczane na podstawie zapotrzebowań materiałowych wynikających z indywidualnego planu obiektu, włączając w to zarówno całość, jak i części. Przy obliczaniu pod czas wstępne planowania należy uwzględnić ok. 3-5% odpadów.



Ogrzewanie podłogowe - pojedyncze panele

Elementy do ogrzewania podłogowego

PowerFloor Öko Plus - 24 mm włókno z drewna miękkiego z aluminiową płytą przewodzącą ciepło

	Zdjęcie produktu	Ciężar [kg/m ²]	Grubość [mm]	Odległość między rurkami [mm]	Długość x szerokość [mm]	Ilość [za paletę]	Cena [w zł / szt.]	Numer artykułu
Proste elementy (Pojedyncze panele *)		7,1	24	125	1000 x 500	40 m ² 80 płyt	248,95	6480
Deflektor bez aluminiowej płyty przewodzącej ciepło (Pojedyncze panele *)		7,1	24	125	250 x 500	40 m ² 320 płyt	68,45	6471
Panel wykończeniowy krawędzi bez aluminiowej płyty przewodzącej ciepło		7,1	24	bez wpustu	1000 x 500	40 m ² 80 płyt	74,85	6123

PowerFloor - elementy specjalne bez aluminiowej płyty przewodzącej ciepło

	Zdjęcie produktu	System	Ciężar [kg/m ²]	Grubość [mm]	Odległość między rurkami [mm]	Długość x szerokość [mm]	Ilość [za paletę]	Cena [w zł / szt.]	Numer artykułu
Element specjalny 90° mały bez aluminiowej płyty przewodzącej ciepło (Pojedyncze panele *)		Light	1,6	20	250	250 x 250	50 m ² 800 płyt	31,95	6475
Element specjalny 90° duży bez aluminiowej płyty przewodzącej ciepło (Pojedyncze panele *)		Light	1,6	20	250	500 x 500	50 m ² 200 płyt	58,45	6466
Element specjalny 90° mały bez aluminiowej płyty przewodzącej ciepło (Pojedyncze panele *)		Light	1,6	20	125	250 x 250	50 m ² 800 płyt	26,45	6464
		Nature/Slim	2,5	30			40 m ² 640 płyt	31,95	6412
		Öko Plus	8	24			40 m ² 640 płyt	69,30	6483
Element specjalny 90° duży bez aluminiowej płyty przewodzącej ciepło (Pojedyncze panele *)		Light	1,6	20	125	500 x 500	50 m ² 200 płyt	52,95	6467
		Nature/Slim	2,5	30			40 m ² 160 płyt	52,95	6413
		Öko Plus	8	24			40 m ² 160 płyt	86,80	6484
Specjalny element 90° długi bez aluminiowej płyty przewodzącej ciepło (Pojedyncze panele *)		Light	1,6	20	125	375 x 125	46,87 m ² 1000 płyt	26,45	6465
		Nature/Slim	2,5	30			37,5 m ² 800 płyt	31,95	6414
		Öko Plus	8	24			37,5 m ² 800 płyt	46,70	6482

*Przy zakupie pojedynczych paneli nie uwzględnia się: krawędziowych listew izolacyjnych, rur, złączek zaciskowych, planowania.

Planowanie przestrzenne PowerFloor *

Zdjęcie produktu	Nazwa		Cena [w zł / m ²]	Numer artykułu
 Przykładowe przedstawienie graficzne planowania przestrzennego	Tworzenie rzutu kondygnacji	W przypadku odrębnych szkiców lub planów, które nie są skalowane jako podstawa planowania	7,90	6831
	1. Planowanie przestrzenne i jedno- razowa zmiana	Pakiety PowerFloor obejmująstępneplanowanie przestrzenne oraz, w razie potrzeby, pierwszą modyfikację.	jednorazowo 26,45	6830
	Dodatkowe zmiany	Wszelkie dodatkowe zmiany w stosunku do pierwszego planu zagospodarowania przestrzennego, zmiany wymiarów, zmiany rzutów itp. są niedopuszczalne.	15,95	6832

Złączka zaciskowa

Zdjęcie produktu	Oznaczenie/wymiar	Ilość [Sztuk]	Cena [w zł / szt.]	Numer artykułu
	16 x 2,0 x 3/4"	1	27,45	6924

Rura - kompozyt plastikowo-aluminiowy

Zdjęcie produktu	Oznaczenie/wymiar	Długość [w mb]	Cena [w zł / szt.]	Numer artykułu
	Rurka 16 x 2 mm	100	9,45	6811
	Rurka 16 x 2 mm	200	9,45	6810
	Rurka 16 x 2 mm	500	9,45	6812

Rozdzielacz ze stali nierdzewnej 1° przepływomierz, długi

Zdjęcie produktu	Oznaczenie/wymiar	Długość [w mm]	Cena [w zł / szt.]	Numer artykułu
Typ: długi 	2 obiegi	205	785,00	6934
	3 obiegi	255	989,85	6914
	4 obiegi	305	1177,45	6915
	5 obiegi	355	1416,45	6916
	6 obiegi	405	1621,45	6917
	7 obiegi	455	1808,95	6918
	8 obiegi	505	1996,95	6919
	9 obiegi	555	2252,95	6920
	10 obiegi	605	2474,95	6921
	11 obiegi	655	2662,45	6922
	12 obiegi	705	2799,45	6923

* Do planowania przestrzennego wymagany jest dokładny, zwymiarowany plan w formacie PDF i DWG lub DXF. W przypadku podstawy planu bez powiązanego formatu DWG lub DXF, np. odrębne szkice lub plany, które nie są skalowane, należy liczyć się z dodatkowymi kosztami konwersji do programu planistycznego CAD.



Ogrzewanie podłogowe - akcesoria

Szafa rozdzielcza natynkowa

Zdjęcie produktu	Nazwa / Wymiar	Szerokość instalacji [mm]	Ilość [Sztuk]	Cena [w zł / szt.]	Numer artykułu
	AP 5 (2 - 5 obiegów)	552	1	1249,45	6901
	AP 8 (6 - 8 obiegów)	802	1	1337,95	6902
	AP 11 (9 - 11 obiegów)	952	1	1413,47	6903
	AP 12 (ab 12 obiegów)	1102	1	1488,45	6904

Pozostałe wymiary szafy rozdzielczej natynkowej: Głębokość = 125mm, wysokość = 565-635mm - nóżki o regulowanej wysokości (do 70mm).

Szafa rozdzielcza podtynkowa o głębokości 110 - 140 mm

	UP 5 (2 - 5 obiegów)	449	1	921,95	6925
	UP 8 (6 - 8 obiegów)	684	1	1157,45	6926
	UP 11 (9 - 11 obiegów)	834	1	1225,45	6927
	UP 12 (12 - 14 obiegów)	984	1	1293,95	6928

Pozostałe wymiary szafy rozdzielczej natynkowej: Głębokość = 125mm, wysokość = 565-635mm - nóżki o regulowanej wysokości (do 70mm).

Siłownik

	230 V	1	137,45	6909
---	-------	---	--------	------

Kurek kulowy

	1" IG x 1" AG	1	118,95	6907
	3/4" IG x 1" AG	1	182,45	6908
	1" IG x 1" AG Eck	1	146,45	6930

Listwa zaciskowa

Zdjęcie produktu	Nazwa	Wymiar	Ilość [Sztuk]	Cena [w zł / szt.]	Numer artykułu
	Listwazaciskowa24V/230V	6 stref	1	760,95	6950
		10 stref	1	892,45	6951
	Listwa zaciskowa Plus 230 V Listwa zaciskowa Plus jest wymagana przy zastoso- waniu zestawu mieszającego z pompą.	6 stref	1	801,45	6852
		10 stref	1	934,90	6853
Kabel połączeniowy do 230 V			1	54,45	6958
Zewnętrzny zegar systemowy 2-kanałowy			1	2431,95	6959
Szyba montażowa			1	51,95	6960

Wskazówka dotycząca wielkości szaf rozdzielczych do dodatkowego zastosowania: Zestaw mieszający z pompą: Dla wymaganej liczby obiegów grzewczych należy wybrać wielkość szafy większą niż wymagana.

Ciepłomierz: Należy uwzględnić dodatkowo jeden obieg grzewczy i dobrać do niego odpowiednią wielkość szafy.

Zestaw mieszający z pompą do ogrzewania powierzchniowego

Zdjęcie produktu	Nazwa / Wymiar	Liczba [sztuk]	Cena [w zł / szt.]	Numer artykułu
	Zestaw mieszający z pompą Maksymalny przepływ 1,3 m ³ /h Maksymalna powierzchnia ogrzewania podłogowego ok. 150 m ²	1	4480,00	6912

Natynkowy regulator pokojowy ogrzewania 230 V - analogowy

	Regulator pokojowy 230 V	1	264,85	6936
---	--------------------------	---	--------	------

Termostat pokojowy 230 V - cyfrowy - Do montażu na ścianie

	Standardowy regulator temperatury pokojowej Z wyświetlaczem wejścia temperatury dla kanału obniżającego	1	453,45	6952
	Termostat pokojowy Termostat pokojowy do regulacji ogrzewania i chłodzenia z wyświetlaczem temperatury. Regu- lowana temperatura obniżania z wewnętrznym tygodniowym wyłącznikiem czasowym. Wejście dla zewnętrznego czujnika temperatury oraz do przełączania grzania/chłodzenia oraz wyjście dla kanału obniżającego.	1	974,85	6957

Podtynkowy regulator pokojowy 50 x 50 mm

	50 x 50 mm UP Do sterowania centralnym ogrzewaniem, ciepłą wodą, ogrzewaniem podłogowym, ogrzewaniem elektrycznym itp. w połączeniu z siłownikami termicznymi. Napięcie robocze AC 230 V, 50/60 Hz	1	577,95	6933
---	---	---	--------	------

Zestaw przyłączeniowy ciepłomierza, poziomy

	Ciepłomierz poziomy	1 Gruppe	928,90	6932
---	---------------------	-------------	--------	------

Zestaw przyłączeniowy ciepłomierza, pionowy

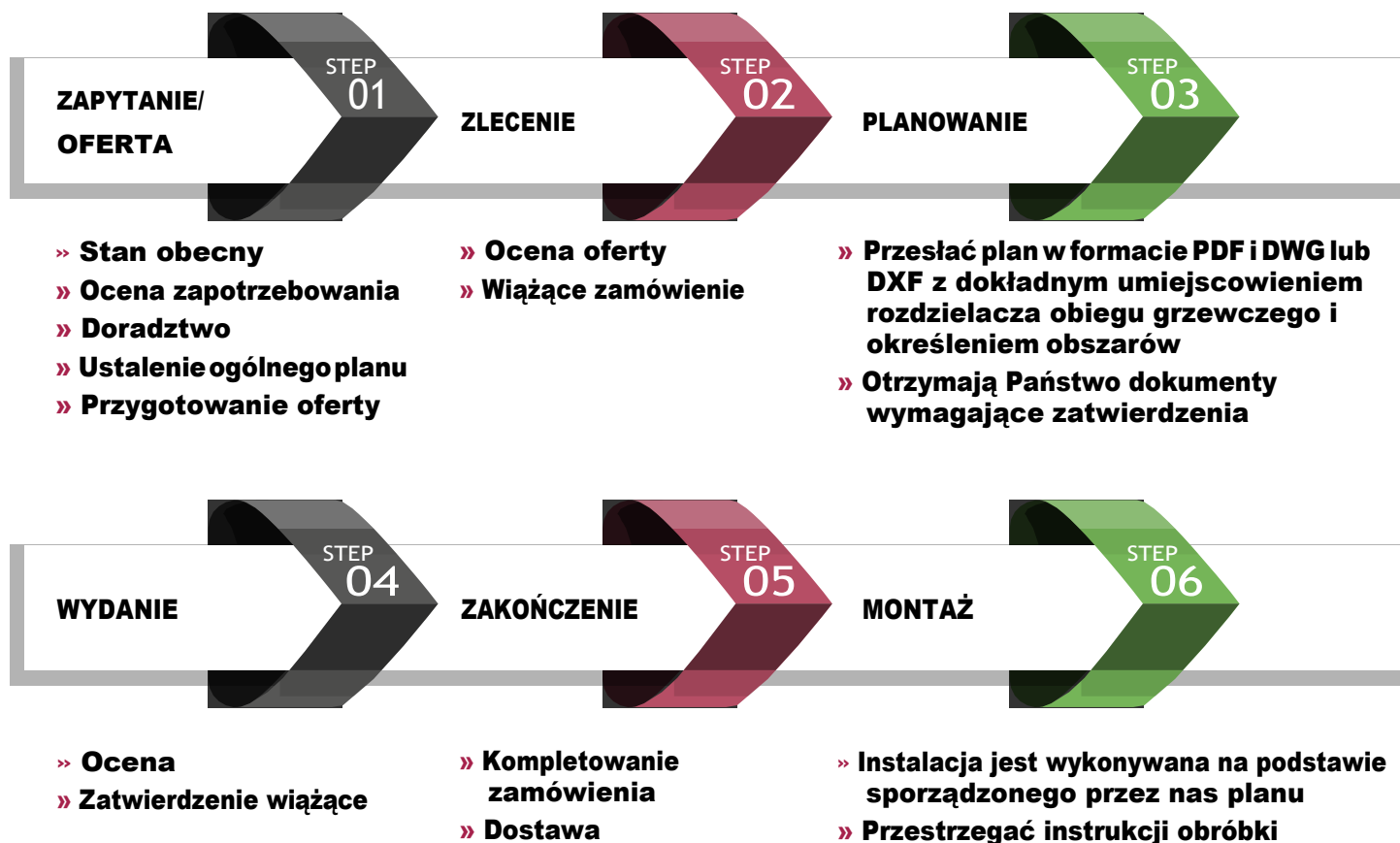
	Ciepłomierz pionowy	1 Gruppe	928,90	6938
---	---------------------	-------------	--------	------

Adapter ciepłomierza do bezpośredniego montażu czujnika

	Adapter ciepłomierza 1/2"	1 Gruppe	158,95	6939
---	---------------------------	-------------	--------	------



Proces zamawiania PowerFloor





Usługa pomiaru dźwięku uderzeniowego i powietrznego

Usługa pomiarowa Wolf					
	Zdjęcie produktu	Rodzaj pomiaru	realizowany za pomocą:	Cena / pomiar [w zł]	Numer artykułu
Pomiar dźwięku uderzeniowego w oparciu o ISO 140		Pomiar początkowy	Standardowa maszyna do pomiaru dźwięku uderzeniowego	2750,00	9100
Pomiar dźwięku uderzeniowego w oparciu o ISO 140		Pomiar kontrolny *	Standardowa maszyna do pomiaru dźwięku uderzeniowego	1250,00	9101
Pomiar dźwięku powietrznego w oparciu o ISO 140 lub ISO 16283-1		Pomiar początkowy	Dwunastościan	3250,00	9102
Pomiar dźwięku powietrznego w oparciu o ISO 140 lub ISO 16283-1		Pomiar kontrolny *	Dwunastościan	1750,00	9103
Pomiar akustyczny		każdy pomiar	Dwunastościan	2750,00	9107

Raport z badania				
	Zdjęcie produktu	Rodzaj pomiaru	Cena / raport [w zł]	Numer artykułu
Raport z badania w oparciu o ISO 717		Dźwięk powietrzny	1500,00	9104
Raport z badania w oparciu o ISO 717		Dźwięk uderzeniowy	1500,00	9104
Raport z badania w oparciu o ISO 717		Dźwięk powietrzny i uderzeniowy	2000,00	9106

Koszty podróży			
	Zdjęcie produktu	Cena [w zł / km]	Numer artykułu
Koszty podróży zgodnie z trasą		4,45	9105

* Miejsce odbioru (ER) jest takie samo jak w przypadku pierwszego pomiaru. Kolejny pomiar nie wymaga ponownego pomiaru w miejscu odbioru.

Materiały reklamowe Wolf Bavaria

Ręcznie wykonany prototyp opakowania / katalog planów Wolf					
	Zdjęcie produktu	Długość x szerokość [mm]	Grubość [mm]	Cena [w zł / szt.]	Numer artykułu
Ręcznie wykonany prototyp opakowania PhoneStar Tri		190 x 110	15	28,50	9001
Ręcznie wykonany prototyp opakowania PhoneStar Twin		190 x 110	10	28,00	9002
Ręcznie wykonany prototyp opakowania PhoneStar Plus Tri		190 x 110	15	28,50	9011
Ręcznie wykonany prototyp opakowania PhoneStar ST Tri		190 x 110	12,5	28,50	9013
Ręcznie wykonany prototyp opakowania PhoneStar 25		190 x 110	25	57,00	9026
Ręcznie wykonany prototyp opakowania PhoneStrip		297 x 78	15	49,50	9000
Ręcznie wykonany prototyp opakowania Wolf Cell		190 x 110	40	44,50	9025
Ręcznie wykonany prototyp opakowania PowerFloor Light		120 x 120	20	75,00	9006
Ręcznie wykonany prototyp opakowania PowerFloor Öko Plus		120 x 120	24	75,00	9017
Ręcznie wykonany prototyp opakowania PowerFloor Nature		120 x 120	30	75,00	9004
Skrzynka akustyczna PhoneStar jednościenna		200 x 200		500,00	9010

Warunki sprzedaży i dostawy

- **Termin dostawy:** do ustalenia indywidualnie.
- **Limity w zakresie transportu:**
 - Całkowita wartość zamówienia ≤ 5.000 PLN = 500 PLN za transport
 - Całkowita wartość zamówienia ≤ 10.000 PLN = 250 PLN za transport
 - Całkowita wartość zamówienia > 10.000 PLN = transport za darmo
- **Dostawa na paletach jednorazowych.** W celu zabezpieczenia towaru palety są oklejone taśmą i wyposażone w tekturową osłonę.
- **Dopłata za skompletowanie zamówienia:**
 - Niepełne palety PhoneStar i produkty specjalne Wolf: 300,00 PLN.
 - Niepełne palety PhoneStrip: Dławniej niż 1 palety lub dla różnych szerokości: 300,00 PLN/zamówienie.
- **Wszystkie ceny plus ustawowy podatek VAT.**
- **Dostawy realizujemy na podstawie Ogólnych Warunków Handlowych firmy Wolf Bavaria Polska Sp. z o.o.** Należy pamiętać, że wszelkie odstępstwa lub uszkodzenia towaru muszą zostać odnotowane na CMR i liście przewozowym oraz potwierdzone przez kierowcę. W takim przypadku należy w ciągu najbliższych trzech dni przesłać nam kopię dokumentów dostawy. W przeciwnym razie wszelkie roszczenia nie mają zastosowania.

Dostawa na plac budowy

- Wszelkie koszty poniesione z powodu opóźnienia w procesie budowy muszą być w całości poniesione przez klienta, nawet w przypadku opóźnienia w dostawie.
- Udostępnienie urządzeń dźwigowych jest częścią naszej usługi tylko wtedy, gdy zostało to wyraźnie uzgodnione. Dokładne powiadomienie nie jest zazwyczaj możliwe; z tego powodu plac budowy musi być obsadzony co najmniej w normalnych godzinach pracy.
- Należy zapewnić rozładunek na miejscu. Kierowca nie może wykonywać rozładunku.
 - Towar musi być przechowywany na płasko i w suchym pomieszczeniu.
 - Jeśli podczas rozładunku wystąpią problemy, należy nas o tym niezwłocznie poinformować. Kolejny załadunek nie będzie możliwy.

Warunki płatności

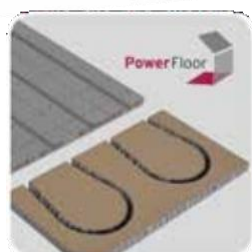
- **Przedpłata, polecenie zapłaty lub rozliczenie centralne.**
- **Dane bankowe:** IBAN PL56 1140 1124 00005771 3800 1001
BIC: BREXPLPWXXX
MBank S.A. Warszawa

Wolf Bavaria GmbH
Gutenbergstraße 8 • 91560 Heilsbronn
Tel.: +49 (0) 9872 95398-0 Fax: +49 (0) 9872 95398-11
www.wolf-bavaria.com • info@wolf-bavaria.com

Wolf Bavaria Polska Sp. z o.o.
Ul. Bartycka 26 Paw 32 • 00-716 Warszawa
Tel.: +48 (665) 091 049 • Polska
biuro@wolf-bavaria.pl

Prezesa:
Dypl. inżynier ds. organizacji i zarządzania produkcją (FH) Michael Wolf
Dypl. inżynier ds. organizacji i zarządzania produkcją (FH) Richard Wolf
Rejestr handlowy Ansbach HRB 3878 • Numer VAT: DE 814181776

Wszystko z jednego źródła



CENY I WARUNKI od 01.02.2023

Państwa wyspecjalizowany dealer Wolf Bavaria

Wolf Bavaria Polska Sp.z o.o.

Ul. Bartycka 26 Paw 32

00-716 Warszawa

Polska

Tel.: +48 (665) 091 049

biuro@wolf-bavaria.pl



Wolf Bavaria GmbH
Gutenbergstraße 8
91560 Heilsbronn
Niemcy

Tel.: +49 (0) 9872 953 98 0
Fax: +49 (0) 9872 953 98 - 11
Email: info@wolf-bavaria.com
www.wolf-bavaria.com

