

gramm ingenieurbüro
Dipl.-Ing. Marcel Gramm
Heilig-Geist-Str. 21
58135 Hagen
02331/4732708
02331/4732709

- 1 -

RUNDSTAHL - STÜCKLISTE BSt 500 S

Projekt: 5114-26
Bauwerk: Fontänenfeld FGZ Bönen
Bauteil: Bodenplatte Fontänenfeld
Plannr.: B1a
Datum: 24.06.2026

POS.	STÜCK	Ø (mm)	SCHNITTLÄNGE (m)	GEWICHT (kg)	GESAMTLÄNGE (m)
1	212	10	1,950	1,203	413,400
2	1	12	265,000*	235,320	265,000
3	4	10	2,000	1,234	8,000
4	4	10	2,000	1,234	8,000
5	8	10	2,000	1,234	16,000
GESAMTMENGE (BETONSTAHL BSt 500 S)					
	(mm)	(kg/m)		(m)	(kg)
10		0,617		445,400	274,812
12		0,888		265,000	235,320
GESAMTGEWICHT					510,132

* laufende Meter
(Alle Angaben gerundet!)

gramm ingenieurbüro
Dipl.-Ing. Marcel Gramm
Heilig-Geist-Str. 21
58135 Hagen
02331/4732708
02331/4732709

- 2 -

MATTENLISTE

Projekt: 5114-26
Bauwerk: Fontänenfeld FGZ Bönen
Bauteil: Bodenplatte Fontänenfeld
Plannr.: B1a
Datum: 24.06.2026

POS.	STÜCK	TYP	LÄNGE (m)	BREITE (m)	GEWICHT (kg)
1	4	Q524-A	6,000	2,300	403,512
2	2	Q524-A	5,340	2,300	179,563
3	2	Q524-A	3,000	2,300	100,878
4	2	Q524-A	2,770	1,579	63,948
5	2	Q524-A	6,000	1,999	175,352
GESAMTGEWICHT					923,253

(Alle Angaben gerundet!)

gramm ingenieurbüro
Dipl.-Ing. Marcel Gramm
Heilig-Geist-Str. 21
58135 Hagen
02331/4732708
02331/4732709

- 3 -

UNTERSTÜTZUNGSKÖRBE

Projekt: 5114-26
Bauwerk: Fontänenfeld FGZ Bönen
Bauteil: Bodenplatte Fontänenfeld
Plannr.: B1a
Datum: 24.06.2026

TYP	Anzahl (Stück)			LÄNGE (m)
DBV-DK-15-S-L	34			67,000
GESAMTMENGE				
	(kg/m)	(STÜCK)	(m)	(kg)
DBV-DK-15-S-L	0,711	34	67,000	47,671
GESAMTGEWICHT				47,671

(Alle Angaben gerundet!)

BIEGELISTE

Projekt: 5114-26

Bauwerk: Fontänenfeld FGZ Bönen

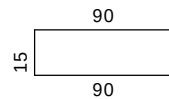
Bauteil: Bodenplatte Fontänenfeld

Plannr.: B1a

Datum: 24.06.2026

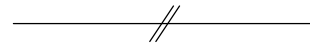
1⁺

Anzahl : 212
 $\emptyset$: 10
Länge : 1,950



2

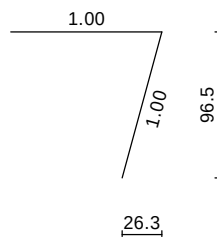
Anzahl : 1
 $\emptyset$: 12
Länge : 265,000



LFDM

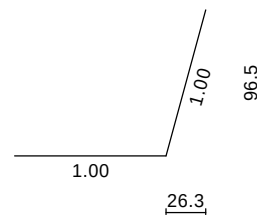
3

Anzahl : 4
 $\emptyset$: 10
Länge : 2,000



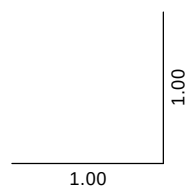
4

Anzahl : 4
 $\emptyset$: 10
Länge : 2,000



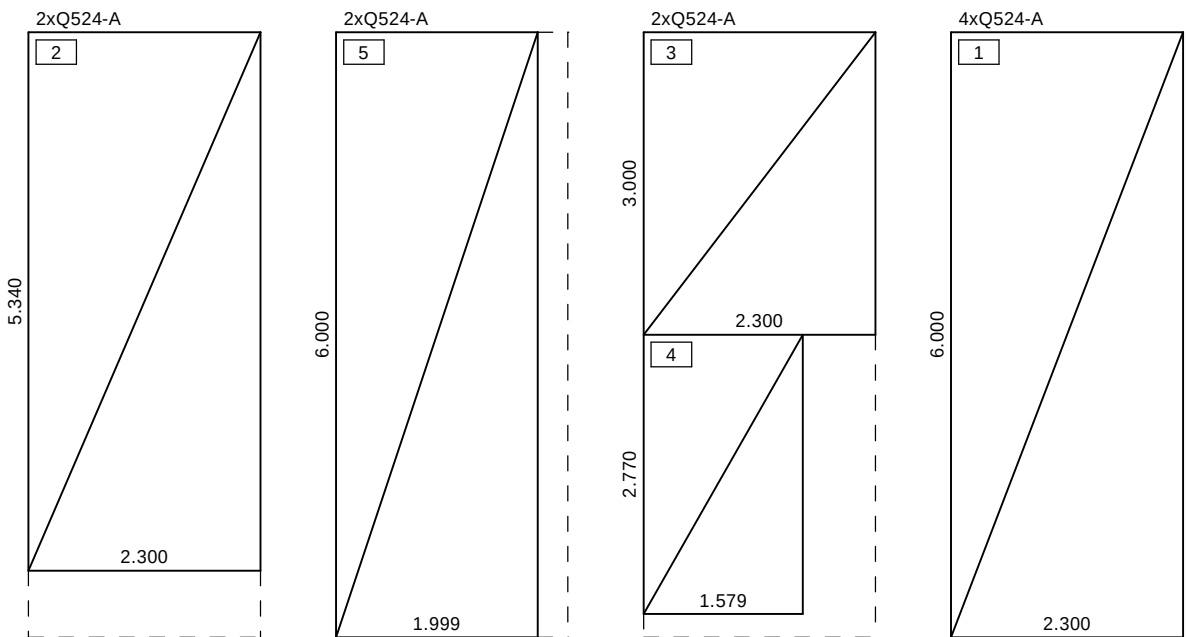
5

Anzahl : 8
 $\emptyset$: 10
Länge : 2,000



SCHNEIDESKIZZE

Projekt: 5114-26
 Bauwerk: Fontänenfeld FGZ Bönen
 Bauteil: Bodenplatte Fontänenfeld
 Plannr.: B1a
 Datum: 24.06.2026



Mattengewichte		
Anzahl	Typ	(kg)
10	Q524-A	1.008,780
Brutto		1.008,780
Netto		923,253

Unterstützungskörbe		
lfdm / Anzahl	Typ	(kg)
67 / 34	DBV-DK-15-S L	47,670
		47,670

gramm ingenieurbüro
Dipl.-Ing. Marcel Gramm
Heilig-Geist-Str. 21
58135 Hagen
02331/4732708
02331/4732709

- 6 -

GESAMTGEWICHT

Projekt: 5114-26
Bauwerk: Fontänenfeld FGZ Bönen
Bauteil: Bodenplatte Fontänenfeld
Plannr.: B1a
Datum: 24.06.2026

Dateiname	(kg)	Rundstahl	Mattenstahl	U-Körbe	Gewindestahl	Listenmatten
Fontänenfeld	BSt 500 S	510,132	1.008,780	47,671	-	-
		510,132	1.008,780	47,671	-	-
Gesamt (kg)						1.566,583

(Alle Angaben gerundet!)

gramm ingenieurbüro
Dipl.-Ing. Marcel Gramm
Heilig-Geist-Str. 21
58135 Hagen
02331/4732708
02331/4732709

- 7 -

GESAMTSTAHLLISTE

Projekt: 5114-26
Bauwerk: Fontänenfeld FGZ Bönen
Bauteil: Bodenplatte Fontänenfeld
Plannr.: B1a
Datum: 24.06.2026

RUNDSTAHLLISTE BSt 500 S

Durchmesser (mm)	Länge (m)	Gewicht (kg)
10	445,400	274,812
12	265,000	235,320

MATTENLISTE

Typ	Anzahl	Gewicht (kg)
Q524-A	10	1.008,780

U - KORBLISTE

Typ	Anzahl (Stück)	Länge (m)	Gewicht (kg)
DBV-DK-15-S-L	34	67,000	47,671

(Alle Angaben gerundet!)

EINZELSTAHLLISTE BSt 500 S

Projekt: 5114-26
Bauwerk: Fontänenfeld FGZ Bönen
Bauteil: Bodenplatte Fontänenfeld
Plannr.: B1a
Datum: 24.06.2026

Fontänenfeld		
Rundstahl	:	510,132 kg
Matten (brutto)	:	1.008,780 kg
Matten (netto)	:	923,253 kg
U-Körbe	:	47,671 kg
Gewindestahl	:	0,000 kg
Listenmatten	:	0,000 kg

RUNDSTAHLLISTE BSt 500 S

Ø (mm)	Länge (m)	Gewicht (kg)
10	445,400	274,812
12	265,000	235,320

MATTENLISTE

Typ	Anzahl	Gewicht (kg)
Q524-A	10	1.008,780

U - KORBLISTE

Typ	Anzahl (Stück)	Länge (m)	Gewicht (kg)
DBV-DK-15-S-L	34	67,000	47,671