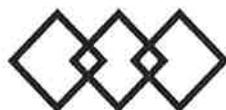


FDZ Springauf GmbH

97232 Giebelstadt
Kilian-Keller-Straße 2
Tel. 09334 97889-0
Fax 09334 97889-29
www.fdz-springauf.de
giebelstadt@fdz-springauf.de



Zäune | Gitter | Tore

Preisliste



10. Juni 2024 / HL 050



RANKO Bike Parking RANKO OnStreet

RANKO OnStreet Vertikalparker, feuerverzinkt

Höhe: ca. 1.600 mm ohne Fahrräder, ca. 2.400 mm mit Fahrrädern

Tiefe: ca. 650 mm ohne Fahrräder, ca. 1.900 mm bis 2.000 mm mit beidseitig parkenden Fahrrädern

(ohne Fahrradlifte)

Art.Nr.	Abstand Mitte Fahrrad zu Mitte Fahrrad mm	Anzahl Fahrräder	Länge mm ca.	€
88140003	400	3	880	1.052,00
88140010	400	12	2.400	2.237,00
88145003	450	3	930	1.057,00
88145009	450	10	2.250	2.023,00
88150003	500	3	980	1.059,00
88150009	500	10	2.500	2.045,00

RANKO OnStreet Fahrradlift

Gehäuse Edelstahl poliert, inkl. Gasdruckfeder, Befestigungswinkel V2A und Schrauben vormontiert an RANKO OnStreet Vertikalparker

Art.Nr.	Stufe	bis ca. kg	€
88900021	1	12	353,00
88900022	2	24	353,00
88900026	2 Plus (inkl. Magnetsicherung)	35	448,90
88900023	3	35	353,00

OnStreet Sonderausstattung

Art.Nr.	Bezeichnung	€
88190110	OnStreet Ausleger feuerverzinkt, (für freistehende Platzierung, je Seite)	263,00
88190320	OnStreet V2A Anschliessbügel	21,00
88190390	OnStreet Gummi Pedalschutz	5,00
88190180	OnStreet Zubehörsatz, feuerverzinkt (zum Verbinden von zwei OnStreet)	132,70
88190010	OnStreet beschichtet, Feinstruktur	auf Anfrage
88190020	OnStreet Überdachung	auf Anfrage
88190050	OnStreet Einhausung	auf Anfrage

OnStreet Sonderausstattung für E-Bikes

Art.Nr.	Bezeichnung	€
88900030	OnStreet E-Bike Ladepunkt	109,00
88900050	OnStreet Verteilerkasten, klein (2 – 5 Fahrräder)	211,20
88900100	OnStreet Verteilerkasten, groß (6 – 10 Fahrräder)	399,00
88900150	OnStreet Abdeckblech, verzinkt (bis 1.250 mm Länge)	153,70
88900160	OnStreet Abdeckblech Sonderfarbe (bis 1.250 mm Länge)	auf Anfrage

Weitere technische Angaben – siehe aktuelles Prospekt

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

Die Mehrwertsteuer wird zusätzlich berechnet.

Es gelten unsere allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen.

FDZ Springauf GmbH

97232 Giebelstadt
Kilian-Keller-Straße 2
Tel. 09334 97889-0
Fax 09334 97889-29
www.fdz-springauf.de
giebelstadt@fdz-springauf.de



Zäune | Gitter | Tore

Preisliste



10. Juni 2024 / HL 051



RANKO Bike Parking RANKO OnWall RANKO OnFence

RANKO OnWall Schienensystem

Vertikales Parksystem zur Wandbefestigung, Alu-Profile 80 x 40 mm, (ohne Fahrradlifte)

Art.Nr.	bis Anzahl Fahrräder	Länge mm ca.	€
88550002	2	500	175,00
88550003	3	950	255,00
88550004	4	1.400	356,00
88550006	6	2.200	485,00

RANKO OnFence



Konsole zur Montage eines RANKO Fahrradlifts an einer RANKO Doppelstabmatte, (ohne Fahrradlifte)

Art.Nr.	feuerverzinkt	fvz. + besch. RAL6005 moosgrün	fvz. + besch. RAL7016 anthrazit	fvz. + besch. DB703 eisenglimmer dunkelgrau
88 * 40100	€ 70,60	€ 86,00	€ 86,00	€ 86,00

RANKO Fahrradlift

Gehäuse Edelstahl poliert, inkl. Gasdruckfeder, Befestigungswinkel V2A und Schrauben

Art.Nr.	Stufe	bis ca. kg	€
88900011	1	12	353,00
88900012	2	24	353,00
88900016	2 Plus (inkl. Magnetsicherung)	35	448,90
88900013	3	35	353,00

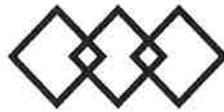
Sonderausstattung

Art.Nr.	Bezeichnung	€
88900020	Magnetsicherung für Fahrradlift	93,00
88190551	Gasdruckfeder der Stufe 1 (Option für Wechsel)	23,00
88190552	Gasdruckfeder der Stufe 2	23,00
88190553	Gasdruckfeder der Stufe 3	23,00

* = **Farb-Kurzbezeichnung** 1 = feuerverzinkt 2 = moosgrün RAL6005 5 = anthrazit RAL7016 6 = eisenglimmer dunkelgrau DB703

Weitere technische Angaben – siehe aktuelles Prospekt

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



RANKO Doppelstabmatte DECO
TYP 8/6/8 und TYP 6/5/6

Maschenweite: ca. 50 x 200 mm Breite: ca. 2.500 mm

Ausführungen:
 am Stück zinkgrundiert und beschichtet



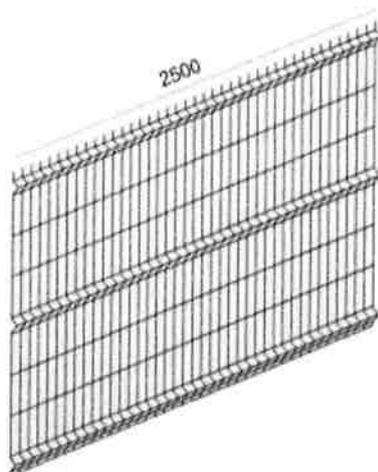
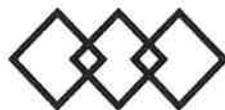
Breite x Höhe ca. mm	Art. Nr.	Ausführung 8 / 6 / 8 anthrazit moosgrün €	Art. Nr.	Ausführung 6 / 5 / 6 anthrazit moosgrün €
2.500 x 800	47 * 18608	51,10	47 * 26508	34,50
2.500 x 1.000	47 * 18610	62,30	47 * 26510	41,30
2.500 x 1.200	47 * 18612	73,40	47 * 26512	48,40
2.500 x 1.400	47 * 18614	83,90	47 * 26514	55,90
2.500 x 1.600	47 * 18616	97,60	47 * 26516	66,30
2.500 x 1.830	47 * 18618	107,20	47 * 26518	72,50
2.500 x 2.030	47 * 18620	114,20	47 * 26520	78,90

* = **Farb-Kurzbezeichnung:** 2 = moosgrün RAL6005 5 = anthrazit RAL7016

Mengen außerhalb 25er Palette: Zuschlag für Holzpalette € 16,50 netto.
Mengen außerhalb 30er Palette: Zuschlag für Holzpalette € 16,50 netto.

Höhen bis einschließlich 1.600 mm haben aus Sicherheitsgründen keine Überstände.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



**RANKO Profilmatte
 FORMA 3D / Nylofor 3D
 TYP 5/5**

Maschenweite: ca. 50 x 200 mm

Art.Nr.	Breite x Höhe in mm einschl. ca. 30 mm Überstand	Anzahl Profilierungen	feuerverzinkt €	vz. / besch. moosgrün €
75 * 20510	2.500 x 1.030	2	72,90	57,80
75 * 20512	2.500 x 1.230	2	80,60	63,90
75 * 20515	2.500 x 1.530	3	102,80	81,50
75 * 20517	2.500 x 1.730	3	107,90	85,60
75 * 20520	2.500 x 2.030	4	129,00	102,30

* = **Farb-Kurzbezeichnung:** 1 = feuerverzinkt 2 = moosgrün RAL6005
 5 = anthrazit RAL 7016. Nur auf Anfrage.

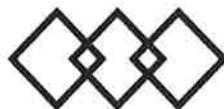
Aus Verletzungsgründen empfehlen wir die Überstände erst über der Gefahrenhöhe bei Bedarf nach oben zu montieren.

Hinweis:

Bitte beachten Sie, dass es bei der feuerverzinkten Ausführung zu einer erhöhten Zinkbildung in den Sicken der Matten kommen kann.

Mengen außerhalb 50er Palette – Zuschlag für Holzpalette € 16,50 netto

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



**RANKO Doppelstabmatte
 Sondersorten**

Doppelstabmatte Typ 6/5/6

Maschenweite ca. 25 x 200 mm

Art.Nr.	Breite x Höhe ca. mm	am Stück feuerverzinkt €	am Stück feuerverzinkt + besch. anthrazit oder moosgrün €
76 * 20220	2.500 x 2.030	221,90	305,90

Doppelstabmatte Typ 8/6/8

Maschenweite ca. 25 x 200 mm

74 * 20210	2.500 x 1.000	203,00	244,30
74 * 20212	1.200	234,30	284,00
74 * 20214	1.400	262,80	320,70
74 * 20216	1.600	296,20	362,30
74 * 20218	1.830	300,00	369,90
74 * 20220	2.030	325,00	409,00
74 * 20224	2.430	387,40	488,00

Doppelstabmatte Typ 8/6/8

Maschenweite ca. 50 x 200 mm

74 * 05218	2.500 x 1.800	120,00	134,90
74 * 05220	2.000	131,20	147,80

Doppelstabmatte Typ 8/6/8

Maschenweite ca. 100 x 200 mm

74112010	2.500 x 1.000	65,60	
74 * 21010	1.000		106,50
74 * 21020	2.000	124,20	204,80

Mengen außerhalb 25er Palette: Zuschlag für Holzpalette € 16,50 netto

Angespitzte und abgewinkelte Doppelstabmatten auf Anfrage.

* = **Farb-Kurzbezeichnung:** 1 = feuerverzinkt 2 = moosgrün RAL6005 5 = anthrazit RAL7016

Andere RAL-Farben auf Anfrage.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

FDZ Springauf GmbH

97232 Giebelstadt
 Kilian-Keller-Straße 2
 Tel. 09334 97889-0
 Fax 09334 97889-29
 www.fdz-springauf.de
 giebelstadt@fdz-springauf.de



Zäune | Gitter | Tore

Preisliste

10. Juni 2024 / HL 137



RANKO Profilschienenpfahl für Sichtschutz

Alu-Kappe mit Überstand
 Komplett mit Profilschiene, **Alu-Auflageböcken**
 U-Scheiben, Schrauben mit Innensechskant und Schlüssel

Profiltröhrpfähle 140/40/3

Art.Nr.	Pfahl- länge ca. mm	Zaun- höhe	feuer- verzinkt	anthrazit moosgrün	stein- grau	eisenglimmer dunkelgrau	andere Farben
			€	€	€	€	€
72 * 31412	1.200	600	66,00	76,90			
72 * 31414	1.400	800	75,00	87,20			
72 * 31416	1.600	1.000	85,20	98,80			
72 * 31418	1.800	1.200	94,10	109,10			
72 * 31420	2.000	1.400	104,30	120,90			
72 * 31422	2.200	1.600	113,20	131,20			
72 * 31424	2.400	1.830	123,10	142,60			
72 * 31426	2.600	2.030	131,80	152,50			

Zuschläge für Sonderfarben
 - siehe HL 150 a

Sonderausstattung

mittig angeschweißte Bodenplatte
 Größe ca. 250 x 250 x 10 mm
 mit 4 Bohrungen à 13 mm

Art.Nr.	Ausführung	€
90831010	feuerverzinkt	57,30
90832010	moosgrün RAL6005	57,30
90835010	anthrazit RAL7016	57,30

* = Farb-Kurzbezeichnung: 1 = feuerverzinkt 2 = moosgrün RAL6005 5 = anthrazit RAL7016

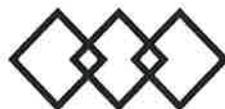
Bei „nicht lagergeführter Ware“ fallen bei einer Abnahme unter einem Warenwert von 600,00 € brutto Umstellkosten in Höhe von 50,00 € (KAT 2) und von 100,00 € netto (KAT 3-4) netto an.

Die Statik und Windlasten sind nach den örtlichen Gegebenheiten bauseits zu berechnen.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

FDZ Springauf GmbH

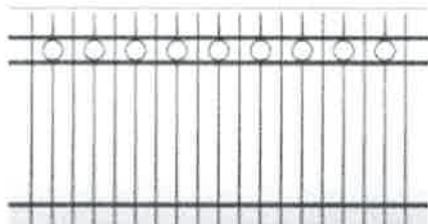
97232 Giebelstadt
 Kilian-Keller-Straße 2
 Tel. 09334 97889-0
 Fax 09334 97889-29
 www.fdz-springauf.de
 giebelstadt@fdz-springauf.de



Zäune | Gitter | Tore

Preisliste

10. Juni 2024 / HL 138



RANKO Design-Zaun Garda Zaunfeld

waagerechte Querbänder aus RR 30/20/2 mm
 senkrechte Füllstäbe aus Rundprofil 12 mm, **Vollmaterial**
 Stababstände senkrechte Stäbe lichte Weite ca. 88 mm

Zaunfelder

Art.Nr.	Breite x Höhe ca. mm	Anzahl Querbänder	feuer- verzinkt €	feuerverzinkt und beschichtet €
64 x 00208	2.000 x 800	2	263,30	376,20
64 x 00210	1.000		289,30	425,90
64 x 00212	1.200		311,70	472,50
64 x 01208	2.000 x 800	3	308,20	421,10
64 x 01210	1.000		334,20	470,80
64 x 01212	1.200		356,60	517,40
64 x 01220	2.000		419,40	675,80
64 x 02208	2.000 x 800	4	353,10	466,00
64 x 02210	1.000		379,10	515,70
64 x 02212	1.200		401,50	562,30
64 x 02220	2.000		464,30	720,70
64 x 03220	2.000 x 2.000	5	509,20	765,60

Sonderausstattung

Art.Nr.	Bezeichnung	Aufpreis € / Reihe
64 x 09010	Kreuzornament	134,70
64 x 09020	Kreisornament	134,70
64 x 09030	Rautenornament	134,70
64 x 09040	Zwischenstäbe für Zaunhöhe 800 mm	90,20
64 x 09050	Zwischenstäbe für Zaunhöhe 1.000 mm	100,00
64 x 09060	Zwischenstäbe für Zaunhöhe 1.200 mm	112,90
64 x 09070	Zwischenstäbe für Zaunhöhe 2.000 mm	169,00
64 x 09090	Zierkugeln, an oberen Stäben	97,10
64 x 09110	Zierkugeln, an Zwischenstäben	97,10
64 x 09100	Zierspitzen, an oberen Stäben	256,60
64 x 09120	Zierspitzen, an Zwischenstäben	256,60

x = Farb-Kurzbezeichnung:

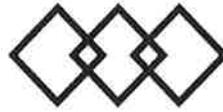
- 1 = feuerverzinkt
- 2 = moosgrün RAL6005
- 5 = anthrazit feinstruktur matt RAL7016
- 6 = eisenglimmer dunkelgrau DB703
- 7 = antik-kupfer
- 8 = schwarz feinstruktur matt RAL9005

Sonderbreiten: € / Zaunfeld + Netto-Aufpreis € 65,00
 Passstück mit abweichendem Winkel: € / Zaunfeld + Netto-Aufpreis € 65,00
 Zuschlag für Holzverpackung: € 16,50 netto

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

Die Mehrwertsteuer wird zusätzlich berechnet.

Es gelten unsere allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen.



RANKO Design-Zaun Garda Pfahl

mit Alu-Kappe, inkl. Befestigungszubehör für Zaunfelder
 Bitte immer angeben, ob als Mittel-, End- oder Eckpfahl

Pfähle zum Einbetonieren

Pfahlabmessung ca. mm 60/60/2

Art.Nr.	Pfahllänge ca. mm	Zaunhöhe ca. mm	feuerverzinkt	feuerverzinkt und beschichtet
			€	€
64 x 11408	1.400	800	87,70	107,20
64 x 11610	1.600	1.000	92,30	116,20
64 x 11812	1.800	1.200	97,40	125,80

Pfahlabmessung ca. mm 60/60/3

64 x 12620	2.600	2.000	116,90	163,20
------------	-------	-------	--------	--------

Pfähle mit Bodenplatte

Bodenplatte mit 4 Bohrungen Ø 13 mm

Pfahlabmessung ca. mm 60/60/2, Bodenplatte Abmessung ca. mm 150/150/8

Art.Nr.	Pfahllänge ca. mm	Zaunhöhe ca. mm	feuerverzinkt	feuerverzinkt und beschichtet
			€	€
64 x 10808	850	800	103,10	120,10
64 x 11010	1.050	1.000	107,60	129,40
64 x 11212	1.250	1.200	112,70	138,40

Pfahlabmessung ca. mm 60/60/3, Bodenplatte Abmessung ca. mm 200/200/8

64 x 12020	2.050	2.000	132,20	176,10
------------	-------	-------	--------	--------

Sonderausstattung

Art.Nr.	Bezeichnung		Aufpreis €
64 x 19010	Zierkugeln	19,60	24,20
64 x 19020	Zierspitzen	30,20	34,80

Zubehör

für stufenlose Abwinkelung in Zaunrichtung,
 pro Anschluss an einem Pfahl wird ein Paar Gelenkwinkel benötigt

Art.Nr.	Bezeichnung	feuerverzinkt	feuerverzinkt und beschichtet
		Preis / Paar €	Preis / Paar €
64119040	Gelenkwinkel	273,00	
64919040	Gelenkwinkel		308,50
64 x 19030	Befestigungs-Set für Wand-/Mauermontage 1 Set pro Zaunfeld bestehend aus: 4 Befestigungswinkel 45x35x23/5 mm 4 Schrauben mit Innensechskant M8/16 mm 4 Holzschrauben 7/80 mm 4 Dübel 10/61 mm	33,40	54,00

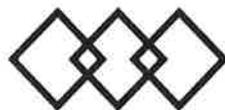
x = Farb-Kurzbezeichnung:

- | | | |
|----------------------|---|---------------------------------------|
| 1 = feuerverzinkt | 5 = anthrazit feinstruktur matt RAL7016 | 7 = antik-kupfer |
| 2 = moosgrün RAL6005 | 6 = eisenglimmer dunkelgrau DB703 | 8 = schwarz feinstruktur matt RAL9005 |

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

FDZ Springauf GmbH

97232 Giebelstadt
Kilian-Keller-Straße 2
Tel. 09334 97889-0
Fax 09334 97889-29
www.fdz-springauf.de
giebelstadt@fdz-springauf.de



Zäune | Gitter | Tore

Preisliste

10. Juni 2024 / HL 140



RANKO Design-Zaun Garda Tor 1-flg.

Füllung waagrecht RR 30/20/2
senkrechte Füllstäbe Rundprofil 12 mm, **Vollmaterial**
Rahmen: RR 60/30/2, oberes Rahmenrohr 30/20/2
Pfosten: QR 80/80/3
jeweils 750 mm länger als Torhöhe
Zaunanschluss für Torpfosten optional,
bitte bei Bestellung mit Öffnungsrichtung angeben

Tore

Art.Nr.	Breite x Höhe ca. in mm	feuerverzinkt	feuerverzinkt und beschichtet
		€	€
64 x 21108	1.000 x 800	788,90	952,90
64 x 21110	1.000	821,50	1.008,40
64 x 21112	1.200	854,00	1.063,80
64 x 21120	2.000	1.040,80	1.342,30

Sonderausstattung

Art.Nr.	Bezeichnung	Aufpreis € / Reihe
64 x 29010	1 zusätzliches Querband	36,00
64 x 29020	2 zusätzliche Querbänder	72,10
64 x 29030	Kreuzornament	55,90
64 x 29040	Kreisornament	55,90
64 x 29050	Rauteornament	55,90
64 x 29060	Zwischenstäbe für Zaunhöhe 800 mm	47,70
64 x 29070	Zwischenstäbe für Zaunhöhe 1.000 mm	54,40
64 x 29080	Zwischenstäbe für Zaunhöhe 1.200 mm	58,70
64 x 29090	Zwischenstäbe für Zaunhöhe 2.000 mm	92,60
64 x 29110	Zierkugeln, an oberen Stäben	37,90
64 x 29130	Zierkugeln, an Zwischenstäben	37,90
64 x 29120	Zierspitzen, an oberen Stäben	96,60
64 x 29140	Zierspitzen, an Zwischenstäben	96,60
64129290	Bodenplatte 200/200/8 mm fvz. € / Paar	106,70
64 x 29290	Bodenplatte 200/200/8 mm besch. € / Paar	123,60
90790190	Tor ohne Pfosten, jedoch mit Wandbefestigungsplatte für Montage an oder zwischen Mauern (inklusive Bänder) mittig 100 x 100 mm, mit Einstellmutter, angeschweißter U-Lasche	ohne Aufpreis

x = Farb-Kurzbezeichnung:

- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1 = feuerverzinkt | 6 = eisenglimmer dunkelgrau DB703 |
| 2 = moosgrün RAL6005 | 7 = antik-kupfer |
| 5 = anthrazit feinstruktur matt RAL7016 | 8 = schwarz feinstruktur matt RAL9005 |

Zuschlag für Holzverpackung: € 16,50 netto

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

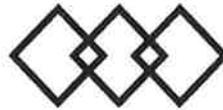
Sonderbreiten auf Anfrage.

Die Mehrwertsteuer wird zusätzlich berechnet.

Es gelten unsere allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen.

FDZ Springauf GmbH

97232 Giebelstadt
 Kilian-Keller-Straße 2
 Tel. 09334 97889-0
 Fax 09334 97889-29
 www.fdz-springauf.de
 giebelstadt@fdz-springauf.de



Zäune | Gitter | Tore

Preisliste

10. Juni 2024 / HL 141



RANKO Design-Zaun Garda Tor 2-flg.

Füllung waagrecht RR 30/20/2
 senkrechte Füllstäbe Rundprofil 12 mm, **Vollmaterial**
Rahmen: RR 60/30/2, oberes Rahmenrohr 30/20/2
Pfosten: QR 80/80/3
 jeweils 750 mm länger als Torhöhe

Zaunanschluss für Torpfosten optional, bitte bei Bestellung mit Öffnungsrichtung angeben

Tore

Art.Nr.	Breite x Höhe ca. in mm	feuerverzinkt	feuerverzinkt und beschichtet
		€	€
64 x 22308	3.000 x 800	1.427,70	1.681,30
64 x 22310	1.000	1.492,00	1.792,00
64 x 22312	1.200	1.556,40	1.902,80
64 x 22320	2.000	1.969,50	2.501,70

Sonderausstattung

Art.Nr.	Bezeichnung	Aufpreis € / Reihe
64 x 29150	1 zusätzliches Querband	54,80
64 x 29160	2 zusätzliche Querbänder	109,70
64 x 29170	Kreuzornament	176,80
64 x 29180	Kreisornament	176,80
64 x 29190	Rautenornament	176,80
64 x 29200	Zwischenstäbe für Zaunhöhe 800 mm	105,40
64 x 29210	Zwischenstäbe für Zaunhöhe 1.000 mm	121,40
64 x 29220	Zwischenstäbe für Zaunhöhe 1.200 mm	135,80
64 x 29230	Zwischenstäbe für Zaunhöhe 2.000 mm	200,50
64 x 29250	Zierkugeln, an oberen Stäben	132,10
64 x 29270	Zierkugeln, an Zwischenstäben	132,10
64 x 29260	Zierspitzen, an oberen Stäben	350,40
64 x 29280	Zierspitzen, an Zwischenstäben	350,40
64129290	Bodenplatte 200/200/8 mm, fvz. , Flügel bis 1.500 mm, € / Paar	106,70
64129300	Bodenplatte 250/250/10 mm, fvz. , Flügel bis 3.000 mm, € / Paar	161,90
64 x 29290	Bodenplatte 200/200/8 mm, besch. , Flügel bis 1.500 mm, € / Paar	122,00
64 x 29300	Bodenplatte 250/250/10 mm, besch. , Flügel bis 3.000 mm, € / Paar	177,30
90790190	Tor ohne Pfosten, jedoch mit Wandbefestigungsplatte für Montage an oder zwischen Mauern (inklusive Bänder) mittig 100 x 100 mm, mit Einstellmutter, angeschweißter U-Lasche	ohne Aufpreis

x = Farb-Kurzbezeichnung:

- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1 = feuerverzinkt | 6 = eisenglimmer dunkelgrau DB703 |
| 2 = moosgrün RAL6005 | 7 = antik-kupfer |
| 5 = anthrazit feinstruktur matt RAL7016 | 8 = schwarz feinstruktur matt RAL9005 |

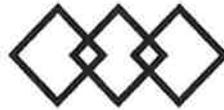
Zuschlag für Holzverpackung: € 16,50 netto

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

Sonderbreiten auf Anfrage.

FDZ Springauf GmbH

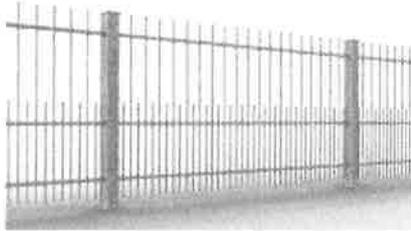
97232 Giebelstadt
Kilian-Keller-Straße 2
Tel. 09334 97889-0
Fax 09334 97889-29
www.fdz-springauf.de
giebelstadt@fdz-springauf.de



Zäune | Gitter | Tore

Preisliste

10. Juni 2024 / HL 142



RANKO Design-Zaun Garda Zaunfeld Standard

waagerechte Querbänder aus RR 30/20/2 mm
senkrechte Füllstäbe aus Rundprofil 12 mm, **Vollmaterial**
Stababstände senkrechte Stäbe lichte Weite ca. 88 mm

Zaunfelder

Art.Nr.	Breite x Höhe ca. mm	feuerverzinkt €	feuerverzinkt und beschichtet €
---------	-------------------------	--------------------	---------------------------------------

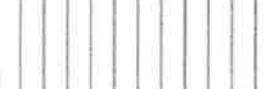
Design Bastone

Zwischenstäbe

64 x 05208	2.000 x 800		398,40	511,30
64 x 05210	1.000		434,20	570,80
64 x 05212	1.200		469,50	630,30

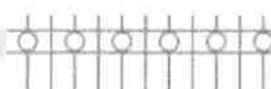
Design Palla

Zierkugel

64 x 06208	2.000 x 800		405,20	518,20
64 x 06210	1.000		431,20	567,90
64 x 06212	1.200		453,70	614,50

Design Circolo

Kreisornament

64 x 07208	2.000 x 800		442,90	555,80
64 x 07210	1.000		468,90	605,50
64 x 07212	1.200		491,30	652,10

x = Farb-Kurzbezeichnung:

1 = feuerverzinkt

6 = eisenglimmer dunkelgrau DB703

5 = anthrazit feinstruktur matt RAL7016

Sonderbreiten:

€/ Zaunfeld + Netto-Aufpreis € 65,00

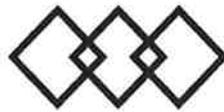
Passstück mit abweichendem Winkel:

€/ Zaunfeld + Netto-Aufpreis € 65,00

Zuschlag für Holzverpackung:

€ 16,50 netto

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



**RANKO Design-Zaun Garda
 Tor Standard**

waagerechte Füllung RR 30/20/2 mm
 senkrechte Füllstäbe aus Rundprofil 12 mm, **Vollmaterial**

Rahmen:

RR 60/30/2 mm

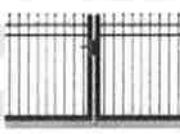
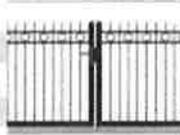
oberes Rahmenrohr RR 30/20/2 mm

Pfosten:

QR 80/80/3 mm

jeweils 750 mm länger als Torhöhe

Zaunanschluss für Torpfosten optional, bitte bei Bestellung mit Öffnungsrichtung angeben

Art.Nr.	Breite x Höhe ca. mm		feuerverzinkt €	feuerverzinkt u. beschichtet €
1-flügelig				
Design Bastone	3 Querbänder mit Zwischenstäben			
64 x 25108	1.000 x 800		872,60	1.036,60
64 x 25110	1.000		911,90	1.098,90
64 x 25112	1.200		948,80	1.158,60
Design Palla	3 Querbänder mit Zierkugel			
64 x 26108	1.000 x 800		862,90	1.026,90
64 x 26110	1.000		895,40	1.082,40
64 x 26112	1.200		928,00	1.137,80
Design Circolo	3 Querbänder mit Kreisornament			
64 x 27108	1.000 x 800		880,90	1.044,90
64 x 27110	1.000		913,40	1.100,30
64 x 27112	1.200		945,90	1.155,70
2-flügelig				
Design Bastone	3 Querbänder mit Zwischenstäben			
64 x 25308	3.000 x 800		1.587,90	1.841,60
64 x 25310	1.000		1.668,30	1.968,30
64 x 25312	1.200		1.747,00	2.093,40
Design Palla	3 Querbänder mit Zierkugel			
64 x 26308	3.000 x 800		1.614,60	1.868,20
64 x 26310	1.000		1.678,90	1.978,90
64 x 26312	1.200		1.743,30	2.089,70
Design Circolo	3 Querbänder mit Kreisornament			
64 x 27308	3.000 x 800		1.659,30	1.912,90
64 x 27310	1.000		1.723,70	2.023,70
64 x 27312	1.200		1.788,00	2.134,50

x = Farb-Kurzbezeichnung:

1 = feuerverzinkt

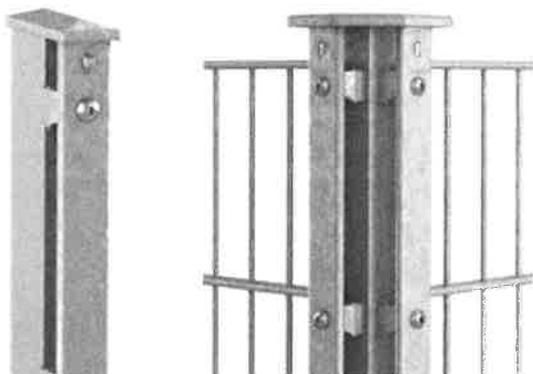
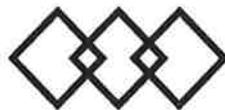
6 = eisenglimmer dunkelgrau DB703

5 = anthrazit feinstruktur matt RAL7016

Zuschlag für Holzverpackung: € 16,50 netto

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

Sonderbreiten auf Anfrage



RANKO Profilschienenpfahl

Alu-Kappe mit Überstand und Montagehaken
 Eckpfahl ohne Montagehaken
 Komplett mit Profilschiene, **Alu-Auflageböcken**
 U-Scheiben, Schrauben mit Innensechskant und Schlüssel

**Ausführungen: feuerverzinkt
 oder verzinkt und beschichtet**

Art.Nr.	Pfahl- länge ca. mm	Zaun- höhe	Auflage- böcke	feuer- verzinkt €	anthrazit moosgrün €	stein- grau €	eisenglimmer dunkelgrau €	andere Farben €
---------	---------------------------	---------------	-------------------	-------------------------	----------------------------	---------------------	---------------------------------	-----------------------

Profilorhrpfähle 60/40/2

72 ** 6412	1.200	600	3	24,20	25,70			
72 ** 6414	1.400	800		27,50	28,90		44,80	
72 ** 6416	1.600	1.000	4	32,10	33,70	40,40	52,20	
72 ** 6418	1.800	1.200		35,30	36,90	44,30	57,20	
72 ** 6420	2.000	1.400	5	40,00	41,70			
72 ** 6422	2.200	1.600		43,20	44,80			
72 ** 6424	2.400	1.830	6	47,90	49,70		77,00	
72 ** 6426	2.600	2.030		51,00	52,90		82,00	
72 ** 6428	2.800	2.230	7	55,70	57,60			
72 ** 6430	3.000	2.430		58,90	60,90			

Eck-Profilorhrpfähle 60/60/2

72 ** 6612	1.200	600	2 x 3	42,10	44,20			
72 ** 6614	1.400	800		47,60	49,60			
72 ** 6616	1.600	1.000	2 x 4	55,70	58,10			
72 ** 6618	1.800	1.200		61,20	63,50			
72 ** 6620	2.000	1.400	2 x 5	69,30	71,90			
72 ** 6622	2.200	1.600		74,80	77,30			
72 ** 6624	2.400	1.830	2 x 6	82,90	85,80			
72 ** 6626	2.600	2.030		88,40	91,10			
72 ** 6628	2.800	2.230	2 x 7	96,50	99,70			
72 ** 6630	3.000	2.430		102,00	105,00			

*Zuschläge für Sonderfarben
 für alle anderen Abmessungen
 – siehe HL 150 a*

** = Farb-Kurzbezeichnung:

20 = moosgrün RAL6005
 50 = anthrazit RAL7016

10 = feuerverzinkt

30 = steingrau RAL7030

65 = eisenglimmer dunkelgrau DB703

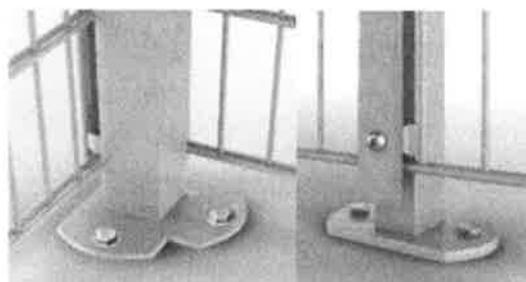
40 = reinweiß RAL9010

70 = schwarz RAL9005

Bei „nicht lagergeführter Ware“ fallen bei einer Abnahme unter einem Warenwert von 600,00 € brutto Umstellkosten in Höhe von 50,00 € (KAT 2) und von 100,00 € netto (KAT 3-4) netto an.

Effekt- bzw. Strukturfarben (z.B. Perl- und Metallicfarbtöne) auf Anfrage.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



RANKO Profilschienenpfahl mit angeschweißter Bodenplatte

Alu-Kappe mit Überstand und Montagehaken

Eckpfahl ohne Montagehaken

Komplett mit Profilschiene, **Alu-Auflageböcken**

U-Scheiben, Schrauben mit Innensechskant und Schlüssel

**Ausführungen: feuerverzinkt
oder feuerverzinkt und beschichtet**

Profiltröhrpfähle 60/40/2

Bodenplatte ca. 150 x 100 mm, 2 Bohrungen

Art.Nr.	Pfahl- länge ca. mm	Zaun- höhe	Auflage- böcke	feuer- verzinkt €	anthrazit moosgrün €	stein- grau €	eisenglimmer dunkelgrau €	andere Farben €
72*16407	685	600	3	33,50	39,90			
72*16409	885	800		37,50	45,20	54,20	70,10	
72*16411	1.085	1.000	4	42,60	51,90	62,30	80,40	
72*16413	1.285	1.200		46,80	57,60			

Bodenplatte ca. 150 x 150 mm, 4 Bohrungen

72*16415	1.485	1.400	5	54,20	66,50			
72*16417	1.685	1.600		58,90	72,60			
72*16419	1.885	1.830	6	64,40	79,70			
72*16421	2.085	2.030		68,80	85,30			

Bodenplatte ca. 200 x 200 mm, 4 Bohrungen

72*16423	2.285	2.230	7	85,80	104,20			
72*16425	2.485	2.430		90,20	109,80			

Eck-Profiltröhrpfähle 60/60/2

Bodenplatte ca. 155 / 155 mm x 100 mm, 2 Bohrungen

72*26607	685	600	2 x 3	48,40	56,30			
72*26609	885	800		54,60	64,00			
72*26611	1.085	1.000	2 x 4	63,20	74,70			
72*26613	1.285	1.200		69,50	82,40			
72*26615	1.485	1.400	2 x 5	77,50	92,50			
72*26617	1.685	1.600		84,00	100,50			
72*26619	1.885	1.830	2 x 6	92,50	111,10			
72*26621	2.085	2.030		98,80	118,90			

Bodenplatte ca. 200 x 200 mm, 4 Bohrungen

72*26623	2.285	2.230	2 x 7	121,20	143,50			
72*26625	2.485	2.430		127,70	151,50			

* = **Farb-Kurzbezeichnung:**

1 = feuerverzinkt

2 = moosgrün RAL6005

5 = anthrazit RAL7016

steingrau RAL7030

eisenglimmer dunkelgrau DB703

Zuschläge für Sonderfarben
für alle anderen Abmessungen
– siehe HL 150 a

Bei „nicht lagergeführter Ware“ fallen bei einer Abnahme unter einem Warenwert von 600,00 € brutto Umstellkosten in Höhe von 50,00 € (KAT 2) und von 100,00 € (KAT 3-4) netto an.

Alle RAL-Farben ähnlich der RAL-Farbpalette.



RANKO Profilschienenpfahl PLUS

Alu-Kappe mit Überstand und Montagehaken
 Komplet mit Profilschiene
Alu-Auflageböcken
 U-Scheiben
 Schrauben mit Innensechskant
 und Schlüssel

**Ausführungen: feuerverzinkt
 oder feuerverzinkt und beschichtet**

Profilrohrpfähle 80/40/3

Art.Nr.	Pfahl- länge ca. mm	Zaun- höhe	Auflage- böcke	feuer- verzinkt	anthrazit moosgrün	stein- grau	eisenglimmer dunkelgrau	andere Farben
				€	€	€	€	€
72 * 58012	1.200	600	3	46,40	54,20			
72 * 58014	1.400	800	3	52,40	61,40			
72 * 58016	1.600	1.000	4	59,60	70,10			
72 * 58018	1.800	1.200	4	65,60	77,20			
72 * 58020	2.000	1.400	5	72,90	86,00			
72 * 58022	2.200	1.600	5	78,90	93,10			
72 * 58024	2.400	1.830	6	86,10	101,90			
72 * 58026	2.600	2.030	6	92,10	109,10			
72 * 58028	2.800	2.230	7	99,40	117,90			
72 * 58030	3.000	2.430	7	105,40	125,00			

Zuschläge für Sonderfarben
 - siehe HL 150 a

* = Farb-Kurzbezeichnung:

- 1 = feuerverzinkt steingrau RAL7030
- 2 = moosgrün RAL6005 eisenglimmer dunkelgrau DB703
- 5 = anthrazit RAL7016

Bei „nicht lagergeführter Ware“ fallen bei einer Abnahme unter einem Warenwert von 600,00 € brutto Umstellkosten in Höhe von 50,00 € (KAT 2) und von 100,00 € netto (KAT 3-4) netto an.

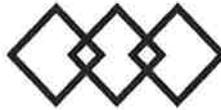
Effekt- bzw. Strukturfarben (z.B. Perl- und Metallicfarbtöne) auf Anfrage.

Sollte der RANKO Profilschienenpfahl PLUS als Sichtschuttpfosten verwendet werden, sind die Statik und Windlasten nach den örtlichen Gegebenheiten bauseits zu berechnen.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

FDZ Springauf GmbH

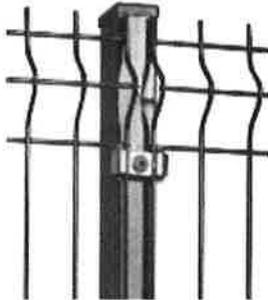
97232 Giebelstadt
Kilian-Keller-Straße 2
Tel. 09334 97889-0
Fax 09334 97889-29
www.fdz-springauf.de
giebelstadt@fdz-springauf.de



Zäune | Gitter | Tore

Preisliste

10. Juni 2024 / HL 165



RANKO Profilrohrpfahl für FORMA 3D / Nylofor 3D

komplett mit Klemmplatten, Kunststoff-Auflageböcken
Kappe, U-Scheiben, Schrauben mit Innensechskant und Schlüssel

Profilrohrpfähle 60/40/2

Art.Nr.	ca. in mm		Auflageböcke Stück	verzinkt €	verz. / besch. moosgrün anthrazit €
	Pfahl- länge	Zaun- höhe			
777 * 6416	1.600	1.030	3	23,10	26,20
777 * 6418	1.800	1.230	3	25,60	29,10
777 * 6422	2.200	1.530	4	31,10	35,40
777 * 6424	2.400	1.730	4	33,40	38,00
777 * 6426	2.600	2.030	5	37,10	42,00

* = Farb-Kurzbezeichnung:

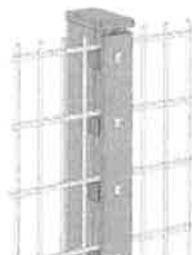
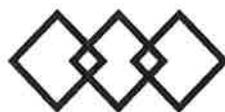
0 = moosgrün RAL6005

1 = verzinkt

5 = anthrazit RAL 7016

Andere RAL-Farben auf Anfrage.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



NEU
Alu-Kappe
 mit Überstand

RANKO Flacheisenpfahl

mit Flacheisen 40 mm
 Alu-Kappe mit Überstand
 Auflageböcke alle 200 mm
 U-Scheiben, Schrauben mit Innensechskant und Schlüssel

Profilrohrpfähle 60/40

Art.Nr.	Pfahl- länge ca. mm	Zaun- höhe	Auflage- böcke	feuer- verzinkt	anthrazit moosgrün	stein- grau	eisenglimmer dunkelgrau	andere Farben
				€	€	€	€	€
73 * 06412	1.200	600	4	22,10	20,40			
73 * 06414	1.400	800	5	25,90	23,80			
73 * 06416	1.600	1.000	6	29,70	27,20			
73 * 06418	1.800	1.200	7	33,40	30,80			
73 * 06420	2.000	1.400	8	37,20	37,90			
73 * 06422	2.200	1.600	9	41,10	41,70			
73 * 06424	2.400	1.830	10	44,90	45,50			
73 * 06426	2.600	2.030	11	48,70	49,30			
73 * 06428	2.800	2.230	12	52,50	53,10			
73 * 06430	3.000	2.430	13	56,40	56,90			

Eck-Profilrohrpfähle 60/60

73 * 06612	1.200	600	2 x 4	37,00	37,30			
73 * 06614	1.400	800	2 x 5	43,40	43,70			
73 * 06616	1.600	1.000	2 x 6	49,90	49,90			
73 * 06618	1.800	1.200	2 x 7	56,40	56,30			
73 * 06620	2.000	1.400	2 x 8	62,80	62,50			
73 * 06622	2.200	1.600	2 x 9	69,40	68,90			
73 * 06624	2.400	1.830	2 x 10	75,70	75,10			
73 * 06626	2.600	2.030	2 x 11	82,20	81,50			
73 * 06628	2.800	2.230	2 x 12	88,70	87,80			
73 * 06630	3.000	2.430	2 x 13	95,10	94,10			

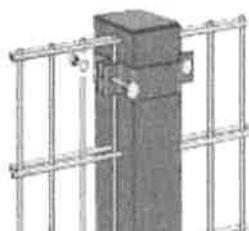
Zuschläge für Sonderfarben
 - siehe HL 150 a

* = Farb-Kurzbezeichnung:

- 1 = feuerverzinkt
- 2 = moosgrün RAL6005
- 5 = anthrazit RAL7016
- steingrau RAL7030
- eisenglimmer dunkelgrau DB703

Bei „nicht lagergeführter Ware“ fallen bei einer Abnahme unter einem Warenwert von 600,00 € brutto Umstellkosten in Höhe von 50,00 € (KAT 2) und von 100,00 € netto (KAT 3-4) netto an.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



**RANKO Profiltröhrpfahl
 Typ S/U**

für Schelle- oder U-Bügel-Befestigung
 mit Kappe, ohne Zubehör

Profilröhrpfähle 60/40/2

Art.Nr.	Pfahl- länge ca. mm	Zaun- höhe	feuer- verzinkt €	anthrazit moosgrün €	stein- grau €	eisenglimmer dunkelgrau €	andere Farben €
78 * 06412	1.200	600	14,20	16,00			
78 * 06414	1.400	800	16,40	18,10			
78 * 06416	1.600	1.000	18,50	20,20			
78 * 06418	1.800	1.200	20,60	22,50			
78 * 06420	2.000	1.400	22,80	24,60			
78 * 06422	2.200	1.600	24,90	26,70			
78 * 06424	2.400	1.830	27,00	28,90			
78 * 06426	2.600	2.030	29,10	31,10			
78 * 06428	2.800	2.230	31,30	33,30			
78 * 06430	3.000	2.430	33,40	35,40			

Zuschläge für Sonderfarben
 - siehe HL 150 a

Zubehör EXTRA bestellen

Mittelschelle 60/40 mm, 2-teilig, mit 2 Schlossschrauben, Muttern und U-Scheiben

Art.Nr.	Ausführung	VPE	€ / Stück
90101540	verzinkt	25 St.	4,10
90101560	grün	25 St.	4,80
90101580	anthrazit	25 St.	4,80

Anfangs-/Endschelle 60/40 mm, 1-teilig, mit 1 Schlossschraube, Mutter und U-Scheibe

90101600	verzinkt	10 St.	4,90
90101620	grün	10 St.	4,90
90101640	anthrazit	10 St.	4,90

Eckschelle 60/40 mm, (90° Ecken), 2-teilig, mit 2 Schlossschrauben, Muttern und U-Scheiben

90101660	verzinkt	10 St.	12,80
90101680	grün	10 St.	17,30
90101700	anthrazit	10 St.	17,30

U-Bügel 60/40 mm aus Edelstahl, mit Gegenplatte und 2 Muttern, U-Scheiben, M6 oder M8

90101730	M 6	25 St.	2,70
90101720	M 8	25 St.	3,70

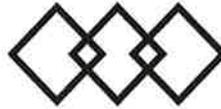
Wir empfehlen bis Zaunhöhe 1.000 mm mind. 2 Schellen/Bügel, bis Zaunhöhe 2.030 mm mind. 3 Schellen/Bügel. Jede Schelle/Bügel mehr erhöht die Sicherheit.

* = Farb-Kurzbezeichnung:

- 1 = feuerverzinkt
- 2 = moosgrün RAL6005
- 5 = anthrazit RAL7016
- steingrau RAL7030
- eisenglimmer dunkelgrau DB703

Bei „nicht lagergeführter Ware“ fallen bei einer Abnahme unter einem Warenwert von 600,00 € brutto Umstellkosten in Höhe von 50,00 € (KAT 2) und von 100,00 € netto (KAT 3-4) netto an.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



**RANKO Profilrohrpfahl
 für Ballfang mit Netz
 Typ BF-N**

für Doppelstabmatten und Netzbespannung (auch nur mit Netzbespannung möglich)
 hergestellt aus **verzinkten Profilrohren**
 im unteren Bereich vorgerichtet für 2.030 mm Doppelstabmatte,
 im oberen Bereich vorgerichtet für 2.000, 3.000 bzw. 4.000 mm Netzbespannung
 Bohrabstand 200 mm
komplett mit Profilschiene (altern. Flacheisen), Kunststoff-Auflageböcken,
 mit Alu-Kappe, U-Scheiben und Schlüssel.

**Alle Profilrohrpfähle für Ballfang werden mit Schrauben mit Innensechskant,
 mit einer Spezial-Beschichtung ausgeliefert, welche ein selbständiges Lösen
 der Schrauben, z.B. durch Vibration, verhindert.**

Netzbefestigung über M8 Ringschrauben auf der 40 mm Seite.
 Befestigungsmöglichkeit für Spannbrücke auf der breiten Seite (80/100/120 mm)
 mit 2 Gewindehülsen M8.

Profilrohrpfähle für DSM Höhe ca. 2030 mm, Netzhöhe ca. 2000 mm, Auflageböcke 11 St.

Art.Nr.	Länge ca.mm	Rohr ca.mm	Höhe Netz ca.mm	Ring- schrauben	feuer- verzinkt €	feuerverzinkt moosgrün anthrazit €
72 * 74840	4.800	80/40/3	2.000	2	157,90	196,70
72 * 76050	6.000	100/40/3	3.000	3	208,40	263,30
72 * 77060	7.000	120/40/3	4.000	3	259,70	331,60



Spannbrücken aus Rohr 60/40/2 mm, inkl. 4 x Sechskantschraube M8 x 30 und Scheibe.
 Mit auf der Stirnseite angeschweißten Befestigungsplatten 140/60/10, mit je 2 Langlöchern 9 x 20 mm.

Art.Nr.	Länge ca.mm	Rohr ca.mm	feuer- verzinkt €	feuerverzinkt moosgrün anthrazit €
72 * 81024	2.460	60/40/2	49,90	67,30
72 * 81049	4.980	60/40/2	81,40	116,80

Aufpreise für andere RAL / DB Farben auf Anfrage.

* = Farb-Kurzbezeichnung:

- 1 = feuerverzinkt
- 2 = moosgrün RAL6005
- 5 = anthrazit RAL7016

Netze können u.a. über die Fa. Huck, Asslar bezogen werden.

Statische Berechnung bauseits!

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



RANKO Profiltröhrpfahl für Ballfang Typ BF

für Doppelstabmatten, für Windzone 1 oder 2, hergestellt aus verzinkten Profiltröhrchen.
 Bohrabstand 200 mm, Alu-Kappe
 kompl. mit Profilschiene,
 Kunststoff-Auflageböcken, U-Scheiben und Schlüssel.

Alle Profiltröhrpfähle für Ballfang werden mit Schrauben mit Innensechskant mit einer
 Spezial-Beschichtung ausgeliefert,
 welche ein selbständiges Lösen der Schrauben, z.B. durch Vibration, verhindert.
 Deutschland ist nach der neuen DIN in Windzonen 1-4 und Geländekategorien aufgeteilt.

Nun ist es nicht mehr möglich standardmäßig verfasste Typenstatiken für Industriezäune zu erstellen.
 Sollte eine Statik seitens der Bauaufsicht gefordert werden, muss der Lastansatz für die Zaunanlage mit dem
 zuständigen Prüfenieur für das jeweilige Objekt konkret besprochen werden.
 Standardgemäß erstellte Typenstatiken aus der Vergangenheit können somit nur noch als Vorbemessung
 dienen und ersetzen niemals eine konkrete, auf das Objekt bezogene, statische Berechnung.

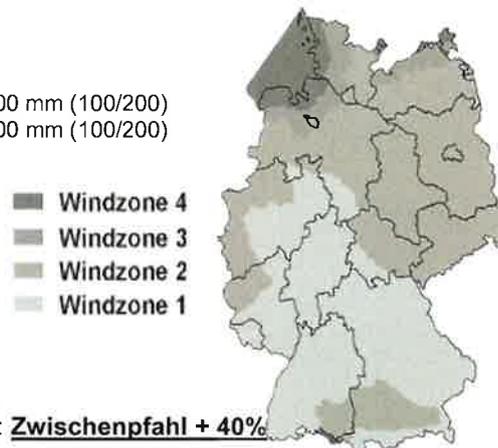
Art.Nr.	Rohr ca. mm	Rohr- länge ca. mm	für Zaun- höhe ca. mm	Auflage- böcke	verzinkt €	verzinkt+besch. moosgrün anthrazit €
WINDZONE 1						
72 * 40838	80/40/2	3.800	3.070	17	105,70	138,40
72 * 40848	80/40/3	4.800	4.070	22	163,70	204,80
72 * 41060	100/40/3	6.000	5.110	28	229,00	287,20
72 * 41270	120/40/3	7.000	6.110	33	292,90	369,20
WINDZONE 2						
72 * 40837	80/40/3	3.800	3.070	17	132,40	165,00
72 * 41048	100/40/3	4.800	4.070	22	183,20	230,00
72 * 41260	120/40/3	6.000	5.110	28	251,30	316,90
72 * 61270	120/60/3	7.000	6.110	33	341,90	426,70

Grundlage der Berechnung:

- Zaunhöhe 3.070 mm: DSM 2.030 mm (50/200) + 1.000 mm (100/200)
- 4.070 mm: DSM 2.030 mm (50/200) + 2.000 mm (100/200)
- 5.110 mm: DSM 2.030 mm (50/200) + 2.000 mm (100/200) + 1.000 mm (100/200)
- 6.110 mm: DSM 2.030 mm (50/200) + 2.000 mm (100/200) + 2.000 mm (100/200)

*** = Farb-Kurzbezeichnung:**

- 1 = feuerverzinkt
- 2 = moosgrün RAL 6005
- 5 = anthrazit RAL 7016



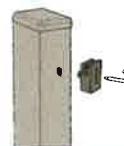
Aufpreise für andere RAL / DB Farben auf Anfrage.

Wird der Zwischenpfahl als **Eckpfosten** benötigt und muss deshalb auf einer weiteren Seite Auflageböcke und Befestigungsleisten haben, so bedingt dies einen Aufpreis. Der Preis für einen Eckpfosten beträgt: **Zwischenpfahl + 40%**

Statische Berechnung bauseits!
Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



RANKO Profilrohrpfahl Sonderausstattung 1



Aufpreis für Verlängerung, gerade für Stacheldraht

mit Bohrungen und Stacheldrahthalter (lose beigelegt)

Art.Nr.	Verlängerung ca. in mm	für Profilrohr- pfahl	Anzahl Stacheldraht- halter	fvz. €	fvz. + besch. €
9072 * 010	200	60/40	1	3,30	3,20
9072 * 020	350		2	6,60	6,50
9072 * 030	500		3	9,80	9,80
9072 * 040	200	60/60	2	5,10	5,20
9072 * 050	350		4	10,10	10,20
9072 * 060	500		6	15,20	15,30

Aufpreis für Abwinkelung für Stacheldraht

ca. 45°, geschweißt, mit Bohrungen und Stacheldrahthalter (lose beigelegt)

Art.Nr.	Verlängerung ca. in mm	Anzahl Stacheldrahthalter	fvz. €	fvz. + besch. €
9072 * 070	200	1	Preise tagesaktuell auf Anfrage	
9072 * 080	350	2		
9072 * 090	500	3		

Abwinkelung aufsetzbar, für Stacheldraht

ca. 45°, bestehend aus Alu-Aufsatzstück und 1 bzw. 2 Rechteckrohrstücke 60/40 mm, mit Bohrungen, Stacheldrahthalter (lose beigelegt) und Kappe

Art.Nr.	Verlängerung ca. in mm	Aus- führung	Anzahl Stacheldrahthalter	fvz. €	fvz. + besch. €
9072 * 120	200	einseitig	1	16,80	22,60
9072 * 130	350	(vormontiert)	2	19,50	25,30
9072 * 140	500		3	22,30	28,00
9072 * 150	2 x 200	beidseitig	2 x 1	28,30	35,40
9072 * 160	2 x 350	2-teilig	2 x 2	33,90	41,60
9072 * 170	2 x 500 (nicht vormontiert)		2 x 3	39,40	47,90

Aufpreis für Abwinkelung für Doppelstabmatten, mit Profilschienen

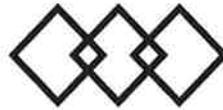
ca. 45°, geschweißt, mit montierten Auflageböcken
 Profilschienen (200 bzw. 400 mm lang und Schrauben)
 verwendbar bis max. Pfostenlänge 3.000 mm (inkl. Abwinkelung)

Art.Nr.	Verlängerung ca. in mm	Anzahl Auflageböcke	fvz. €	fvz. + besch. €
9072 * 100	200	2	Preise tagesaktuell auf Anfrage	
9072 * 110	400	2		

* = **Farb-Kurzbezeichnung:** 1 = feuerverzinkt
 2 = moosgrün RAL6005
 5 = anthrazit RAL7016

Bitte Montageanleitung bei Lieferung beachten!

Andere RAL-Farben auf Anfrage.
Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



**RANKO Profilorhrpfahl
 Sonderausstattung 2**

Flexi-Bodenplatte

für Profilorhrpfähle 60/40 stufenlos beidseitig neigbar,
 Höhe Stützen ca. 170 mm Mengenrabatt: 10 % bei Abnahme von ganzen VPE

Art.Nr.		VE	verz. €	verz.+besch. €
90 * 11180	bis ZH 1.200, 100x150x8 mm, Bohrungen 2x13 mm	10	51,20	57,10
90 * 11200	bis ZH 2.030, 150x150x8 mm, Bohrungen 4x13 mm	5	56,30	69,90
90 * 11220	bis ZH 2.430, 200x200x8 mm, Bohrungen 4x13 mm	5		69,90**



Aufpreis für Verlängerung, gerade nach unten (für Wandstärke 2,0 mm, Wandstärke 1,5 mm auf Anfrage)

Art.Nr.		verz.	verz.+besch.
9072 * 180	pro 100 mm 60/40	1,50	1,50
9072 * 190	pro 100 mm 60/60	2,00	2,00

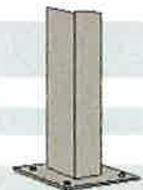
Rohrverbindungsstück 60/40 verzinkt zum Verbinden / Verlängern von zwei Rohren

90103840	55/34 x 200 mm		6,60
----------	----------------	---	-------------

Aufpreis für angeschweißte Bodenplatten für Profilorhrpfähle

(auf Pfahl zum Einbetonieren, für HL 150/158/165/175)

Art.Nr.	Abmess. in mm	Rohrabmess. in mm	Anzahl Bohr. x Durchm. in mm	für Zaunhöhe	€
9072 * 200	150x100	60x40	2x13	600–1.200	19,20
9072 * 210	155/155x100	60x60		600–2.030	23,80
9072 * 220	150x150	60x40	4x13	1.400–2.030	25,30
9072 * 230	200x200	60x40/60x60/80x40		2.230–2.430	41,10



Aufpreis für angeschweißte Winkel-Bodenplatten für Profilorhrpfähle 60/40

(auf Pfahl mit Bodenplatte) Bohrungen 4x25/13 mm

Art.Nr.	Kopfplatte / Schenkelplatte	bis Zaunhöhe	€
9072 * 240	150x80/150x150	1.200	20,10
9072 * 250	150x100/150x150	2.030	19,10
9072 * 260	150x120/150x150	2.430	7,20



Rohrstützen für Profilorhrpfähle zum Aufstecken, Höhe Stützen ca. 150 mm

Art.Nr.	Ausführung	für PRP	Abmessungen	€
90103660	verzinkt	Typ 1, 60/40	150x100	14,60
90103780			150x80x150 (L-Form)	23,80
90103665		Typ 2, 60/40	150x150	18,50
90103720		60/60	155/155x100	22,90
90103680	vz+ moosgrün RAL6005	Typ 1, 60/40	150x100	23,80
90103800			150x80x150 (L-Form)	33,70
90103685		Typ 2, 60/40	150x150	28,30
90103740		60/60	155/155x100	32,80
90103700	vz+ anthrazit RAL7016	Typ 1, 60/40	150x100	23,80
90103820			150x80x150 (L-Form)	33,70
90103705		Typ 2, 60/40	150x150	28,30
90103760		60/60	155/155x100	32,80

Pfahlverstärkung 60/40 mm verzinkt

90103850	54/35/54 x 2 x 1.200 mm		16,40
----------	-------------------------	--	--------------

Einschlagbodenhülle für Pfahl 60/40 mm verzinkt

90103870	für Zaunhöhe bis 1.400 mm		30,50
----------	---------------------------	--	--------------

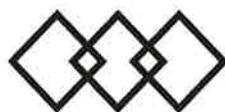


* = Farb-Kurzbezeichnung: 1 = feuerverzinkt 2 = moosgrün RAL6005 5 = anthrazit RAL7016

** = Auslaufartikel Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette. Andere RAL-Farben auf Anfrage.

Alle Maßangaben ca. in mm.

Die Statik und Windlasten sind nach den örtlichen Gegebenheiten bauseits zu berechnen.

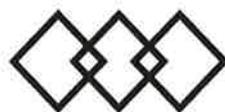


**RANKO Profilrohrpfahl
 Ersatzteile 2**

Art.Nr.	Bezeichnung		€
90101 ***	Kunststoff-Auflagebock für Mittelpfahl (VPE Beutel à 25 Stück) grau (160), grün (140), anthrazit (200)		0,29
90101 ***	Kunststoff-Auflagebock für Eckpfahl (VPE Beutel à 25 Stück) grau (260), grün (240), anthrazit (300)		0,29
90101 ***	Kunststoff-Auflagebock mit Nut zum Nachrüsten mit Kunststoffspreizdübel 4,5 x 45 mm, Edelstahl mit 15 mm Dichtscheibe und Kreuzschlitz grau (161), grün (141), anthrazit (201)		0,74
	Alu-Auflagebock		
90101340	blank		0,88
90101360	grün		1,11
90101380	anthrazit		1,11
	Alu-Auflagebock „Eck“		
90101350	blank		0,88
90101370	grün		1,11
90101390	anthrazit		1,11
	Stahl-Auflagebock		
90101400	verzinkt		1,55
90101420	verzinkt + beschichtet grün		2,11
90101440	verzinkt + beschichtet anthrazit		2,11
90102400	Schraube mit Innensechskant (VPE Beutel à 25 Stück) M8 x 45 (für Profilschiene)		0,37
90102405	Schraube mit Innensechskant (VPE Beutel à 25 Stück) M8 x 45 (mit Sicherheitskugel)		0,48
90100525	BIT für Schraube Innensechskant M8 x 45 5,5 x 25 mm		0,81
90104060	extra Sicherheitskugel		0,11
90104080	Einschlagwerkzeug für Kugel		26,50
90102406	Sicherheitsschraube „One Way“ (VPE Beutel à 25 Stück) M8 x 45		0,90
90104050	Profi-Handnietgerät M6/M8		168,00
90102420	Schlossschraube M8 x 25 mm mit Mutter und Scheibe für Befestigungsschellen und Ecklaschen		0,50
90102440	Stahl-Gewindehülse M8 (VPE Beutel à 25 Stück)		0,37
90102480	Abrissmutter M8		1,29

Andere RAL-Farben auf Anfrage.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



RANKO Garten Zubehör und Ersatzteile

Pfahlträger und Strebenplatte

für Pfähle Ø 34 und 38 mm mit Platte 100 x 100 mm
 Höhe Stützen bei Pfahlträger ca. 200 mm

Pfahlträger

Art.Nr.		Ø in ca. mm	Ausführung	€
90106600		34	verzinkt	12,75
90106620		34	grün beschichtet	15,33
90106625		34	anthrazit beschichtet	15,33
90106640		38	verzinkt	12,75
90106680		38	grün beschichtet	15,33
90106685		38	anthrazit beschichtet	15,33

Strebenplatte

Art.Nr.		Ø in ca. mm	Ausführung	€
90106720		34	verzinkt	13,92
90106740		34	grün beschichtet	16,50
90106745		34	anthrazit beschichtet	16,50

Kappen und Schellen

Zaunpfahlkappe

57760034	34	grün	0,38
57765034	34	schwarz	0,38
57760040	38	grün	0,70
57765040	38	schwarz	0,70

Strebenkappe

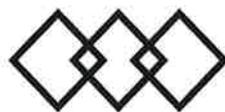
57780034	34	grün	0,85
57785034	34	schwarz	0,85
57780040	38	grün	1,73
57785040	38	schwarz	1,73

Strebenschelle

57780035	34	grün	1,35
57780041	38	grün	1,38
57785041	38	anthrazit	1,38
57780061	60	grün	1,76
57785061	60	anthrazit	1,76

Spanndrahthalter mit Schraube

57790000		grün	0,53
57790001		schwarz	0,53



RANKO Industrie
Zaunpfahl
Strebe
feuerverzinkt

geschnitten und gebohrt (8 mm)
 komplett mit Abdeckkappe und lose beigefügten
 Kunststoffspanndrahtaltern mit V2A-Haken

Zaunpfähle

Art.Nr.	Pfahl- länge ca. in mm	für Zaunhöhe in mm	Anzahl Spanndraht- halter	Rohr-Ø ca. in mm Wandstärke ca. in mm		
				42 mm 1,5 mm €	48 mm 1,75 mm €	60 mm 2,0 mm €
6101 ** 12	1.200	800	3	10,10		
6101 ** 15	1.500	1.000	3	11,80		
6101 ** 17	1.750	1.250	3	13,20	17,80	
6101 ** 20	2.000	1.500	3	14,90	20,10	30,80
6101 ** 22	2.250	1.750	4	16,80	22,60	34,70
6101 ** 25	2.500	2.000	4	18,30	24,60	28,30
6101 ** 30	3.000	2.500	5	- auf Anfrage -		
6101 ** 32	3.250	2.500	5	- auf Anfrage -		
6101 ** 37	3.750	3.000	6			56,00

Streben

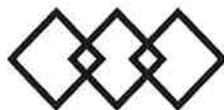
Art.Nr.	Strebenlänge ca. in mm	Rohr-Ø ca. in mm Wandstärke ca. in mm		
		42 mm 1,5 mm €	48 mm 1,75 mm €	60 mm 2,0 mm €
6103 ** 12	1.200	11,20		
6103 ** 15	1.500	12,80		
6103 ** 17	1.750	14,30		
6103 ** 20	2.000	15,80	28,00	
6103 ** 22	2.250	17,40	30,80	
6103 ** 25	2.500	18,90	25,20	39,40
6103 ** 30	3.000	28,80		
6103 ** 35	3.500	- auf Anfrage -		
6103 ** 37	3.750		46,00	

** = Rohrdurchmesser-Kurzbezeichnung: 42 = 42 mm
 48 = 48 mm 60 = 60 mm

Hinweise:

- Spannbrücke zusätzlich eine Gelenkkappe

Pro Abmessungen außerhalb des Lagerprogramms: **Umstellkosten / Verpackungskosten 45 € netto.**



RANKO Industrie
Zaunpfahl
Strebe
feuerverzinkt und pulverbeschichtet

geschnitten und gebohrt (8 mm),
 komplett mit Abdeckkappe und lose beigefügten
 Kunststoffspanndrahthaltern mit V2A-Haken

Zaunpfähle moosgrün (RAL6005) (* = Abmessungen auch in anthrazit RAL7016 lieferbar)

Art.Nr.	Pfahl- länge ca. in mm	für Zaunhöhe in mm	Anzahl Spanndraht- halter	Rohr-Ø ca. in mm Wandstärke ca. in mm		
				42 mm 1,5 mm €	48 mm 1,75 mm €	60 mm 2,0 mm €
6201 ** 12	1.200	800	3	14,10 ^x		
6201 ** 15	1.500	1.000	3	16,70 ^x	24,80	
6201 ** 17	1.750	1.250	3	19,00 ^x	28,00 ^x	
6201 ** 20	2.000	1.500	3	21,50 ^x	31,40 ^x	38,10
6201 ** 22	2.250	1.750	4	32,50 ^x	36,40 ^x	44,20
6201 ** 25	2.500	2.000	4	34,70 ^x	38,80 ^x	47,20 ^x
6201 ** 30	3.000	2.500	5	- auf Anfrage -		
6201 ** 32	3.250	2.500	5	- auf Anfrage -		
6201 ** 37	3.750	3.000	6			58,20

Streben moosgrün (RAL6005) (* = Abmessungen auch in anthrazit RAL7016 lieferbar)

Art.Nr.	Strebenlänge ca. in mm	Rohr-Ø ca. in mm Wandstärke ca. in mm		
		42 mm 1,5 mm €	48 mm 1,75 mm €	60 mm 2,0 mm €
6203 ** 12	1.200	15,50		
6203 ** 15	1.500	18,10 ^x		
6203 ** 17	1.750	20,40 ^x	31,60	
6203 ** 20	2.000	22,70 ^x	31,60	
6203 ** 22	2.250	25,00 ^x	35,80	
6203 ** 25	2.500	33,80 ^x	35,40	46,90
6203 ** 30	3.000	44,40 ^x		
6203 ** 35	3.500	- auf Anfrage -		
6203 ** 37	3.750		68,30	

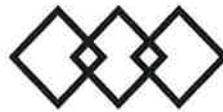
** = Rohrdurchmesser-Kurzbezeichnung: 42 = 42 mm
 48 = 48 mm

60 = 60 mm

Hinweise:

- Spannbrücke zusätzlich eine Gelenkkappe

Pro Abmessungen außerhalb des Lagerprogramms: **Umstellkosten / Verpackungskosten 45 € netto.**
Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



**RANKO Industrie
 Sonderausstattung 1**

Abwinkelung, aufsetzbar

für runde Stahlrohr-Zaunpfähle für Stacheldraht

Bestehend aus:

Alu-Aufsatzstück und Rundrohrstück,
 mit Bohrungen und Stacheldrahthalter (lose beigelegt),
 mit Kunststoffkappe

Ausführung:

VZ = feuerverzinkt nach EN ISO 1461

VZP = zusätzlich Polyester-Pulverbeschichtung



Einseitige Abwinkelung

Art.Nr.	für Rohr-Ø in mm	Ausleger-Ø in mm	Ausleger Länge in mm	Draht- halter Stück	VZ €	VZP €
9061 * 010	42,4	42,4	150	1	23,60	28,50
9061 * 020	42,4	42,4	350	2	28,10	33,00
9061 * 030	42,4	42,4	500	3	31,50	36,40
9061 * 040	48,3	42,4	150	1	24,30	29,20
9061 * 050	48,3	42,4	350	2	29,10	34,00
9061 * 060	48,3	42,4	500	3	33,00	37,90
9061 * 070	60,3	60,3	150	1	27,60	32,50
9061 * 080	60,3	60,3	350	2	33,20	38,10
9061 * 090	60,3	60,3	500	3	37,70	42,70



Zweiseitige Abwinkelung

9061 * 100	60,3	60,3	150	2 x 1	43,10	48,10
9061 * 110	60,3	60,3	350	2 x 2	54,30	59,20
9061 * 120	60,3	60,3	500	2 x 3	63,40	68,30

* = **Farb-Kurzbezeichnung:** 1 = feuerverzinkt

2 = moosgrün RAL6005

5 = anthrazit RAL7016

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



**RANKO Tor
 Standard**

Füllung: DSM Typ 8/6/8, 50/200 **Rahmen:** RR 60/40/2

Pfosten: jeweils 750 mm länger als Torhöhe,

3 x anschraubbare Zaunanschluss-Winkel für Doppelstabmatten,

2 x vormontierte höhenverstellbare 3D-Torbänder M16 mit

180° Öffnungsmöglichkeit (wahlweise DIN links / rechts verwendbar)

Ausstattung: Rohrrahmenschluss, für PZ ab 30/30 vorgerichtet (ohne Zylinder),
 Schilder, Drückergarnitur und vormontierter Anschlag aus Aluminium

Bei 2-flg. Toren: 2 x Bodenhülse zur Arretierung des Feststellflügels im geöffneten / geschlossenen Zustand, 1 gesicherter Bodenriegel, 1 Feststeller für geöffneten Torflügel (zum Einbetonieren)

Die Öffnungsrichtung des Tores muss vor dem Einbau des Schlosses festgelegt werden.

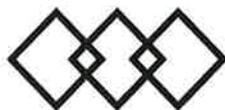
Art.-Nr.	Breite x Höhe ca. in mm	Pfosten QR	feuer-	f vz. + besch.	f vz. + besch.
			verzinkt	moosgrün	anthrazit
			€	€	€
1-flügelig					
80 * 11008	1.000 x 800	80	586,00	661,00	661,00
80 * 11010	1.000	80	621,00	706,00	706,00
80 * 11012	1.200	80	660,00	758,00	758,00
80 * 11014	1.400	80	697,00	807,00	807,00
80 * 11016	1.600	80	736,00	857,00	857,00
80 * 11018	1.800	80	772,00	905,00	905,00
80 * 11020	2.000	80	809,00	953,00	953,00
80511208	1.250 x 800	80	-	-	700,00
80 * 11210	1.000	80	644,00	746,00	746,00
80 * 11212	1.200	80	684,00	801,00	801,00
80 * 11214	1.400	80	734,00	-	863,00
80 * 11216	1.600	80	766,00	-	908,00
80 * 11218	1.800	80	807,00	-	964,00
80 * 11220	2.000	80	844,00	-	1.015,00
80 * 11510	1.500 x 1.000	80	686,00	-	796,00
80 * 11512	1.200	80	730,00	-	857,00
80511514	1.400	80	-	-	923,00
80 * 11516	1.600	80	814,00	-	972,00
80 * 11518	1.800	80	859,00	-	1.034,00
80111520	2.000	80	893,00	-	-
2-flügelig					
80 * 22010	2.000 x 1.000	80	1.045,00	-	1.181,00
80 * 22012	1.200	80	1.105,00	-	1.260,00
80522014	1.400	80	-	-	1.332,00
80522018	1.800	80	-	-	1.479,00
80122020	2.000	80	1.330,00	-	-
80 * 22510	2.500 x 1.000	80	1.100,00	-	1.257,00
80522512	1.200	80	-	-	1.341,00
80522514	1.400	80	-	-	1.440,00
80 * 23010	3.000 x 1.000	80	1.181,00	-	1.358,00
80 * 23012	1.200	80	1.251,00	-	1.454,00
80 * 23014	1.400	80	1.332,00	-	1.559,00
80 * 23016	1.600	80	1.380,00	-	1.633,00
80 * 23018	1.800	80	1.455,00	-	1.733,00
80123020	2.000	80	1.502,00	-	-
80 * 24010	4.000 x 1.000	80	1.406,00	-	1.624,00
80 * 24012	1.200	80	1.458,00	-	1.713,00
80524014	1.400	100	-	-	1.932,00
80124016	1.600	100	1.693,00	-	-
80 * 24018	1.800	100	1.799,00	-	2.172,00
80124020	2.000	100	1.857,00	-	-
80125020	5.000 x 2.000	100	2.604,00	-	-

* = Farb-Kurzbezeichnung: 1 = feuerverzinkt 2 = moosgrün RAL6005 5 = anthrazit RAL7016

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farpalette. Andere RAL-Farben siehe HL 313.

FDZ Springauf GmbH

97232 Giebelstadt
Kilian-Keller-Straße 2
Tel. 09334 97889-0
Fax 09334 97889-29
www.fdz-springauf.de
giebelstadt@fdz-springauf.de



Zäune | Gitter | Tore

Preisliste



10. Juni 2024 / HL 301



RANKO Tor „Express“

-Tore mit Sonderausstattung kurzfristig lieferbar-

Füllung: DSM Typ 8/6/8, 50/200

Rahmen: RR 60/40/2

3 x anschraubbare Zaunanschluss-Winkel für Doppelstabmatten,
2 x vormontierte höhenverstellbare 3D-Torbänder M16 mit
180° Öffnungsmöglichkeit (wahlweise DIN links / rechts verwendbar)

Ausstattung: Rohrrahmenschluss, für PZ ab 30/30 vorgerichtet (ohne Zylinder),
Schilder, Drückergarnitur und vormontierter Anschlag aus Aluminium

Bei 2-flg. Toren: 2 x Bodenhülse zur Arretierung des Feststellflügels
im geöffneten / geschlossenen Zustand, 1 gesicherter Bodenriegel,
1 Feststeller für geöffneten Torflügel (zum Einbetonieren)

Die Öffnungsrichtung des Tores muss vor dem Einbau des Schlosses festgelegt werden.

mit Bodenplatten 200x200x10 mm

Art.-Nr.	Breite x Höhe ca. in mm	Pfosten QR	feuer- verzinkt €	fvz. + besch. anthrazit €
1-flügelig				
79 * 71008	1.000 x 800	80	791,00	866,00
79 * 71010	1.000	80	826,00	911,00
79 * 71012	1.200	80	865,00	963,00
79 * 71014	1.400	80	902,00	1.012,00
79 * 71016	1.600	80	941,00	1.062,00
79 * 71018	1.800	80	977,00	1.110,00
79 * 71020	2.000	80	1.014,00	1.158,00

mit elektrischem Türöffner

(Verkabelung bauseits), inkl. festem Knauf (außen) und Drücker (innen)
mit Anschlag passend zu Standard-Rohrrahmenschluss,
inkl. mechanischer Verriegelung

Art.-Nr.	Breite x Höhe ca. in mm	Pfosten QR	feuer- verzinkt €	fvz. + besch. anthrazit €
1-flügelig				
79 * 81008	1.000 x 800	80	879,00	954,00
79 * 81010	1.000	80	914,00	999,00
79 * 81012	1.200	80	953,00	1.051,00
79 * 81014	1.400	80	990,00	1.100,00
79 * 81016	1.600	80	1.029,00	1.150,00
79 * 81018	1.800	80	1.065,00	1.198,00
79 * 81020	2.000	80	1.102,00	1.246,00

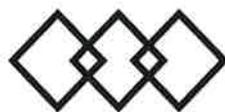
Asymmetrische Teilung

2.000 mm Anschlagflügel, 1.000 mm Schlossflügel

Art.-Nr.	Breite x Höhe ca. in mm	Pfosten QR	feuer- verzinkt €	fvz. + besch. anthrazit €
2-flügelig				
79523011	3.000 x 1.000	80	-	1.624,00

* = Farb-Kurzbezeichnung: 1 = feuerverzinkt 5 = anthrazit RAL7016

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette. Andere RAL-Farben siehe HL 313.



**RANKO Tor
 feuerverzinkt**

Füllung: DSM Typ 8/6/8, 50/200

Rahmen: RR 60/40/2 bis Flügelbreite (FB) 2.000 mm,
 RR 80/40/2 bis FB 3.000 mm, RR 80/60/3 bis FB 6.000 mm

Pfosten (jeweils 750 mm länger als Torhöhe):

QR 80/80 bis Flügelbreite (FB) 1.500 mm

QR 100/100 bis FB 2.000 mm (größer als Höhe 1.200 mm)

QR 120/120 bis FB 3.000 mm, QR 150/150 bis FB 5.000 mm

QR 180/180 bis FB 6.000 mm

3 x anschraubbare Zaunanschluss-Winkel für Doppelstabmatten (4 x ab Torhöhe 2.400 mm), 2 x vormontierte, höhenverstellbare 3D-Torbänder M16 – M20 (3 x ab Torhöhe 2.200 mm) mit 180° Öffnungsmöglichkeit (wahlweise DIN links / rechts verwendbar, ab QR 120/120 ist die DIN Richtung notwendig)

Ausstattung: für PZ ab 30/30 vorge richtet (ohne Zylinder), Schilder und Drückergarnitur aus Aluminium

Bei Rahmen 60/40/2 und 80/40/2: Rohrrahmens Schloss, Aluminium-Anschlag (vormontiert)

Bei Rahmen 80/60/3: Sicherheits-Hakenriegelschloss, Metall-Sicherheitsanschlag

Bei 2-flg. Toren: 2 x Bodenhülse zur Arretierung des Feststellflügels im geöffneten / geschlossenen Zustand, 1 gesicherter Bodenriegel, 1 Feststeller für geöffneten Torflügel (zum Einbetonieren)

Die Öffnungsrichtung des Tores muss vor dem Einbau des Schlosses festgelegt werden.

Art.-Nr.	Breite ca. mm	Höhe ca. mm				
		800	1.000	1.200	1.400	1.600
1-flügelig		€	€	€	€	€
791110 **	1.000	615,00	652,00	693,00	732,00	773,00
791112 **	1.250	656,00	676,00	718,00	771,00	804,00
791115 **	1.500	715,00	720,00	767,00	842,00	855,00
791120 **	2.000	792,00	812,00	858,00	949,00	1.000,00
2-flügelig						
791220 **	2.000	1.086,00	1.097,00	1.160,00	1.265,00	1.319,00
791225 **	2.500	1.129,00	1.155,00	1.260,00	1.325,00	1.389,00
791230 **	3.000	1.180,00	1.240,00	1.314,00	1.399,00	1.449,00
791235 **	3.500	1.400,00	1.456,00	1.511,00	1.630,00	1.772,00
791240 **	4.000	1.420,00	1.476,00	1.531,00	1.650,00	1.778,00
791245 **	4.500	-	2.105,00	2.195,00	2.283,00	2.372,00
791250 **	5.000	-	2.154,00	2.244,00	2.332,00	2.421,00
791255 **	5.500	-	2.698,00	2.839,00	2.976,00	3.115,00
791260 **	6.000	-	2.882,00	3.023,00	3.160,00	3.299,00
791270 **	7.000	-	-	4.241,00	4.405,00	4.571,00
791280 **	8.000	-	-	4.393,00	4.558,00	4.723,00
1-flügelig		1.800	2.000	2.200	2.400	
791110 **	1.000	811,00	849,00	950,00	987,00	
791112 **	1.250	847,00	886,00	992,00	1.031,00	
791115 **	1.500	902,00	938,00	1.034,00	1.076,00	
791120 **	2.000	1.051,00	1.102,00	1.272,00	1.325,00	
2-flügelig						
791220 **	2.000	1.379,00	1.397,00	1.542,00	1.601,00	
791225 **	2.500	1.454,00	1.516,00	1.626,00	1.690,00	
791230 **	3.000	1.528,00	1.577,00	1.711,00	1.779,00	
791235 **	3.500	1.861,00	1.947,00	2.081,00	2.168,00	
791240 **	4.000	1.889,00	1.950,00	2.127,00	2.214,00	
791245 **	4.500	2.463,00	2.551,00	2.695,00	2.784,00	
791250 **	5.000	2.512,00	2.734,00	2.744,00	2.833,00	
791255 **	5.500	3.258,00	3.395,00	3.590,00	3.729,00	
791260 **	6.000	3.442,00	3.579,00	3.774,00	3.913,00	
791270 **	7.000	4.741,00	4.906,00	5.153,00	5.319,00	
791280 **	8.000	4.894,00	5.058,00	5.306,00	5.471,00	

* = Höhe-Kurzbezeichnung: 06 = 600 mm 08 = 800 mm 10 = 1000 mm ...

Die Mehrwertsteuer wird zusätzlich berechnet.

Es gelten unsere allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen.



RANKO Tor
feuerverzinkt / beschichtet

Füllung: DSM Typ 8/6/8, 50/200

Rahmen: RR 60/40/2 bis Flügelbreite (FB) 2.000 mm,
 RR 80/40/2 bis FB 3.000 mm, RR 80/60/3 bis FB 6.000 mm

Pfosten (jeweils 750 mm länger als Torhöhe):

QR 80/80 bis Flügelbreite (FB) 1.500 mm

QR 100/100 bis FB 2.000 mm (größer als Höhe 1.200 mm)

QR 120/120 bis FB 3.000 mm, QR 150/150 bis FB 5.000 mm

QR 180/180 bis FB 6.000 mm

3 x anschraubbare Zaunanschluss-Winkel für Doppelstabmatten (4 x ab Torhöhe 2.400 mm), 2 x vormontierte,
höhenverstellbare 3D-Torbänder M16 – M20 (3 x ab Torhöhe 2.200 mm) mit **180° Öffnungsmöglichkeit**
 (wahlweise DIN links / rechts verwendbar, ab QR 120/120 ist die DIN Richtung notwendig)

Ausstattung: für PZ ab 30/30 vorgerichtet (ohne Zylinder), Schilder und Drückergarnitur aus Aluminium

Bei Rahmen 60/40/2 und 80/40/2: Rohrrahmenschluss, Aluminium-Anschlag (vormontiert)

Bei Rahmen 80/60/3: Sicherheits-Hakenriegelschloss, Metall-Sicherheitsanschlag

Bei 2-flg. Toren: 2 x Bodenhülse zur Arretierung des Feststellflügels im geöffneten / geschlossenen Zustand,

1 gesicherter Bodenriegel, 1 Feststeller für geöffneten Torflügel (zum Einbetonieren)

Die Öffnungsrichtung des Tores muss vor dem Einbau des Schlosses festgelegt werden.

Art-Nr.	Breite ca. mm	Höhe ca. mm				
		800	1.000	1.200	1.400	1.600
1-flügelig		€	€	€	€	€
79 * 110 **	1.000	694,00	741,00	796,00	847,00	900,00
79 * 112 **	1.250	735,00	783,00	841,00	906,00	953,00
79 * 115 **	1.500	833,00	836,00	900,00	969,00	1.021,00
79 * 120 **	2.000	958,00	981,00	1.055,00	1.194,00	1.275,00
2-flügelig						
79 * 220 **	2.000	1.226,00	1.240,00	1.323,00	1.399,00	1.493,00
79 * 225 **	2.500	1.291,00	1.320,00	1.408,00	1.512,00	1.687,00
79 * 230 **	3.000	1.363,00	1.426,00	1.527,00	1.637,00	1.715,00
79 * 235 **	3.500	1.644,00	1.685,00	1.779,00	2.009,00	2.071,00
79 * 240 **	4.000	1.655,00	1.705,00	1.799,00	2.029,00	2.091,00
79 * 245 **	4.500	-	2.439,00	2.588,00	2.735,00	2.883,00
79 * 250 **	5.000	-	2.515,00	2.669,00	2.822,00	2.975,00
79 * 255 **	5.500	-	3.086,00	3.297,00	3.504,00	3.712,00
79 * 260 **	6.000	-	3.297,00	3.513,00	3.726,00	3.940,00
79 * 270 **	7.000	-	-	4.837,00	5.091,00	5.345,00
79 * 280 **	8.000	-	-	5.055,00	5.319,00	5.584,00
1-flügelig		1.800	2.000	2.200	2.400	
79 * 110 **	1.000	950,00	1.001,00	1.171,00	1.225,00	
79 * 112 **	1.250	1.012,00	1.066,00	1.243,00	1.302,00	
79 * 115 **	1.500	1.086,00	1.225,00	1.315,00	1.379,00	
79 * 120 **	2.000	1.356,00	1.437,00	1.637,00	1.721,00	
2-flügelig						
79 * 220 **	2.000	1.553,00	1.748,00	1.881,00	1.969,00	
79 * 225 **	2.500	1.785,00	1.882,00	2.026,00	2.123,00	
79 * 230 **	3.000	1.820,00	2.016,00	2.170,00	2.277,00	
79 * 235 **	3.500	2.261,00	2.340,00	2.625,00	2.758,00	
79 * 240 **	4.000	2.281,00	2.360,00	2.731,00	2.869,00	
79 * 245 **	4.500	3.033,00	3.180,00	3.383,00	3.531,00	
79 * 250 **	5.000	3.131,00	3.283,00	3.492,00	3.645,00	
79 * 255 **	5.500	3.925,00	4.132,00	4.397,00	4.606,00	
79 * 260 **	6.000	4.158,00	4.371,00	4.641,00	4.855,00	
79 * 270 **	7.000	5.604,00	5.857,00	6.193,00	6.447,00	
79 * 280 **	8.000	5.854,00	6.118,00	6.464,00	6.730,00	

* = Farb-Kurzbezeichnung: 2 = moosgrün RAL6005 5 = anthrazit RAL7016

** = Höhe-Kurzbezeichnung: 06 = 600 mm 08 = 800 mm 10 = 1000 mm ...

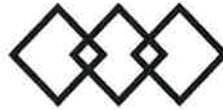
Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farpalette. Andere RAL-Farben siehe HL 313.

Die Mehrwertsteuer wird zusätzlich berechnet.

Es gelten unsere allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen.

FDZ Springauf GmbH

97232 Giebelstadt
 Kilian-Keller-Straße 2
 Tel. 09334 97889-0
 Fax 09334 97889-29
 www.fdz-springauf.de
 giebelstadt@fdz-springauf.de

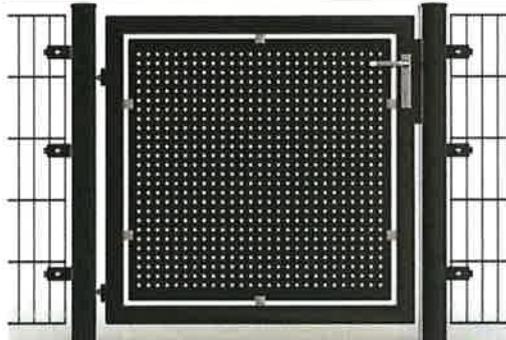


Zäune | Gitter | Tore

Preisliste



10. Juni 2024 / HL 306



RANKO Manufaktur-Tor Aluminium-Blech

Rahmen:
 RR 60/40/2

Pfosten (jeweils 750 mm länger als Torhöhe):

QR 80/80 bis Flügelbreite (FB) 1.500 mm,
 QR 100/100 bis FB 2.000 mm (größer als Höhe 1.200 mm),
 3 x anschraubbare Zaunanschluss-Winkel für Doppelstabmatten,
 2 x vormontierte höhenverstellbare 3D-Torbänder M16
 mit 180° Öffnungsmöglichkeit (wahlweise DIN links / rechts verwendbar)

Ausstattung:

Rohrrahmenschluss, für PZ vorgerichtet (ohne Zylinder), Schilder,
 Drückergarnitur und vormontierter Anschlag aus Aluminium

Bei 2-flg. Toren:

2 x Bodenhülse zur Arretierung des Feststellflügels im
 geöffneten / geschlossenen Zustand, 1 gesicherter Bodenriegel,
 1 Feststeller für geöffneten Torflügel (zum Einbetonieren)

Die Öffnungsrichtung des Tores muss vor dem Einbau des Schlosses festgelegt werden.

Bei verzinkten Toren werden die Bleche grundsätzlich in RAL9006 beschichtet.

Art.Nr.	Breite mm ca.	Höhe in mm ca.					
		1.000 €	1.200 €	1.400 €	1.600 €	1.800 €	2.000 €
1-flügelig am Stück feuerverzinkt							
66*110 xx	1.000	1.111,00	1.221,00	1.920,00	2.071,00	2.162,00	2.253,00
66*112 xx	1.250	1.900,00	2.012,00	2.124,00	2.299,00	2.411,00	2.522,00
66*115 xx	1.500	2.003,00	2.137,00	2.269,00	2.464,00	2.596,00	2.729,00
66*120 xx	2.000	2.259,00	2.427,00	2.643,00	2.940,00	3.113,00	3.286,00
1-flügelig am Stück feuerzinkt + beschichtet							
						anthrazit RAL7016 (° = 5)	moosgrün RAL6005 (° = 2)
66* °10 xx	1.000	1.217,00	1.344,00	2.059,00	2.226,00	2.334,00	2.441,00
66* °12 xx	1.250	2.019,00	2.150,00	2.281,00	2.474,00	2.605,00	2.735,00
66* °15 xx	1.500	2.134,00	2.289,00	2.443,00	2.659,00	2.813,00	2.967,00
66* °20 xx	2.000	2.415,00	2.610,00	2.869,00	3.195,00	3.396,00	3.596,00
2-flügelig am Stück feuerverzinkt							
66*130 xx	3.000	2.589,00	2.896,00	3.543,00	3.919,00	4.170,00	4.423,00
66*140 xx	4.000	3.588,00	3.915,00	4.244,00	4.822,00	5.442,00	5.840,00
2-flügelig am Stück feuerzinkt + beschichtet							
						anthrazit RAL7016 (° = 5)	moosgrün RAL6005 (° = 2)
66* °30 xx	3.000	2.795,00	3.138,00	3.822,00	4.234,00	4.522,00	4.811,00
66* °40 xx	4.000	3.858,00	4.233,00	4.611,00	5.236,00	5.905,00	6.350,00

* = Füllung

2 = Aluminium-Lochblech 3 mm, Typ QG 10-30, mit Klemmhaltern aus Edelstahl im Rahmen befestigt

6 = Aluminium-Blech 3 mm, mit Klemmhaltern aus Edelstahl im Rahmen befestigt

7 = Aluminium-Blech 3 mm, auf Rahmen aufgenietet (Nieten sichtbar)

xx = Höhe-Kurzbezeichnung

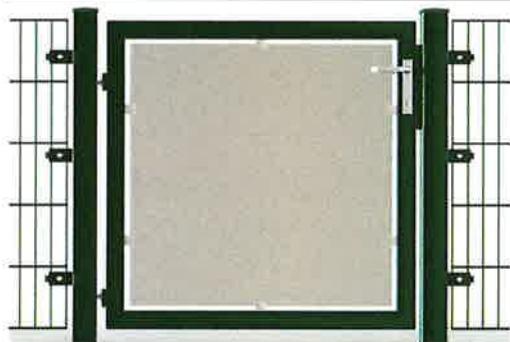
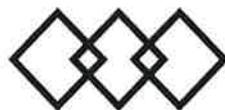
10 = 1.000 mm 12 = 1.200 mm 14 = 1.400 mm 16 = 1.600 mm 18 = 1.800 mm 20 = 2.000 mm

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

Andere RAL-Farben auf Anfrage.

Die Mehrwertsteuer wird zusätzlich berechnet.

Es gelten unsere allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen.



RANKO Manufaktur-Tor Trespa®

Rahmen:
 RR 60/40/2

Pfosten (jeweils 750 mm länger als Torhöhe):

QR 80/80 bis Flügelbreite (FB) 1.500 mm,
 QR 100/100 bis FB 2.000 mm (größer als Höhe 1.200 mm),
 3 x anschraubbare Zaunanschluss-Winkel für Doppelstabmatten,
 2 x vormontierte höhenverstellbare 3D-Torbänder M16
 mit 180° Öffnungsmöglichkeit (wahlweise DIN links / rechts verwendbar)

Ausstattung:

Rohrrahmenschluss, für PZ vorgerichtet (ohne Zylinder), Schilder,
 Drückergarnitur und vormontierter Anschlag aus Aluminium

Bei 2-flg. Toren:

2 x Bodenhülse zur Arretierung des Feststellflügels im
 geöffneten / geschlossenen Zustand, 1 gesicherter Bodenriegel,
 1 Feststeller für geöffneten Torflügel (zum Einbetonieren)

Die Öffnungsrichtung des Tores muss vor dem Einbau des Schlosses festgelegt werden.

Trespa®-Platten 6 mm, mit Klemmhaltern aus Edelstahl im Rahmen befestigt.

Bei verzinkten Toren ist die Trespa®-Platte ähnlich RAL7030.

Art.Nr.	Breite mm ca.	Höhe in mm ca.					
		1.000 €	1.200 €	1.400 €	1.600 €	1.800 €	2.000 €

1-flügelig am Stück feuerverzinkt

663110 xx	1.000	1.043,00	1.133,00	1.386,00	1.534,00	1.623,00	1.711,00
663112 xx	1.250	1.362,00	1.466,00	1.571,00	1.738,00	1.842,00	1.945,00
663115 xx	1.500	1.455,00	1.576,00	1.696,00	1.878,00	1.998,00	2.118,00
663120 xx	2.000	1.725,00	1.879,00	2.079,00	2.362,00	2.520,00	2.678,00

Bei beschichteten Toren ist die Trespa®-Platte ähnlich RAL7016.

1-flügelig am Stück feuerverzinkt + beschichtet

anthrazit RAL7016

663510 xx	1.000	1.149,00	1.256,00	1.525,00	1.689,00	1.794,00	1.899,00
663512 xx	1.250	1.481,00	1.604,00	1.727,00	1.913,00	2.036,00	2.158,00
663515 xx	1.500	1.586,00	1.729,00	1.870,00	2.073,00	2.214,00	2.356,00
663520 xx	2.000	1.882,00	2.061,00	2.305,00	2.616,00	2.802,00	2.988,00

2-flügelig am Stück feuerverzinkt

663130 xx	3.000	2.097,00	2.504,00	2.959,00	3.309,00	3.535,00	3.762,00
663140 xx	4.000	3.083,00	3.380,00	3.680,00	4.227,00	4.525,00	4.823,00

2-flügelig am Stück feuerverzinkt + beschichtet

anthrazit RAL7016

663530 xx	3.000	2.303,00	2.746,00	3.238,00	3.625,00	3.887,00	4.151,00
663540 xx	4.000	3.353,00	3.698,00	4.046,00	4.642,00	4.988,00	5.334,00

xx = Höhe-Kurzbezeichnung

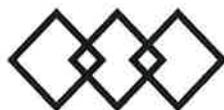
10 = 1.000 mm 12 = 1.200 mm 14 = 1.400 mm 16 = 1.600 mm 18 = 1.800 mm 20 = 2.000 mm

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

Andere RAL-Farben auf Anfrage.

FDZ Springauf GmbH

97232 Giebelstadt
 Kilian-Keller-Straße 2
 Tel. 09334 97889-0
 Fax 09334 97889-29
 www.fdz-springauf.de
 giebelstadt@fdz-springauf.de

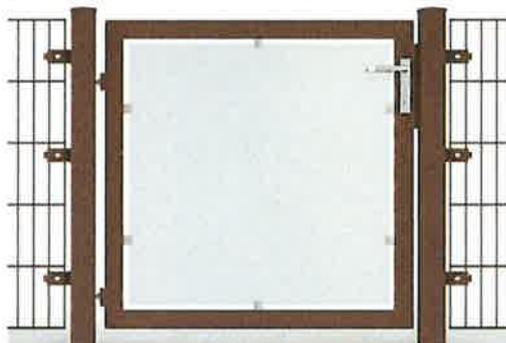


Zäune | Gitter | Tore

Preisliste



10. Juni 2024 / HL 308



RANKO Manufaktur-Tor Glas

Rahmen:
 RR 60/40/2

Pfosten (jeweils 750 mm länger als Torhöhe):

QR 80/80 bis Flügelbreite (FB) 1.500 mm,
 QR 100/100 bis FB 2.000 mm (größer als Höhe 1.200 mm),
 3 x anschraubbare Zaunanschluss-Winkel für Doppelstabmatten,
 2 x vormontierte höhenverstellbare 3D-Torbänder M16
 mit 180° Öffnungsmöglichkeit (wahlweise DIN links / rechts verwendbar)

Ausstattung:

Rohrrahmenschloss, für PZ vorgerichtet (ohne Zylinder), Schilder,
 Drückergarnitur und vormontierter Anschlag aus Aluminium

Bei 2-flg. Toren:

2 x Bodenhülse zur Arretierung des Feststellflügels im
 geöffneten / geschlossenen Zustand, 1 gesicherter Bodenriegel,
 1 Feststeller für geöffneten Torflügel (zum Einbetonieren)



Die Öffnungsrichtung des Tores muss vor dem Einbau des Schlosses festgelegt werden.

Verbund Sicherheitsglas mit matter Folienzwischenlage (Milchglas ca. 8 mm ohne Aufdruck)
 mit Klemmhaltern aus Edelstahl im Rahmen befestigt.

Art.Nr.	Breite mm ca.	Höhe in mm ca.					
		1.000 €	1.200 €	1.400 €	1.600 €	1.800 €	2.000 €
1-flügelig am Stück feuerverzinkt							
664110 xx	1.000	1.390,00	1.519,00	1.647,00	1.834,00	1.961,00	2.087,00
664112 xx	1.250	1.595,00	1.748,00	1.900,00	2.115,00	2.268,00	2.420,00
664115 xx	1.500	1.736,00	1.916,00	2.094,00	2.334,00	2.512,00	2.690,00
664120 xx	2.000	2.102,00	2.332,00	2.610,00	2.971,00	3.206,00	3.441,00
1-flügelig am Stück feuerzinkt + beschichtet							
						anthrazit RAL7016 (** = 45)	
						moosgrün RAL6005 (** = 42)	
66* *10 xx	1.000	1.496,00	1.641,00	1.786,00	1.989,00	2.133,00	2.276,00
66* *12 xx	1.250	1.714,00	1.885,00	2.057,00	2.291,00	2.463,00	2.633,00
66* *15 xx	1.500	1.868,00	2.068,00	2.268,00	2.529,00	2.729,00	2.928,00
66* *20 xx	2.000	2.258,00	2.515,00	2.837,00	3.225,00	3.489,00	3.752,00
2-flügelig am Stück feuerverzinkt							
664130 xx	3.000	3.025,00	3.359,00	3.689,00	4.144,00	4.475,00	4.807,00
664140 xx	4.000	3.778,00	4.215,00	4.655,00	5.342,00	5.780,00	6.218,00
2-flügelig am Stück feuerzinkt + beschichtet							
						anthrazit RAL7016 (** = 45)	
						moosgrün RAL6005 (** = 42)	
66* *30 xx	3.000	3.231,00	3.601,00	3.968,00	4.460,00	4.827,00	5.196,00
66* *40 xx	4.000	4.048,00	4.533,00	5.021,00	5.757,00	6.243,00	6.729,00

xx = Höhe-Kurzbezeichnung

10 = 1.000 mm 12 = 1.200 mm 14 = 1.400 mm 16 = 1.600 mm 18 = 1.800 mm 20 = 2.000 mm

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

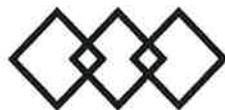
Andere RAL-Farben auf Anfrage.

Die Mehrwertsteuer wird zusätzlich berechnet.

Es gelten unsere allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen.

FDZ Springauf GmbH

97232 Giebelstadt
 Kilian-Keller-Straße 2
 Tel. 09334 97889-0
 Fax 09334 97889-29
 www.fdz-springauf.de
 giebelstadt@fdz-springauf.de



Zäune | Gitter | Tore

Preisliste



10. Juni 2024 / HL 309



RANKO Manufaktur-Tor Naturholz

Rahmen:
RR 60/40/2

Pfosten (jeweils 750 mm länger als Torhöhe):

QR 80/80 bis Flügelbreite (FB) 1.500 mm,

QR 100/100 bis FB 2.000 mm (größer als Höhe 1.200 mm),

3 x anschraubbare Zaunanschluss-Winkel für Doppelstabmatten,

2 x vormontierte höhenverstellbare 3D-Torbänder M16

mit 180° Öffnungsmöglichkeit (wahlweise DIN links / rechts verwendbar)

Ausstattung:

Rohrrahmenschloss, für PZ vorgerichtet (ohne Zylinder), Schilder, Drückergarnitur und vormontierter Anschlag aus Aluminium

Bei 2-flg. Toren:

2 x Bodenhülse zur Arretierung des Feststellflügels im geöffneten / geschlossenen Zustand, 1 gesicherter Bodenriegel, 1 Feststeller für geöffneten Torflügel (zum Einbetonieren)

Die Öffnungsrichtung des Tores muss vor dem Einbau des Schlosses festgelegt werden.

Naturholz Lärche

Waagerechte Montage

Art.Nr.	Breite mm ca.	Höhe in mm ca.					
		1.000 €	1.200 €	1.400 €	1.600 €	1.800 €	2.000 €

1-flügelig am Stück feuerverzinkt

665110 xx	1.000	1.246,00	1.388,00	1.701,00	1.848,00	1.988,00	2.146,00
665112 xx	1.250	1.543,00	1.707,00	1.880,00	2.054,00	2.218,00	2.399,00
665115 xx	1.500	1.681,00	1.872,00	2.069,00	2.267,00	2.456,00	2.663,00
665120 xx	2.000	1.949,00	2.185,00	2.478,00	2.728,00	2.969,00	3.228,00

1-flügelig am Stück feuerzinkt + beschichtet

anthrazit RAL7016 (* * = 55)
moosgrün RAL6005 (* * = 52)

66* *10 xx	1.000	1.352,00	1.510,00	1.840,00	2.003,00	2.160,00	2.334,00
66* *12 xx	1.250	1.662,00	1.845,00	2.037,00	2.229,00	2.412,00	2.612,00
66* *15 xx	1.500	1.812,00	2.024,00	2.243,00	2.462,00	2.673,00	2.901,00
66* *20 xx	2.000	2.105,00	2.368,00	2.704,00	2.982,00	3.251,00	3.538,00

2-flügelig am Stück feuerverzinkt

665130 xx	3.000	2.707,00	3.068,00	3.603,00	3.975,00	4.333,00	4.722,00
665140 xx	4.000	3.442,00	3.899,00	4.374,00	4.847,00	5.305,00	5.793,00

2-flügelig am Stück feuerzinkt + beschichtet

anthrazit RAL7016 (* * = 55)
moosgrün RAL6005 (* * = 52)

66* *30 xx	3.000	2.913,00	3.311,00	3.882,00	4.291,00	4.685,00	5.111,00
66* *40 xx	4.000	3.713,00	4.218,00	4.741,00	5.261,00	5.768,00	6.304,00

xx = Höhe-Kurzbezeichnung

10 = 1.000 mm 12 = 1.200 mm 14 = 1.400 mm 16 = 1.600 mm 18 = 1.800 mm 20 = 2.000 mm

Das Holz ist in Naturfarbe vorlasiert.
 Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

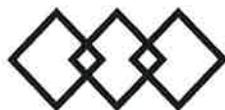
Andere RAL-Farben auf Anfrage.

Die Mehrwertsteuer wird zusätzlich berechnet.

Es gelten unsere allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen.

FDZ Springauf GmbH

97232 Giebelstadt
Kilian-Keller-Straße 2
Tel. 09334 97889-0
Fax 09334 97889-29
www.fdz-springauf.de
giebelstadt@fdz-springauf.de



Zäune | Gitter | Tore

Preisliste

10. Juni 2024 / HL 312



RANKO Design-Zaun Dekora-Tor Standard

Füllung: DSM Typ 8/6/8, 50/200

Rahmen: RR 60/40/2

Pfosten (jeweils 750 mm länger als Torhöhe):

QR 80/80 bis Flügelbreite (FB) 1.500 mm,

QR 100/100 bis FB 2.000 mm (größer als Höhe 1.200 mm),

3 x anschraubbare Zaunanschluss-Winkel für

Doppelstabmatten,

2 x vormontierte höhenverstellbare 3D-Torbänder M16 mit 180° Öffnungsmöglichkeit
wahlweise DIN links / rechts verwendbar

Ausstattung: Rohrrahmenschluss, für PZ ab 30/30 vorgerichtet (ohne Zylinder),
Schilder, Drückergarnitur und vormontierter Anschlag aus Aluminium

Die Öffnungsrichtung des Tores muss vor dem Einbau des Schlosses festgelegt werden.

Design Q 11

feuerverzinkt

Art.Nr.

Breite x Höhe ca. in mm

67182104

1000 x 1200

€

951,00*



Design Q 11

Design Q 6

feuerverzinkt, pulverbeschichtet in RAL7016 anthrazit

67581101

1000 x 600

868,00*

67581102

1000 x 800

929,00

67581103

1000 x 1000

987,00*

67581104

1000 x 1200

1.045,00



Design Q 6

Design Q 11

feuerverzinkt, pulverbeschichtet in RAL7016 anthrazit

67582102

1000 x 800

944,00

67582103

1000 x 1000

1.001,00



Design Q 11

Design R 6 preisgleich Q 6

Design R 11 preisgleich Q 11

R 6 und R 11: keine Lagerware.



Design R 6



Design R 11

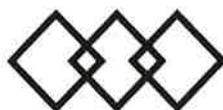
Andere Größen (mind. 1.000 mm Breite) sowie 2-flügelige Tore auf Anfrage.

* = Auslaufartikel (als Lagerartikel)

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette. Andere RAL-Farben auf Anfrage.

Die Mehrwertsteuer wird zusätzlich berechnet.

Es gelten unsere allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen.



**RANKO Tor
 Sonderausführung 2
 für HL 302 und 304**

Art.-Nr.	Bezeichnung	Torpreis	zzgl. Sonderausstattung €
90790218	Änderung Pfostenlänge bis Pfostenabmessung 120x120x4 mm (pro Stück)	lt. HL	180,00
90790219	Blickdichte Spaltabdeckungen (Winkel)	lt. HL	570,00
90790224	Aufpreis nächste Pfostendimensionierung (pro Paar)	lt. HL	187,00
90790226	Pfostenveränderung (pro Stück)	lt. HL	135,00
90790210	Kombianlage, Teilung 3-flügelig (2-flg. Tor + 1-flg. Tor)	lt. HL	
90790200	Asymmetrische Teilung	Breite größerer Flügel x 2 = Abmessung und Preis eines 2-flg. Tores	
	1-flg. RANKO Tor Breite über 2.000 mm	Breite Flügel x 2 = Abmessung und Preis 2-flg. Tores abzgl. 45%	
90790221	Flügel für Sichtschutz vorgerichtet zur bauseitigen Montage	(ohne Sichtschutz)	108,00
90790222	Flügel inkl. Sichtschutzmontage	(ohne Sichtschutz)	243,00
90790223	Wandbefestigung mit Anschlagpfosten	lt. HL	+ 15 %
90790265	Entfall Anschlag- oder Bandpfosten		- 10 %
	Alu-Toranschlag lose beigelegt 330 x 50 x 45 mm für Rahmentiefe 40 mm		
90790251	blank		33,10
9079025 *	grün (*2), anthrazit (*3)		37,80
90790254	grau		47,25
90790255	andere Farben		56,70

Effekt- bzw. Strukturfarben (z. B. Perl- und Metallicfarbtöne) auf Anfrage.

Farbtöne ähnlich der RAL-/DB Farbpalette.

FDZ Springauf GmbH

97232 Giebelstadt
 Kilian-Keller-Straße 2
 Tel. 09334 97889-0
 Fax 09334 97889-29
 www.fdz-springauf.de
 giebelstadt@fdz-springauf.de



Zäune | Gitter | Tore

Preisliste

10. Juni 2024 / HL 316

RANKO Tor Sonderausstattung 2

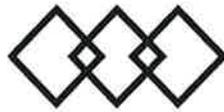
Art.-Nr.	Bezeichnung	Torpreis	zzgl. Sonderausstattung €
90107680	Federschließer Edelstahl (Nachrüstatz zum bauseitigen Anbau) Flügel: Breite max. 1.250 mm, Höhe max. 2.000 mm, Gewicht max. 50 kg	lt. HL	360,50
90790115	Türschließer Samson 2 zur bauseitigen Befestigung, bis 150° Öffnungswinkel je nach Montagesituation (nachrüstbar) Flügel: Breite max. 2.000 mm, Höhe max. 2.000 mm, Gewicht max. 150 kg	lt. HL	746,40
90790117	Türschließer Tiger zur bauseitigen Befestigung, bis 180° Öffnungswinkel je nach Montagesituation Flügel: Breite max. 1.100 mm, Höhe max. 2.000 mm, Gewicht max. 75 kg	lt. HL	629,40
90790125	Türschließer Mammoth 180 zur bauseitigen Befestigung, bis 180° Öffnungswinkel je nach Montagesituation Flügel: Breite max. 1.500 mm, Höhe max. 2.000 mm, Gewicht max. 150 kg	lt. HL	945,70
90790127	Türschließer Lion zur bauseitigen Befestigung, bis 180° Öffnungswinkel je nach Montagesituation (nachrüstbar) Flügel: Breite max. 1.100 mm, Höhe max. 2.000 mm, Gewicht max. 75 kg	lt. HL	610,10
90790060	Knauf, drehbar außen für Rahmen 60/40 mm und 80/40 mm	lt. HL	78,30
90790061	Knauf, drehbar innen für Rahmen 60/40 mm und 80/40 mm	lt. HL	78,30
90790062	Knauf, fest außen für Rahmen 60/40 mm und 80/40 mm	lt. HL	78,30
90790063	Knauf, fest innen für Rahmen 60/40 mm und 80/40 mm	lt. HL	78,30
90790065	Sicherheitsknauf „KIDLOC“ beidseitig verwendbar inkl. aufgeschraubten Schloss mit Zylinder	lt. HL	311,60
90790066	Knaufset für Doppelzylinderschloss 2 Knäufe, variabel einstellbar ob fest oder drehbar		77,00
90790160	Zackenleiste, Preis pro lfdm. (ab Torhöhe 1.800 mm)		34,40
	RANKO Tor ohne Pfosten, (max. Größe Torflügel 2.000 x 2.000 mm) jedoch mit Wandbefestigungsplatte für Montage an oder zwischen Mauern (inklusive Bänder):		
90790185	WP 1 – mittig 150 x 80 mm, mit U-Lasche, Einschweißmutter am Torrahmen	lt. HL	ohne
90790180	WP 2 – seitl. 150/100 x 100 mm, mit U-Lasche, Einrichtlasche am Torrahmen	lt. HL	Aufpreis
90790270	Zubehörset für Zaunanschluss , bestehend aus 3 Stück im Winkel flexiblen Edelstahlleisten für gewünschtes Winkelmaß, mit profilierter Gegenlasche, Schrauben und U-Scheiben		29,60
90790280	Torpfosten mit angeschweißten Flacheisen als Zaunanschluss (mit Flacheisenbefestigung lose beigelegt) für zwei Pfosten, außermittig angeschweißt (preisgleich bei fvz. und fvz. + besch.)	lt. HL	115,20

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

Andere RAL-Farben auf Anfrage.

Die Mehrwertsteuer wird zusätzlich berechnet.

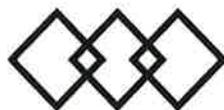
Es gelten unsere allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen.



**RANKO Tor
Ersatzteile**

Art.Nr.	Bezeichnung	€
90106900	Rohrrahmenschloss für Rahmen 60/40 mm und 80/40 mm, verzinkt (Stulpe aus Edelstahl), Riegel 22 mm Vortrieb	49,90
	Elektrischer Türöffner mit Anschlag zum Nachrüsten für Standard-Rohrrahmenschloss 60/40 mm und 80/40 mm inkl. mechanischer Entriegelung, bauseits ist eine Aussparung im Pfosten von ca. 20x80 mm zu erstellen und zwei Nieten M 8 neu zu setzen	
90107300	verzinkt	155,10
901073* *	moosgrün RAL 6005 (20), anthrazit RAL 7016 (40)	169,90
90106910	Alu-Drückergarnitur , rund abgeschrägt für Rahmen 60/40 mm und 80/40 mm	26,70
901071* *	Drehbarer Knauf mit Alu-Kurzschild, rund, 173 x 30 x 10 mm für Standard-Rohrrahmenschloss für Rahmen 60/40 mm und 80/40 mm, inkl. Wechselstift; 8 x 80 mm innen (61), außen (60)	78,30
901071* *	Fester Knauf mit Alu-Kurzschild, rund, 173 x 30 x 10 mm für Standard-Rohrrahmenschloss für Rahmen 60/40 mm und 80/40 mm, inkl. Wechselstift; 8 x 60 mm innen (21), außen (20)	78,30
90107640	Feststeller f. geöffnete Torflügel, mit Bügel (Alu) „Undergate Catcher“	94,90
	Alu-Toranschlag , 330 x 50 x 45 mm für Rahmentiefe 40 mm	
90107210	blank	33,10
901072* *	moosgrün RAL 6005 (30), anthrazit RAL 7016 (50)	37,80
	Alu-Torkappen , 80 x 80 mm	
90109185	blank	14,10
90109190	moosgrün RAL 6005	15,50
90109195	anthrazit RAL 7016	15,50
	Alu-Torkappen , 100 x 100 mm, dachförmig, überlappend	
90100770	blank	14,70
90100771	moosgrün RAL 6005	16,10
90100772	anthrazit RAL 7016	16,10
	Alu-Torkappen , 120 x 120 mm, dachförmig, überlappend	
90100773	blank	18,10
90100774	moosgrün RAL 6005	19,00
90100775	anthrazit RAL 7016	19,00
90107580	Bodenriegel (Mittelverriegelung) Führung aus Aluminium, Achse (Bolzen) feuerverzinkt, inkl. 2 x Quickfix-Schrauben	78,30
90107600	Abschließbarer Bodenriegel , Alu, inkl. 3 Schlüsseln, 1 zu 1 austauschbar	169,80
90107620	Bodenhülse mit Kopfplatte für Mittelverriegelung	31,10
90107500	Torbänder (Paar) M20, verzinkt, verstellbar (re./li. verwendbar)	116,50
901075* *	Torbänder (Paar) M20, verstellbar (re./li. verwendb.) moosgrün RAL 6005 (20), anthr. RAL 7016 (40)	121,40
90107450	Torbänder (Paar) M16/120 mm, (re./li. verwendbar), Lasche aus Alu, Schrauben aus Edelstahl	70,10
901074* *	Torbänder (Paar) M16/120 mm, (re./li. verwendbar), Lasche aus Alu, Schrauben aus Edelstahl moosgrün RAL 6005 (70), anthrazit RAL 7016 (90)	72,90
90100736	Torbänder (Paar) M16/120 mm, (re./li. verwendbar), Lasche aus Stahl, Schrauben aus Edelstahl	73,80
901007* *	Torbänder (Paar) M16/120 mm, (re./li. verwendbar), Lasche aus Stahl, Schrauben aus Edelstahl moosgrün RAL 6005 (37), anthrazit RAL 7016 (38)	83,10
90100739	Augenschrauben-Set M16, Bolzen M16, 3 x Mutter, 7 x U-Scheibe	15,90

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



**RANKO Tor
 mit E-Antrieb
 Sonderausstattung**

Art.Nr.	Bezeichnung	€
	Handsender	
90790350	4-Kanal Pearl Vibe (Standard) (Abb. 1)	66,90
90790360	4-Kanal Slider Vibe (Abb. 2) Abdeckung mit Schiebefunktion	128,70
90790370	12-Kanal Tele Cody (Abb. 3)	132,60
90790380	LED-Warnlicht	81,80
90790390	Wandhalter für LED-Warnlicht inkl. Montagematerial	17,10
	Elektrischer Bolzen-Stangenriegel ELECTRADROP	
90790400	silber, 24 V, 115 mm Verriegelung	741,50
90790410	schwarz, 24 V, 115 mm Verriegelung	741,50
90790420	Hauptschalter (abschließbar)	124,90
90790430	Schlüsseltaster für Torpfosten	86,50
90790440	Fingerscanner ENTRAsys (4-Kanal, 50 Prints) inkl. Netzteil	332,40
90790450	Codetaster ENTRAcod (5-Kanal) inkl. Netzteil	217,10
90790460	Universalnetzteil 12 V, 1.000 mA für Fingerscanner und Codetaster	80,70
90790470	Zusätzliche Einweg Lichtschranke 180° drehbar z.B. für Rückfahrbereich	109,10
	Pfosten (Paar) 1000 mm mit Bodenplatte, für zusätzliche Lichtschranke	
90790480	80 x 80 mm verzinkt	413,30
90790490	80 x 80 mm moosgrün RAL6005	463,10
90790500	80 x 80 mm anthrazit RAL7016	463,10
90790505	80 x 80 mm andere Farben 	694,70
90790510	Induktionsschleife , Umfang 13 m, mit 8 m Zuleitung	401,60
90790520	Induktionsschleifendetektor , 1-Kanal	288,20
90790200	Asymmetrische Teilung	Breite größerer Flügel x 2 = Abmessung und Preis eines 2- flg. Tores
90790260	Sonderbreiten und Sonderhöhen	Torpreis nächste Größe



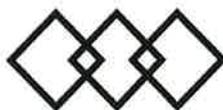
Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3



RANKO Multi-Tor 1-flügelig

Füllung: Stabgittermatte Typ 8/6, 50/200 **Rahmen:** RR 50/40/2

Pfosten: QR 60/60 bis Flügelbreite 1.250 mm

QR 80/80 bis Flügelbreite 2.000 mm

(jeweils 750 mm länger als Torhöhe)

Alu-Kappe, anschraubbare Zaunanschluss-Winkel für Doppelstabmatten.

Die Pfosten sind universell als Band-/Anschlagpfosten einsetzbar.

Öffnungsrichtung: DIN rechts/links nach innen bzw. außen öffnend
 verwendbar, beim Einbau zu entscheiden, Öffnungsradius ca. 90 – 115°

Ausstattung: Rohrrahmenschloss, für PZ ab 20/20 vorgerichtet
 (ohne Zylinder), inkl. Buntbarteinsatz aus Kunststoff mit 2 Schlüsseln,

Drückergarnitur und Anschlag aus Aluminium,

Augenschrauben M12 x 110 mm (60mm Pfosten), bzw. M12 x 130 mm (80mm Pfosten).

Art.Nr.	Breite x Höhe ca. mm	feuer-	fvz. + besch.	fvz. + besch.	fvz. + besch.	fvz. + besch.
		verzinkt	anthrazit moosgrün	steingrau	eisenglimmer dunkelgrau	andere Farben
		€	€	€	€	€
Lichte Durchfahrtsweite ohne Anschlag und ohne Bänder ca. 1.070 mm:						
81 * 11008	1.000 x 800	356,80	415,90	520,00	520,00	624,00
81 * 11010	1.000	379,40	449,10	561,00	561,00	674,00
81 * 11012	1.200	402,80	483,00	604,00	604,00	725,00
81 * 11014	1.400	428,00	518,60	648,00	648,00	778,00
81 * 11016	1.600	452,50	553,60	692,00	692,00	830,00
81 * 11018	1.800	477,50	589,20	737,00	737,00	884,00
81 * 11020	2.000	499,60	621,90	777,00	777,00	933,00
Lichte Durchfahrtsweite ohne Anschlag und ohne Bänder ca. 1.320 mm:						
81 * 11208	1.250 x 800	391,30	458,40 x	573,00	573,00	688,00
81 * 11210	1.000	409,60	489,00	611,00	611,00	734,00
81 * 11212	1.200	434,80	526,70 x	658,00	658,00	790,00
81 * 11214	1.400	462,80	567,30 x	709,00	709,00	851,00
81 * 11216	1.600	488,90	605,80 x	757,00	757,00	909,00
81 * 11218	1.800	515,30	644,70 x	806,00	806,00	967,00
81 * 11220	2.000	540,00	681,80 x	852,00	852,00	1.023,00
Lichte Durchfahrtsweite ohne Anschlag und ohne Bänder ca. 1.540 mm:						
81 * 11508	1.500 x 800	475,20	539,90	675,00	675,00	810,00
81 * 11510	1.000	501,10	595,40 x	744,00	744,00	893,00
81 * 11512	1.200	533,10	642,20 x	803,00	803,00	963,00
81 * 11514	1.400	569,20	693,20 x	867,00	867,00	1.040,00
81 * 11516	1.600	602,60	741,50	927,00	927,00	1.112,00
81 * 11518	1.800	645,00	775,40	969,00	969,00	1.163,00
81 * 11520	2.000	669,00	837,60	1.047,00	1.047,00	1.256,00
Lichte Durchfahrtsweite ohne Anschlag und ohne Bänder: ca. 2.010 mm:						
81 * 12008	2.000 x 800	539,60	604,40	756,00	756,00	907,00
81 * 12010	1.000	575,80	688,40 x	861,00	861,00	1.033,00
81 * 12012	1.200	613,40	744,80	931,00	931,00	1.117,00
81 * 12014	1.400	652,50	802,60	1.003,00	1.003,00	1.204,00
81 * 12016	1.600	689,70	858,00	1.073,00	1.073,00	1.287,00
81 * 12018	1.800	727,30	914,40	1.143,00	1.143,00	1.372,00
81 * 12020	2.000	763,30	969,10	1.211,00	1.211,00	1.454,00

x = Abmessungen nur in anthrazit als Lagerware, grün als Bestellware.

* = **Farb-Kurzbezeichnung:**

1 = feuerverzinkt

2 = moosgrün RAL6005

3 = steingrau RAL7030

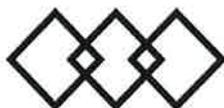
4 = reinweiß RAL9010

5 = anthrazit RAL7016

eisenglimmer dunkelgrau DB703

Effekt- bzw. Strukturfarben (z.B. Perl- und Metallicfarbtöne) auf Anfrage.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



RANKO Multi-Tor 2-flügelig

Füllung: Stabgittermatte Typ 8/6, 50/200

Rahmen: RR 50/40/2

Pfosten: QR 80/80 (jeweils 750 mm länger als Torhöhe),
 Alu-Kappe, anschaubbare Zaunanschluss-Winkel
 für Doppelstabmatten.

Die Pfosten sind universell als
 Band-/Anschlagpfosten einsetzbar.

Öffnungsrichtung: DIN rechts/links nach innen bzw. außen öffnend verwendbar,
 beim Einbau zu entscheiden, Öffnungsradius ca. 90 – 115°

Ausstattung: Rohrrahmenschluss, für PZ ab 20/20 vorgerichtet (ohne Zylinder),
 inkl. Buntbarteinsatz aus Kunststoff, mit 2 Schlüsseln,
 Drückergarnitur und Anschlag aus Aluminium, Augenschrauben M12 x 130 mm

Bei 2-flg. Toren: 2 x Bodenhülse zur Arretierung des Feststellflügels im geöffneten / geschlossenen Zustand,
 1 gesicherter Bodenriegel, 1 Feststeller für geöffneten Torflügel (zum Einbetonieren)

Art.Nr.	Breite x Höhe ca. mm	feuer-	fvz. + besch.	fvz. + besch.	fvz. + besch.	fvz. + besch.
		verzinkt	anthrazit moosgrün	steingrau	eisenglimmer dunkelgrau	andere Farben
		€	€	€	€	€

Breite 3.000 mm lichte Durchfahrtsbreite ohne Anschlag und ohne Bänder ca. 3.045 mm. (Flügel gleich groß)

81 * 23008	800	860,00	986,00	1.233,00	1.233,00	1.479,00
81 * 23010	1.000	896,00	1.047,00 x	1.309,00	1.309,00	1.571,00
81 * 23012	1.200	950,00	1.128,00 x	1.410,00	1.410,00	1.692,00
81 * 23014	1.400	1.010,00	1.214,00 x	1.518,00	1.518,00	1.821,00
81 * 23016	1.600	1.063,00	1.294,00	1.618,00	1.618,00	1.941,00
81 * 23018	1.800	1.135,00	1.392,00	1.740,00	1.740,00	2.088,00
81 * 23020	2.000	1.170,00	1.453,00	1.816,00	1.816,00	2.180,00

Breite 4.000 mm lichte Durchfahrtsbreite ohne Anschlag und ohne Bänder ca. 3.995 mm. (Flügel gleich groß)

81 * 24008	800	989,00	1.144,00	1.430,00	1.430,00	1.716,00
81 * 24010	1.000	1.049,00	1.237,00	1.546,00	1.546,00	1.856,00
81 * 24012	1.200	1.111,00	1.333,00 x	1.666,00	1.666,00	2.000,00
81 * 24014	1.400	1.176,00	1.432,00	1.790,00	1.790,00	2.148,00
81 * 24016	1.600	1.237,00	1.527,00	1.909,00	1.909,00	2.291,00
81 * 24018	1.800	1.300,00	1.623,00	2.029,00	2.029,00	2.435,00
81 * 24020	2.000	1.359,00	1.716,00	2.145,00	2.145,00	2.574,00

x = Abmessungen nur in anthrazit als Lagerware, grün als Bestellware.

* = **Farb-Kurzbezeichnung:**

1 = feuerverzinkt

4 = reinweiß RAL9010

2 = moosgrün RAL6005

5 = anthrazit RAL7016

3 = steingrau RAL7030

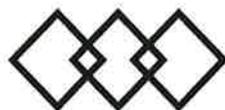
eisenglimmer dunkelgrau DB703

Effekt- bzw. Strukturfarben (z.B. Perl- und Metallicfarbtöne) auf Anfrage.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

Die Mehrwertsteuer wird zusätzlich berechnet.

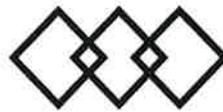
Es gelten unsere allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen.



**RANKO Multi-Tor
 Ersatzteile**

Art.Nr.	Bezeichnung	€
90109000	Rohrrahmenschloss , feuerverzinkt mit Buntbarteinsatz und 2 Schlüsseln, PZ – vorgerichtet 	38,50
90106910	Alu-Drückergarnitur , rund abgeschrägt für Rahmen 60/40 mm 	siehe HL 320
90109040	Toranschlag , ca. 280 x 50 x 39 mm Aluminium 	16,60
90109060	Aluminium + grün RAL6005 besch.	19,20
90109080	Aluminium + anthrazit RAL7016 besch.	19,20
90109100	Torbänder (Paar) mit Muttern, Unterlegscheiben und Lagerbuchsen M12 x 110, für 60 x 60 mm, Edelstahl für 1-flg. Multi-Tore mit Breite bis 1,25 m 	13,50
90109110	M12 x 130, für 80 x 80 mm, Edelstahl für 1-flg. Multi-Tore, Breite 1,5 m und für 2-flg. Multi-Tore	15,60
90109170	Alu-Kappe 60/60 mm dachförmig, überlappend 	6,20
90109175	Alu + grün RAL6005 beschichtet	6,90
90109180	Alu + anthrazit RAL7016 beschichtet	6,90
90109200	Zubehörset für 1-flg. Multi-Tore mit Breite bis 1,25 m, bestehend aus: Augenschrauben-Set M12x110 (Paar), Rohrrahmenschloss PZ-vorgerichtet, Leichtmetall-Drückergarnitur (Paar), Toranschlag Alu (einteilig), 6 x Winkel für Zaunanschluss feuerverz. 	101,80
90109240	feuerverz. + grün RAL6005 besch.	107,60
90109280	feuerverz. + anthrazit RAL7016 besch.	107,60
90107640	Feststeller f. geöffnete Torflügel, mit Bügel (Alu) „ Undergate Catcher “	siehe HL 320
90107580	Bodenriegel (Mittelverriegelung) Führung aus Aluminium, Achse (Bolzen) feuerverzinkt, inkl. 2 x Quickfix-Schrauben	siehe HL 320
90107620	Bodenhülse mit Kopfplatte für Mittelverriegelung	siehe HL 320
90107805	Zaunanschluss-Winkel ca. 70 x 45 x 40 mm, inkl. Ecklasche, Schlossschraube M8 x 25, Mutter und Sechskant-Schraube M8 x 20 feuerverz.	7,20
90107810	feuerverz. + grün RAL6005 besch.	8,30
90107815	feuerverz. + anthrazit RAL7016 besch.	8,30
90811010	Knauf fest nicht Nachrüstbar 	53,30

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



RANKO Basic-Tor

Flügel:

2 Holme QR 40/40 (rechts und links)
 DSM Typ 8/6/8, 50/200

Holme oben und unten mit Kunststoffkappen verschlossen

Pfosten:

RR 60/40/2 (jeweils 600 mm länger als Torhöhe),
 Kunststoffkappe, anschraubbare Zaunanschluss-Winkel
 für Doppelstabmatten.

Die Pfosten sind universell als Band- bzw. Anschlagpfosten einsetzbar.

Öffnungsrichtung:

DIN rechts/links nach innen bzw. außen öffnend verwendbar,
 beim Einbau zu entscheiden, Öffnungsradius max. 115°

Ausstattung:

Rohrrahmenschloss, PZ vorgerichtet (ohne Zylinder),
 inkl. Buntbarteinsatz aus Kunststoff mit 2 Schlüsseln,
 Drückergarnitur und Anschlag aus Aluminium,
 Augenschrauben M12 x 110 mm

Lichte Durchfahrtsbreite (ohne Anschlag, ohne Bänder) ca. 960 mm

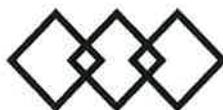
Art.Nr.	Breite ca. mm	Höhe ca. mm	feuer- verzinkt €	fvz. + besch. moosgrün €	fvz. + besch. anthrazit €
82 * 11008	1.000	800	250,00	303,00	303,00
82 * 11010	1.000	1.000	275,00	339,00*	339,00
82 * 11012	1.000	1.200	294,00	369,00	369,00
82 * 11014	1.000	1.400	312,00	396,00	396,00
82 * 11016	1.000	1.600	333,00*	428,00	428,00
82 * 11018	1.000	1.800	353,00*	458,00	458,00
82 * 11020	1.000	2.000	371,00	482,00	482,00

* = **Farb-Kurzbezeichnung:** 1 = feuerverzinkt 2 = moosgrün RAL6005 5 = anthrazit RAL7016

Effekt- bzw. Strukturfarben (z.B. Perl- und Metallicfarbtöne) auf Anfrage.

* = Auslaufartikel (als Lagerartikel)

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



RANKO Eco-Tor

Füllung: DSM Typ 6/5/6, 50/200 **Rahmen:** QR 40/40

Pfosten (jeweils ca. 500 mm länger als Torrahmenhöhe): QR 60/60
 universell als Band-/Anschlagpfosten einsetzbar, mit Kunststoffkappen (schwarz),
 anschraubbare Edelstahl- Zaunanschlusswinkel für Doppelstabmatten mit Bohrschrauben,
 Öffnungswinkel max. 115°, wahlweise DIN links / rechts,
 nach innen bzw. außen öffnend verwendbar (beim Einbau festzulegen)

Ausstattung: Rohrrahmenschluss, für PZ vorgerichtet (ohne Zylinder), Buntbarteinsatz,
 mit 2 Schlüsseln, Leichtmetalldrücker (eckig) Anschlag aus Metall, Augenschrauben M12 x 110 mm

Bei 2-flg. Toren: 1 x Bodenhülse zur Arretierung des Feststellflügels im
 geschlossenen Zustand (zum Einbetonieren),
 1 gesicherter Bodenriegel (innen/außen verwendbar),

U-Abdeckung aus Metall für die Schlossvorrichtung am Feststellflügel zum Anschrauben mit dem Anschlag

Tore

feuerverzinkt, pulverbeschichtet in RAL6005 grün oder in RAL7016 anthrazit

Art.Nr.	Breite x Höhe ca. mm	feuer- verzinkt €	fvz. + besch. anthrazit moosgrün €
---------	----------------------------	-------------------------	---

Tor 1-flg. Breite 1.000 mm lichte Durchfahrtsbreite ohne Anschlag und ohne Bänder ca. 960 mm:

86*11008	800	278,00*	323,00*x
86*11010	1.000	297,00	352,00*
86*11012	1.200	316,00*	381,00*
86*11014	1.400	338,00	418,00
86*11016	1.600	356,00	447,00
86*11018	1.800	375,00	477,00
86*11020	2.000	394,00	506,00

Tor 2-flg. Breite 3.000 mm lichte Durchfahrtsbreite ohne Anschlag und ohne Bänder ca. 3.050 mm:

86*23008	800	624,00	730,00
86*23010	1.000	663,00	795,00
86*23012	1.200	705,00	862,00
86*23014	1.400	782,00	965,00
86*23016	1.600	813,00	1.021,00
86*23018	1.800	838,00	1.071,00
86*23020	2.000	905,00	1.162,00

Ersatzteile

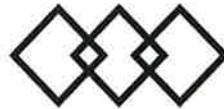
901090**	Toranschlag	12,10	12,10
901072**	U-Abdeckung für Schlossvorrichtung am Standflügel zum Anschrauben mit dem Anschlag	10,60	10,60
90109000	Rohrrahmenschluss , fvz. mit Buntbarteinsatz u. 2 Schlüsseln, PZ-vorgerichtet		siehe HL 335
90106930	Alu-Drückergarnitur für Rahmen 40/40 mm (inkl. 2 x Rosette)		16,60
90109495	Kunststoff-Kappe 60/60 mm, schwarz, flach		1,00
90107817	Zaunanschluss-Winkel aus Edelstahl, 2er Set (inkl. Befestigungs- und Bohrschrauben)		5,40
90107580	Bodenriegel (Mittelver.) Führ. aus Alu, Achse (Bolzen) fvz., inkl. 2 x Quickfix-Schrauben		siehe HL 320
90107620	Bodenhülse mit Kopfplatte für Mittelverriegelung		siehe HL 320

Torbänder (Paar) mit Muttern, Unterlegscheiben und Lagerbuchsen, M 12x110, verzinkt

90109115	für 1- u. 2 flg. Eco-Tore	7,40
----------	---------------------------	------

* = Farb-Kurzbezeichnung: 1 = feuerverzinkt 2 = moosgrün RAL6005 5 = anthrazit RAL7016
 ** = Farb-Kurzbezeichnung: 90 = feuerverzinkt 91 = moosgrün RAL6005 92 = anthrazit RAL7016

x = anthrazit RAL7016 kein Lagerartikel
 * = Auslaufartikel (als Lagerartikel)



**RANKO Garten
 Tor 1-flügelig**



Rahmen:

aus runden Stahlrohren, DIN 2394, Ø ca. 38 mm

Füllung:

Schweißgitter 50/4 mm

Pfosten:

aus runden Stahlrohren, DIN 2394, Ø ca. 60 mm,
 mit Kunststoffkappen

Öffnungsrichtung:

Falle DIN rechts/links verwendbar,

Ausstattung:

Rohrrahmenschluss, PZ vorgerichtet (ohne Zylinder),
 inkl. Buntbarteinsatz aus Kunststoff mit 2 Schlüsseln,
 Kunststoff-Toranschlag

Breite 1.000 mm (Außenkante Pfosten 1.060 mm)

Art.Nr.	Höhe ca. in mm	zinkphosphatiert + polyesterbeschichtet moosgrün anthrazit €	feuer- verzinkt €	fvz + polyesterbesch. moosgrün anthrazit €
**** 0081	800	225,00	219,00	285,00 x
**** 0101	1.000	246,00	237,00	314,00
**** 0121	1.250	273,00	260,00	352,00 x
**** 0151	1.500	300,00	284,00	390,00
**** 0171	1.750	334,00	309,00*	435,00
**** 0201	2.000	364,00	335,00	476,00

Breite 1.250 mm (Außenkante Pfosten 1.310 mm)

*** 20081	800	270,00	256,00	341,00
*** 20101	1.000	292,00	272,00	371,00
*** 20121	1.250	327,00	300,00	418,00
*** 20151	1.500	359,00*	326,00	462,00
*** 20171	1.750	422,00	383,00	539,00
*** 20201	2.000	452,00	408,00	581,00

Breite 1.500 mm (Außenkante Pfosten 1.595 mm)

*** 50081	800	282,00	262,00	358,00
*** 50101	1.000	306,00*	281,00	393,00
*** 50121	1.250	343,00	310,00	443,00
*** 50151	1.500	386,00	343,00	499,00
*** 50171	1.750	450,00	406,00	586,00
*** 50201	2.000	483,00	431,00	632,00

**** = Farb-Kurzbezeichnung Breite 1.000:

- 5810 = moosgrün RAL6005
- 5851 = anthrazit RAL7016
- 5910 = feuerverzinkt
- 6010 = fvz. + moosgrün RAL6005
- 6051 = fvz. + anthrazit RAL7016

Andere Farben auf Anfrage.

* = Auslaufartikel (als Lagerartikel)

x = Abmessungen nur in anthrazit als Lagerware, grün als Bestellware

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

*** = Farb-Kurzbezeichnung Breite 1.250 und 1.500:

- 581 = moosgrün RAL6005
- 585 = anthrazit RAL7016
- 591 = feuerverzinkt
- 601 = fvz. + moosgrün RAL6005
- 605 = fvz. + anthrazit RAL7016

FDZ Springauf GmbH

97232 Giebelstadt
Kilian-Keller-Straße 2
Tel. 09334 97889-0
Fax 09334 97889-29
www.fdz-springauf.de
giebelstadt@fdz-springauf.de



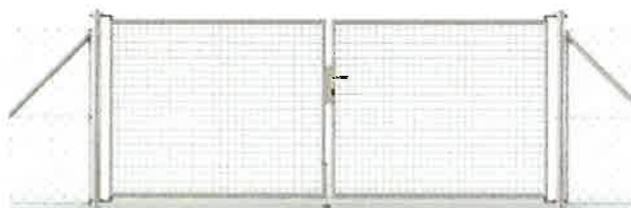
Zäune | Gitter | Tore

Preisliste

Von RANKO gibt's auch
Schiebetore

10. Juni 2024 / HL 370

RANKO Garten Tor 2-flügelig



Rahmen:

aus runden Stahlrohren, DIN 2394, Ø ca. 38 mm

Füllung:

Schweißgitter 50/4 mm

Pfosten:

aus runden Stahlrohren, DIN 2394, Ø ca. 60 mm,
mit Kunststoffkappen

Öffnungsrichtung:

Falle DIN rechts/links verwendbar,

Ausstattung:

Rohrrahmenschluss, PZ vorgerichtet (ohne Zylinder),
inkl. Buntbarteinsatz aus Kunststoff mit 2 Schlüsseln,
Kunststoff-Toranschlag

Bei 2-flg. Toren:

Tor-Feststeller und Auflaufschuh aus Stahl

Breite 3.000 mm (Außenkante Pfosten 3.030 mm)

Art.Nr.	Höhe ca. in mm	zinkphosphatiert + polyesterbeschichtet moosgrün anthrazit	feuer- verzinkt	fvz. + polyesterbesch. moosgrün anthrazit
		€	€	€
**** 0082	800	474,00	449,00	605,00
**** 0102	1.000	513,00	476,00	662,00
**** 0122	1.250	576,00	529,00	754,00
**** 0152	1.500	649,00	588,00	852,00
**** 0172	1.750	764,00	697,00	1.003,00
**** 0202	2.000	819,00	744,00	1.088,00

Breite 4.000 mm (Außenkante Pfosten 4.030 mm)

**** 0082	800	590,00	555,00	758,00
**** 0102	1.000	635,00	586,00	830,00
**** 0122	1.250	695,00	626,00	920,00
**** 0152	1.500	873,00	790,00	1.142,00
**** 0172	1.750	941,00	847,00	1.251,00
**** 0202	2.000	1.007,00	905,00	1.361,00

**** = Farb-Kurzbezeichnung Breite 3.000:

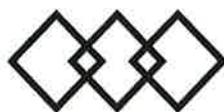
5830 = moosgrün RAL6005
5853 = anthrazit RAL7016
5930 = feuerverzinkt
6030 = fvz. + moosgrün RAL6005
6053 = fvz. + anthrazit RAL7016

**** = Farb-Kurzbezeichnung Breite 4.000:

5840 = moosgrün RAL6005
5854 = anthrazit RAL7016
5940 = feuerverzinkt
6040 = fvz. + moosgrün RAL6005
6054 = fvz. + anthrazit RAL7016

Andere Farben auf Anfrage.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



**RANKO Garten
 Ersatzteile Tor**

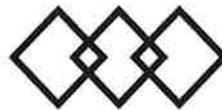
Art.Nr.	Bezeichnung	€
	Drückergarnitur aus Kunststoff mit Rosetten	
90109320	schwarz	7,70
90109340	grau	
	Rohrrahmenschluss , fvz. mit Buntbarteinsatz und 2 Schlüsseln, PZ – vorgerichtet	siehe HL 335
90109500	Futterstück aus Kunststoff, schwarz	1,00
	Toranschlag aus Kunststoff 280 x 76 x 42 mm	
90109360	grün	7,10
90109380	grau	
90109400	schwarz	
90109140	Bodenriegel für 2-flg. Tore	24,60
90109160	Auflaufschuh für 2-flg. Tore	14,30
90109540	L-Bänder M16/160 mm mit Muttern, U-Scheiben, Lagerbundbuchs	26,10 (pro Paar)
90105840	Pfostenkappe 60 mm grün	1,05
90105920	Pfostenkappe 60 mm grau	1,05
	Zubehör Set für Garten-Tor 1-flg. , bestehend aus: Schloss, Drückergarnitur, Buntbarteinsatz, Futterstück, Toranschlag, 2 Stk. L-Bänder (Muttern, U-Scheiben, Lagerbuchs)	
90109580	feuerverzinkt	82,40
90109620	grün	82,40
	Zubehör Set für Garten-Tor 2-flg. , bestehend aus: Schloss, Drückergarnitur, Buntbarteinsatz, Futterstück, Toranschlag, 4 Stk. L-Bänder (Muttern, U-Scheiben, Lagerbuchs), Bodenriegel, Auflaufschuh	
90109600	feuerverzinkt	148,60
90109640	grün	148,60

Netto-Preise Verpackung, Versand

Verpackungskosten für separate Zubehörsendungen Gewicht bis 30 kg = € 12,00 netto

Die Mehrwertsteuer wird zusätzlich berechnet.

Es gelten unsere allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen.



RANKO Pflanzen-Gabione zweiseitig bepflanzt

Tiefe 300 mm,
 zweiseitige Bewässerung und
 zweiseitiges Vlies vormontiert
 inkl. Abstandshalter und Seitenbleche
 zum Einbetonieren

Höhe 630 bis 1.830 mm: 600 mm länger

Höhe 2.030 mm: 800 mm länger

Höhe 2.230 mm bis 2.430 mm: 1.000 mm länger

RANKO Pflanzen-Gabione, Breite ca. 2.530 mm

Art.Nr.	Höhe ca. mm	Substrat- Menge in m³	Gewicht inkl. Substrat ca. in kg	Farbvarianten	
				verzinkt €	anthrazit RAL7016 €
87 * 22506	630	0,75	795	675,00	885,00
87 * 22508	830	0,75	803	775,00	985,00
87 * 22510	1.030	1	1.063	810,00	1.020,00
87 * 22512	1.230	1,25	1.333	960,00	1.170,00
87 * 22514	1.430	1,25	1.341	1.050,00	1.260,00
87 * 22516	1.630	1,5	1.600	Standard 930,00	1.140,00
87 * 22518	1.830	1,75	1.859	Standard 965,00	1.175,00
87 * 22520	2.030	1,75	1.872	Standard 1.130,00	1.340,00
87 * 22522	2.230	2	2.210	Preise auf Anfrage	
87 * 22524	2.430	2	2.220	Preise auf Anfrage	

RANKO Pflanzen-Gabione, Breite ca. 1.230 mm

Art.Nr.	Höhe ca. mm	Substrat- Menge in m³	Gewicht inkl. Substrat ca. in kg	Farbvarianten	
				verzinkt €	anthrazit RAL7016 €
87 * 21206	630	0,5	532	510,00	720,00
87 * 21208	830	0,5	536	585,00	795,00
87 * 21210	1.030	0,5	542	610,00	820,00
87 * 21212	1.230	0,75	807	720,00	930,00
87 * 21214	1.430	0,75	812	790,00	1.000,00
87 * 21216	1.630	0,75	816	Standard 700,00	910,00
87 * 21218	1.830	1	1.072	Standard 725,00	935,00
87 * 21220	2.030	1	1.081	Standard 850,00	1.060,00
87 * 21222	2.230	1	1.165	Preise auf Anfrage	
87 * 21224	2.430	1	1.173	Preise auf Anfrage	

Preise für das Substrat (siehe HL 392)

*= Farb-Kurzbezeichnung

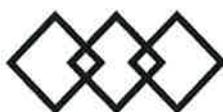
1 = feuerverzinkt 5 = anthrazit RAL7016

Pflanzen sind **nicht** im Lieferumfang enthalten.

Geeignete Pflanzen können bei Alexander Meyer (pflanzen@meyer-gala.de) bestellt werden.

Richtwerte für Frachtkosten sowie die Verpackungskosten sind auf der Zubehörseite (HL 392) abgebildet.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



RANKO Pflanzen-Gabione
 einseitig bepflanzt

Tiefe 200 mm,
 einseitige Bewässerung und
 zweiseitiges Vlies vormontiert
 inkl. Abstandshalter und Seitenbleche
 zum Einbetonieren

Höhe 630 bis 1.830 mm: 600 mm länger

Höhe 2.030 mm: 800 mm länger

Höhe 2.230 mm bis 2.430 mm: 1.000 mm länger

RANKO Pflanzen-Gabione, Breite ca. 2.530 mm

Art.Nr.	Höhe ca. mm	Substrat- Menge in m³	Gewicht inkl. Substrat ca. in kg		verzinkt €	anthrazit RAL7016 €
87 * 12506	630	0,5	541		545,00	755,00
87 * 12508	830	0,5	549		620,00	830,00
87 * 12510	1.030	0,75	809		660,00	870,00
87 * 12512	1.230	0,75	826		775,00	985,00
87 * 12514	1.430	0,75	834		815,00	1.025,00
87 * 12516	1.630	1	1.092	Standard	725,00	935,00
87 * 12518	1.830	1	1.102	Standard	750,00	960,00
87 * 12520	2.030	1,25	1.314	Standard	865,00	1.075,00
87 * 12522	2.230	1,25	1.450		Preise auf Anfrage	
87 * 12524	2.430	1,25	1.460		Preise auf Anfrage	

RANKO Pflanzen-Gabione, Breite ca. 1.230 mm

Art.Nr.	Höhe ca. mm	Substrat- Menge in m³	Gewicht inkl. Substrat ca. in kg		verzinkt €	anthrazit RAL7016 €
87 * 11206	630	0,25	278		405,00	615,00
87 * 11208	830	0,25	282		465,00	675,00
87 * 11210	1.030	0,5	538		495,00	705,00
87 * 11212	1.230	0,5	550		580,00	790,00
87 * 11214	1.430	0,5	555		615,00	825,00
87 * 11216	1.630	0,5	559	Standard	550,00	760,00
87 * 11218	1.830	0,5	565	Standard	565,00	775,00
87 * 11220	2.030	0,75	823	Standard	650,00	860,00
87 * 11222	2.230	0,75	905		Preise auf Anfrage	
87 * 11224	2.430	0,75	914		Preise auf Anfrage	

Preise für das Substrat (siehe HL 392)

***= Farb-Kurzbezeichnung**

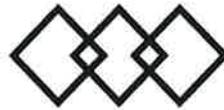
1 = feuerverzinkt 5 = anthrazit RAL7016

Pflanzen sind **nicht** im Lieferumfang enthalten.

Geeignete Pflanzen können bei Alexander Meyer (pflanzen@meyer-gala.de) bestellt werden.

Richtwerte für Frachtkosten sowie die Verpackungskosten sind auf der Zubehörseite (HL 392) abgebildet.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



RANKO Gabionen
 ohne Befüllung.
 Für die Befüllung sollte
 frostsicheres und rostfreies
 Material verwendet werden.

RANKO Gabione

Drahtkörbe für Steinmauern
 Gebrauchsmuster geschützt
 feuerverzinkt

Maschenweite ca. 50 x 200 mm, Typ 8/6/8

Gabione 16 auch in Maschenweite ca. 25 x 200 mm, Typ 6/5/6

Ausführungen:

Gabione 26: Breite ca. 1.010 mm x Tiefe ca. 262 mm
 Verpackungseinheit: 4 Stück
 (bei Höhe 600 mm: 8 Stück)

Gabione 16: Breite ca. 1.100 mm x Tiefe ca. 165 mm
 Verpackungseinheit: 6 Stück
 (bei Höhe 600 mm: 12 Stück)

Gabionen ohne angeschweißte Pfähle

Art.Nr.	Höhe ca. in mm	MW 50 x 200 mm €	MW 25 x 200 mm €
84 *** 606	600	128,00	193,30
84 *** 608	800	147,00	233,30
84 *** 610	1.000	168,00	273,30
84 *** 612	1.200	188,00	297,80
84 *** 614	1.400	209,00	323,30
84 *** 616	1.600	229,00	347,80
84 *** 618	1.830	251,00	370,00
84 *** 620	2.030	271,00	391,10
84 *** 622	2.230	294,00	-
84 *** 624	2.430	316,00	-



***** = Form-Kurzbezeichnung:**

011 = Gabione 16, Maschenweite 50 x 200

311 = Gabione 16, Maschenweite 25 x 200, Typ 6/5/6

012 = Gabione 26, Maschenweite 50 x 200

Gabionen mit angeschweißten Pfählen Bodeneinstand Pfähle ca. 450 mm

Pfahlabmessung ca. 60/40 mm			
84 *** 606	600	191,00	262,20
84 *** 608	800	210,00	302,20
84 *** 610	1.000	231,00	343,30
84 *** 612	1.200	251,00	366,70
84 *** 614	1.400	274,00	395,60
84 *** 616	1.600	294,00	420,00
Pfahlabmessung ca. 80/40 mm			
84 *** 618	1.830	341,00	470,00
84 *** 620	2.030	363,00	494,40
84 *** 622	2.230	428,90	-
84 *** 624	2.430	454,40	-



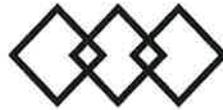
***** = Form-Kurzbezeichnung:**

111 = Gabione 16, Maschenweite 50 x 200

211 = Gabione 16, Maschenweite 25 x 200, Typ 6/5/6

112 = Gabione 26, Maschenweite 50 x 200

Die Statik ist jeweils bauseits zu berechnen und den örtlichen Gegebenheiten anzupassen.



**RANKO Gabione
 Typ 2m**

Drahtkörbe für Steinmauern
 Maschenweite ca. 50 x 200 mm, Typ 8/6/8
 mit eingeschweißten Distanzhaltern
 (ausgenommen Höhe 600 mm ohne Pfähle)

RANKO Gabionen
 ohne Befüllung.
 Für die Befüllung sollte
 frostsicheres und rostfreies
 Material verwendet werden.

Ausführungen:

Gabione 26: Breite ca. 2.010 mm x Tiefe ca. 262 mm

Gabione 16: Breite ca. 2.010 mm x Tiefe ca. 165 mm

Gabionen

ohne angeschweißte Pfähle

Art.Nr.	Höhe ca. in mm		feuerverzinkt €
8403 * 606	600		234,30
8403 * 608	800		274,40
8403 * 610	1.000		317,70
8403 * 612	1.200		361,00
8403 * 614	1.400		405,30
8403 * 616	1.600		446,50
8403 * 618	1.830		493,00
8403 * 620	2.030		535,20
8403 * 622	2.230		582,70
8403 * 624	2.430		630,20

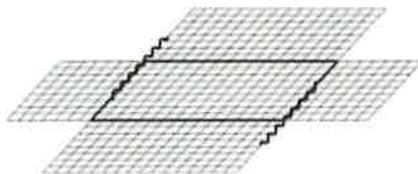
Gabionen mit angeschweißten Pfählen Bodeneinstand Pfähle ca. 450 mm

Art.Nr.	Pfahlabmessung ca. in mm		feuerverzinkt €
8413 * 606	600	80 / 40 / 3	326,20
8413 * 608	800	80 / 40 / 3	366,30
8413 * 610	1.000	80 / 40 / 3	410,60
8413 * 612	1.200	80 / 40 / 3	452,80
8413 * 614	1.400	80 / 40 / 3	500,30
8413 * 616	1.600	80 / 40 / 3	541,50
8413 * 618	1.830	80 / 40 / 4	588,00
8413 * 620	2.030	80 / 40 / 4	632,30
8413 * 622	2.230	100 / 50 / 4	705,10
8413 * 624	2.430	100 / 50 / 5	751,60

* = Form-Kurzbezeichnung: 2 = Gabione 26

1 = Gabione 16

Die Statik ist jeweils bauseits zu berechnen und den örtlichen Gegebenheiten anzupassen.



**RANKO Gabionengitter
 Einzelteile**

Zink-ALU, Drahtstärke ca. 4,5 mm
 Zugfestigkeit: ca. 450 N/mm²

Gitter

Art.Nr.	Maschenweite ca. in mm	Länge x Breite ca. in mm			VPE	€
85110505	100 x 100	500	x	500	400	3,21
85111005		1.000	x	500	200	5,31
85111010		1.000	x	1.000	100	9,96
85111505		1.500	x	500	200	7,99
85111510		1.500	x	1.000	100	14,59
85112005		2.000	x	500	200	10,34
85112010		2.000	x	1.000	100	19,06
85150505	50 x 100	500	x	500	400	4,36
85151005		1.000	x	500	200	7,43
85151010		1.000	x	1.000	100	14,22
85151505		1.500	x	500	200	11,22
85151510		1.500	x	1.000	100	21,02
85152005		2.000	x	500	200	14,63
85152010		2.000	x	1.000	100	27,61
85162505	(liegend) 100 x 50	250	x	500	500	2,51
85162510		250	x	1.000	500	4,47
85162520		250	x	2.000	200	8,83
85165010		500	x	1.000	200	7,50

Verbindungselemente

Spirale (Steigung 50 mm)

Art.Nr.	Länge ca. in mm	VPE	€
85190505	500	5.000	1,22
85190510	1.000	2.500	1,90

Spirale (Steigung 100 mm)

85191005	500	5.000	0,76
85191010	1.000	2.500	1,16
85191015	1.500	2.000	2,03

Distanzhalter

85199025	250	2.500	1,58
85199050	510	5.000	0,51
85199100	1.010	2.500	0,95

Zubehör

Art.Nr.	Bezeichnung	€
90110680	Verbindungszange	53,00
90110670	Verbindungsclips verzinkt	0,10
90110660	Zange für Verbindungsklammer rund 4 mm	54,40
90110650	Verbindungsklammer, rund 4 mm (ZnAlu), (nur für Gabionengitter mit einer Länge von 250 mm empfohlen)	0,14

Die Statik ist jeweils bauseits zu berechnen und den örtlichen Gegebenheiten anzupassen.



**RANKO Gabionengitter
 Körbe**

inkl. Spiralen und Distanzhalter

Maschenweite ca. 100 x 50 mm

Art.Nr.	Länge ca. in mm	Breite/Tiefe x Höhe ca. in mm	6-tlg. € / Korb	5-tlg. Ergänzung € / Korb
85 x 05055	500	500 x 500	36,54	29,10
85 x 10051	1.000	500 x 1.000	75,02	63,59
85 x 10055		500 x 500	51,36	43,92
85 x 10101		1.000 x 1.000	103,62	84,71
85 x 10105		1.000 x 500	72,70	61,41
85 x 15051	1.500	500 x 1.000	101,76	90,33
85 x 15055		500 x 500	71,02	63,58
85 x 15101		1.000 x 1.000	138,18	119,27
85 x 15105		1.000 x 500	99,30	88,01
85 x 20051	2.000	500 x 1.000	124,04	112,61
85 x 20055		500 x 500	86,45	79,01
85 x 20101		1.000 x 1.000	167,68	148,77
85 x 20105		1.000 x 500	121,51	110,22

Maschenweite ca. 100 x 100 mm

Art.Nr.	Länge ca. in mm	Breite/Tiefe x Höhe ca. in mm	6-tlg. € / Korb	5-tlg. Ergänzung € / Korb
85 y 05055	500	500 x 500	29,52	23,25
85 y 10051	1.000	500 x 1.000	57,60	48,45
85 y 10055		500 x 500	40,46	34,19
85 y 10101		1.000 x 1.000	77,88	63,26
85 y 10105		1.000 x 500	55,56	46,41
85 y 15051	1.500	500 x 1.000	77,84	68,69
85 y 15055		500 x 500	55,80	49,53
85 y 15101		1.000 x 1.000	130,76	89,14
85 y 15105		1.000 x 500	75,66	66,51
85 y 20051	2.000	500 x 1.000	93,64	84,49
85 y 20055		500 x 500	66,83	60,56
85 y 20101		1.000 x 1.000	124,70	110,08
85 y 20105		1.000 x 500	91,39	82,24

x = Teile-Bezeichnung:

5 = 5-teilig
 6 = 6-teilig

y = Teile-Bezeichnung:

8 = 5-teilig
 9 = 6-teilig

Die Statik ist jeweils bauseits zu berechnen und den örtlichen Gegebenheiten anzupassen.



RANKO Profilschienenpfahl Steinmauer Typ 120

Alu-Kappe mit Dach und beidseitigen Überständen
 Komplett mit **beidseitigen** Profilschienen, Alu-Auflageböcken
 U-Scheiben, Schrauben mit Innensechskant und Schlüssel

Profilrohrpfähle 120/40/3

Art.Nr.	Pfahl Länge ca.mm	Steinmauer Höhe ca.mm	Anzahl benötigter Schraubspanner/ Distanzhalter	feuerverzinkt €	fvz. + beschichtet anthrazit €
83 * 12412	1.200	600	3	83,10	97,60
83 * 12414	1.400	800	4	93,70	110,20
83 * 12416	1.600	1.000	6	108,20	127,50
83 * 12418	1.800	1.200	7	118,90	140,30
83 * 12420	2.000	1.400	9	133,50	157,60
83 * 12422	2.200	1.600	10	143,80	170,00
83 * 12424	2.400	1.830	13	159,20	188,10
83 * 12426	2.600	2.030	15	169,50	200,60

Profilrohrpfähle 120/40/3 mit Bodenplatte

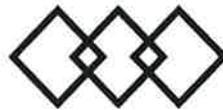
mittig angeschweißte Bodenplatte, 250 x 250 x 10 mm, mit 4 Bohrungen a 13 mm

Art.Nr.	Pfahl Länge ca.mm	Steinmauer Höhe ca.mm	Anzahl benötigter Schraubspanner/ Distanzhalter	feuerverzinkt €	fvz. + beschichtet anthrazit €
83 * 12407	685	600	3	143,30	157,80
83 * 12409	885	800	4	153,90	170,40
83 * 12411	1.085	1.000	6	168,40	187,70
83 * 12413	1.285	1.200	7	179,20	200,50
83 * 12415	1.485	1.400	9	193,70	217,80
83 * 12417	1.685	1.600	10	204,00	230,10
83 * 12419	1.885	1.830	13	219,40	248,30
83 * 12421	2.085	2.030	15	229,70	260,80

* = Farb-Kurzbezeichnung: 1 = feuerverzinkt 5 = anthrazit RAL7016

Preise für Doppelstabmatten siehe HL 100. Es wird empfohlen die Überstände der Gittermatten nach unten zu nehmen. Die Statik ist jeweils bauseits zu berechnen und den örtlichen Gegebenheiten anzupassen.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



RANKO Profilschienenpfahl Steinmauer Typ 140

Alu-Kappe mit Dach und beidseitigen Überständen
 Komplett mit **beidseitigen** Profilschienen, Alu-Auflageböcken
 U-Scheiben, Schrauben mit Innensechskant und Schlüssel

Profilrohrpfähle 140/40/3

Art.Nr.	Pfahl Länge ca.mm	Steinmauer Höhe ca.mm	Anzahl benötigter Schraubspanner/ Distanzhalter	feuerverzinkt €	fvz. + beschichtet anthrazit €
83 * 14412	1.200	600	3	92,30	108,00
83 * 14414	1.400	800	4	104,30	122,40
83 * 14416	1.600	1.000	6	120,30	141,30
83 * 14418	1.800	1.200	7	132,50	155,70
83 * 14420	2.000	1.400	9	148,50	174,70
83 * 14422	2.200	1.600	10	160,20	188,70
83 * 14424	2.400	1.830	13	177,20	208,60
83 * 14426	2.600	2.030	15	189,00	222,60

Profilrohrpfähle 140/40/3 mit Bodenplatte

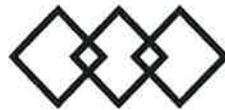
mittig angeschweißte Bodenplatte, 250 x 250 x 10 mm, mit 4 Bohrungen a 13 mm

Art.Nr.	Pfahl Länge ca.mm	Steinmauer Höhe ca.mm	Anzahl benötigter Schraubspanner/ Distanzhalter	feuerverzinkt €	fvz. + beschichtet anthrazit €
83 * 14407	685	600	3	152,40	168,20
83 * 14409	885	800	4	164,50	182,50
83 * 14411	1.085	1.000	6	180,50	201,50
83 * 14413	1.285	1.200	7	192,70	215,90
83 * 14415	1.485	1.400	9	208,70	234,90
83 * 14417	1.685	1.600	10	220,40	248,90
83 * 14419	1.885	1.830	13	237,40	268,80
83 * 14421	2.085	2.030	15	249,20	282,80

* = Farb-Kurzbezeichnung: 1 = feuerverzinkt 5 = anthrazit RAL7016

Preise für Doppelstabmatten siehe HL 100. Es wird empfohlen die Überstände der Gittermatten nach unten zu nehmen. Die Statik ist jeweils bauseits zu berechnen und den örtlichen Gegebenheiten anzupassen.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.



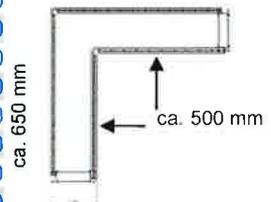
**RANKO Steinmauer
 Zubehör**

Anfangs-, Eck- und Endstück

Art.Nr.		€
90109700	Distanzhalter für Typ 120 Zink-Alu, 4,5 mm, ca. 145 mm lang	0,43
	Schraubspanner für Typ 140	
90109720	6 mm verzinkt, für Breite ca. 180 – 260 mm	0,86
90109740	12 mm verzinkt, für Breite ca. 250 – 330 mm	3,65**
90109785	Abdeckung für Typ 120 (aus Schweißgitter) Zink-Alu Masche ca. 50 x 58,5 mm, Abmessung ca. 2.406 x 173mm	24,40
90109790	Abdeckung für Typ 140 (aus Schweißgitter), Zink-Alu Masche ca. 50 x 68,5mm, Abmessung ca. 2.406 x 193mm	26,10
	Alu-Kappe 120/40mm , dachförmig mit beidseitigem Überstand (für Steinmauer PRP)	
90103600	blank	8,20
90103620	anthrazit , RAL7016	9,70
	Alu-Kappe 140/40mm , dachförmig, mit beidseitigem Überstand (für Steinmauer PRP)	
90103640	blank	8,40
90103650	anthrazit , RAL7016	13,70

Eckstück für Typ 120 und 140 aus einer DSM Typ 8/6/8, 2 Teile, geschnitten und gebogen

Art.Nr.	für Höhe in mm	feuerverzinkt €	fvz. + beschichtet €	ca. 650 mm
83 * 18060	600	111,20	209,50	
83 * 18080	800	127,40	259,20	
83 * 18100	1.000	145,80	310,00	
83 * 18120	1.200	165,20	361,80	
83 * 18140	1.400	183,60	412,60	
83 * 18160	1.600	202,00	464,40	
83 * 18180	1.830	221,40	516,20	
83 * 18200	2.030	239,80	568,10	

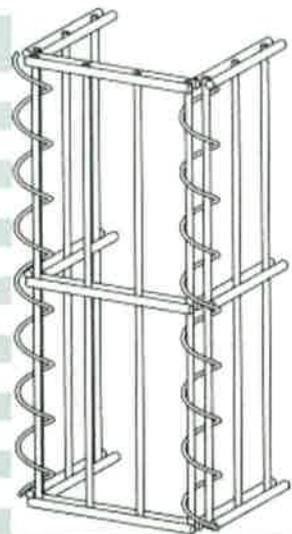


Anfangs-/Endstück für Typ 140 1 x DSM Typ 8/6/8, 50/200 mm.

ca. 155 mm breit bei Typ 140.

2 Spiralen (Steigung 45 mm) je nach Höhe Spirale 1.000 oder 2.000 mm

Art.Nr.	für Höhe ca. in mm	feuerverzinkt €	Länge Spirale ca. in mm
83119060	600	24,80**	1.000
83119080	800	27,00**	1.000
83119100	1.000	29,10**	1.000
83119120	1.200	34,60**	2.000
83119140	1.400	35,70**	2.000
83119160	1.600	37,90**	2.000
83119180	1.830	39,00**	2.000
83119200	2.030	41,10**	2.000



* = **Farb-Kurzbezeichnung:** 1 = feuerverzinkt

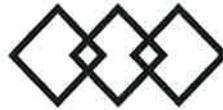
9 = Standardfarben

** = **Auslaufartikel**

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

FDZ Springauf GmbH

97232 Giebelstadt
Kilian-Keller-Straße 2
Tel. 09334 97889-0
Fax 09334 97889-29
www.fdz-springauf.de
giebelstadt@fdz-springauf.de



Zäune | Gitter | Tore

Preisliste

10. Juni 2024 / HL 420

RANKO Gabionen
ohne Befüllung.
Für die Befüllung sollte
frostsicheres Material
verwendet werden.

RANKO Gabione Sonderausführung

Drahtkörbe für Steinmauern
Gebrauchsmuster geschützt
Drähte 8,0 x 6,0 x 8,0 mm
Maschenweite 50 x 200 mm

Ausführungen:

Gabione 26: Breite ca. 1.010 mm x Tiefe ca. 262 mm

Gabione 16: Breite ca. 1.100 mm x Tiefe ca. 165 mm

Farb-Beschichtung

Standard-RAL-Farben: moosgrün RAL6005, anthrazit RAL7016
Andere RAL-Farben auf Anfrage.

Art.Nr.	Höhe ca. in mm	Gabione ohne Pfahl		Gabione mit Pfahl	
		feuerverzinkt + beschichtet		feuerverzinkt + beschichtet	
			€		€
84 *** 606	600		153,50		213,90
84 *** 608	800		183,30		245,00
84 *** 610	1.000		215,00		277,90
84 *** 612	1.200		245,70		309,90
84 *** 614	1.400		277,40		344,60
84 *** 616	1.600		308,10		376,60
84 *** 618	1.830		342,60		435,00
84 *** 620	2.030		373,30		468,80
84 *** 622	2.230		406,80		542,10
84 *** 624	2.430		439,30		579,00

*** = Kurzbezeichnung:

021 = Standardfarben Gabione 16 ohne Pfahl

121 = Standardfarben Gabione 16 mit Pfahl

022 = Standardfarben Gabione 26 ohne Pfahl

122 = Standardfarben Gabione 26 mit Pfahl

Sonderbreite

Art.Nr.	Aufpreis €
99101090 pro Sonderabmessung (unabhängig von Abnahmemenge)	80,00

Anfertigung einer RANKO Gabione mit Sonderbreite,
Stückgrößen mit Toleranz von einer Masche

Eck-Gabione

	Aufpreis €
90841001 Gabione ohne Pfahl	40,00
90841002 Gabione mit Pfahl	50,00

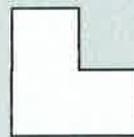
ca. 90° Ecke

Maße Außenschenkel: ca. 500 mm

Maße Stirnseiten:

passend zu Gabione 26: ca. 262 mm

passend zu Gabione 16: ca. 165 mm



Bodenplatten

(nur bei 26er Gabione von HL 400 möglich),

Bodenplatte ca. 160 x 225 x 12 mm

2 Bohrungen à 18 mm



Art.Nr.	Gabionenhöhe in mm	Aufpreis €
9084 * 010	600 – 1.200 (mit 2 Bodenplatten)	137,50
9084 * 020	1.400 – 2.030 (mit 3 Bodenplatten)	275,00

* = Farb-Kurzbezeichnung:

1 = feuerverzinkt

5 = anthrazit RAL7016

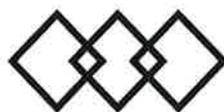
2 = moosgrün RAL6005

9 = Sonderfarbe

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

Die Mehrwertsteuer wird zusätzlich berechnet.

Es gelten unsere allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen.



RANKO Gabione Zubehör für Säule und Gabione

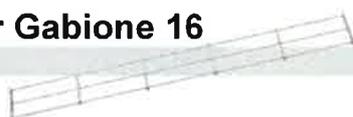
Abdeckung für Gabione 26

Art.Nr.	feuerverzinkt €	fvz. + beschichtet €
84910026	33,40	
84990026		54,70



Abdeckung für Gabione 16

84910016	33,40	
84990016		54,70



Abdeckung für Gabione 16, Typ 2m

84910116	65,30	
84990116		107,90

Abdeckung für Gabione 26, Typ 2m

84910126	65,30	
84990126		107,90

Befestigung der Abdeckung mit Winkelverbindern (Empfehlung: 2 St. pro Gabione)

Art.Nr.	€
83160030	12,70



Befestigungsklammer V2A für Gabionenabdeckung, ca. 24/40/24 mm in U-Form, ca. 20 mm breit, Materialstärke ca. 1,0 mm, Soll-Knickstellen gelasert, 1 Seite vorgebogen (Empfehlung: 4 St. pro Gabione)

90109860	5,70
----------	------



Winkelhaken für Doppelstabmatten Edelstahl

zur Erstellung von u.a. Gabionen und Rankanlagen L/B/H 125 x 40 x 23 mm

90109870	2,70
----------	------



Neu!

Sitzbank-Abdeckung (ohne Gabione) für Gabione 26 aus Terrassendielen unbehandelt, Abmessung ca. 105/30 cm für den privaten Bereich (verdeckt geschraubt)

84810026	235,20
----------	--------



Distanzhalter, Zink-Alu ca. 4,5 mm ca. 172 mm lang, für RANKO Gabione Typ 6/5/6, mit einer Tiefe von ca. 165 mm und Maschenweite ca. 25/200 mm

84399900	1,60
----------	------

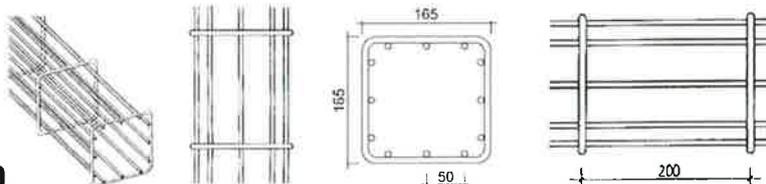




RANKO Ranksystem Profil

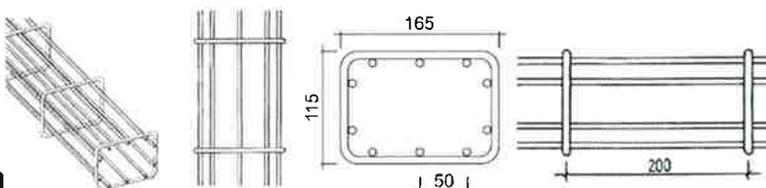
Rankkörbe als Stützen und Traversen
 aus punktgeschweißten Drahtgittern,
 Maschenweite 50 x 200 mm

Quadratprofil QP Typ 8 / 8, ca. 165 x 165 mm



Art.Nr.	Länge ca. in mm	feuerverzinkt		fvz. + beschichtet	
		€	€	€	€
83 * 26810	1.008	88,00		144,00	
83 * 26812	1.208	97,00		165,00	
83 * 26814	1.408	108,00		187,00	
83 * 26816	1.608	118,00		209,00	
83 * 26818	1.808	128,00		231,00	
83 * 26820	2.008	138,00		253,00	
83 * 26822	2.208	149,00		275,00	
83 * 26824	2.408	159,00		297,00	
83 * 26826	2.608	191,00		339,00	
83 * 26828	2.808	199,00		359,00	
83 * 26830	3.008	207,00		379,00	

Rechteckprofil RP Typ 6 / 6, ca. 165 x 115 mm



83 * 26606	606	52,00		75,00	
83 * 26608	806	58,00		91,00	
83 * 26610	1.006	64,00		106,00	
83 * 26612	1.206	69,00		121,00	
83 * 26614	1.406	75,00		137,00	
83 * 26616	1.606	81,00		152,00	
83 * 26618	1.806	87,00		168,00	
83 * 26620	2.006	92,00		184,00	
83 * 26622	2.206	98,00		200,00	
83 * 26624	2.406	104,00		215,00	
83 * 26626	2.606	125,00		245,00	
83 * 26628	2.806	131,00		260,00	
83 * 26630	3.006	137,00		275,00	

* = Farb-Kurzbezeichnung: 1 = verzinkt

2 = Standardfarben

Standardfarben für Pulverbeschichtung: moosgrün RAL6005, anthrazit RAL7016

Die Statik ist jeweils bauseits zu berechnen und den örtlichen Begebenheiten anzupassen.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette. Andere RAL-Farben auf Anfrage.



**RANKO Ranksystem
 Befestigungstechnik Boden**

für Quadratprofil QP Typ 8 / 8

Art.Nr.	Zusammensetzung / Anwendung	feuerverzinkt €	fvz. + beschichtet €
---------	-----------------------------	-----------------	----------------------

83 * 70030	Bodenanker für Quadratprofile zum Einbetonieren (BQE) 1 Bodenanker, 4 Klemmlaschen, 8 Schlossschrauben M10x35, 8 Muttern M10, 8 U-Scheiben Ø 10,5 Bodenbefestigung für QP mit Anschlusslaschen Quadratrohr 60x60, Länge ca. 1150 mm	126,60	166,60
------------	---	--------	--------



83 * 70060	Bodenanker für Quadratprofile zum Einbetonieren (BQEL) 1 Bodenanker, 6 Klemmlaschen 12 Schlossschrauben M10x35, 12 Muttern M10, 12 U-Scheiben Ø 10,5 Bodenbefestigung für QP mit Anschlusslaschen Quadratrohr 60x60, Länge ca. 1.500 mm	165,80	205,80
------------	---	--------	--------



83 * 70040	Bodenanker für Quadratprofile zum Aufdübeln (BQD) 1 Bodenanker mit Dübelplatte, 4 Klemmlaschen, 8 Schlossschrauben M10x35, 8 Muttern M10, 8 U-Scheiben Ø 10,5 Bodenbefestigung für QP mit Anschlusslaschen Quadratrohr 60x60, Bodenplatte, ca. 200 x 200 mm	165,60	205,60
------------	---	--------	--------



für Rechteckprofil RP Typ 6 / 6

83 * 70010	Bodenanker für Rechteckprofile zum Einbetonieren (BRE) 1 Bodenanker, 2 Winkelprofilklemmen, 2 Schrauben M10x35 2 Muttern M10, 2 U-Scheiben Ø 10,5 Bodenbefestigung für RP mit 2 Winkelprofilklemmen	75,20	115,20
------------	--	-------	--------



83 * 70020	Bodenanker für Rechteckprofile zum Aufdübeln (BRD) 1 Bodenanker mit Dübelplatte, 2 Winkelprofilklemmen 2 Schrauben M10x35, 2 Muttern M10 2 U-Scheiben Ø 10,5 Bodenbefestigung für RP mit 2 Winkelprofilklemmen Bodenplatte ca. 200 x 200 mm	116,60	156,60
------------	---	--------	--------



* = **Farb-Kurzbezeichnung:** 1 = verzinkt 2 = Standardfarben

Standardfarben für Pulverbeschichtung: moosgrün RAL6005, anthrazit RAL7016

Die Statik ist jeweils bauseits zu berechnen und den örtlichen Begebenheiten anzupassen.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette. Andere RAL-Farben auf Anfrage.



RANKO Ranksystem Verbindungstechnik

zwischen rechtwinkelig angeordneten Stützen und Querteilen

Art.Nr.	Zusammensetzung / Anwendung	feuerverzinkt €	fvz. + beschichtet €
---------	--------------------------------	--------------------	-------------------------

Winkelverbinder (WV)

1 Winkel ca. 80/60/4, 2 Verbindungsbleche, 2 Schrauben M10/30,
 2 Muttern M10, 2 U-Scheiben

83 * 60030	t-förmige Stoßverbindungen von Profilen und Anschlüssen	12,70	17,70
------------	--	-------	-------



Stirnseitige Verbindung

2 eingeschweißte Laschen, 2 Schrauben M10/35, 2 Muttern M10,
 2 U-Scheiben Ø 10,5

83 * 60001	Vorrichtung für stirnseitige Verbindung von Profilen	34,00	42,00
------------	--	-------	-------



T-Verbindung

2 eingeschweißte Laschen + 2 Klemmlaschen, 4 Schrauben M10/35,
 4 Muttern M10, 4 U-Scheiben Ø 10,5

83 * 60002	Vorrichtung für t-förmige Stoßverbindung von Profilen	44,00	52,00
------------	---	-------	-------



zwischen Stoßpunkten, Gitteranschlüssen und Bauteilen

Art.Nr.	Zusammensetzung / Anwendung	feuerverzinkt €	fvz. + beschichtet €
---------	--------------------------------	--------------------	-------------------------

Klemmverbinder (KV)

2 Verbindungsbleche, 1 Schraube M 10/30, 1 Mutter M10,
 1 U-Scheibe Ø 10,5

83 * 60010	Verbindung zwischen Profilen und Gittern	5,50	8,60
------------	--	------	------



Profilverbinder (PV)

2 Winkelprofilklemmen, 1 Schraube M10/35, 1 Mutter M10,
 1 U-Scheibe Ø 10,5

83 * 60020	Verbindung an Profilstoßverbindungen	11,20	20,40
------------	--------------------------------------	-------	-------



Anschlusswinkel (ASW)

1 Winkel ca. 100/70/40/3, 2 Verbindungsbleche,
 2 Schlossschrauben M8/30, 2 Muttern M8, 2 U-Scheiben Ø 8,4

83 * 60035	Verbindung für Gittermatten an Gitterkörben bzw. Stützen	7,70	10,20
------------	--	------	-------



Verbindungslasche (VL)

2 Klemmlaschen 125/40/4, 2 Schlossschrauben M10/30
 2 Muttern M10, 2 U-Scheiben Ø 10,5

83 * 60005	Klemmverbindung von Profilen	20,00	28,30
------------	------------------------------	-------	-------



* = **Farb-Kurzbezeichnung:** 1 = verzinkt

2 = Standardfarben

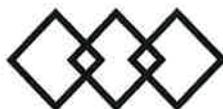
Standardfarben für Pulverbeschichtung: moosgrün RAL6005, anthrazit RAL7016

Die Statik ist jeweils bauseits zu berechnen und den örtlichen Begebenheiten anzupassen.

Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette. Andere RAL-Farben auf Anfrage.

FDZ Springauf GmbH

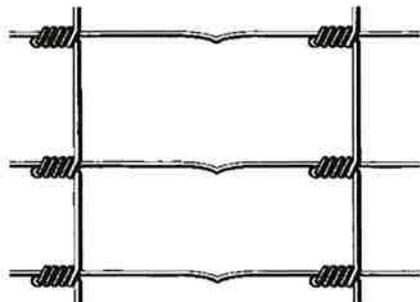
97232 Giebelstadt
Kilian-Keller-Straße 2
Tel. 09334 97889-0
Fax 09334 97889-29
www.fdz-springauf.de
giebelstadt@fdz-springauf.de



Zäune | Gitter | Tore

Preisliste

10. Juni 2024 / HL 600



RANKO Forst Knotengeflecht

dickverzinkt
Rollen à 50 m

Ausführung „M“

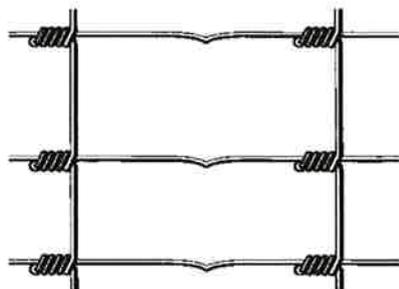
Kopf- und Fußdrähte: +/- 2,5 mm
übrige waagerechte Drähte: +/- 2,0 mm
senkrechte Drähte: +/- 2,0 mm

Art.Nr.	Typ (1. Zahl = Höhe)		€ / Rolle
31116231	160 / 23 / 15 M	49,0	184,20
31118241	180 / 24 / 15 M	52,0	189,30
31120171	200 / 17 / 15 M	43,0	164,40
31120251	200 / 25 / 15 M	55,0	196,90

Ausführung „L“

Kopf- und Fußdrähte: +/- 2,0 mm
übrige waagerechte Drähte: +/- 1,6 mm
senkrechte Drähte: +/- 1,6 mm

Art.Nr.	Typ (1. Zahl = Höhe)		€ / Rolle
31215131	150 / 13 / 15 L		101,80
31216201	160 / 20 / 15 L		124,60
31216231	160 / 23 / 15 L		145,00
31218241	180 / 24 / 15 L		149,10



**RANKO Forst
 Knotengeflecht Leicht**

dickverzinkt
 Rollen à 50 m

Ausführung „Standard“

Kopf- und Fußdrähte: +/- 2,4 mm
 Fülldrähte längs und quer: +/- 1,9 mm

Art.Nr.	Typ	Höhe ca.in cm	Anzahl horizontale Drähte	Abstand vertikale Drähte ca. in cm	€ / Rolle
32100080	100 / 8 / 15 *	100	8	15	98,10
32100150	100 / 15 / 15	100	15	15	124,90
32126180	130 / 18 / 15	130	18	15	147,20
32150190	150 / 19 / 15	150	19	15	160,30
32200220	200 / 22 / 15	200	22	15	185,80

Ausführung „Basic“

Kopf- und Fußdrähte: +/- 2,0 mm
 Fülldrähte längs und quer: +/- 1,6 mm

Art.Nr.	Typ	Höhe ca.in cm	Anzahl horizontale Drähte	Abstand vertikale Drähte ca. in cm	€ / Rolle
32100081	100 / 8 / 15 *	100	8	15	84,10**
32126181	130 / 18 / 15	130	18	15	128,60**
32150191	150 / 19 / 15	150	19	15	136,50**

** = Auslaufartikel

* = besonders zum Einzäunen von Schafkoppeln geeignet.

Abweichungen vorbehalten.

Die Mehrwertsteuer wird zusätzlich berechnet.

Es gelten unsere allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen.



**RANKO Draht
 dickverzinkt
 normal verzinkt
 CRAPAL®**

dickverzinkt

Art.Nr.	Drahtstärke ca. in mm	1 kg = ca. lfm	Fabrikationsringe in langen Adern € / 100 kg	Geteilte Ringe à 5,0 kg € / 100 kg
10314025	1,4	83,0	-	474,00
10316025	1,6	62,0	-	468,70
103200 **	2,0	40,0	301,70*	439,60
103250 **	2,5 / 2,4	25,0	-	439,60
10328050	2,7	20,0	-	439,60
103310 **	3,1 / 3,0	16,0	301,70	439,60
10338000	3,8	11,0	301,70	-

** = Bezeichnung für Ringgröße, 00 = in langen Adern, 50 = abgeteilter Ring à 5,0 kg

Aufpreise für Ringabteilungen sind in obigen Preisen enthalten.

Gewichte dickverzinkte Fabrikationsringe

Stärke 2,0 – 3,8 mm = ca. 60 – 100 kg

Verpackungseinheit je Abmessung:

1 Fabrikationsring oder Bunde à 5 abgeteilte Ringe, darunter mindestens 10 % Aufpreis.

normal verzinkt

Art.Nr.	Drahtstärke ca. in mm	1 kg = ca. lfm	Geteilte Ringe à 2,5 kg € / 100 kg
10210025	1,0	161,0	424,40
10212025	1,2	112,0	424,40

Verpackungseinheit je Abmessung: Bunde à 10 abgeteilte Ringe, darunter mindestens 10 % Aufpreis.

CRAPAL®

Art.Nr.	Drahtstärke ca. in mm	1 kg = ca. lfm	Fabrikationsringe in langen Adern € / 100 kg
10431000	3,1	16,0	417,40

Gewichte CRAPAL® Fabrikationsringe:

Stärke 1,6 mm = ca. 30 – 50 kg
 Stärke 3,1 mm = ca. 60 – 100 kg

Verpackungseinheit je Abmessung: 1 Fabrikationsring

* = Auslaufartikel



**RANKO Draht
 verzinkt / ummantelt**

Verpackungseinheit je Abmessung:
 1 Fabrikationsring oder
 Bunde à 10 abgeteilte Ringe
 (Ringlänge 110 lfm = Bunde à 5 Ringe),
 darunter mindestens 10 % Aufpreis.

Fabrikationsringe grün

Gewichte: ca. 60 – 100 kg

Art.Nr.	Außenstärke ca. in mm	Kerndrahtstärke ca. in mm	1 kg = ca. lfm	Fabrikationsringe in langen Adern € / 100 kg
11131000	3,1	2,0	37,0	505,30
11138000	3,8	2,5	23,0	505,30

Geteilte Ringe

Art.Nr.	Außenstärke ca. in mm	Ringlänge in lfm	Fabrikationsringe in langen Adern € / Ring
---------	--------------------------	---------------------	--

grün

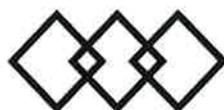
11120025	2,0	25	3,00
11120050		50	5,90
11120100		100	10,80
11131055	3,1	55	8,40
11131080		80	12,50
11131110		110	15,80
11134110	3,4	110	20,30
11138055	3,8	55	11,50
11138080		80	15,70
11138110		110	22,60

grau

11220050	2,0	50	6,10
11238110	3,8	110	22,60

anthrazit

11520050	2,0	50	6,10
11538110	3,8	110	22,60



RANKO Draht

geglüht

Art.Nr.	Drahtstärke ca. in mm	Fabrikationsringe in langen Adern € / 100 kg	Abgeteilte Ringe à 2,5 kg € / 100 kg	Abgeteilte Ringe à 5,0 kg € / 100 kg
10110025	1,0	-	393,80	-
10112025	1,2	-	393,80	-
10114025	1,4	-	393,80	-
101200 **	2,0	276,60	-	342,20
101250 **	2,5	276,60	-	342,20
10128050	2,8	-	-	337,50
101310 **	3,1	276,60	-	337,50
10140000	4,0	276,60	-	-
101500 **	5,0	276,60	-	337,50

** = Bezeichnung für Ringgröße,
 00 = in langen Adern, 25 = abgeteilter Ring à 2,5 kg, 50 = abgeteilter Ring à 5,0 kg

Gewichte Fabrikationsringe

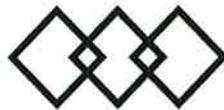
Stärke 1,0 – 1,4 mm = ca. 25 – 40 kg (gezogen auf ca. 300er Scheibe)

Stärke 1,6 – 6,0 mm = ca. 60 – 80 kg (gezogen auf ca. 600er Scheibe)

Änderung je nach Liefermöglichkeit vorbehalten.

Verpackungseinheit je Abmessung:

1 Fabrikationsring oder Bunde à 10 abgeteilte Ringe, darunter mindestens 10 % Aufpreis.



**RANKO Stacheldraht
 und Sperrflex**

Stahlstacheldraht 1,7 mm

zweidrätig, vierspitzig, Stachelabstand ca. 100 mm, mit 3-facher Zinkauflage

Art.Nr.	Länge pro Haspel in lfm	Ausführung	Gewicht pro Haspel ca. in kg	Verpackungseinheit Haspeln	€ / Haspel
17217050	50	dickverzinkt	2,5	1	26,80*
17217100	100	Zn Alu	5,0	1	32,80
17217250	250	Zn Alu	12,5	1	64,20
17217500	500	Zn Alu	25,0	1	128,20

Sperrflex

für optimalen Objektschutz

Widerhaken - Sperrdraht

aus verzinktem Federstahldraht,
 mit aufgebördeltem verzinktem Bandeisen



Mengenrabatt für ganze Bunde à 40 Rollen:

1 Bund = 40 Rollen 10 % Rabatt
 ab 2 Bunden = 80 Rollen auf Anfrage

Art.Nr.	Typ	Durchmesser ca. in cm	Anzahl der Windungen	Ausziehlänge ca. in m	€ / Rolle
17550002	C 56	70	56	12 - 14	57,80

Widerhaken - Sperrband

verzinkt auf Plastik-Spulen à 50 m

Art.Nr.	Ausführung	Länge in m	Verpackungseinheit Spulen je Karton	€ / Spule
17550004	verzinkt	50	6	54,20

Obige Abmessungen sind auch in Edelstahl lieferbar – auf Anfrage.

Zubehör

Art.Nr.	Beschreibung	€ / Paar
17559999	Sperrflex Schutzhandschuh, Größe: XL	81,40

* = Auslaufartikel