

# Kalkulationsdaten von Angerland-Data

## Modulbeschreibung

Jede der Kalkulationen besteht aus Stückliste, Langtext, Kurztext sowie Arbeits- und Transportzeiten.

<b>017</b>	<b>Miprotec Brandschutz-Systeme</b>	<b>2037</b>
	<b>Miprotec - Brandschutzdecken unter Decken und Dächern</b>	<b>18</b>
	Miprotec - Unterdecken/Deckenbekleidungen Trapezprofildach	4
	Miprotec - Unterdecken/Deckenbekleidungen Holzbalkendecken	2
	Miprotec - Unterdecken/Deckenbekleidungen Dachausbau	4
	Miprotec - Unterdecken/Deckenbekleidungen Stahlbetondecken	2
	Miprotec - Unterdecken/selbständig F 30-A - F 90-A	3
	Miprotec - Unterdecken/freitragend F 30-A - F 90-A	2
	Miprotec - Unterdecken/demontierbar F 30-A	1
	<b>Miprotec - Brandschutzwände und Schachtwandbekleidungen</b>	<b>6</b>
	Miprotec - Schachtwand F 90-A	1
	Miprotec - Metallständerwand F 90-A	3
	Miprotec - Stahlfachwerkwand F 90-A	1
	Miprotec - Holzfachwerkwand F 90-B	1
	<b>Miprotec - 3-seitige Stahlträger -Bekleidungen F 30 - F 180</b>	<b>463</b>
	Miprotec - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen F 30-A	98
	Miprotec - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen F 60-A	98
	Miprotec - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen F 90-A	98
	Miprotec - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen F 120-A	96
	Miprotec - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen F 180-A	73
	<b>Miprotec - 4-seitige Stahlträger -Bekleidungen F 30 - F 180</b>	<b>436</b>
	Miprotec - 4-seitige Stahlträger-Bekleidungen F 30-A	95
	Miprotec - 4-seitige Stahlträger-Bekleidungen F 60-A	95
	Miprotec - 4-seitige Stahlträger-Bekleidungen F 90-A	95
	Miprotec - 4-seitige Stahlträger-Bekleidungen F 120-A	92
	Miprotec - 4-seitige Stahlträger-Bekleidungen F 180-A	59
	<b>Miprotec - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen F 30 - F 180</b>	<b>425</b>
	Miprotec - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen F 30-A	98
	Miprotec - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen F 60-A	98
	Miprotec - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen F 90-A	98
	Miprotec - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen F 120-A	86
	Miprotec - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen F 180-A	45
	<b>Miprotec - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen F 30 - F 180</b>	<b>387</b>
	Miprotec - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen F 30-A	95
	Miprotec - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen F 60-A	95
	Miprotec - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen F 90-A	94
	Miprotec - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen F 120-A	77

## Kalkulationsdaten von Angerland-Data

Miprotec - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen F 180-A	26
<b>Miprotec - 4-seitige Holzstützen -Bekleidungen F 30 - F 90</b>	<b>48</b>
Miprotec - 4-seitige Holzstützen-Bekleidungen F 30-B	12
Miprotec - 4-seitige Holzstützen-Bekleidungen F 60-B	12
Miprotec - 4-seitige Holzstützen-Bekleidungen F 90-B	24
<b>Miprotec - Installationskanäle I 30 - I 120</b>	<b>72</b>
Miprotec - Installationskanäle I 30	24
Miprotec - Installationskanäle I 90	24
Miprotec - Installationskanäle I 120	24
<b>Miprotec - Elektrokabelkanäle E-30 - E- 90</b>	<b>24</b>
Miprotec - Elektrokabelkanäle E 30	24
<b>Miprotec - Selbständige Lüftungskanäle und -Bekleidungen</b>	<b>144</b>
Miprotec - selbständige Lüftungskanäle L 30	36
Miprotec - selbständige Lüftungskanäle L 90	36
Miprotec - Blechkanalbekleidungen L 90	36
Miprotec - selbständige Entrauchungskanäle L 90	36
<b>Miprotec - Revisionsrahmen/Nebearbeiten</b>	<b>14</b>
Miprotec - Decken-Revisionsrahmen F 30	4
Miprotec - Decken-Revisionsrahmen F 90	4
Miprotec - Decken- und Wandanschluß/Nebearbeiten	6