

Kabelschächte Langmatz aus Kunststoff

Langmatz QualityBox 3D-ribFrame – designed to resist



Systemvorteile

- Hochwertige Kunststoffe und die 3D-ribFrame-Technologie sichern Beständigkeit und Belastbarkeit der gesamten Konstruktion bis Klasse D400.
- Durch geringes Eigengewicht, modularen Aufbau und eine montagegerechte Anlieferung können die Kabelschächte schnell und kostengünstig gesetzt werden.
- Die Sollbruchstellen in den Rahmenelementen sind schnell zu öffnen für eine unkomplizierte Herstellung flexibler Rohreinführungen.
- Schachtabdeckung Klasse B 125 oder D 400 aus Gusseisen, Beton oder auspflasterbar mit feuerverzinktem Stahlrahmen.
- Offene Seitenteile erlauben die einfache Anbringung an bestehende Rohrtrassen.
- Ein stufenloser Höhenausgleich und modulare Schachthöhen ermöglichen die Anpassung an jedes Umgebungsniveau.
- Der feuerverzinkte Stahlrahmen schützt die Schachtoberkante dauerhaft vor Witterungseinflüssen.

Modulare Grundbausätze ermöglichen zahlreiche Schachthöhen und Anschlussplatzierungen:



- Ein- oder mehrteilige Schachtabdeckung
- Stahlrahmen feuerverzinkt mit Elastomerauflage
- Koprahmen aus Polycarbonat mit Schalungswänden innen
- Rahmenelemente aus Polycarbonat in verschiedenen Höhen und Varianten
- Bodenplatte

Langmatz Kabelschächte aus Kunststoff werden in verschiedenen Ausführungen als Kabelzugschächte, Telekommunikationsverteiler und Unterflurverteiler eingesetzt.

Systemvorteile

- Alle tragenden Elemente aus Kunststoff: modifiziertes Polycarbonat (PC)
- Mit Rahmenelementen aus Polycarbonat in verschiedenen Höhen und Varianten für unterschiedliche Einbautiefen
- Rohreinführung über Sollbruchstellen in den Rahmenelementen: flexibel, einfach und schnell hergestellt
- Schachtabdeckung Klasse B 125 oder D 400 aus Gusseisen, Beton oder auspflasterbar mit feuerverzinktem Stahlrahmen



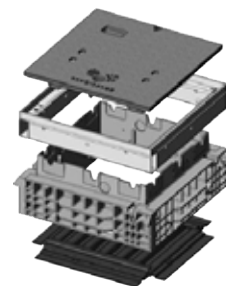
5.5 Kabelschächte

Der Grundbausatz besteht aus:
einer Abdeckung, Stahlrahmen, Kopfrahmen, Bodenplatte

Grundbausatz (GBS) Kabelziehschacht EK 358

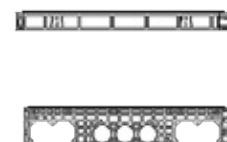
Abdeckung einteilig

Artikel Nr.	Type	L x B x H mm		Abdeckung	Gewicht kg	€/ Stk.
		Innen	Außen			
LMKLA063581151	GBS B 125 unverriegelt	400 x 400 x 140	540 x 540 x 240	Gusseisen	56	566,98
LMKLA063581150	GBS D 400 verriegelt	400 x 400 x 140	540 x 540 x 240	Gusseisen	56	707,44
LMKLA063581105	GBS B 125 unverriegelt	400 x 400 x 190	540 x 540 x 295	Beton	83	566,98
LMKLA063581106	GBS D 400 verriegelt	400 x 400 x 190	540 x 540 x 295	Beton	83	566,98
LMKLA063581034	GBS B 125 unverschraubt	400 x 400 x 190	540 x 540 x 340	pflasterbar	92	790,79
LMKLA063581251	GBS D 400 unverschraubt	400 x 400 x 190	540 x 540 x 340	pflasterbar	92	860,50
LMKLA063581385	GBS A 15 verschraubt	400 x 400 x 160	540 x 540 x 240	Tränenblech	42	597,33



Rahmen zu EK 358

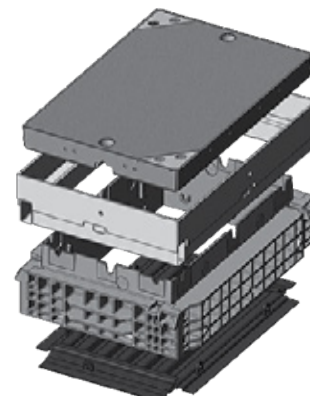
Artikel Nr.	Höhe mm	Rohrdurchführung		Gewicht kg	€/ Stk.
		Stirnseite	Längsseite		
LMKLA063580058E	70	3 x DA50	3 x DA50	4	94,82
LMKLA063580052E	220	3 x DA110	3 x DA110	9	151,78
LMKLA063580072E	220	1 x Rechteck	1 x Rechteck	6	136,86
LMKLA063580073E	220	3 x DA110	1 x Rechteck	7	144,27



Grundbausatz (GBS) Kabelziehschacht EK 378

Abdeckung einteilig

Artikel Nr.	Type	L x B x H mm		Abdeckung	Gewicht kg	€/ Stk.
		Innen	Außen			
LMKLA063781194	GBS B 125 unverriegelt	400 x 800 x 139	560 x 940 x 240	Gusseisen	87	712,58
LMKLA063781219	GBS D 400 verriegelt	400 x 800 x 139	560 x 940 x 240	Gusseisen	87	900,38
LMKLA063781153	GBS B 125 unverriegelt	400 x 800 x 190	560 x 940 x 295	Beton	145	712,58
LMKLA063781154	GBS D 400 verriegelt	400 x 800 x 190	560 x 940 x 295	Beton	145	892,14
LMKLA063781038	GBS B 125 unverschraubt	400 x 800 x 190	560 x 940 x 340	pflasterbar	153	1.038,26
LMKLA063781344	GBS D 400 unverschraubt	400 x 800 x 190	560 x 940 x 340	pflasterbar	153	1.291,40
LMKLA063781488	GBS A 15 verschraubt	400 x 800 x 160	560 x 940 x 240	Tränenblech	60	709,50



Rahmen zu EK 378

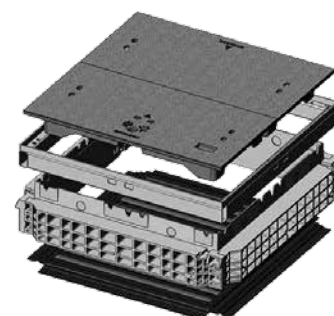
Artikel Nr.	Höhe mm	Rohrdurchführung		Gewicht kg	€/Stk.
		Stirnseite	Längsseite		
LMKLA063780058E	70	3 x DA50	6 x DA50	5,7	103,72
LMKLA063780052E	220	3 x DA110	5 x DA110	16,5	156,82
LMKLA063780061E	220	3 x DA110	2 x Rechteck , 1 x DA110	13	148,38
LMKLA063780077E	220	1 x Rechteck	5 x DA110	15,5	151,37
LMKLA063780053E	220	1 x Rechteck	2 x Rechteck , 1 x DA110	10	144,78



Grundbausatz (GBS) Kabelziehschacht EK 328

Abdeckung zweiteilig

Artikel Nr.	Type	L x B x H mm		Abdeckung	Gewicht kg	€/Stk.
		Innen	Außen			
LMKLA063282273	GBS B 125 unverriegelt	800 x 800 x 139	960 x 960 x 240	Gusseisen	193,5	1.031,06
LMKLA063282306	GBS D 400 verriegelt	800 x 800 x 139	960 x 960 x 240	Gusseisen	193,5	1.293,45
LMKLA063282205	GBS B 125 unverriegelt	800 x 800 x 190	960 x 960 x 310	Beton	274	1.031,06
LMKLA063282206	GBS D 400 verriegelt	800 x 800 x 190	960 x 960 x 310	Beton	274	1.342,85
LMKLA063282060	GBS B 125 unverschraubt	800 x 800 x 190	960 x 960 x 355	pflasterbar	292	1.634,05
LMKLA063282528	GBS D 400 unverschraubt	800 x 800 x 190	960 x 960 x 355	pflasterbar	292	1.898,51
LMKLA063282853	GBS A 15 verschraubt	800 x 800 x 140	960 x 960 x 240	Tränenblech	99,5	954,91



Rahmen zu EK 328

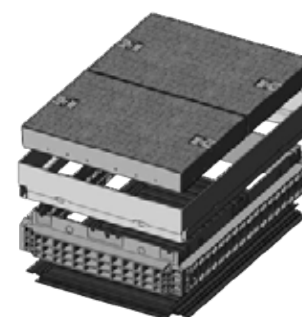
Artikel Nr.	Höhe mm	Rohrdurchführung		Gewicht kg	€/Stk.
		Stirnseite	Längsseite		
LMKLA063280058E	70	6 x DA50	6 x DA50	7,8	139,53
LMKLA063280052E	220	5 x DA110	5 x DA110	25	202,40
LMKLA063280061E	220	5 x DA110	2 x Rechteck , 1 x DA110	21,5	180,18
LMKLA063280094E	220	2 x Rechteck , 1 x DA110	2 x Rechteck , 1 x DA110	18	158,88



Grundbausatz (GBS) Kabelziehschacht EK 508

Abdeckung zweiteilig

Artikel Nr.	Type	L x B x H mm		Abdeckung	Gewicht kg	€/Stk.
		Innen	Außen			
LMKLA065081386	GBS B 125 unverriegelt	800 x 1165 x 139	990 x 1330 x 240	Gusseisen	273	1.538,36
LMKLA065081387	GBS D 400 verriegelt	800 x 1165 x 139	990 x 1330 x 240	Gusseisen	273	1.906,74
LMKLA065081310	GBS B 125 unverriegelt	800 x 1165 x 190	990 x 1330 x 310	Beton	375	1.538,36
LMKLA065081311	GBS D 400 verriegelt	800 x 1165 x 190	990 x 1330 x 310	Beton	375	1.953,04
LMKLA065081113	GBS B 125 unverschraubt	800 x 1165 x 190	990 x 1330 x 355	pflasterbar	402	2.315,25
LMKLA065081639	GBS D 400 unverschraubt	800 x 1165 x 190	990 x 1330 x 355	pflasterbar	402	2.723,00
LMKLA065081847	GBS A 15 verschraubt	800 x 1165 x 135	990 x 1330 x 240	Tränenblech	166	1.456,04



Rahmen zu EK 508

Artikel Nr.	Höhe mm	Rohrdurchführung		Gewicht kg	€/Stk.
		Stirnseite	Längsseite		
LMKLA065080058E	70	6 x DA50	6 x DA50	10,5	149,00
LMKLA065080052E	220	5 x DA110	6 x DA110 , 2 x DA160	28	321,87
LMKLA065080049E	220	2 x Rechteck , 1 x DA110	6 x DA110 , 2 x DA160	27	299,54
LMKLA065080055E	220	2 x Rechteck , 1 x DA110	2 x Rechteck , 3 x DA110	27	299,54



Grundbausatz (GBS) Kabelziehschacht EK 428

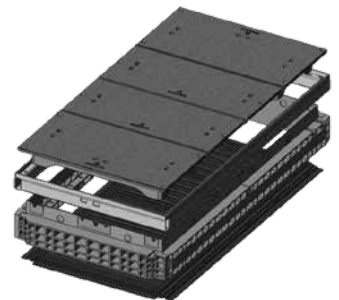
Abdeckung 3- bzw. 4-teilig

Artikel Nr.	Type	L x B x H mm		Abdeckung	Gewicht kg	€/Stk.
		Innen	Außen			
LMKLA064282000	D 400 Vers. COLT/TELENET	800 x 1400 x 175	1240 x 1580 x 274	Gusseisen	315	3.768,20
LMKLA064281006	B 125 unverriegelt	800 x 1400 x 190	960 x 1580 x 310	Beton	440	2.063,15
LMKLA064281010	D 400 verriegelt	800 x 1400 x 190	960 x 1580 x 310	Beton	440	2.515,91
LMKLA064281005	B 125 unverschraubt	800 x 1400 x 190	960 x 1580 x 355	pflasterbar	479	2.871,94
LMKLA064281038	D 400 unverschraubt	800 x 1400 x 190	960 x 1580 x 355	pflasterbar	479	3.373,00
LMKLA064281041	A 15 verschraubt	800 x 1400 x 115	960 x 1580 x 240	Tränenblech	196	1.872,00



Rahmen zu EK 428

Artikel Nr.	Höhe mm	Rohrdurchführung		Gewicht kg	€/Stk.
		Stirnseite	Längsseite		
LMKLA064280058E	70	6 x DA50	-	18	283,90
LMKLA064280052E	220	5 x DA110	8 x DA110	45	394,21
LMKLA064280061E	220	2 x Rechteck , 1 x DA110	8 x DA110	41,5	388,76
LMKLA064280085E	220	5 x DA110	4 x Rechteck	41,5	501,84
LMKLA064280062E	221	2 x Rechteck , 1 x DA110	4 x Rechteck	41,5	517,59



Zubehör allgemein

Artikel Nr.	Beschreibung	für Rohr-Ø mm	€/Stk.
LMKLA065680008	Adapterplatte mit 2 elastischen Sollbruchstellen	40 - 125	34,37
LMKLA065680009	Adapterplatte geteilt mit 2 elastischen Sollbruchstellen	40 - 125	39,41
LMKLA062680008	Stufentüllen für Öffnung DA110	40 - 90	1,70
LMKLA062680036	Stufentüllen für Öffnung DA160	50 - 140	4,32

