
Leistungsbeschreibung mit Leistungsverzeichnis

Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben
Wavin SiTech+

Projekt: **Neubau Musterschule
Musterhausen**

 Mustergewerk

Auftraggeber:

Erstellt von: **Ingenieurbüro Mustermann
Herr Mustermann
Musterstraße 999
D-99999 Musterhausen**

Summe netto:	EUR
zzgl. 19% MwSt:	EUR
Summe inkl. MwSt:	EUR

(Ort und Datum, rechtsverbindliche Unterschrift, Stempel)

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

Inhaltsverzeichnis

01	Wavin SiTech+, Rohre	3
02	Formteile	25
03	Zubehör	72
04	Brandschutz	78
	Zusammenstellung	97

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
		Wavin SiTech+ Technische Vorbemerkungen		
		Material Wavin SiTech+ besteht aus mineralverstärktem Polypropylen. Das Abflusssystem mit schalldämmenden Eigenschaften ist in den folgenden Dimensionen zu erhalten: DN 30, DN 40, DN 50, DN 70, DN 90, DN 100, DN 125, DN 150		
		Das Abflußrohrsystem ist heißwasserbeständig und entspricht der DIN 4102, B2. Rohre und Formteile verfügen über eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539.		
		Die Schallschutzprüfung erfolgt nach den neusten Prüfbedingungen des Fraunhofer. Alle Prüfberichte ab 2014 entsprechen diesen Bedingungen. SiTech+ Prüfbericht-Nr. 25-1/2016		
01		Wavin SiTech+, Rohre		
01.0010		Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 30, 250 mm lang		
		Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 30, 250 mm lang aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN: 30 Außendurchmesser: 32 mm Baulänge: 250 mm Wavin-Artikel-Nr.: 3074111 Installations-Schallpegels nach Gutachten P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s, Rohrschelle mit Gummieinlage		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.0020

**Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
DN 30, 500 mm lang**

Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
DN 30, 500 mm lang
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

DN: 30
Außendurchmesser: 32 mm
Baulänge: 500 mm
Wavin-Artikel-Nr.: 3074112
Installations-Schallpegels nach Gutachten
P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s,
Rohrschelle mit Gummieinlage

1 STCK

01.0030

**Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
DN 30, 1000 mm lang**

Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
DN 30, 1000 mm lang
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

DN: 30
Außendurchmesser: 32 mm
Baulänge: 1000 mm
Wavin-Artikel-Nr.: 3074113
Installations-Schallpegels nach Gutachten
P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s,
Rohrschelle mit Gummieinlage

1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.0040				
				Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 30, 2000 mm lang
				Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 30, 2000 mm lang aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539
				DN: 30 Außendurchmesser: 32 mm Baulänge: 2000 mm Wavin-Artikel-Nr.: 3074115 Installations-Schallpegels nach Gutachten P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s, Rohrschelle mit Gummieinlage
				1 STCK

01.0050				
				Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 40, 250 mm lang
				Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 40, 250 mm lang aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539
				DN: 40 Außendurchmesser: 40 mm Baulänge: 250 mm Wavin-Artikel-Nr.: 3074116 Installations-Schallpegels nach Gutachten P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s, Rohrschelle mit Gummieinlage
				1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.0060 **Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
DN 40, 500 mm lang**

Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
DN 40, 500 mm lang
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichte-
element ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

DN: 40
Außendurchmesser: 40 mm
Baulänge: 500 mm
Wavin-Artikel-Nr.: 3074117
Installations-Schallpegels nach Gutachten
P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s,
Rohrschelle mit Gummieinlage

1 STCK

01.0070 **Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
DN 40, 1000 mm lang**

Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
DN 40, 1000 mm lang
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichte-
element ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

DN: 40
Außendurchmesser: 40 mm
Baulänge: 1000 mm
Wavin-Artikel-Nr.: 3074118
Installations-Schallpegels nach Gutachten
P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s,
Rohrschelle mit Gummieinlage

1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.0140				
	Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 50, 3000 mm lang			
	Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 50, 3000 mm lang aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539			
	DN: 50 Außendurchmesser: 50 mm Baulänge: 3000 mm Wavin-Artikel-Nr.: 3074146 Installations-Schallpegels nach Gutachten P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s, Rohrschelle mit Gummieinlage			
	1 STCK			
01.0150				
	Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 70, 150 mm lang			
	Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 70, 150 mm lang aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539			
	DN: 70 Außendurchmesser: 75 mm Baulänge: 150 mm Wavin-Artikel-Nr.: 3074147 Installations-Schallpegels nach Gutachten P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s, Rohrschelle mit Gummieinlage			
	1 STCK			

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.0180 **Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
DN 70, 1000 mm lang**

Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
DN 70, 1000 mm lang
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

DN: 70
Außendurchmesser: 75 mm
Baulänge: 1000 mm
Wavin-Artikel-Nr.: 3074150
Installations-Schallpegels nach Gutachten
P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s,
Rohrschelle mit Gummieinlage

1 STCK

01.0190 **Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
DN 70, 2000 mm lang**

Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
DN 70, 2000 mm lang
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

DN: 70
Außendurchmesser: 75 mm
Baulänge: 2000 mm
Wavin-Artikel-Nr.: 3074152
Installations-Schallpegels nach Gutachten
P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s,
Rohrschelle mit Gummieinlage

1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.0240		Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 90, 1000 mm lang		
		Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 90, 1000 mm lang aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN: 90 Außendurchmesser: 90 mm Baulänge: 1000 mm Wavin-Artikel-Nr.: 3074157 Installations-Schallpegels nach Gutachten P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s, Rohrschelle mit Gummieinlage		
		1 STCK		
01.0250		Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 90, 2000 mm lang		
		Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 90, 2000 mm lang aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN: 90 Außendurchmesser: 90 mm Baulänge: 2000 mm Wavin-Artikel-Nr.: 3074159 Installations-Schallpegels nach Gutachten P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s, Rohrschelle mit Gummieinlage		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.0320				
Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 100, 3000 mm lang				
Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 100, 3000 mm lang aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539				
DN: 100				
Außendurchmesser: 110 mm				
Baulänge: 3000 mm				
Wavin-Artikel-Nr.: 3074414				
Installations-Schallpegels nach Gutachten P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s, Rohrschelle mit Gummieinlage				
1 STCK				

01.0330				
Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 125, 250 mm lang				
Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 125, 250 mm lang aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539				
DN: 125				
Außendurchmesser: 125 mm				
Baulänge: 250 mm				
Wavin-Artikel-Nr.: 3074168				
Installations-Schallpegels nach Gutachten P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s, Rohrschelle mit Gummieinlage				
1 STCK				

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.0340

**Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
DN 125, 500 mm lang**

Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
DN 125, 500 mm lang
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

DN: 125
Außendurchmesser: 125 mm
Baulänge: 500 mm
Wavin-Artikel-Nr.: 3074169
Installations-Schallpegels nach Gutachten
P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s,
Rohrschelle mit Gummieinlage

1 STCK

01.0350

**Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
DN 125, 1000 mm lang**

Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
DN 125, 1000 mm lang
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

DN: 125
Außendurchmesser: 125 mm
Baulänge: 1000 mm
Wavin-Artikel-Nr.: 3074170
Installations-Schallpegels nach Gutachten
P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s,
Rohrschelle mit Gummieinlage

1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.0360				
Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 125, 2000 mm lang				
Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 125, 2000 mm lang aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539				
DN: 125				
Außendurchmesser: 125 mm				
Baulänge: 2000 mm				
Wavin-Artikel-Nr.: 3074172				
Installations-Schallpegels nach Gutachten P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s, Rohrschelle mit Gummieinlage				
1 STCK				

01.0370				
Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 125, 3000 mm lang				
Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe DN 125, 3000 mm lang aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539				
DN: 125				
Außendurchmesser: 125 mm				
Baulänge: 3000 mm				
Wavin-Artikel-Nr.: 3074173				
Installations-Schallpegels nach Gutachten P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s, Rohrschelle mit Gummieinlage				
1 STCK				

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

DN: 150
 Außendurchmesser: 160 mm
 Baulänge: 500 mm
 Wavin-Artikel-Nr.: 3074175
 Installations-Schallpegels nach Gutachten
 P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s,
 Rohrschelle mit Gummieinlage

1 STCK

01.0400 **Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
 DN 150, 1000 mm lang**

Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
 DN 150, 1000 mm lang
 aus mineralverstärktem PP,
 werksseitig mit Lippendichtelement
 ausgestattet, versehen mit der
 Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

DN: 150
 Außendurchmesser: 160 mm
 Baulänge: 1000 mm
 Wavin-Artikel-Nr.: 3074176
 Installations-Schallpegels nach Gutachten
 P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s,
 Rohrschelle mit Gummieinlage

1 STCK

01.0410 **Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
 DN 150, 2000 mm lang**

Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
 DN 150, 2000 mm lang
 aus mineralverstärktem PP,
 werksseitig mit Lippendichtelement
 ausgestattet, versehen mit der
 Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

DN: 150
 Außendurchmesser: 160 mm
 Baulänge: 2000 mm
 Wavin-Artikel-Nr.: 3074178
 Installations-Schallpegels nach Gutachten
 P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s,
 Rohrschelle mit Gummieinlage

1 STCK

01.0420

**Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
DN 150, 3000 mm lang**

Wavin SiTech+, Rohre mit Muffe
 DN 150, 3000 mm lang
 aus mineralverstärktem PP,
 werksseitig mit Lippendichtelement
 ausgestattet, versehen mit der
 Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

DN: 150
 Außendurchmesser: 160 mm
 Baulänge: 3000 mm
 Wavin-Artikel-Nr.: 3074179
 Installations-Schallpegels nach Gutachten
 P-BA 25-1/2016 23 dB(A) bei 2,0 l/s,
 Rohrschelle mit Gummieinlage

1 STCK**Summe 01****Wavin SiTech+, Rohre**

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02		Formteile		
02.0010		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 30/30		
		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 30/30 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 45 Grad DN: 30/30 Wavin-Artikel-Nr.: 3067747		
		1 STCK		
02.0020		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 40/30		
		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 40/30 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 45 Grad DN: 40/30 Wavin-Artikel-Nr.: 3067748		
		1 STCK		
02.0030		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 40/40		
		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 40/40 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 45 Grad DN: 40/40 Wavin-Artikel-Nr.: 3067749		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

02.0040 Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 40/40

Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad
DN 40/40
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

Winkel: 87 Grad
DN: 40/40
Wavin-Artikel-Nr.: 3067772

1 STCK**02.0050 Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 50/40**

Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad
DN 50/40
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

Winkel: 45 Grad
DN: 50/40
Wavin-Artikel-Nr.: 3067750

1 STCK**02.0060 Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 50/40**

Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad
DN 50/40
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

Winkel: 87 Grad
DN: 50/40
Wavin-Artikel-Nr.: 3067773

1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

02.0070 Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 50/50

Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad
DN 50/50
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

Winkel: 45 Grad
DN: 50/50
Wavin-Artikel-Nr.: 3067751

1 STCK**02.0080 Wavin SiTech+, Abzweig 67 Grad DN 50/50**

Wavin SiTech+, Abzweig 67 Grad
DN 50/50
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

Winkel: 67 Grad
DN: 50/50
Wavin-Artikel-Nr.: 3067766

1 STCK**02.0090 Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 50/50**

Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad
DN 50/50
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

Winkel: 87 Grad
DN: 50/50
Wavin-Artikel-Nr.: 3067774

1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0100		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 70/50		
		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 70/50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 45 Grad DN: 70/50 Wavin-Artikel-Nr.: 3067752		
		1 STCK		
02.0110		Wavin SiTech+, Abzweig 67 Grad DN 70/50		
		Wavin SiTech+, Abzweig 67 Grad DN 70/50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 67 Grad DN: 70/50 Wavin-Artikel-Nr.: 3067767		
		1 STCK		
02.0120		Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 70/50		
		Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 70/50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 87 Grad DN: 70/50 Wavin-Artikel-Nr.: 3067775		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0130				
	Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 70/70			
	Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 70/70 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539			
	Winkel:	45 Grad		
	DN:	70/70		
	Wavin-Artikel-Nr.:	3067753		
	1 STCK			
02.0140				
	Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 70/70			
	Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 70/70 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539			
	Winkel:	87 Grad		
	DN:	70/70		
	Wavin-Artikel-Nr.:	3067776		
	1 STCK			
02.0150				
	Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 90/50			
	Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 90/50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539			
	Winkel:	45 Grad		
	DN:	90/50		
	Wavin-Artikel-Nr.:	3067754		
	1 STCK			

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

02.0160 Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 90/50

Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad
DN 90/50
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

Winkel: 87 Grad
DN: 90/50
Wavin-Artikel-Nr.: 3067777

1 STCK**02.0170 Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 90/70**

Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad
DN 90/70
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

Winkel: 45 Grad
DN: 90/70
Wavin-Artikel-Nr.: 3067755

1 STCK**02.0180 Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 90/90**

Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad
DN 90/90
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

Winkel: 45 Grad
DN: 90/90
Wavin-Artikel-Nr.: 3067756

1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0190		Wavin SiTech+, Abzweig 67 Grad DN 90/90		
		Wavin SiTech+, Abzweig 67 Grad DN 90/90 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 67 Grad DN: 90/90 Wavin-Artikel-Nr.: 3067768		
		1 STCK		
02.0200		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 100/50		
		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 100/50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 45 Grad DN: 100/50 Wavin-Artikel-Nr.: 3067757		
		1 STCK		
02.0210		Wavin SiTech+, Abzweig 67 Grad DN 100/50		
		Wavin SiTech+, Abzweig 67 Grad DN 100/50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 67 Grad DN: 100/50 Wavin-Artikel-Nr.: 3067769		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0220		Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 100/50		
		Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 100/50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel:	87 Grad	
		DN:	100/50	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067778	
		1 STCK		
02.0230		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 100/70		
		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 100/70 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel:	45 Grad	
		DN:	100/70	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067758	
		1 STCK		
02.0240		Wavin SiTech+, Abzweig 67 Grad DN 100/70		
		Wavin SiTech+, Abzweig 67 Grad DN 100/70 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel:	67 Grad	
		DN:	100/70	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067770	
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0250		Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 100/70		
		Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 100/70 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 87 Grad DN: 100/70 Wavin-Artikel-Nr.: 3067779		
		1 STCK		
02.0260		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 100/90		
		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 100/90 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 45 Grad DN: 100/90 Wavin-Artikel-Nr.: 3067759		
		1 STCK		
02.0270		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 100/100		
		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 100/100 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 45 Grad DN: 100/100 Wavin-Artikel-Nr.: 3067760		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0280		Wavin SiTech+, Abzweig 67 Grad DN 100/100		
		Wavin SiTech+, Abzweig 67 Grad DN 100/100 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 67 Grad DN: 100/100 Wavin-Artikel-Nr.: 3067771		
		1 STCK		
02.0290		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 125/70		
		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 125/70 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 45 Grad DN: 125/70 Wavin-Artikel-Nr.: 3067761		
		1 STCK		
02.0300		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 125/100		
		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 125/100 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 45 Grad DN: 125/100 Wavin-Artikel-Nr.: 3067762		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0310		Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 125/100		
		Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 125/100 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 87 Grad DN: 125/100 Wavin-Artikel-Nr.: 3067780		
		1 STCK		
02.0320		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 125/125		
		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 125/125 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 45 Grad DN: 125/125 Wavin-Artikel-Nr.: 3067763		
		1 STCK		
02.0330		Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 125/125		
		Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 125/125 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 87 Grad DN: 125/125 Wavin-Artikel-Nr.: 3067781		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule
LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0340		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 150/100 Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 150/100 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539 Winkel: 45 Grad DN: 150/100 Wavin-Artikel-Nr.: 3067764 1 STCK		
02.0350		Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 150/100 Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 150/100 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539 Winkel: 87 Grad DN: 150/100 Wavin-Artikel-Nr.: 3074213 1 STCK		
02.0360		Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 150/150 Wavin SiTech+, Abzweig 45 Grad DN 150/150 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539 Winkel: 45 Grad DN: 150/150 Wavin-Artikel-Nr.: 3067765 1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

02.0370		Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad DN 150/150		
---------	--	--	--	--

Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad
DN 150/150
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichte-
element ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

Winkel: 87 Grad
DN: 150/150
Wavin-Artikel-Nr.: 3074214

1 STCK

02.0380		Wavin SiTech+, Bogen 15 Grad DN 30		
---------	--	---	--	--

Wavin SiTech+, Bogen 15 Grad
DN 30
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichte-
element ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

Winkel: 15 Grad
DN: 30
Wavin-Artikel-Nr.: 3067708

1 STCK

02.0390		Wavin SiTech+, Bogen 30 Grad DN 30		
---------	--	---	--	--

Wavin SiTech+, Bogen 30 Grad
DN 30
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichte-
element ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

Winkel: 30 Grad
DN: 30
Wavin-Artikel-Nr.: 3067716

1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0400		Wavin SiTech+, Bogen 45 Grad DN 30		
		Wavin SiTech+, Bogen 45 Grad DN 30 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 45 Grad DN: 30 Wavin-Artikel-Nr.: 3067724		
		1 STCK		
02.0410		Wavin SiTech+, Bogen 67 Grad DN 30		
		Wavin SiTech+, Bogen 67 Grad DN 30 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 67 Grad DN: 30 Wavin-Artikel-Nr.: 3067732		
		1 STCK		
02.0420		Wavin SiTech+, Bogen 87 Grad DN 30		
		Wavin SiTech+, Bogen 87 Grad DN 30 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 87 Grad DN: 30 Wavin-Artikel-Nr.: 3067739		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0460		Wavin SiTech+, Bogen 67 Grad DN 40		
		Wavin SiTech+, Bogen 67 Grad DN 40 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel:	67 Grad	
		DN:	40	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067733	
		1 STCK		
02.0470		Wavin SiTech+, Bogen 87 Grad DN 40		
		Wavin SiTech+, Bogen 87 Grad DN 40 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel:	87 Grad	
		DN:	40	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067740	
		1 STCK		
02.0480		Wavin SiTech+, Bogen 15 Grad DN 50		
		Wavin SiTech+, Bogen 15 Grad DN 50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel:	15 Grad	
		DN:	50	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067710	
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0490		Wavin SiTech+, Bogen 30 Grad DN 50		
		Wavin SiTech+, Bogen 30 Grad DN 50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 30 Grad DN: 50 Wavin-Artikel-Nr.: 3067718		
		1 STCK		
02.0500		Wavin SiTech+, Bogen 45 Grad DN 50		
		Wavin SiTech+, Bogen 45 Grad DN 50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 45 Grad DN: 50 Wavin-Artikel-Nr.: 3067726		
		1 STCK		
02.0510		Wavin SiTech+, Bogen 67 Grad DN 50		
		Wavin SiTech+, Bogen 67 Grad DN 50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 67 Grad DN: 50 Wavin-Artikel-Nr.: 3067734		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0520		Wavin SiTech+, Bogen 87 Grad DN 50		
		Wavin SiTech+, Bogen 87 Grad DN 50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 87 Grad DN: 50 Wavin-Artikel-Nr.: 3067741		
		1 STCK		
02.0530		Wavin SiTech+, Bogen 15 Grad DN 70		
		Wavin SiTech+, Bogen 15 Grad DN 70 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 15 Grad DN: 70 Wavin-Artikel-Nr.: 3067711		
		1 STCK		
02.0540		Wavin SiTech+, Bogen 30 Grad DN 70		
		Wavin SiTech+, Bogen 30 Grad DN 70 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 30 Grad DN: 70 Wavin-Artikel-Nr.: 3067719		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

02.0550 Wavin SiTech+, Bogen 45 Grad DN 70

Wavin SiTech+, Bogen 45 Grad
 DN 70
 aus mineralverstärktem PP,
 werksseitig mit Lippendichtelement
 ausgestattet, versehen mit der
 Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

Winkel: 45 Grad
 DN: 70
 Wavin-Artikel-Nr.: 3067727

1 STCK**02.0560 Wavin SiTech+, Bogen 67 Grad DN 70**

Wavin SiTech+, Bogen 67 Grad
 DN 70
 aus mineralverstärktem PP,
 werksseitig mit Lippendichtelement
 ausgestattet, versehen mit der
 Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

Winkel: 67 Grad
 DN: 70
 Wavin-Artikel-Nr.: 3067735

1 STCK**02.0570 Wavin SiTech+, Bogen 87 Grad DN 70**

Wavin SiTech+, Bogen 87 Grad
 DN 70
 aus mineralverstärktem PP,
 werksseitig mit Lippendichtelement
 ausgestattet, versehen mit der
 Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

Winkel: 87 Grad
 DN: 70
 Wavin-Artikel-Nr.: 3067742

1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0580				
	Wavin SiTech+, Bogen 15 Grad DN 90			
	Wavin SiTech+, Bogen 15 Grad DN 90 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539			
	Winkel:	15 Grad		
	DN:	90		
	Wavin-Artikel-Nr.:	3067712		
	1 STCK			
02.0590				
	Wavin SiTech+, Bogen 30 Grad DN 90			
	Wavin SiTech+, Bogen 30 Grad DN 90 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539			
	Winkel:	30 Grad		
	DN:	90		
	Wavin-Artikel-Nr.:	3067720		
	1 STCK			
02.0600				
	Wavin SiTech+, Bogen 45 Grad DN 90			
	Wavin SiTech+, Bogen 45 Grad DN 90 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539			
	Winkel:	45 Grad		
	DN:	90		
	Wavin-Artikel-Nr.:	3067728		
	1 STCK			

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0610		Wavin SiTech+, Bogen 67 Grad DN 90		
		Wavin SiTech+, Bogen 67 Grad DN 90 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 67 Grad DN: 90 Wavin-Artikel-Nr.: 3067736		
		1 STCK		
02.0620		Wavin SiTech+, Bogen 87 Grad DN 90		
		Wavin SiTech+, Bogen 87 Grad DN 90 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 87 Grad DN: 90 Wavin-Artikel-Nr.: 3067743		
		1 STCK		
02.0630		Wavin SiTech+, Bogen 15 Grad DN 100		
		Wavin SiTech+, Bogen 15 Grad DN 100 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 15 Grad DN: 100 Wavin-Artikel-Nr.: 3067713		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0640		Wavin SiTech+, Bogen 30 Grad DN 100		
		Wavin SiTech+, Bogen 30 Grad DN 100 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 30 Grad DN: 100 Wavin-Artikel-Nr.: 3067721		
		1 STCK		
02.0650		Wavin SiTech+, Bogen 45 Grad DN 100		
		Wavin SiTech+, Bogen 45 Grad DN 100 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 45 Grad DN: 100 Wavin-Artikel-Nr.: 3067729		
		1 STCK		
02.0660		Wavin SiTech+, Bogen 67 Grad DN 100		
		Wavin SiTech+, Bogen 67 Grad DN 100 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 67 Grad DN: 100 Wavin-Artikel-Nr.: 3067737		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0670		Wavin SiTech+, Bogen 87 Grad DN 100		
		Wavin SiTech+, Bogen 87 Grad DN 100 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel:	87 Grad	
		DN:	100	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067744	
		1 STCK		
02.0680		Wavin SiTech+, Bogen 15 Grad DN 125		
		Wavin SiTech+, Bogen 15 Grad DN 125 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel:	15 Grad	
		DN:	125	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067714	
		1 STCK		
02.0690		Wavin SiTech+, Bogen 30 Grad DN 125		
		Wavin SiTech+, Bogen 30 Grad DN 125 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel:	30 Grad	
		DN:	125	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067722	
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0700		Wavin SiTech+, Bogen 45 Grad DN 125		
		Wavin SiTech+, Bogen 45 Grad DN 125 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 45 Grad DN: 125 Wavin-Artikel-Nr.: 3067730		
		1 STCK		
02.0710		Wavin SiTech+, Bogen 67 Grad DN 125		
		Wavin SiTech+, Bogen 67 Grad DN 125 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 67 Grad DN: 125 Wavin-Artikel-Nr.: 3067738		
		1 STCK		
02.0720		Wavin SiTech+, Bogen 87 Grad DN 125		
		Wavin SiTech+, Bogen 87 Grad DN 125 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 87 Grad DN: 125 Wavin-Artikel-Nr.: 3067745		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0730		Wavin SiTech+, Bogen 15 Grad DN 150		
		Wavin SiTech+, Bogen 15 Grad DN 150 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 15 Grad DN: 150 Wavin-Artikel-Nr.: 3067715		
		1 STCK		
02.0740		Wavin SiTech+, Bogen 30 Grad DN 150		
		Wavin SiTech+, Bogen 30 Grad DN 150 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 30 Grad DN: 150 Wavin-Artikel-Nr.: 3067723		
		1 STCK		
02.0750		Wavin SiTech+, Bogen 45 Grad DN 150		
		Wavin SiTech+, Bogen 45 Grad DN 150 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 45 Grad DN: 150 Wavin-Artikel-Nr.: 3067731		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0760		Wavin SiTech+, Bogen 87 Grad DN 150		
		Wavin SiTech+, Bogen 87 Grad DN 150 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel:	87 Grad	
		DN:	150	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067746	
		1 STCK		
02.0770		Wavin SiTech+, Überschiebmuffe DN 40		
		Wavin SiTech+, Überschiebmuffe DN 40 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN:	40	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067790	
		1 STCK		
02.0780		Wavin SiTech+, Überschiebmuffe DN 50		
		Wavin SiTech+, Überschiebmuffe DN 50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN:	50	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067791	
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0790				
	Wavin SiTech+, Überschiebmuffe DN 70			
	Wavin SiTech+, Überschiebmuffe DN 70 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539			
		DN:	70	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067792	
		1 STCK		
02.0800				
	Wavin SiTech+, Überschiebmuffe DN 90			
	Wavin SiTech+, Überschiebmuffe DN 90 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539			
		DN:	90	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067793	
		1 STCK		
02.0810				
	Wavin SiTech+, Überschiebmuffe DN 100			
	Wavin SiTech+, Überschiebmuffe DN 100 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539			
		DN:	100	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067794	
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0820		Wavin SiTech+, Überschiebmuffe DN 125		
		Wavin SiTech+, Überschiebmuffe DN 125 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN:	125	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067795	
		1 STCK		
02.0830		Wavin SiTech+, Überschiebmuffe DN 150		
		Wavin SiTech+, Überschiebmuffe DN 150 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN:	150	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067796	
		1 STCK		
02.0840		Wavin SiTech+, Langmuffe DN 40		
		Wavin SiTech+, Langmuffe DN 40 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN:	40	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067805	
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0850		Wavin SiTech+, Langmuffe DN 50 Wavin SiTech+, Langmuffe DN 50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539 DN: 50 Wavin-Artikel-Nr.: 3067806 1 STCK		
02.0860		Wavin SiTech+, Langmuffe DN 70 Wavin SiTech+, Langmuffe DN 70 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539 DN: 70 Wavin-Artikel-Nr.: 3067807 1 STCK		
02.0870		Wavin SiTech+, Langmuffe DN 90 Wavin SiTech+, Langmuffe DN 90 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539 DN: 90 Wavin-Artikel-Nr.: 3067808 1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

02.0880		Wavin SiTech+, Langmuffe DN 100		
		Wavin SiTech+, Langmuffe DN 100 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN: 100 Wavin-Artikel-Nr.: 3067809		
		1 STCK		
02.0890		Wavin SiTech+, Langmuffe DN 125		
		Wavin SiTech+, Langmuffe DN 125 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN: 125 Wavin-Artikel-Nr.: 3067810		
		1 STCK		
02.0900		Wavin SiTech+, Langmuffe DN 150		
		Wavin SiTech+, Langmuffe DN 150 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN: 150 Wavin-Artikel-Nr.: 3067811		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0940				
	Wavin SiTech+, Doppelmuffe DN 70			
	Wavin SiTech+, Doppelmuffe DN 70 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539			
	DN:	70		
	Wavin-Artikel-Nr.:	3067800		
	1 STCK			
02.0950				
	Wavin SiTech+, Doppelmuffe DN 90			
	Wavin SiTech+, Doppelmuffe DN 90 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539			
	DN:	90		
	Wavin-Artikel-Nr.:	3067801		
	1 STCK			
02.0960				
	Wavin SiTech+, Doppelmuffe DN 100			
	Wavin SiTech+, Doppelmuffe DN 100 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539			
	DN:	100		
	Wavin-Artikel-Nr.:	3067802		
	1 STCK			

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.0970		Wavin SiTech+, Doppelmuffe DN 125		
		Wavin SiTech+, Doppelmuffe DN 125 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN:	125	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067803	
		1 STCK		
02.0980		Wavin SiTech+, Doppelmuffe DN 150		
		Wavin SiTech+, Doppelmuffe DN 150 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN:	150	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067804	
		1 STCK		
02.0990		Wavin SiTech+, Doppelabzweig 87 Grad DN 70/50/50		
		Wavin SiTech+, Doppelabzweig 87 Grad DN 70/50/50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel:	87 Grad	
		DN:	70/50/50	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067832	
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.1000		Wavin SiTech+, Doppelabzweig 87 Grad DN 100/100/100		
		Wavin SiTech+, Doppelabzweig 87 Grad DN 100/100/100 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel: 87 Grad DN: 100/100/100 Wavin-Artikel-Nr.: 3067838		
		1 STCK		
02.1010		Wavin SiTech+, Dusch Doppelabzweig DN 90/90/50		
		Wavin SiTech+, Dusch Doppelabzweig DN 90/90/50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN: 90/90/50 Wavin-Artikel-Nr.: 3071186		
		1 STCK		
02.1020		Wavin SiTech+, Dusch Doppelabzweig DN 100/100/50		
		Wavin SiTech+, Dusch Doppelabzweig DN 100/100/50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN: 100/100/50 Wavin-Artikel-Nr.: 3071187		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.1030		Wavin SiTech+, Eckdoppelabzweig 87 Grad DN 100/50/50		
		Wavin SiTech+, Eckdoppelabzweig 87 Grad DN 100/50/50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel:	87 Grad	
		DN:	100/50/50	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067831	
		1 STCK		
02.1040		Wavin SiTech+, Eckdoppelabzweig 87 Grad DN 100/100/100		
		Wavin SiTech+, Eckdoppelabzweig 87 Grad DN 100/100/100 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel:	87 Grad	
		DN:	100/100/100	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3074399	
		1 STCK		
02.1050		Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad IR DN 90/90		
		Wavin SiTech+, Abzweig 87 Grad IR DN 90/90 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		Winkel:	87 Grad	
		DN:	90/90	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067833	
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.1090				
	Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 50/30			
	Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 50/32 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539			
	DN:	50/30		
	Wavin-Artikel-Nr.:	3067813		
	1 STCK			
02.1100				
	Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 50/40			
	Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 50/40 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539			
	DN:	50/40		
	Wavin-Artikel-Nr.:	3067814		
	1 STCK			
02.1110				
	Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 70/50			
	Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 70/50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539			
	DN:	70/50		
	Wavin-Artikel-Nr.:	3067815		
	1 STCK			

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.1120		Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 90/50		
		Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 90/50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN:	90/50	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067821	
		1 STCK		
02.1130		Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 90/70		
		Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 90/70 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN:	90/70	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067822	
		1 STCK		
02.1140		Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 100/50		
		Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 100/50 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN:	100/50	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067816	
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.1150		Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 100/70		
		Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 100/70 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN:	100/70	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067817	
		1 STCK		
02.1160		Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 100/90		
		Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 100/90 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN:	100/90	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067823	
		1 STCK		
02.1170		Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 125/100		
		Wavin SiTech+, Übergangsrohr DN 125/100 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichtelement ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN:	125/100	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067818	
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.1240		Wavin SiTech+, Reinigungsrohr DN 125		
		Wavin SiTech+, Reinigungsrohr DN 125 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN:	125	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067788	
		1 STCK		
02.1250		Wavin SiTech+, Reinigungsrohr DN 150		
		Wavin SiTech+, Reinigungsrohr DN 150 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN:	150	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3074215	
		1 STCK		
02.1260		Wavin SiTech+, Muffenstopfen DN 40		
		Wavin SiTech+, Muffenstopfen DN 40 aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Lippendichte- element ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN:	40	
		Wavin-Artikel-Nr.:	3067824	
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

02.1270 Wavin SiTech+, Muffenstopfen DN 50

Wavin SiTech+, Muffenstopfen
DN 50
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

DN: 50
Wavin-Artikel-Nr.: 3067825

1 STCK**02.1280 Wavin SiTech+, Muffenstopfen DN 70**

Wavin SiTech+, Muffenstopfen
DN 70
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

DN: 70
Wavin-Artikel-Nr.: 3067826

1 STCK**02.1290 Wavin SiTech+, Muffenstopfen DN 90**

Wavin SiTech+, Muffenstopfen
DN 90
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichtelement
ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

DN: 90
Wavin-Artikel-Nr.: 3067827

1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

02.1300 Wavin SiTech+, Muffenstopfen DN 100

Wavin SiTech+, Muffenstopfen
DN 100
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichte-
element ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

DN: 100
Wavin-Artikel-Nr.: 3067828

1 STCK**02.1310 Wavin SiTech+, Muffenstopfen DN 125**

Wavin SiTech+, Muffenstopfen
DN 125
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichte-
element ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

DN: 125
Wavin-Artikel-Nr.: 3067829

1 STCK**02.1320 Wavin SiTech+, Muffenstopfen DN 150**

Wavin SiTech+, Muffenstopfen
DN 150
aus mineralverstärktem PP,
werksseitig mit Lippendichte-
element ausgestattet, versehen mit der
Zulassungs-Nr. Z-42.1-539

DN: 150
Wavin-Artikel-Nr.: 3067830

1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.1360		Wavin SiTech+, Siphonbogen DN 50x40 1 1/4 Zoll lange Ausführung		
		Wavin SiTech+, Siphonbogen DN 50x40 1 1/4 Zoll lange Ausführung aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Gummimanschette ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN: 50x40 1 1/4 Zoll		
		Wavin-Artikel-Nr.: 3067839		
		1 STCK		
02.1370		Wavin SiTech+, Siphon gerade DN 30 1 1/4 Zoll		
		Wavin SiTech+, Siphon gerade DN 30 1 1/4 Zoll aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Gummimanschette ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN: 30 1 1/4 Zoll		
		Wavin-Artikel-Nr.: 3067843		
		1 STCK		
02.1380		Wavin SiTech+, Siphon gerade DN 40 1 1/4 Zoll - 1 1/2 Zoll		
		Wavin SiTech+, Siphon gerade DN 40 1 1/4 Zoll - 1 1/2 Zoll aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Gummimanschette ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN: 40 1 1/4 Zoll - 1 1/2 Zoll		
		Wavin-Artikel-Nr.: 3067844		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.1390		Wavin SiTech+, Siphon gerade DN 50 1 1/2 Zoll		
		Wavin SiTech+, Siphon gerade DN 50 1 1/2 Zoll aus mineralverstärktem PP, werksseitig mit Gummimanschette ausgestattet, versehen mit der Zulassungs-Nr. Z-42.1-539		
		DN: 50 1 1/2 Zoll		
		Wavin-Artikel-Nr.: 3067845		
		1 STCK		
Summe 02		Formteile		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
03		Zubehör		
03.0010		Wavin SiTech+, Ersatzdichtelemente DN 30		
		Wavin SiTech+, Ersatzdichtelemente		
		DN: 30		
		Wavin-Artikel-Nr.: 4029792		
		1 STCK		
03.0020		Wavin SiTech+, Ersatzdichtelemente DN 40		
		Wavin SiTech+, Ersatzdichtelemente		
		DN: 40		
		Wavin-Artikel-Nr.: 4029793		
		1 STCK		
03.0030		Wavin SiTech+, Ersatzdichtelemente DN 50		
		Wavin SiTech+, Ersatzdichtelemente		
		DN: 50		
		Wavin-Artikel-Nr.: 4025545		
		1 STCK		
03.0040		Wavin SiTech+, Ersatzdichtelemente DN 70		
		Wavin SiTech+, Ersatzdichtelemente		
		DN: 70		
		Wavin-Artikel-Nr.: 4025784		
		1 STCK		
03.0050		Wavin SiTech+, Ersatzdichtelemente DN 90		
		Wavin SiTech+, Ersatzdichtelemente		
		DN: 90		
		Wavin-Artikel-Nr.: 4024428		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
03.0060		Wavin SiTech+, Ersatzdichtelemente DN 100		
		Wavin SiTech+, Ersatzdichtelemente		
		DN: 100		
		Wavin-Artikel-Nr.: 4029796		
		1 STCK		
03.0070		Wavin SiTech+, Ersatzdichtelemente DN 125		
		Wavin SiTech+, Ersatzdichtelemente		
		DN: 125		
		Wavin-Artikel-Nr.: 4024430		
		1 STCK		
03.0080		Wavin SiTech+, Ersatzdichtelemente DN 150		
		Wavin SiTech+, Ersatzdichtelemente		
		DN: 150		
		Wavin-Artikel-Nr.: 4029798		
		1 STCK		
03.0090		Wavin SiTech+, Ersatzgummimanschette DN 40/30 1 Zoll		
		Wavin SiTech+, Ersatzgummimanschette		
		DN: 40/30 1 Zoll		
		Wavin-Artikel-Nr.: 4026398		
		1 STCK		
03.0100		Wavin SiTech+, Ersatzgummimanschette DN 40/30 1 1/4 Zoll		
		Wavin SiTech+, Ersatzgummimanschette		
		DN: 40/30 1 1/4 Zoll		
		Wavin-Artikel-Nr.: 4026399		
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
03.0110		Wavin SiTech+, Ersatzgummimanschette DN 40/30 1 Zoll / 1 1/4 Zoll		
		Wavin SiTech+, Ersatzgummimanschette		
		DN:	40/30 1 Zoll / 1 1/4 Zoll	
		Wavin-Artikel-Nr.:	4009859	
		1 STCK		
03.0120		Wavin SiTech+, Ersatzgummimanschette DN 40/30 1 1/2 Zoll		
		Wavin SiTech+, Ersatzgummimanschette		
		DN:	40/30 1 1/2 Zoll	
		Wavin-Artikel-Nr.:	4009860	
		1 STCK		
03.0130		Wavin SiTech+, Ersatzgummimanschette DN50 1 1/4 Zoll		
		Wavin SiTech+, Ersatzgummimanschette		
		DN:	50 1 1/4 Zoll	
		Wavin-Artikel-Nr.:	4024657	
		1 STCK		
03.0140		Wavin SiTech+, Ersatzgummimanschette DN50 1 1/2 Zoll		
		Wavin SiTech+, Ersatzgummimanschette		
		DN:	50 1 1/2 Zoll	
		Wavin-Artikel-Nr.:	4024658	
		1 STCK		
03.0150		Gleitmittel 500ml Flasche		
		Gleitmittel 500ml Flasche		
		Wavin-Artikel-Nr.:	4059478	
		1 STCK		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

03.0190 Wavin SiTech+, LKS-Schelle 70/75

Wavin SiTech+, LKS-Schelle
 DN 70 x ID 75
 zur Herstellung einer längskraft-
 schlüssigen Steckverbindung,
 aus Metall bis maximal 2 bar
 Innendruck

DN: 70
 ID: 75
 Wavin-Artikel-Nr.: 4035794

1 STCK**03.0200 Wavin SiTech+, LKS-Schelle 90/90**

Wavin SiTech+, LKS-Schelle
 DN 90 x ID 90
 zur Herstellung einer längskraft-
 schlüssigen Steckverbindung,
 aus Metall bis maximal 2 bar
 Innendruck

DN: 90
 ID: 90
 Wavin-Artikel-Nr.: 4035808

1 STCK**03.0210 Wavin SiTech+, LKS-Schelle 100/110**

Wavin SiTech+, LKS-Schelle
 DN 100 x ID 110
 zur Herstellung einer längskraft-
 schlüssigen Steckverbindung,
 aus Metall bis maximal 2 bar
 Innendruck

DN: 100
 ID: 110
 Wavin-Artikel-Nr.: 4035810

1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
03.0220		Wavin SiTech+, LKS-Schelle 125/125		
		Wavin SiTech+, LKS-Schelle DN 125 x ID 125 zur Herstellung einer längskraft- schlüssigen Steckverbindung, aus Metall bis maximal 2 bar Innendruck		
		DN:	125	
		ID:	125	
		Wavin-Artikel-Nr.:	4035795	
		1 STCK		
03.0230		Wavin SiTech+, LKS-Schelle 150/160		
		Wavin SiTech+, LKS-Schelle DN 150 x ID 160 zur Herstellung einer längskraft- schlüssigen Steckverbindung, aus Metall bis maximal 2 bar Innendruck		
		DN:	150	
		ID:	160	
		Wavin-Artikel-Nr.:	4035811	
		1 STCK		
Summe 03		Zubehör		

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

04

Brandschutz

Brandmanschette Typ BM-R90

aufklappbare Manschette inklusive Befestigungsmaterial, Kennzeichnungsschild, Schalldämmstreifen und Übereinstimmungserklärung zur feuerbeständigen Abschottung der Wavin Schallschutzrohrsysteme sowie des Abwassersystems Wavin PE- Abwasser. Die Manschette ist zugelassen vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) gemäß Zulassung Z-19.17-1924. Hinweis zu SiTech+: "Positiv bestandene Prüfungen bei der MPA Braunschweig. Die formale Erweiterung der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung für die Bauart ist beantragt".

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

04.0020

Brandmanschette Typ BM-R90 40

Brandmanschette Typ BM-R90

40

aufklappbare Manschette inklusive Befestigungsmaterial, Kennzeichnungsschild, Schalldämmstreifen und Übereinstimmungserklärung zur feuerbeständigen Abschottung der Wavin Schallschutzrohrsysteme sowie des Abwassersystems Wavin PE- Abwasser. Die Manschette ist zugelassen vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) gemäß Zulassung Z-19.17-1924. Hinweis zu SiTech+: "Positiv bestandene Prüfungen bei der MPA Braunschweig. Die formale Erweiterung der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung für die Bauart ist beantragt".

Schottungsbereich, je nach Manschettengröße und Einbausituation, bis zu 200mm.

Geprüfte Einbausituationen (Durchführungssituationen):
In Decken / unter Decken / vor Wänden.

In Decken (Deckenbündig) aus Porenbeton oder Beton mit einer Mindestdicke von ≥ 150 mm. Für gerade Rohrdurchführungen ohne Muffe bis AD 160mm.

Unter Decken aus Porenbeton oder Beton mit einer Mindestdicke von ≥ 150 mm. Gerader Einbau ohne Muffe bis DN 200mm, Schrägdurchführungen der Rohrleitungen bis 45 Grad mit/ohne Formteile bis DN150, gerade Rohrführung mit Muffe bis DN150.

Vor Wänden aus Porenbeton, Beton, Mauerwerk und leichten Trennwänden mit einer Dicke ≥ 100 mm. Gerade Rohrdurchführung ohne Muffe bis DN 200, Schrägdurchführungen der Rohrleitungen bis 45 Grad mit/ohne Formteile bis DN150, gerade Rohrführung mit Muffe bis DN150.

Die Montage der Manschette muss gemäß Zulassungsbeschreibung/ Montageanleitung Wavin GmbH erfolgen.

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

DN:	40
Wavin-Artikel-Nr.:	4026101

1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

1 STCK

04.0040

Brandmanschette Typ BM-R90 63

Brandmanschette Typ BM-R90

63

aufklappbare Manschette inklusive Befestigungsmaterial, Kennzeichnungsschild, Schalldämmstreifen und Übereinstimmungserklärung zur feuerbeständigen Abschottung der Wavin Schallschutzrohrsysteme sowie des Abwassersystems Wavin PE- Abwasser. Die Manschette ist zugelassen vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) gemäß Zulassung Z-19.17-1924. Hinweis zu SiTech+: "Positiv bestandene Prüfungen bei der MPA Braunschweig. Die formale Erweiterung der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung für die Bauart ist beantragt".

Schottungsbereich, je nach Manschettengröße und Einbausituation, bis zu 200mm.

Geprüfte Einbausituationen (Durchführungssituationen):
In Decken / unter Decken / vor Wänden.

In Decken (Deckenbündig) aus Porenbeton oder Beton mit einer Mindestdicke von ≥ 150 mm. Für gerade Rohrdurchführungen ohne Muffe bis AD 160mm.

Unter Decken aus Porenbeton oder Beton mit einer Mindestdicke von ≥ 150 mm. Gerader Einbau ohne Muffe bis DN 200mm, Schrägdurchführungen der Rohrleitungen bis 45 Grad mit/ohne Formteile bis DN150, gerade Rohrführung mit Muffe bis DN150.

Vor Wänden aus Porenbeton, Beton, Mauerwerk und leichten Trennwänden mit einer Dicke ≥ 100 mm. Gerade Rohrdurchführung ohne Muffe bis DN 200, Schrägdurchführungen der Rohrleitungen bis 45 Grad mit/ohne Formteile bis DN150, gerade Rohrführung mit Muffe bis DN150.

Die Montage der Manschette muss gemäß Zulassungsbeschreibung/ Montageanleitung Wavin GmbH erfolgen.

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

DN:	63
Wavin-Artikel-Nr.:	4026103

1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

1 STCK

04.0060

Brandmanschette Typ BM-R90 90

Brandmanschette Typ BM-R90
 90
 aufklappbare Manschette inklusive Befestigungsmaterial, Kennzeichnungsschild, Schalldämmstreifen und Übereinstimmungserklärung zur feuerbeständigen Abschottung der Wavin Schallschutzrohrsysteme sowie des Abwassersystems Wavin PE- Abwasser. Die Manschette ist zugelassen vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) gemäß Zulassung Z-19.17-1924. Hinweis zu SiTech+: "Positiv bestandene Prüfungen bei der MPA Braunschweig. Die formale Erweiterung der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung für die Bauart ist beantragt".

Schottungsbereich, je nach Manschettengröße und Einbausituation, bis zu 200mm.

Geprüfte Einbausituationen (Durchführungssituationen):
 In Decken / unter Decken / vor Wänden.

In Decken (Deckenbündig) aus Porenbeton oder Beton mit einer Mindestdicke von ≥ 150 mm. Für gerade Rohrdurchführungen ohne Muffe bis AD 160mm.

Unter Decken aus Porenbeton oder Beton mit einer Mindestdicke von ≥ 150 mm. Gerader Einbau ohne Muffe bis DN 200mm, Schrägdurchführungen der Rohrleitungen bis 45 Grad mit/ohne Formteile bis DN150, gerade Rohrführung mit Muffe bis DN150.

Vor Wänden aus Porenbeton, Beton, Mauerwerk und leichten Trennwänden mit einer Dicke ≥ 100 mm. Gerade Rohrdurchführung ohne Muffe bis DN 200, Schrägdurchführungen der Rohrleitungen bis 45 Grad mit/ohne Formteile bis DN150, gerade Rohrführung mit Muffe bis DN150.

Die Montage der Manschette muss gemäß Zulassungsbeschreibung/ Montageanleitung Wavin GmbH erfolgen.

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

DN:	90
Wavin-Artikel-Nr.:	4026105

1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

1 STCK

04.0080

Brandmanschette Typ BM-R90 125

Brandmanschette Typ BM-R90
 125
 aufklappbare Manschette inklusive Befestigungsmaterial, Kennzeichnungsschild, Schalldämmstreifen und Übereinstimmungserklärung zur feuerbeständigen Abschottung der Wavin Schallschutzrohrsysteme sowie des Abwassersystems Wavin PE- Abwasser. Die Manschette ist zugelassen vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) gemäß Zulassung Z-19.17-1924. Hinweis zu SiTech+: "Positiv bestandene Prüfungen bei der MPA Braunschweig. Die formale Erweiterung der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung für die Bauart ist beantragt".

Schottungsbereich, je nach Manschettengröße und Einbausituation, bis zu 200mm.

Geprüfte Einbausituationen (Durchführungssituationen):
 In Decken / unter Decken / vor Wänden.

In Decken (Deckenbündig) aus Porenbeton oder Beton mit einer Mindestdicke von ≥ 150 mm. Für gerade Rohrdurchführungen ohne Muffe bis AD 160mm.

Unter Decken aus Porenbeton oder Beton mit einer Mindestdicke von ≥ 150 mm. Gerader Einbau ohne Muffe bis DN 200mm, Schrägdurchführungen der Rohrleitungen bis 45 Grad mit/ohne Formteile bis DN150, gerade Rohrführung mit Muffe bis DN150.

Vor Wänden aus Porenbeton, Beton, Mauerwerk und leichten Trennwänden mit einer Dicke ≥ 100 mm. Gerade Rohrdurchführung ohne Muffe bis DN 200, Schrägdurchführungen der Rohrleitungen bis 45 Grad mit/ohne Formteile bis DN150, gerade Rohrführung mit Muffe bis DN150.

Die Montage der Manschette muss gemäß Zulassungsbeschreibung/ Montageanleitung Wavin GmbH erfolgen.

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

DN:	125
Wavin-Artikel-Nr.:	4026107

1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

1 STCK

04.0100

Brandmanschette Typ BM-R90 160

Brandmanschette Typ BM-R90
 160
 aufklappbare Manschette inklusive Befestigungsmaterial, Kennzeichnungsschild, Schalldämmstreifen und Übereinstimmungserklärung zur feuerbeständigen Abschottung der Wavin Schallschutzrohrsysteme sowie des Abwassersystems Wavin PE- Abwasser. Die Manschette ist zugelassen vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) gemäß Zulassung Z-19.17-1924. Hinweis zu SiTech+: "Positiv bestandene Prüfungen bei der MPA Braunschweig. Die formale Erweiterung der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung für die Bauart ist beantragt".

Schottungsbereich, je nach Manschettengröße und Einbausituation, bis zu 200mm.

Geprüfte Einbausituationen (Durchführungssituationen):
 In Decken / unter Decken / vor Wänden.

In Decken (Deckenbündig) aus Porenbeton oder Beton mit einer Mindestdicke von ≥ 150 mm. Für gerade Rohrdurchführungen ohne Muffe bis AD 160mm.

Unter Decken aus Porenbeton oder Beton mit einer Mindestdicke von ≥ 150 mm. Gerader Einbau ohne Muffe bis DN 200mm, Schrägdurchführungen der Rohrleitungen bis 45 Grad mit/ohne Formteile bis DN150, gerade Rohrführung mit Muffe bis DN150.

Vor Wänden aus Porenbeton, Beton, Mauerwerk und leichten Trennwänden mit einer Dicke ≥ 100 mm. Gerade Rohrdurchführung ohne Muffe bis DN 200, Schrägdurchführungen der Rohrleitungen bis 45 Grad mit/ohne Formteile bis DN150, gerade Rohrführung mit Muffe bis DN150.

Die Montage der Manschette muss gemäß Zulassungsbeschreibung/ Montageanleitung Wavin GmbH erfolgen.

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

DN:	160
Wavin-Artikel-Nr.:	4026109

1 STCK

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

1 STCK

04.0120

Brandmanschette Typ BM-R90 200

Brandmanschette Typ BM-R90
 200
 aufklappbare Manschette inklusive Befestigungsmaterial, Kennzeichnungsschild, Schalldämmstreifen und Übereinstimmungserklärung zur feuerbeständigen Abschottung der Wavin Schallschutzrohrsysteme sowie des Abwassersystems Wavin PE- Abwasser. Die Manschette ist zugelassen vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) gemäß Zulassung Z-19.17-1924. Hinweis zu SiTech+: "Positiv bestandene Prüfungen bei der MPA Braunschweig. Die formale Erweiterung der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung für die Bauart ist beantragt".

Schottungsbereich, je nach Manschettengröße und Einbausituation, bis zu 200mm.

Geprüfte Einbausituationen (Durchführungssituationen):
 In Decken / unter Decken / vor Wänden.

In Decken (Deckenbündig) aus Porenbeton oder Beton mit einer Mindestdicke von ≥ 150 mm. Für gerade Rohrdurchführungen ohne Muffe bis AD 160mm.

Unter Decken aus Porenbeton oder Beton mit einer Mindestdicke von ≥ 150 mm. Gerader Einbau ohne Muffe bis DN 200mm, Schrägdurchführungen der Rohrleitungen bis 45 Grad mit/ohne Formteile bis DN150, gerade Rohrführung mit Muffe bis DN150.

Vor Wänden aus Porenbeton, Beton, Mauerwerk und leichten Trennwänden mit einer Dicke ≥ 100 mm. Gerade Rohrdurchführung ohne Muffe bis DN 200, Schrägdurchführungen der Rohrleitungen bis 45 Grad mit/ohne Formteile bis DN150, gerade Rohrführung mit Muffe bis DN150.

Die Montage der Manschette muss gemäß Zulassungsbeschreibung/ Montageanleitung Wavin GmbH erfolgen.

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
	DN:	200		
	Wavin-Artikel-Nr.:	4026111		
	1 STCK			

Summe 04	Brandschutz			
-----------------	--------------------	--	--	--

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Zusammenstellung	Summe EUR
----	------------------	-----------

01 **Wavin SiTech+, Rohre**

02 **Formteile**

03 **Zubehör**

04 **Brandschutz**

Wavin SiTech+

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Neues LV - hier LV-Bezeichnung eingeben

OZ	Zusammenstellung	Summe EUR
----	------------------	-----------

Summe Zusammenstellung:**Angebotssumme netto:****zzgl. 19% MwSt:****Angebotssumme inkl. MwSt:**