

BETONROSTE



MÄRZ 2023

WILLKOMMEN

WIR BERATEN SIE GERN!

Sie möchten Ihren Stall erweitern oder denken an einen Neubau? Wir helfen Ihnen, die optimalen Betonelemente für Ihr Bauvorhaben zu finden. Dabei profitieren Sie von 40 Jahren Erfahrung.

WILLISAUER BETONROSTE: IN DER SCHWEIZ PRODUZIERT

Die Willisauer Betonroste werden durch die Schmidiger Betonelemente AG produziert und exklusiv durch Grüter vertrieben. Sie sind die einzigen in der Schweiz hergestellten Spaltenböden aus Beton. Sie stehen für Schweizer Qualität, Sicherheit und Wirtschaftlichkeit. Die Roste wurden bereits in über 35'000 Ställen eingebaut. Unser Sortiment umfasst speziell angepasste Modelle für alle möglichen Einsatzgebiete und entsprechen natürlich den Anforderungen des Tierschutzes.

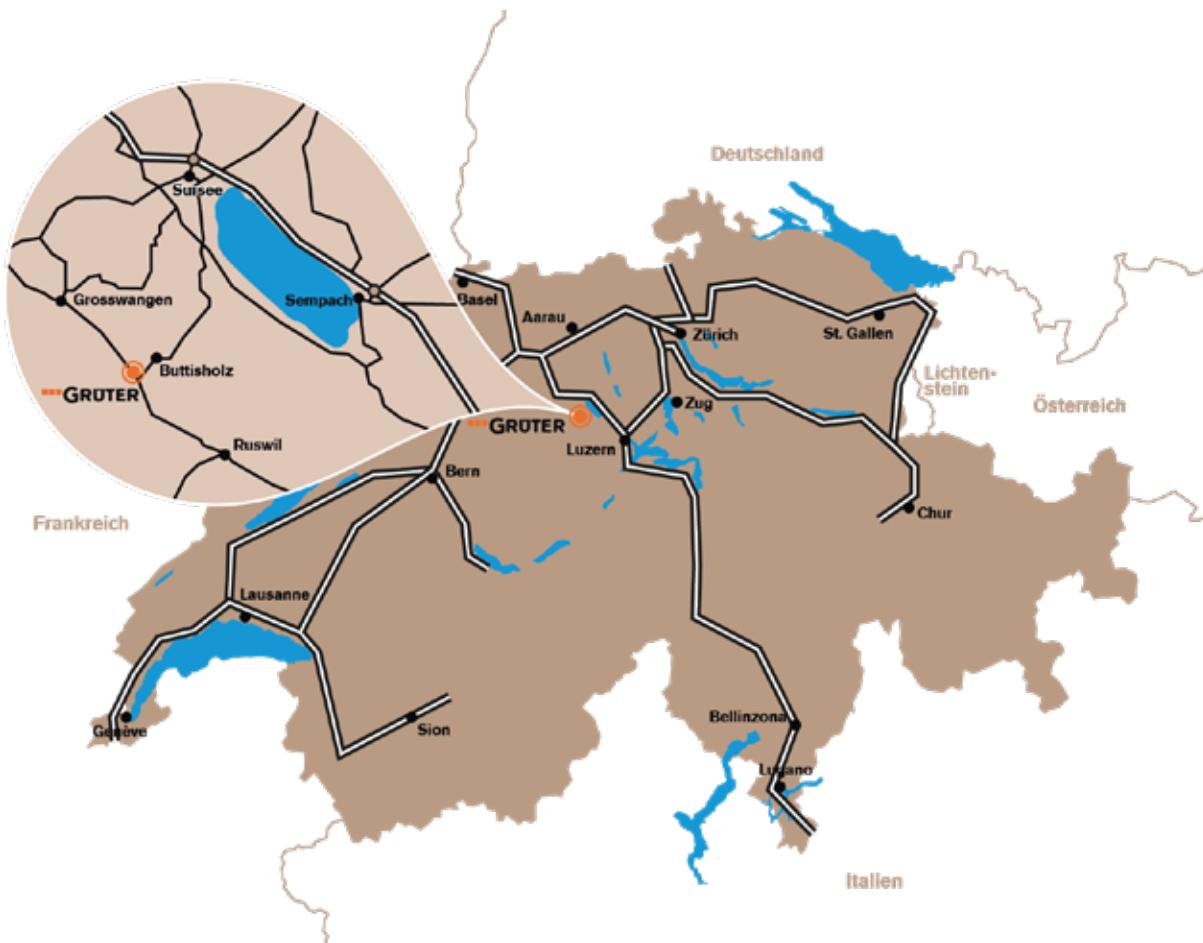
LÖSUNGEN ZUR EMISSIONSMINDERUNG

In Zusammenarbeit mit unseren Kunden haben wir unser Sortiment mit einfachen und wirksamen Lösungen zur Emissionsminderung ergänzt. Dazu gehören für Gummikappen optimierte Betonroste, Laufgangplatten mit Rillenmustern und Gefälle, oder die Schieber-Entwässerungsrinne.

SPEZIALELEMENTE

Sie finden in unserem Angebot weitere praktische Betonelemente für zeitgemässe Stallbauten, wie zum Beispiel robuste und langlebige Abschlusselemente, T-Stehelemente, oder Eigenentwicklungen wie die Stufenplatte für den Fressbereich, die für Sauberkeit, weniger Verdrängung und somit eine besser Futteraufnahme sorgt.

KONTAKT



Grüter-Handels AG

Gewerbezone 7
CH-6018 Buttisholz

Tel. CH: +41 (0)41 929 60 60

Tel. AT: +43 (0)72 051 10 08







E-Mail: info@grueter.swiss

Mo - Do: 07.15 - 12.00 & 13.15 - 17.30


Fr: 07.15 - 12.00 & 13.15 - 16.30

www.grueter.swiss






WILLISAUER BETONROSTE

	Typ	Höhe	Spalten- breite	Eigenschaften	Seite
Für Milchvieh 	20/1135	20cm	35mm	Sehr stark & sauber	06
	20/435	20cm	35mm	Preiswert & stark	08
	20/835	20cm	35mm	Sehr sauber	10
	20/439	20cm	39mm	Für Gummiauflage	12
	16/355	20cm	35mm	Für Umbauten	14
	AMCO	16cm	35mm	Ammoniakmindernd, sauber & weich	16-19
Für Mutterkühe 	20/430	20cm	30mm	Preiswert & stark	20
	20/32	20cm	30mm	Neu-/Umbau & Abwurfschacht	22
	16/305	16cm	30mm	Neu-/Umbau & stark	24
	16/32	16cm	30mm	Neu-/Umbau & Abwurfschacht	26
Für Jungvieh 	20/32	20cm	30mm	Neu-/Umbau & Abwurfschacht	22
	16/305	16cm	30mm	Neu-/Umbau & stark	24
	16/32	16cm	30mm	Neu-/Umbau & Abwurfschacht	26
Für Kälber 	7/30	7cm	30mm	Mit Einstreu	28
	16/40	16cm	30mm	Für Tiefstroh	30
	12/28	12cm	28mm	Am Fressplatz	32
Für Mastvieh 	AMCO	16cm	35mm	Sehr sauber & weich	34-35
	16/39	20cm	39mm	Für Gummiauflage	40
	20/835	20cm	35mm	Sehr sauber	10
	20/439	20cm	39mm	Für Gummiauflage	12
	16/355	20cm	35mm	Für Umbauten	14
Abwurfschächte 	Ersatzdeckel				42
	Abwurfschächte zum nachträglichen Einbau				42

LÖSUNGEN ZUR EMISSIONSMINDERUNG

	Typ	Eigenschaften	Seite
Rillenbodenplatte SG6 	Laufgangplatten	Trockene Klauen dank sofortiger Kot- /Harttrennung.	44
Entwässerungsrinne 	Schieber-Entwässerungsrinne	Einfacher Einbau, dauerhaft perfekte Entwässerung.	46
Laufgangplatten 	Element-Laufgangplatten mit Gefälle.	Rutschhemmend, Klauenschonend, sauber und trocken.	46
	Rillenplatte für Sanierungen	Einfache Möglichkeit zur Laufgangsanie rung.	48
Stufenplatte Fressstand 	Stufenplatte mit Gefälle	Sauber, trocken, weniger Verdrängung	50
AMCO für Milchvieh 	AMCO 110cm 16cm 35mm	Rost mit Spaltengummi. Sehr sauber und weich.	16
	AMCO 55cm 16cm 35mm	Rost mit Spaltengummi. Sehr sauber und weich.	18

WILLISAUER SPEZIALELEMENTE

	Typ	Eigenschaften	Seite
Betonplatten 	20/100 20cm hoch. 100cm breit.	Ideal für Grubenabdeckung und Festflächen..	52
	16/50 16cm hoch. 50cm breit.	Ideal für Grubenabdeckung und Festflächen.	54
Abschlusselemente 	Verschieden hohe Abschluss- und Bugelement.	Ideal zur Abtrennung der Liegeboxen vom Laufbereich.	56
Abschlusswände 	Abschlusswände in variablen Grössen	Stabiler Abschluss bei Zwischengängen.	58
T-Stehelemente 	Verschieden hohe T-Stehelemente und Betontrennwände.	Ideal als flexibler Kanal oder als Mistgrubenabgrenzung..	60
Kanalelemente 	Aeppli, Typ 50, 80, 90, 100, 100/95	Einfache Montage, preiswerte Option	62
Transportkosten			64

FÜR MILCHVIEH



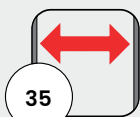
QUERSCHLITZ TYP 20/1135 SEHR STARK & SAUBER MEISTEINGESETZT

EIGENSCHAFTEN

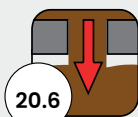
Ideal für Mistroboter.

Grösste Nutzlast

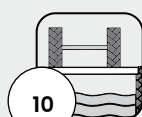
Kann mit oder ohne Gummiauflage eingesetzt werden.



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)



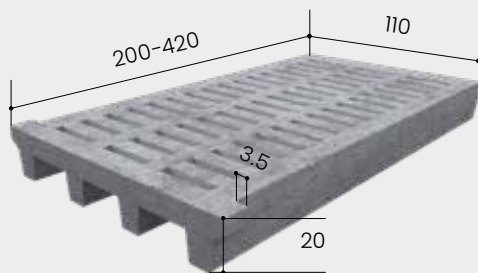
Max. Achslast (t)



Eignung für
Spaltenauflage

QUERSCHLITZ TYP 20/1135

Optimiert für Gummiauflagen



Einsatz	Milchvieh, ab 200kg Lebendgewicht
BVET-Nr.	12346
Durchlass	≈ 18 % mit Gummiauflage 30mm ≈ 21 % mit Gummiauflage 35mm ≈ 23 % ohne Gummiauflage
Oberfläche	Quarzsand
Elementbreite	110cm
Schlitzbreite	35mm
Elementgewicht	240kg/m ²

Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauflage (cm)
200-220	10000	5500	10.00
230-260	8000	5000	10.00
270-290	6800	4400	10.00
300-320	6000	3800	10.00
330-360	5100	3300	12.00
370-400	4200	2800	12.00
410-420	3300	2200	12.00

Art. Nr.	Länge (cm)	1-9 CHF/Stk	10-19 CHF/Stk	20-39 CHF/Stk	40- CHF/Stk
10.113520	200	268.00	257.00	219.00	194.00
10.113521	210	285.00	271.00	231.00	211.00
10.113522	220	297.00	283.00	244.00	218.00
10.113523	230	311.00	296.00	255.00	227.00
10.113524	240	323.00	308.00	263.00	234.00
10.113525	250	335.00	321.00	273.00	247.00
10.113526	260	349.00	333.00	285.00	256.00
10.113527	270	362.00	347.00	295.00	267.00
10.113528	280	377.00	358.00	307.00	277.00
10.113529	290	388.00	371.00	318.00	288.00
10.113530	300	400.00	382.00	330.00	297.00
10.113531	310	413.00	394.00	341.00	307.00
10.113532	320	424.00	404.00	352.00	319.00
10.113533	330	435.00	414.00	360.00	327.00
10.113534	340	447.00	426.00	372.00	339.00
10.113535	350	459.00	438.00	382.00	347.00
10.113536	360	469.00	447.00	392.00	357.00
10.113537	370	481.00	461.00	403.00	368.00
10.113538	380	492.00	469.00	413.00	379.00
10.113539	390	504.00	481.00	424.00	389.00
10.113540	400	515.00	492.00	432.00	396.00
10.113541	410	525.00	503.00	443.00	407.00
10.113542	420	537.00	514.00	454.00	418.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199920	Abwurfschacht eingebaut CNS 33x27cm	Stk	224.00
10.199901	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.199900	Aussparung in Betonrost	Stk	72.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90

FÜR MILCHVIEH

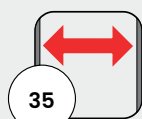


LANGSCHLITZ TYP 20/435
PREISWERT UND STARK

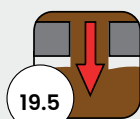
EIGENSCHAFTEN

Meistverwendeter Rost für Milchvieh.

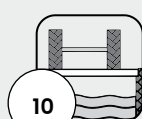
Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis.



35
Spaltenbreite mm)



19.5
Durchlass (%)

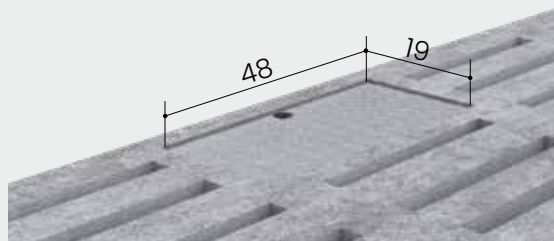
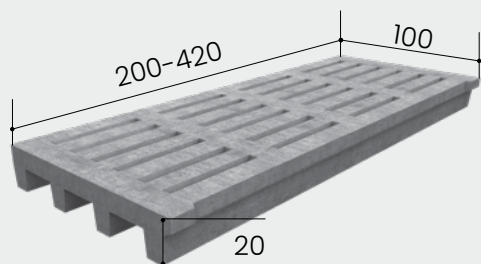


10
Max. Achslast (t)



Nein
Eignung für
Spaltenauflage

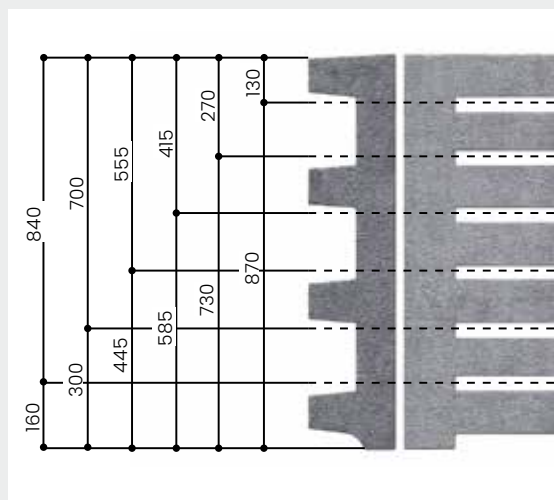
LANGSCHLITZ TYP 20/435



Einsatz	Milchvieh, ab 200kg Lebendgewicht
BVET-Nr.	12221
Durchlass	≈ 19.5%
Oberfläche	Quarzsand
Elementbreite	100cm
Schlitzbreite	35mm
Elementgewicht	262kg/m ²

Art. Nr.	Länge (cm)	1-9 CHF/Stk	10-19 CHF/Stk	20-39 CHF/Stk	40- CHF/Stk
10.104020	200	241.00	230.00	195.00	172.00
10.104021	210	257.00	244.00	206.00	187.00
10.104022	220	268.00	255.00	217.00	194.00
10.104023	230	280.00	267.00	227.00	203.00
10.104024	240	291.00	278.00	236.00	208.00
10.104025	250	302.00	289.00	245.00	220.00
10.104026	260	315.00	300.00	256.00	228.00
10.104027	270	327.00	313.00	264.00	238.00
10.104028	280	340.00	323.00	275.00	248.00
10.104029	290	350.00	335.00	285.00	258.00
10.104030	300	361.00	345.00	296.00	267.00
10.104031	310	373.00	356.00	306.00	275.00
10.104032	320	383.00	365.00	316.00	286.00
10.104033	330	393.00	373.00	324.00	293.00
10.104034	340	404.00	384.00	335.00	304.00
10.104035	350	415.00	395.00	344.00	312.00
10.104036	360	424.00	404.00	352.00	321.00
10.104037	370	435.00	416.00	362.00	330.00
10.104038	380	445.00	424.00	371.00	340.00
10.104039	390	456.00	435.00	381.00	349.00
10.104040	400	466.00	445.00	389.00	357.00
10.104041	410	475.00	455.00	399.00	367.00
10.104042	420	486.00	465.00	409.00	377.00

Schnittmöglichkeiten



Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauflage (cm)
200-220	10000	5000	10.00
230-260	8000	4500	10.00
270-290	6200	4000	10.00
300-320	5400	3500	10.00
330-360	4600	3000	12.00
370-400	3800	2500	12.00
410-420	3000	2000	12.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199909	Abwurfschacht eingebaut CNS 48x19cm	Stk	224.00
10.199906	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.199912	Schnittkosten in Breite bei Quersteg, netto	Stk	110.00
10.199900	Aussparung in Betonrost	Stk	72.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90

FÜR MILCHVIEH UND MASTVIEH



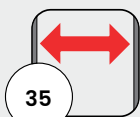
LANGSCHLITZ TYP 20/835
SEHR SAUBER
FÜR 2-FLÄCHENBUCHT

EIGENSCHAFTEN

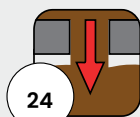
Grösster Durchlass

Einziger Spaltenrost mit 8 Schlitten

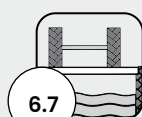
Kann mit oder ohne Gummiauflage eingesetzt werden.



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)



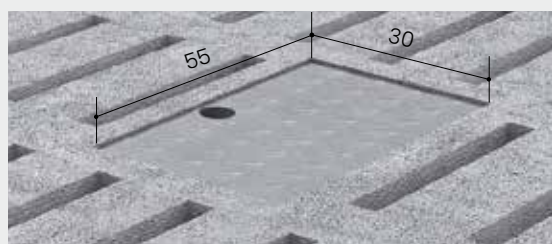
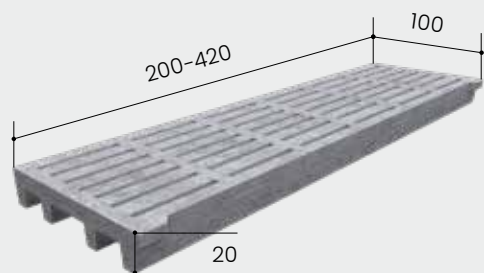
Max. Achslast (t)



Eignung für
Spaltenauflage

LANGSCHLITZ TYP 20/835

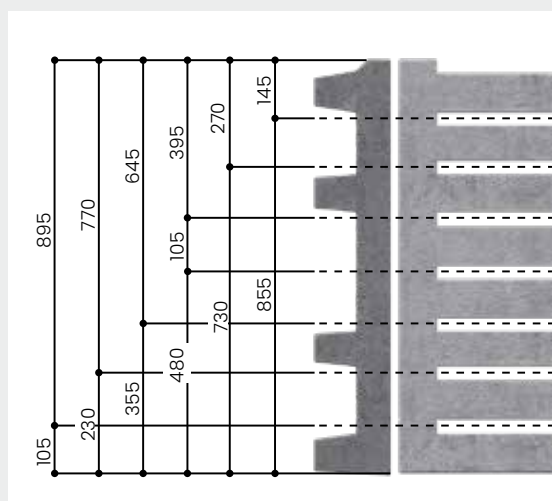
Optimiert für Gummiauflagen



Einsatz	Mastvieh, Milchvieh, ab 200kg Lebendgewicht
BVET-Nr.	12325
Durchlass	≈ 16.5% mit Gummiauflage 30mm ≈ 19.0% mit Gummiauflage 35mm ≈ 24.0% ohne Gummiauflage
Schlitzbreite	35mm
Elementgewicht	220kg/m ²

Art. Nr.	Länge (cm)	1-9 CHF/Stk	10-19 CHF/Stk	20-39 CHF/Stk	40- CHF/Stk
10.108520	200	241.00	230.00	204.00	184.00
10.108521	210	257.00	244.00	216.00	201.00
10.108522	220	268.00	255.00	227.00	207.00
10.108523	230	280.00	267.00	238.00	217.00
10.108524	240	291.00	278.00	247.00	223.00
10.108525	250	302.00	289.00	257.00	236.00
10.108526	260	315.00	300.00	268.00	242.00
10.108527	270	327.00	313.00	278.00	255.00
10.108528	280	340.00	323.00	289.00	266.00
10.108529	290	350.00	335.00	300.00	277.00
10.108530	300	361.00	345.00	311.00	285.00
10.108531	310	373.00	356.00	322.00	295.00
10.108532	320	383.00	365.00	332.00	306.00
10.108533	330	393.00	373.00	339.00	314.00
10.108534	340	402.00	384.00	351.00	326.00
10.108535	350	415.00	395.00	360.00	334.00
10.108536	360	424.00	404.00	370.00	344.00
10.108537	370	435.00	416.00	380.00	355.00
10.108538	380	445.00	424.00	390.00	365.00
10.108539	390	456.00	435.00	400.00	374.00
10.108540	400	466.00	445.00	409.00	382.00
10.108541	410	475.00	455.00	418.00	393.00
10.108542	420	486.00	465.00	428.00	404.00

Schnittmöglichkeiten



Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauflage (cm)
200-220	6700	3700	10.00
230-260	6000	3300	10.00
270-290	5400	3000	10.00
300-320	4600	2700	10.00
330-360	3800	2400	12.00
370-400	3000	1900	12.00
410-420	2200	1500	12.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199915	Abwurfschacht eingebaut CNS 55x30cm	Stk	258.00
10.199906	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.199912	Schnittkosten in Breite bei Quersteg, netto	Stk	110.00
10.199900	Aussparung in Betonrost	Stk	72.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90

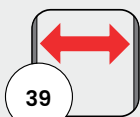
FÜR MILCHVIEH UND MASTVIEH



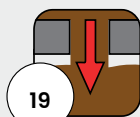
EIGENSCHAFTEN

Optimiert für die Verwendung mit Gummi

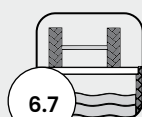
Bis 4.20m Länge verfügbar



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)



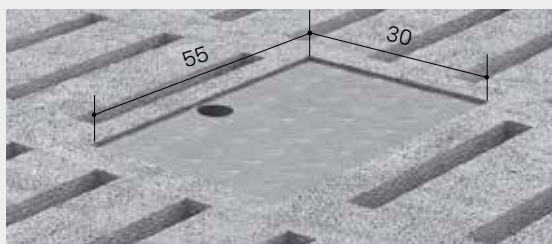
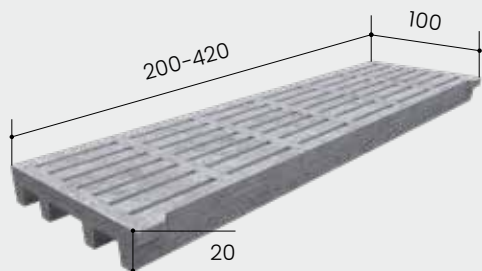
Max. Achslast (t)



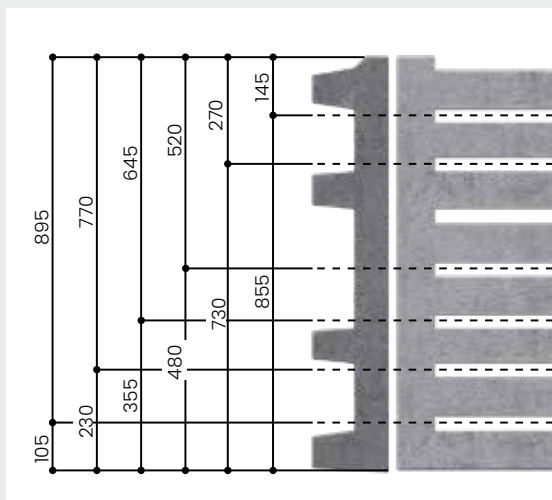
Eignung für
Spaltenauflage

LANGSCHLITZ TYP 20/439

Für den Einsatz mit Gummiauflagen



Schnittmöglichkeiten



Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauflage (cm)
200-220	6700	3700	10.00
230-260	6000	3300	10.00
270-290	5400	3000	10.00
300-320	4600	2700	10.00
330-360	3800	2400	12.00
370-400	3000	1900	12.00
410-420	2200	1500	12.00

Einsatz	Mastvieh, Milchvieh
BVET-Nr.	12267 mit Lospa 12271 mit Kura S
Durchlass	≈ 16.5% mit Gummiauflage 30mm ≈ 19% mit Gummiauflage 35mm ≈ 26.5% ohne Gummiauflage
Schlitzbreite	39mm / mit Gummi-Spaltenbodenauflage werden die Schlitze auf 30/35mm eingekürzt
Elementgewicht	218kg/m ²

Art. Nr.	Länge (cm)	1-9 CHF/Stk	10-19 CHF/Stk	20-39 CHF/Stk	40- CHF/Stk
10.103920	200	241.00	230.00	204.00	184.00
10.103921	210	257.00	244.00	216.00	201.00
10.103922	220	268.00	255.00	227.00	207.00
10.103923	230	280.00	267.00	238.00	217.00
10.103924	240	291.00	278.00	247.00	223.00
10.103925	250	302.00	289.00	257.00	236.00
10.103926	260	315.00	300.00	268.00	245.00
10.103927	270	327.00	313.00	278.00	255.00
10.103928	280	340.00	323.00	289.00	266.00
10.103929	290	350.00	335.00	300.00	277.00
10.103930	300	361.00	345.00	311.00	285.00
10.103931	310	373.00	356.00	322.00	295.00
10.103932	320	383.00	365.00	332.00	306.00
10.103933	330	393.00	373.00	339.00	314.00
10.103934	340	404.00	374.00	351.00	326.00
10.103935	350	415.00	395.00	360.00	334.00
10.103936	360	424.00	404.00	370.00	344.00
10.103937	370	435.00	416.00	380.00	355.00
10.103938	380	445.00	424.00	390.00	365.00
10.103939	390	456.00	435.00	400.00	374.00
10.103940	400	466.00	445.00	409.00	382.00
10.103941	410	475.00	455.00	418.00	393.00
10.103942	420	486.00	465.00	428.00	404.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199915	Abwurfschacht eingebaut CNS 55x30cm	Stk	258.00
10.199906	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.199912	Schnittkosten in Breite bei Quersteg, netto	Stk	110.00
10.199900	Aussparung in Betonrost	Stk	72.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90

FÜR MILCHVIEH UND MASTVIEH

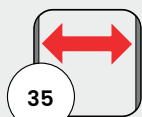


EIGENSCHAFTEN

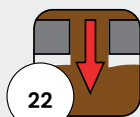
Ideal für den Innenbereich.

Hohe Nutzlast.

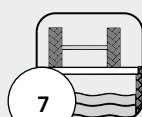
Kann mit oder ohne Gummiauflage verwendet werden.



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)



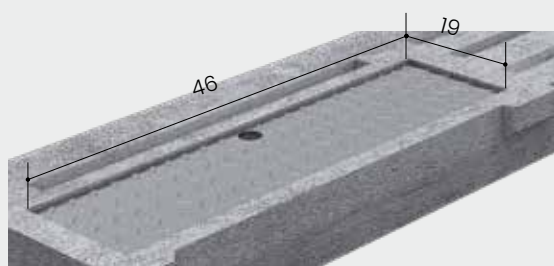
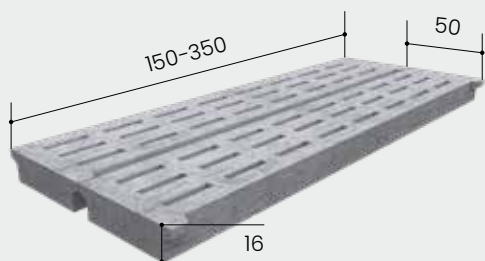
Max. Achslast (t)



Eignung für
Spaltenuflage

LANGSCHLITZ TYP 16/355

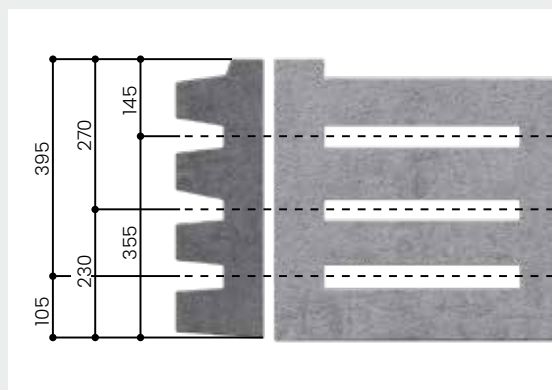
Optimiert für Gummiauflage



Einsatz	Mastvieh, Milchvieh, ab 200kg Lebendgewicht
BVET-Nr.	12325
Durchlass	≈ 16.5% mit Gummiauflage 30mm ≈ 19.0% mit Gummiauflage 35mm ≈ 22.0% ohne Gummiauflage
Schlitzbreite	35mm
Elementgewicht	245kg/m ²

Art. Nr.	Länge (cm)	1-19 CHF/Stk	20-49 CHF/Stk	50-99 CHF/Stk	100- CHF/Stk
10.165515	150	104.00	95.00	90.00	82.00
10.165516	160	108.00	99.00	94.00	88.00
10.165517	170	114.00	104.00	98.00	93.00
10.165518	180	119.00	109.00	103.00	96.00
10.165519	190	125.00	114.00	107.00	99.00
10.165520	200	130.00	117.00	109.00	102.00
10.165521	210	136.00	125.00	114.00	105.00
10.165522	220	141.00	129.00	119.00	108.00
10.165523	230	147.00	135.00	124.00	113.00
10.165524	240	154.00	139.00	128.00	118.00
10.165525	250	159.00	143.00	132.00	123.00
10.165526	260	164.00	150.00	137.00	129.00
10.165527	270	170.00	157.00	142.00	134.00
10.165528	280	175.00	161.00	150.00	138.00
10.165529	290	181.00	167.00	156.00	143.00
10.165530	300	189.00	173.00	161.00	151.00
10.165531	310	195.00	181.00	168.00	157.00
10.165532	320	202.00	187.00	175.00	162.00
10.165533	330	207.00	193.00	180.00	167.00
10.165534	340	213.00	197.00	185.00	171.00
10.165535	350	217.00	203.00	190.00	176.00

Schnittmöglichkeiten



Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauflage (cm)
150-200	7000	4000	8.00
210-220	6100	3500	8.00
230-260	5200	3000	10.00
270-290	4300	2600	10.00
300-320	3400	2200	12.00
300-350	2500	1800	12.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199913	Abwurfschacht eingebaut CNS 46x19cm	Stk	224.00
10.199905	Lehrabänderung Auflagenhöhe pro seite, netto	Stk	190.00
10.199901	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.199912	Schnittkosten in Breite bei Quersteg, netto	Stk	110.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90

FÜR MILCHVIEH UND MASTVIEH

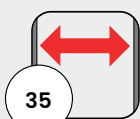


EIGENSCHAFTEN

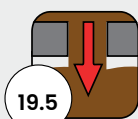
Kombination aus optimiertem Betonrost und AMCO Comfort Spaltenbodenabdeckung.

Der sauberste Vollflächenrost für Milch- und Mastvieh.

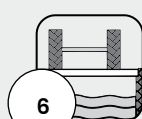
Fördert Gesundheit und Wohlbefinden der Tiere.



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)

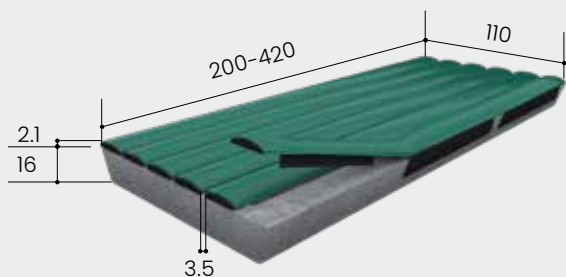


Max. Achslast (t)



Eignung für
Spaltenauflage

AMCO ROSTSYSTEM TYP 110/35



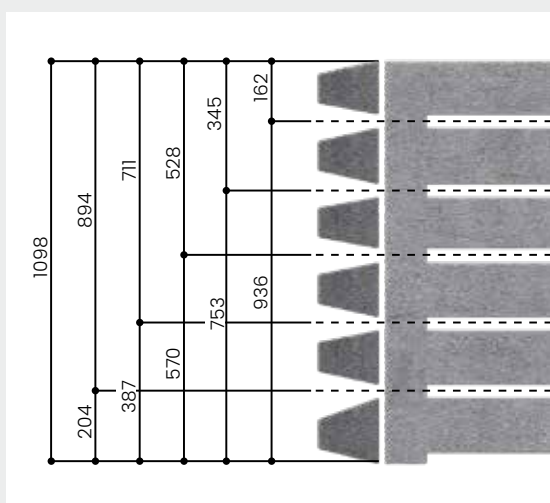
Einsatz	Milchvieh ab 200kg und Rindermast
BVET-Nr.	Mastvieh: 12306 Milchvieh: 12304 / BTS: DLG-6059
Schlitzbreite	35mm
Elementgewicht	220kg/m ²
Elementhöhe	Betonrost: 16cm. AMCO-Abdeckung: 2.1cm
Elementbreite	110cm
Beachten	Die AMCO Spaltenbodenabdeckung muss bau-seits auf den Rost montiert werden.



Ideal für die Verwendung mit Mistroboter

Art. Nr.	Länge (cm)	1-9 CHF/Stk	10-19 CHF/Stk	20-39 CHF/Stk	40- CHF/Stk
12.160620	200	572.00	563.00	537.00	520.00
12.160621	210	603.00	591.00	564.00	546.00
12.160622	220	631.00	619.00	591.00	571.00
12.160623	230	658.00	646.00	618.00	598.00
12.160624	240	688.00	675.00	644.00	623.00
12.160625	250	717.00	702.00	671.00	649.00
12.160626	260	745.00	730.00	698.00	676.00
12.160627	270	774.00	758.00	724.00	701.00
12.160628	280	801.00	787.00	752.00	728.00
12.160629	290	830.00	814.00	778.00	753.00
12.160630	300	860.00	843.00	805.00	779.00
12.160631	310	887.00	871.00	832.00	805.00
12.160632	320	916.00	898.00	858.00	831.00
12.160633	330	944.00	927.00	885.00	857.00
12.160634	340	973.00	954.00	912.00	883.00
12.160635	350	1001.00	983.00	939.00	909.00
12.160636	360	1030.00	1004.00	966.00	934.00
12.160637	370	1059.00	1039.00	993.00	961.00
12.160638	380	1086.00	1067.00	1019.00	986.00
12.160639	390	1116.00	1095.00	1047.00	1'012.00
12.160640	400	1144.00	1122.00	1073.00	1'038.00
12.160641	410	1172.00	1151.00	1099.00	1'064.00
12.160642	420	1201.00	1179.00	1127.00	1'091.00

Schnittmöglichkeiten



Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauf-lage (cm)
200-220	6000	3800	8.00
230-260	5500	3400	8.00
270-290	5000	2900	10.00
300-320	4500	2500	10.00
330-360	3800	2000	12.00
370-400	3000	1800	12.00
410-420	nicht be-fahrbar		12.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199906	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.199912	Schnittkosten in Breite bei Quersteg, netto	Stk	110.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90
12.199919	Abwurfschacht eingebaut CNS 70x13.5cm für AMCO-Rost	Stk	292.00

FÜR MILCHVIEH UND MASTVIEH

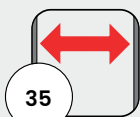


EIGENSCHAFTEN

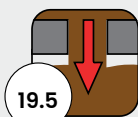
Kombination aus optimiertem Betonrost und AMCO Comfort Spaltenbodenabdeckung.

Der sauberste Vollflächenrost für Milch- und Mastvieh.

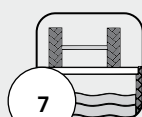
Fördert Gesundheit und Wohlbefinden der Tiere.



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)

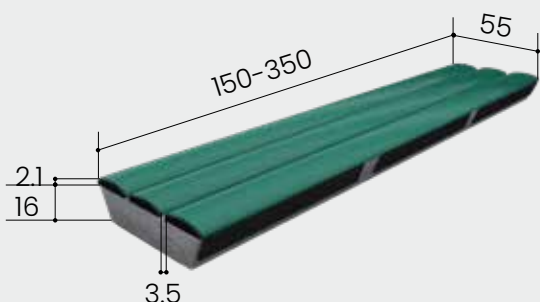


Max. Achslast (t)



Eignung für
Spaltenauflage

AMCO ROSTSYSTEM TYP 55/35



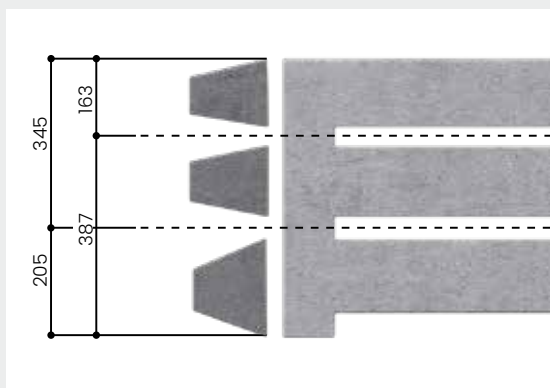
Einsatz	Rindermast, Milchvieh ab 200kg Lebendgewicht
BVET-Nr.	Mastvieh: 12306 Milchvieh: 12304 / BTS: DLG-6059
Schlitzbreite	35mm
Elementgewicht	262kg/m ²
Elementhöhe	Betonrost: 16cm AMCO-Abdeckung: 2.1cm
Elementbreite	55cm
Beachten	Die AMCO Spaltenbodenabdeckung muss bau-seits auf den Rost montiert werden.



Ideal für die Verwendung mit Mistroboter

Art. Nr.	Länge (cm)	1-19 CHF/Stk	20-49 CHF/Stk	50-99 CHF/Stk	100- CHF/Stk
12.160515	150	228.00	222.00	214.00	205.00
12.160516	160	244.00	236.00	228.00	218.00
12.160517	170	259.00	250.00	242.00	231.00
12.160518	180	273.00	264.00	257.00	246.00
12.160519	190	288.00	279.00	270.00	259.00
12.160520	200	302.00	293.00	284.00	272.00
12.160521	210	317.00	307.00	299.00	286.00
12.160522	220	334.00	324.00	313.00	300.00
12.160523	230	348.00	336.00	327.00	313.00
12.160524	240	362.00	351.00	340.00	327.00
12.160525	350	378.00	366.00	355.00	340.00
12.160526	360	392.00	380.00	369.00	354.00
12.160527	370	407.00	394.00	383.00	368.00
12.160528	380	423.00	409.00	398.00	381.00
12.160529	290	437.00	423.00	411.00	394.00
12.160530	300	451.00	437.00	425.00	407.00
12.160531	310	467.00	453.00	439.00	422.00
12.160532	320	483.00	467.00	454.00	435.00
12.160533	330	493.00	482.00	468.00	448.00
12.160534	340	512.00	497.00	482.00	462.00
12.160535	350	526.00	511.00	495.00	476.00

Schnittmöglichkeiten



Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauflage (cm)
150-200	7000	4000	8.00
210-220	6100	3500	8.00
230-260	5200	3000	10.00
270-290	4300	2600	10.00
300-320	3400	2200	12.00
300-350	2500	1800	12.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199906	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.199912	Schnittkosten in Breite bei Quersteg, netto	Stk	110.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90
12.199919	Abwurfschacht eingebaut CNS 70x13.5cm für AMCO-Rost	Stk	292.00

FÜR MUTTERKÜHE UND JUNGVIEH

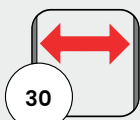


LANGSCHLITZ TYP 20/430
PREISWERT UND STARK

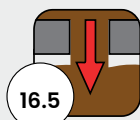
EIGENSCHAFTEN

Bewilligt für Mutterkühe und Jungvieh.

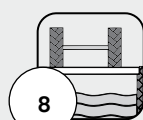
Gute Nutzlasten.



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)

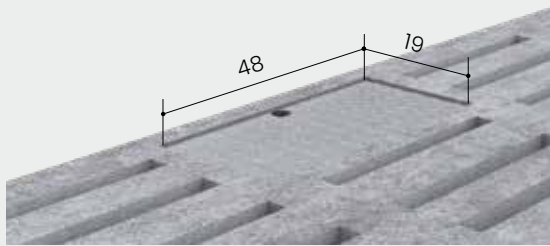
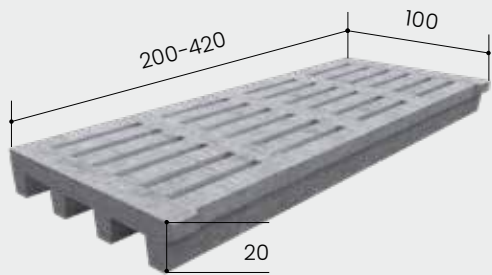


Max. Achslast (t)



Eignung für
Spaltenaufgabe

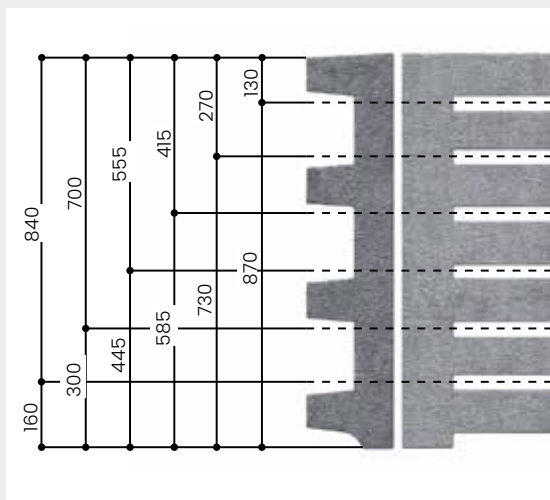
LANGSCHLITZ TYP 20/430



Einsatz	Mutterkuh, Jungvieh
BVET-Nr.	12220
Durchlass	≈ 16.5%
Oberfläche	Quarzsand
Schlitzbreite	30mm
Elementgewicht	262kg/m ²

Art. Nr.	Länge (cm)	1-9 CHF/Stk	10-19 CHF/Stk	20-39 CHF/Stk	40- CHF/Stk
10.104520	200	241.00	230.00	195.00	172.00
10.104521	210	257.00	244.00	206.00	187.00
10.104522	220	268.00	255.00	217.00	194.00
10.104523	230	280.00	267.00	227.00	203.00
10.104524	240	291.00	278.00	236.00	208.00
10.104525	250	302.00	289.00	245.00	220.00
10.104526	260	315.00	300.00	256.00	228.00
10.104527	270	327.00	313.00	264.00	238.00
10.104528	280	340.00	323.00	275.00	248.00
10.104529	290	350.00	335.00	285.00	258.00
10.104530	300	361.00	345.00	296.00	267.00
10.104531	310	373.00	356.00	306.00	275.00
10.104532	320	383.00	365.00	316.00	286.00
10.104533	330	393.00	373.00	324.00	293.00
10.104534	340	404.00	384.00	335.00	304.00
10.104535	350	415.00	395.00	344.00	312.00
10.104536	360	424.00	404.00	352.00	321.00
10.104537	370	435.00	416.00	362.00	330.00
10.104538	380	445.00	424.00	371.00	340.00
10.104539	390	456.00	435.00	381.00	349.00
10.104540	400	466.00	445.00	389.00	357.00
10.104541	410	475.00	455.00	399.00	367.00
10.104542	420	486.00	465.00	409.00	377.00

Schnittmöglichkeiten



Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauflage (cm)
200-220	10000	5000	10.00
230-260	8000	4500	10.00
270-290	6200	4000	10.00
300-320	5400	3500	10.00
330-360	4600	3000	12.00
370-400	3800	2500	12.00
410-420	3000	2000	12.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199909	Abwurfschacht eingebaut CNS 48x19cmtrappe de nettoyage montage inox 33x27cm	Stk	224.00
10.199906	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.199912	Schnittkosten in Breite bei Quersteg, netto	Stk	110.00
10.199900	Aussparung in Betonrost	Stk	72.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90

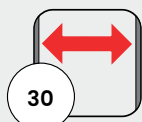
FÜR MUTTERKÜHE UND JUNGVIEH



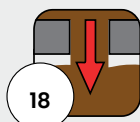
QUERSCHLITZ TYP 20/32
FÜR NEU- UND UMBAU
GROSSER ABWURFSCHACHT

EIGENSCHAFTEN

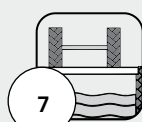
Für den Einbau eines extra grossen Abwurfschachts geeignet.



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)



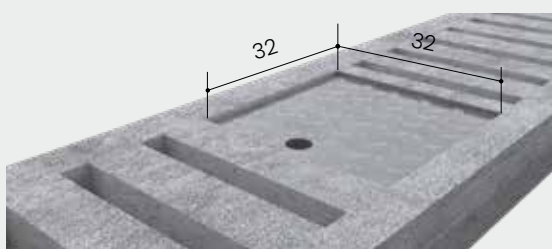
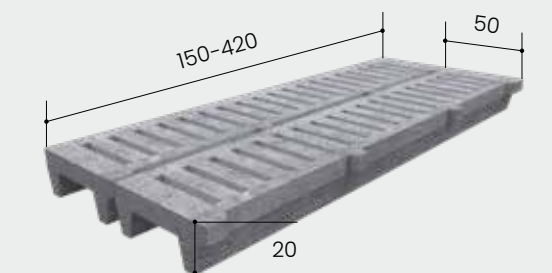
Max. Achslast (t)



Eignung für
Spaltenauflage

QUERSCHLITZ TYP 20/32

Einsatz	Mutterkuh, Jungvieh, Milchvieh, Aufzucht
BVET-Nr.	12330
Durchlass	≈ 18%
Oberfläche	Quarzsand
Schlitzbreite	30mm
Elementgewicht	220kg/m ²



Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauflage (cm)
150-220	7000	4000	8.00
230-290	6100	3500	10.00
300-320	5200	3000	10.00
330-360	4300	2400	12.00
370-400	3400	1800	12.00
410-420	2500	1500	12.00

Art. Nr.	Länge (cm)	1-19 CHF/Stk	20-49 CHF/Stk	50-99 CHF/Stk	100- CHF/Stk
10.102415	150	106.00	97.00	90.00	84.00
10.102416	160	113.00	102.00	95.00	90.00
10.102417	170	116.00	106.00	99.00	95.00
10.102418	180	120.00	112.00	105.00	98.00
10.102419	190	127.00	115.00	108.00	102.00
10.102420	200	131.00	118.00	110.00	105.00
10.102421	210	137.00	125.00	114.00	107.00
10.102422	220	142.00	131.00	119.00	110.00
10.102423	230	149.00	137.00	124.00	115.00
10.102424	240	156.00	140.00	128.00	120.00
10.102425	250	162.00	146.00	134.00	126.00
10.102426	260	167.00	153.00	138.00	130.00
10.102427	270	172.00	159.00	146.00	135.00
10.102428	280	178.00	163.00	151.00	139.00
10.102429	290	184.00	169.00	157.00	148.00
10.102430	300	191.00	176.00	164.00	153.00
10.102431	310	198.00	183.00	170.00	160.00
10.102432	320	204.00	190.00	175.00	164.00
10.102433	330	209.00	195.00	180.00	169.00
10.102434	340	215.00	201.00	185.00	174.00
10.102435	350	219.00	207.00	191.00	179.00
10.102436	360	226.00	213.00	196.00	186.00
10.102437	370	234.00	218.00	204.00	193.00
10.102438	380	238.00	224.00	208.00	198.00
10.102439	390	246.00	231.00	213.00	205.00
10.102440	400	251.00	237.00	219.00	209.00
10.102441	410	257.00	244.00	227.00	216.00
10.102442	420	262.00	248.00	233.00	222.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199911	Abwurfschacht eingebaut CNS 32x32cmtrappe de nettoyage montée inox 33x27cm	Stk	224.00
10.199908	Abwurfschacht eingebaut CNS 82x30cm	Stk	310.00

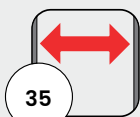
FÜR MUTTERKÜHE UND JUNGVIEH



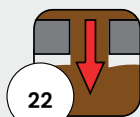
EIGENSCHAFTEN

Ideal für den Innenbereich.

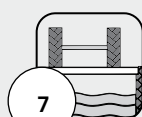
Sehr hohe Nutzlast.



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)

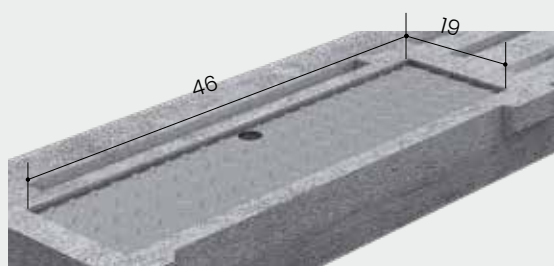
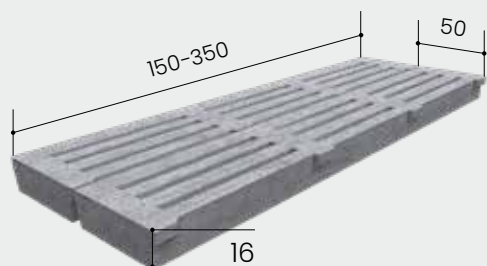


Max. Achslast (t)



Eignung für
Spaltenauflage

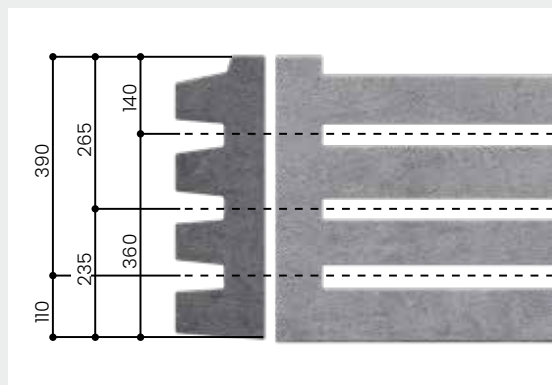
LANGSCHLITZ TYP 16/305



Einsatz	Mutterkuh, Jungvieh, Milchvieh
BVET-Nr.	12246
Durchlass	≈ 19.5%
Oberfläche	Quarzsand
Schlitzbreite	30mm
Elementgewicht	250kg/m ²

Art. Nr.	Länge (cm)	1-19 CHF/Stk	20-49 CHF/Stk	50-99 CHF/Stk	100- CHF/Stk
10.160515	150	104.00	95.00	90.00	82.00
10.160516	160	108.00	99.00	94.00	88.00
10.160517	170	114.00	104.00	98.00	93.00
10.160518	180	119.00	109.00	103.00	96.00
10.160519	190	125.00	114.00	107.00	99.00
10.160520	200	130.00	117.00	109.00	102.00
10.160521	210	136.00	125.00	114.00	105.00
10.160522	220	141.00	129.00	119.00	108.00
10.160523	230	147.00	135.00	124.00	113.00
10.160524	240	154.00	139.00	128.00	118.00
10.160525	250	159.00	143.00	132.00	123.00
10.160526	260	164.00	150.00	137.00	129.00
10.160527	270	170.00	157.00	142.00	134.00
10.160528	280	175.00	161.00	150.00	138.00
10.160529	290	181.00	167.00	156.00	143.00
10.160530	300	189.00	173.00	161.00	151.00
10.160531	310	195.00	181.00	168.00	157.00
10.160532	320	202.00	187.00	175.00	162.00
10.160533	330	207.00	193.00	180.00	167.00
10.160534	340	213.00	197.00	185.00	171.00
10.160535	350	217.00	203.00	190.00	176.00

Schnittmöglichkeiten



Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauflage (cm)
150-200	7000	4000	8.00
210-220	6100	3500	8.00
230-260	5200	3000	10.00
270-290	4300	2600	10.00
300-320	3400	2200	12.00
330-350	2500	1800	12.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199913	Abwurfschacht eingebaut CNS 46x19cm	Stk	224.00
10.199905	Lehrabänderung Auflagenhöhe pro Seite, netto	Stk	190.00
10.199901	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.199912	Schnittkosten in Breite bei Quersteg, netto	Stk	110.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90

FÜR MUTTERKÜHE UND JUNGVIEH



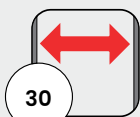
QUERSCHLITZ TYP 16/32
FÜR NEU- UND UMBAU
GROSSER ABWURFSCHACHT

EIGENSCHAFTEN

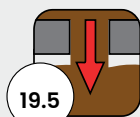
Geringes Gewicht.

Preiswert.

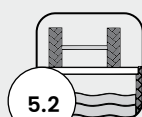
Vielseitig einsetzbar.



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)

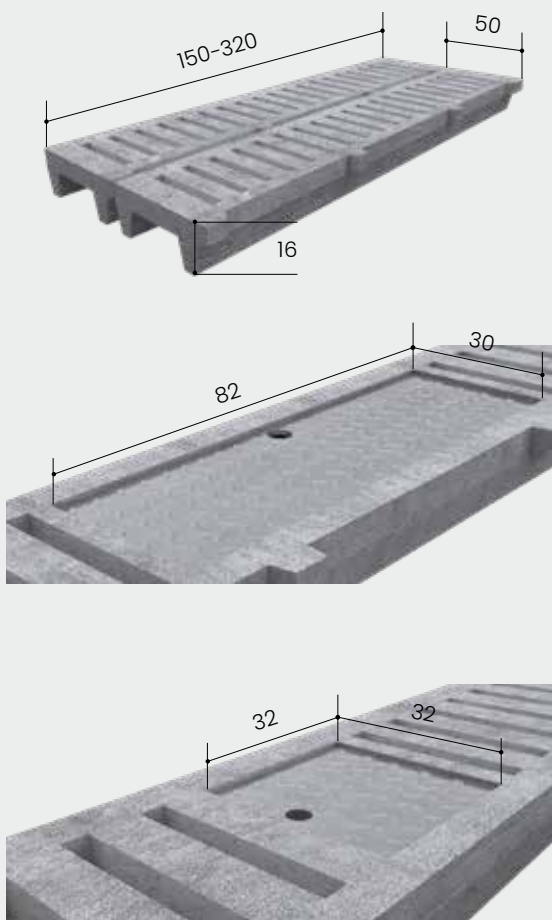


Max. Achslast (t)



Eignung für
Spaltenauflage

QUERSCHLITZ TYP 16/32



Einsatz	Mutterkuh, Jungvieh, Milchvieh, Aufzucht
BVET-Nr.	12329
Durchlass	≈ 19.5%
Oberfläche	Quarzsand
Schlitzbreite	30mm
Elementgewicht	185kg/m ²

Art. Nr.	Länge (cm)	1-19 CHF/Stk	20-49 CHF/Stk	50-99 CHF/Stk	100- CHF/Stk
10.163215	150	95.00	85.00	79.00	72.00
10.163216	160	98.00	90.00	83.00	76.00
10.163217	170	102.00	94.00	87.00	81.00
10.163218	180	107.00	98.00	93.00	85.00
10.163219	190	113.00	104.00	97.00	91.00
10.163220	200	118.00	109.00	101.00	93.00
10.163221	210	124.00	115.00	106.00	97.00
10.163222	220	128.00	118.00	112.00	101.00
10.163223	230	134.00	125.00	116.00	106.00
10.163224	240	139.00	130.00	121.00	110.00
10.163225	250	146.00	137.00	127.00	115.00
10.163226	260	153.00	141.00	131.00	120.00
10.163227	270	158.00	147.00	136.00	125.00
10.163228	280	162.00	152.00	140.00	129.00
10.163229	290	168.00	158.00	147.00	136.00
10.163230	300	172.00	162.00	152.00	140.00
10.163231	310	176.00	167.00	158.00	147.00
10.163232	320	183.00	171.00	162.00	151.00

Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauflage (cm)
150-200	5200	2600	8.00
210-220	3600	1800	10.00
230-260	3200	1600	10.00
270-290	2700	1400	10.00
300-320	2300	1100	10.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199911	Abwurfschacht eingebaut CNS 32x32cm	Stk	224.00
10.199908	Abwurfschacht eingebaut CNS 82x30cm	Stk	310.00
10.199905	Lehrabänderung Auflagenhöhe pro Seite, netto	Stk	190.00
10.199901	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.199902	Schnittkosten in Länge, netto	Stk	110.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90

FÜR KÄLBER



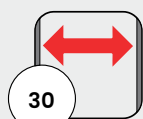
**LOCHPLATTE TYP 7/30
FÜR NEU - UND UMBAU
GROSSER ABWURFSCHACHT**

EIGENSCHAFTEN

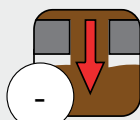
Leichte Ausführung.

Optimale Entwässerung für Tiefstroh.

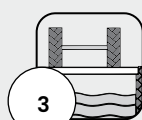
Vielseitig einsetzbar.



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)

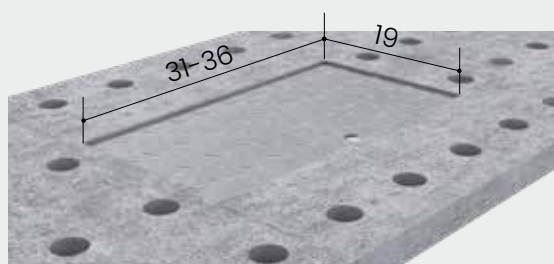
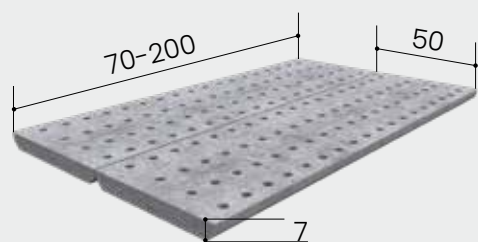


Max. Achslast (t)



Eignung für
Spaltenauflage

LOCHPLATTE TYP 7/30



Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauflage (cm)
70-100	3000	1600	8.00
110-140	1800	1100	8.00
150-170	1400	850	8.00
180-200	1000	750	8.00

Einsatz Kälber mit Einstreu

BVET-Nr. 12107

Lochdurchmesser 30mm

Elementgewicht 130kg/m²

Art. Nr.	Länge (cm)	1-19 CHF/Stk	10-29 CHF/Stk	30- CHF/Stk
10.173007	70	54.00	51.00	43.00
10.173008	80	54.00	51.00	43.00
10.173009	90	54.00	51.00	43.00
10.173010	100	54.00	51.00	43.00
10.173011	110	58.00	54.00	47.00
10.173012	120	63.00	59.00	51.00
10.173013	130	70.00	65.00	54.00
10.173014	140	74.00	70.00	60.00
10.173015	150	77.00	73.00	64.00
10.173016	160	82.00	76.00	69.00
10.173017	170	87.00	82.00	73.00
10.173018	180	93.00	86.00	76.00
10.173019	190	97.00	92.00	80.00
10.173020	200	101.00	95.00	83.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
11.199904	Abwurfschacht eingebaut CNS klein	Stk	190.00
10.199905	Lehrabänderung Auflagenhöhe pro Seite, netto	Stk	190.00
10.199901	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90

FÜR MUTTERKÜHE UND JUNGVIEH

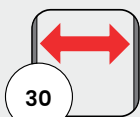


LOCHPLATTE TYP 16/40
FÜR TIEFSTROH

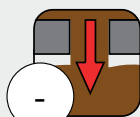
EIGENSCHAFTEN

Optimale Entwässerung für Tiefstroh.

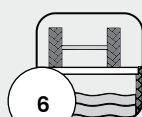
Auch ideal für Grubenabdeckungen.



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)

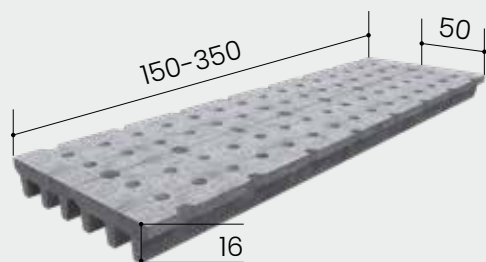


Max. Achslast (t)



Eignung für
Spaltenauflage

LOCHPLATTE TYP 16/40



Einsatz	Mutterkuh, Jungvieh, Kälber und Gruben
BVET-Nr.	12108
Lochbreite	30mm
Elementgewicht	210kg/m ²

Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauflage (cm)
150-200	6000	3500	8.00
210-220	5000	3000	10.00
230-260	4000	2500	10.00
270-290	3000	2000	10.00
300-320	2500	1500	12.00
330-350	2300	1100	12.00

Art. Nr.	Länge (cm)	1-19 CHF/Stk	20-49 CHF/Stk	50- CHF/Stk
10.164015	150	103.00	95.00	90.00
10.164016	160	106.00	99.00	94.00
10.164017	170	113.00	104.00	98.00
10.164018	180	118.00	109.00	103.00
10.164019	190	124.00	114.00	107.00
10.164020	200	129.00	117.00	109.00
10.164021	210	135.00	125.00	114.00
10.164022	220	140.00	129.00	119.00
10.164023	230	146.00	135.00	124.00
10.164024	240	153.00	139.00	128.00
10.164025	250	158.00	143.00	132.00
10.164026	260	163.00	150.00	137.00
10.164027	270	169.00	157.00	142.00
10.164028	280	174.00	161.00	150.00
10.164029	290	180.00	167.00	156.00
10.164030	300	187.00	173.00	161.00
10.164031	310	194.00	181.00	168.00
10.164032	320	201.00	187.00	175.00
10.164033	330	206.00	193.00	180.00
10.164034	340	212.00	197.00	185.00
10.164035	350	216.00	203.00	190.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199905	Lehrabänderung Auflagenhöhe pro Seite, netto	Stk	190.00
10.199901	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90

FÜR KÄLBER UND JUNGVIEH

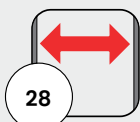


QUERSCHLITZ TYP 12/28
FÜR DEN FRESSPLATZ
GERINGE HÖHE

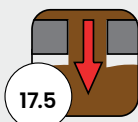
EIGENSCHAFTEN

Eignet sich ideal für den Einsatz beim Fressplatz.

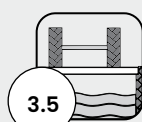
Der Rost ist nur 12cm hoch und trotzdem sehr stark.



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)

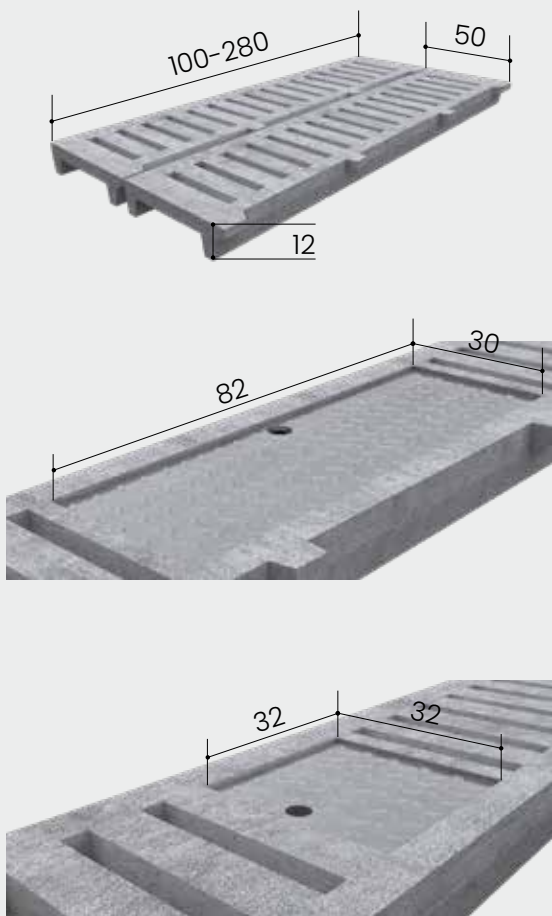


Max. Achslast (t)



Eignung für
Spaltenauflage

QUERSCHLITZ TYP 12/28



Einsatz	Kälber, Jungvieh
BVET-Nr.	12119
Durchlass	≈ 17,5%
Oberfläche	Quarzsand
Schlitzbreite	28mm
Elementgewicht	135kg/m ²

Nutzlasten/Auflagen

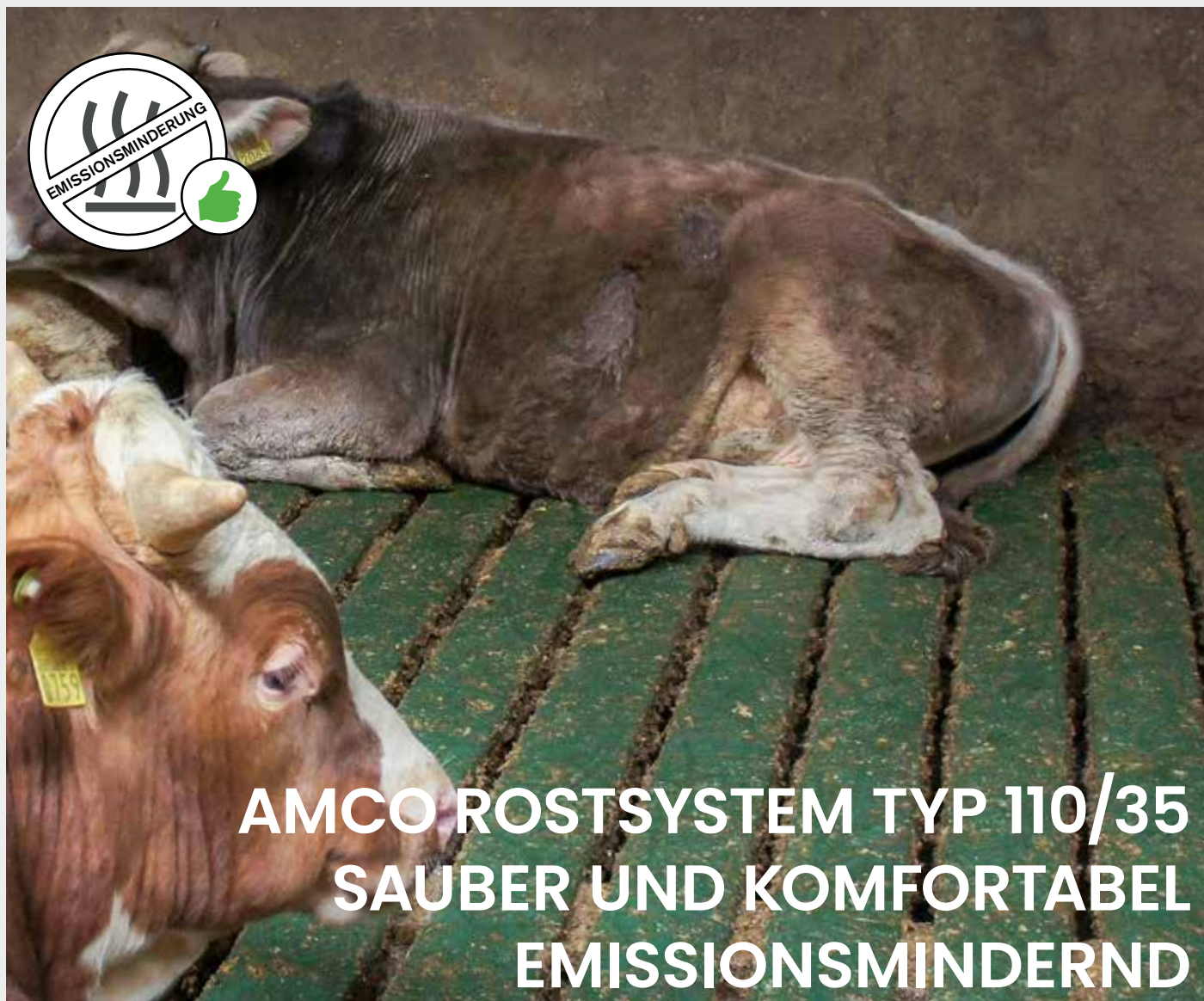
Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauflage (cm)
100-140	3500	2000	8.00
150-200	3000	1600	8.00
210-220	2400	1200	10.00
230-260	1800	850	10.00
270-280	1200	700	10.00

Art. Nr.	Länge (cm)	1-19 CHF/Stk	20- CHF/Stk
10.122810	100	68.00	55.00
10.122811	110	68.00	55.00
10.122812	120	71.00	59.00
10.122813	130	75.00	65.00
10.122814	140	80.00	70.00
10.122815	150	84.00	74.00
10.122816	160	90.00	79.00
10.122817	170	94.00	83.00
10.122818	180	98.00	87.00
10.122819	190	102.00	92.00
10.122820	200	105.00	95.00
10.122821	210	113.00	98.00
10.122822	220	118.00	105.00
10.122823	230	125.00	112.00
10.122824	240	129.00	116.00
10.122825	250	134.00	120.00
10.122826	260	137.00	124.00
10.122827	270	140.00	128.00
10.122828	280	142.00	131.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199913	Abwurfschacht eingebaut CNS 46x19cm	Stk	224.00
10.199905	Lehrabänderung Auflagenhöhe pro Seite, netto	Stk	190.00
10.199901	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.199912	Schnittkosten in Breite bei Quersteg, netto	Stk	110.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90

FÜR MASTVIEH

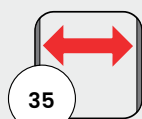


EIGENSCHAFTEN

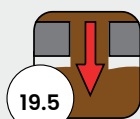
Kombination aus optimiertem Betonrost und AMCO Comfort Spaltenbodenabdeckung.

Der sauberste Vollflächenrost für Milch- und Mastvieh.

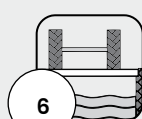
Fördert Gesundheit und Wohlbefinden der Tiere.



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)

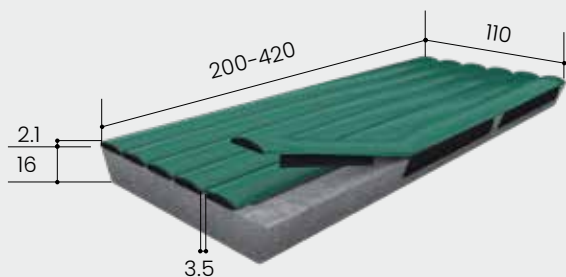


Max. Achslast (t)



Eignung für
Spaltenauflage

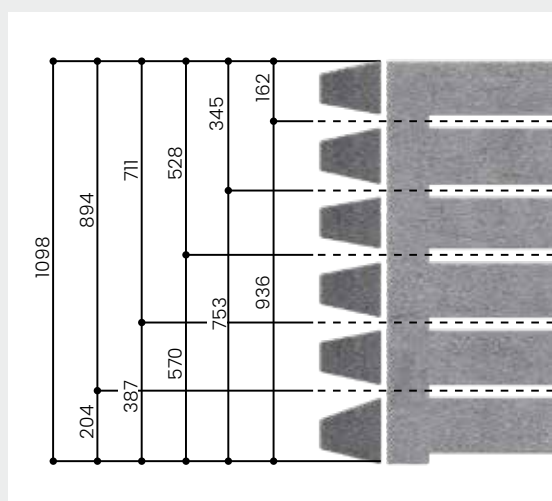
AMCO ROSTSYSTEM TYP 110/35



Einsatz	Milchvieh ab 200kg und Rindermast
BVET-Nr.	Mastvieh: 12306 Milchvieh: 12304 / BTS: DLG-6059
Schlitzbreite	35mm
Elementgewicht	220kg/m ²
Elementhöhe	Betonrost: 16cm. AMCO-Abdeckung: 2.1cm
Elementbreite	110cm
Beachten	Die AMCO Spaltenbodenabdeckung muss bau-seits auf den Rost montiert werden.

Art. Nr.	Länge (cm)	1-9 CHF/Stk	10-19 CHF/Stk	20-39 CHF/Stk	40- CHF/Stk
12.160620	200	572.00	563.00	537.00	520.00
12.160621	210	603.00	591.00	564.00	546.00
12.160622	220	631.00	619.00	591.00	571.00
12.160623	230	658.00	646.00	618.00	598.00
12.160624	240	688.00	675.00	644.00	623.00
12.160625	250	717.00	702.00	671.00	649.00
12.160626	260	745.00	730.00	698.00	676.00
12.160627	270	774.00	758.00	724.00	701.00
12.160628	280	801.00	787.00	752.00	728.00
12.160629	290	830.00	814.00	778.00	753.00
12.160630	300	860.00	843.00	805.00	779.00
12.160631	310	887.00	871.00	832.00	805.00
12.160632	320	916.00	898.00	858.00	831.00
12.160633	330	944.00	927.00	885.00	857.00
12.160634	340	973.00	954.00	912.00	883.00
12.160635	350	1001.00	983.00	939.00	909.00
12.160636	360	1030.00	1004.00	966.00	934.00
12.160637	370	1059.00	1039.00	993.00	961.00
12.160638	380	1086.00	1067.00	1019.00	986.00
12.160639	390	1116.00	1095.00	1047.00	1'012.00
12.160640	400	1144.00	1122.00	1073.00	1'038.00
12.160641	410	1172.00	1151.00	1099.00	1'064.00
12.160642	420	1201.00	1179.00	1127.00	1'091.00

Schnittmöglichkeiten



Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauf-lage (cm)
200-220	6000	3800	8.00
230-260	5500	3400	8.00
270-290	5000	2900	10.00
300-320	4500	2500	10.00
330-360	3800	2000	12.00
370-400	3000	1800	12.00
410-420	nicht be-fahrbar		12.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199906	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.199912	Schnittkosten in Breite bei Quersteg, netto	Stk	110.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90
12.199919	Abwurfschacht eingebaut CNS 70x13.5cm für AMCO-Rost	Stk	292.00

FÜR MASTVIEH

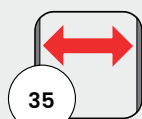


EIGENSCHAFTEN

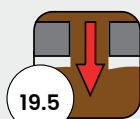
Kombinationen aus optimiertem Betonrost und AMCO Comfort Spaltenbodenabdeckung.

Der sauberste Vollflächenrost für Milch- und Mastvieh.

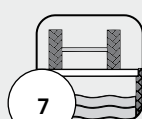
Fördert Gesundheit und Wohlbefinden der Tiere.



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)

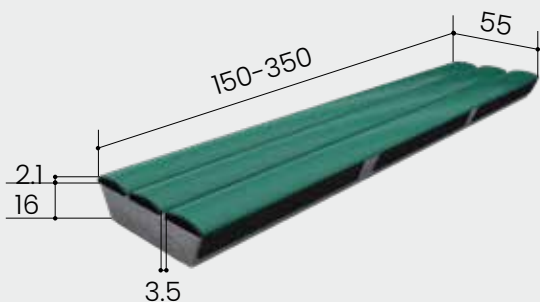


Max. Achslast (t)



Eignung für
Spaltenauflage

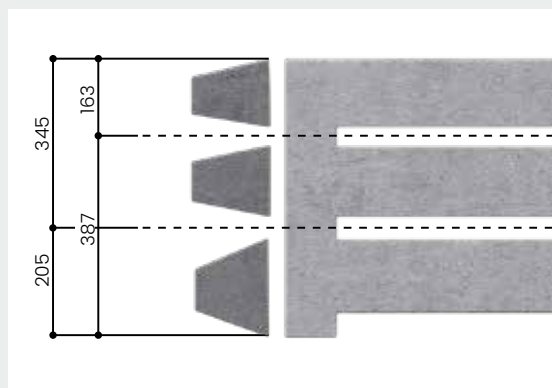
AMCO ROSTSYSTEM TYP 55/35



Einsatz	Rindermast, Milchvieh ab 200kg Lebendgewicht
BVET-Nr.	Mastvieh: 12306 Milchvieh: 12304 / BTS: DLG-6059
Schlitzbreite	35mm
Elementgewicht	262kg/m ²
Elementhöhe	Betonrost: 16cm AMCO-Abdeckung: 2.1cm
Elementbreite	55cm
Beachten	Die AMCO Spaltenbodenabdeckung muss bau-seits auf den Rost montiert werden.

Art. Nr.	Länge (cm)	1-19 CHF/Stk	20-49 CHF/Stk	50-99 CHF/Stk	100- CHF/Stk
12.160515	150	228.00	222.00	214.00	205.00
12.160516	160	244.00	236.00	228.00	218.00
12.160517	170	259.00	250.00	242.00	231.00
12.160518	180	273.00	264.00	257.00	246.00
12.160519	190	288.00	279.00	270.00	259.00
12.160520	200	302.00	293.00	284.00	272.00
12.160521	210	317.00	307.00	299.00	286.00
12.160522	220	334.00	324.00	313.00	300.00
12.160523	230	348.00	336.00	327.00	313.00
12.160524	240	362.00	351.00	340.00	327.00
12.160525	350	378.00	366.00	355.00	340.00
12.160526	360	392.00	380.00	369.00	354.00
12.160527	370	407.00	394.00	383.00	368.00
12.160528	380	423.00	409.00	398.00	381.00
12.160529	290	437.00	423.00	411.00	394.00
12.160530	300	451.00	437.00	425.00	407.00
12.160531	310	467.00	453.00	439.00	422.00
12.160532	320	483.00	467.00	454.00	435.00
12.160533	330	493.00	482.00	468.00	448.00
12.160534	340	512.00	497.00	482.00	462.00
12.160535	350	526.00	511.00	495.00	476.00

Schnittmöglichkeiten



Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauflage (cm)
150-200	7000	4000	8.00
210-220	6100	3500	8.00
230-260	5200	3000	10.00
270-290	4300	2600	10.00
300-320	3400	2200	12.00
300-350	2500	1800	12.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199906	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.199912	Schnittkosten in Breite bei Quersteg, netto	Stk	110.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90
12.199919	Abwurfschacht eingebaut CNS 70x13.5cm für AMCO-Rost	Stk	292.00

FÜR MASTVIEH

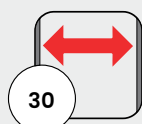


EIGENSCHAFTEN

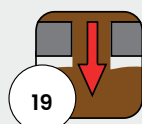
Kombination aus optimiertem Betonrost und AMCO Comfort Spaltenbodenabdeckung.

Der sauberste Vollflächenrost für Milch- und Mastvieh.

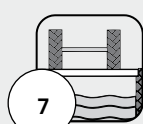
Fördert Gesundheit und Wohlbefinden der Tiere.



Spaltenbreite (mm)



Durchlass (%)

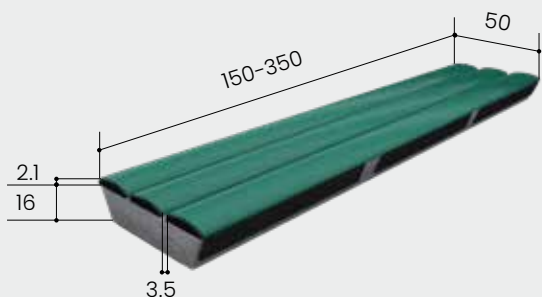


Max. Achslast (t)



Eignung für Spaltenauflage

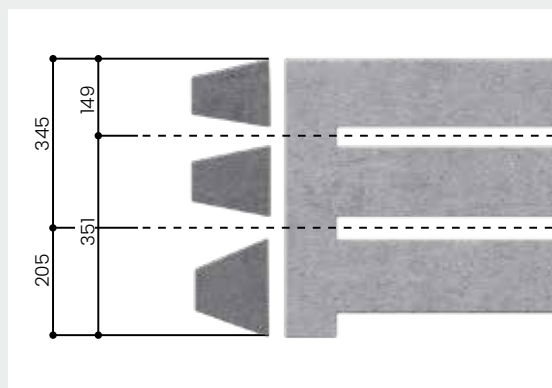
AMCO ROSTSYSTEM TYP 50/35



Einsatz	Rindermast, Jungvieh, Aufzucht
BVET-Nr.	Mastvieh: 12306 Milchvieh: 12304 / BTS: DLG-6059
Schlitzbreite	30mm
Elementgewicht	260kg/m ²
Elementhöhe	Betonrost: 16cm AMCO-Abdeckung: 2.1cm
Elementbreite	50cm

Art. Nr.	Länge (cm)	1-19 CHF/Stk	20-49 CHF/Stk	50-99 CHF/Stk	100- CHF/Stk
12.160315	150	209.00	201.00	195.00	186.00
12.160316	160	218.00	214.00	207.00	198.00
12.160317	170	236.00	227.00	220.00	212.00
12.160318	180	249.00	240.00	233.00	224.00
12.160319	190	263.00	253.00	246.00	236.00
12.160320	200	275.00	267.00	259.00	248.00
12.160321	210	290.00	280.00	271.00	260.00
12.160322	220	303.00	293.00	284.00	273.00
12.160323	230	316.00	306.00	297.00	285.00
12.160324	240	330.00	319.00	310.00	297.00
12.160325	350	345.00	333.00	323.00	310.00
12.160326	360	358.00	346.00	336.00	322.00
12.160327	370	371.00	359.00	348.00	335.00
12.160328	380	384.00	372.00	361.00	347.00
12.160329	290	400.00	385.00	374.00	359.00
12.160330	300	412.00	399.00	387.00	371.00
12.160331	310	426.00	412.00	400.00	384.00
12.160332	320	439.00	425.00	412.00	396.00
12.160333	330	453.00	437.00	425.00	409.00
12.160334	340	466.00	450.00	438.00	421.00
12.160335	350	480.00	464.00	450.00	433.00

Schnittmöglichkeiten



Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauflage (cm)
150-200	7000	4000	8.00
210-220	6100	3500	8.00
230-260	5200	3000	10.00
270-290	4300	2600	10.00
300-320	3400	2200	12.00
300-350	2500	1800	12.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199906	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.199912	Schnittkosten in Breite bei Quersteg, netto	Stk	110.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90
12.199919	Abwurfschacht eingebaut CNS 70x13.5cm für AMCO-Rost	Stk	292.00

FÜR MASTVIEH

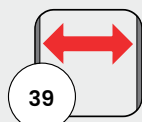


LANGSCHLITZ TYP 16/39 FÜR GUMMIAUFLAGE

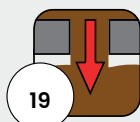
EIGENSCHAFTEN

Optimiert für den Einsatz mit einer Gummiauflage.

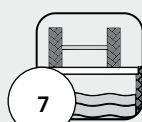
Ideal für Umbauten.



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)



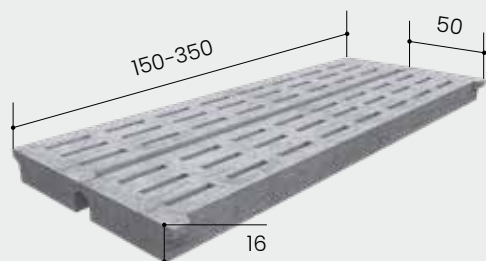
Max. Achslast (t)



Eignung für
Spaltenauflage

LANGSCHLITZ TYP 16/39

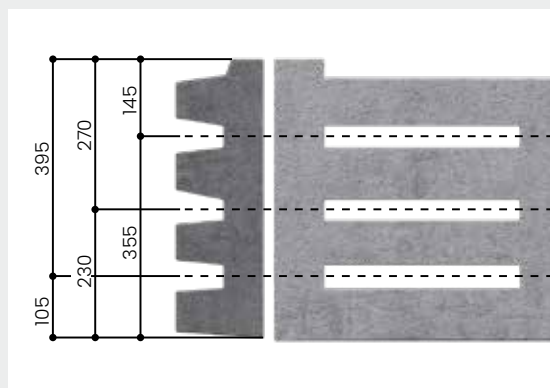
Optimiert für Gummiauflage



Einsatz	Mastvieh, Milchvieh
BVET-Nr.	12325
Durchlass	≈ 16.5% mit Gummiauflage 30mm ≈ 19.0% mit Gummiauflage 35mm
Schlitzbreite	39mm. Mit gummierter Spaltenbodenauflage werden die Schlitzte auf 30/35mm eingekürzt
Elementgewicht	250kg/m ²
Beachten	Dieser Rost darf nur zusammen mit Gummiauflage angewendet werden

Art. Nr.	Länge (cm)	1-19 CHF/Stk	20-49 CHF/Stk	50-99 CHF/Stk	100- CHF/Stk
10.163915	150	104.00	95.00	90.00	82.00
10.163916	160	108.00	99.00	94.00	88.00
10.163917	170	114.00	104.00	98.00	93.00
10.163918	180	119.00	109.00	103.00	96.00
10.163919	190	125.00	114.00	107.00	99.00
10.163920	200	130.00	117.00	109.00	102.00
10.163921	210	136.00	125.00	114.00	105.00
10.163922	220	141.00	129.00	119.00	108.00
10.163923	230	147.00	135.00	124.00	113.00
10.163924	240	154.00	139.00	128.00	118.00
10.163925	350	159.00	143.00	132.00	123.00
10.163926	360	164.00	150.00	137.00	129.00
10.163927	370	170.00	157.00	142.00	134.00
10.163928	380	175.00	161.00	150.00	138.00
10.163929	290	181.00	167.00	156.00	143.00
10.163930	300	187.00	173.00	161.00	151.00
10.163931	310	195.00	181.00	168.00	157.00
10.163932	320	202.00	187.00	175.00	162.00
10.163933	330	207.00	193.00	180.00	167.00
10.163934	340	213.00	197.00	185.00	171.00
10.163935	350	217.00	203.00	190.00	176.00

Schnittmöglichkeiten



Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostaufgabe (cm)
150-200	7000	4000	8.00
210-220	6100	3500	8.00
230-260	5200	3000	10.00
270-290	4300	2600	10.00
300-320	3400	2200	12.00
330-350	2500	1800	12.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199905	Lehrabänderung Auflagenhöhe pro seite, netto	Stk	190.00
10.199901	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.199912	Schnittkosten in Breite bei Quersteg, netto	Stk	110.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90

ABWURFSCHÄCHTE UND ZUBEHÖR



EINBAU DER ABWURFSCHÄCHTE

Die Schächte werden im Betonwerk in die Roste eingebaut. Gewisse Typen können aber auch nachträglich vor Ort eingebaut werden.

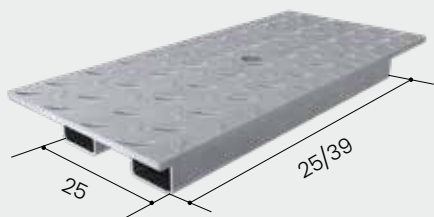
Mögliche Masse für nachträglichen Einbau in Querschlitzzroste: 25x50cm / 50x25cm/ 25x15cm

Mögliche Masse für nachträglichen Einbau in Langschlitzzroste: 39x16cm

ABWURFSCHÄCHTE UND ZUBEHÖR ZU RINDERROSTEN



Nach Einlegen des Abwurfdeckels U-Profile leicht umschlagen (Auswurfsicherung)



10.100300



55mm

10.100301



80mm

10.100302

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
----------	--------------------	-------	-----

Ersatzdeckel für Rinderroste „Willisauer“

21.656006	Ersatz CNS Abwurfdeckel für Abwurf-schacht 32x32cm Lochmass: 33x33cm	Stk	100.00
21.656008	Ersatz CNS Abwurfdeckel für Abwurf-schacht 46x19cm Lochmass: 47x20cm	Stk	100.00
21.656009	Ersatz CNS Abwurfdeckel für Abwurf-schacht 48x19cm Lochmass: 49x20cm	Stk	100.00
21.656005	Ersatz CNS Abwurfdeckel für Abwurf-schacht 82x30cm Lochmass: 83x31cm	Stk	120.00

Abwurf-schacht Rinderroste „Willisauer“ nicht eingebaut

21.656012	Abwurf-schacht CNS 55x30cm nicht eingebaut	Stk	210.00
-----------	--	-----	--------

Diverses

10.100300	Verleghaken für Betonroste für Typen: 20/430, 20/435, 20/835, 20/439, 12/28, 16/32, 20/32	Paar	80.00
10.100301	Verleghaken für Betonroste zu Typen: 16/39, 16/305, 16/355	Paar	80.00
10.100302	Verleghaken für AMCO Roste	Paar	80.00
10.100200	Kanthölzer als Unterlage	Stk	7.20
10.199900	Aussparung in Betonrost	Stk	72.00

Abwurf-schächte zum nachträglichen Einbau für alle Querschlitzzroste

21.652525	Abwurf-schacht CNS 25x25cm für nachträglichen Einbau in Betonrost mit Klemmschrauben Lochmass: 26x26cm	Stk	180.00
21.652550	Abwurf-schacht CNS 50x25cm für nachträglichen Einbau in Betonrost mit Klemmschrauben Lochmass: 26x16cm	Stk	281.00
21.651725	Abwurfdeckel CNS 25x15cm für nachträglichen Einbau in Betonrost Lochmass: 26x16cm	Stk	132.00

Abwurf-schächte zum nachträglichen Einbau für alle Langschlitzzroste

21.651639	Abwurfdeckel CNS 39x16cm für nachträglichen Einbau in Betonrost spez. für Typ 20/430 & 20/435; Lochmass: 40x17cm	Stk	165.00
-----------	--	-----	--------

LAUFGÄNGE

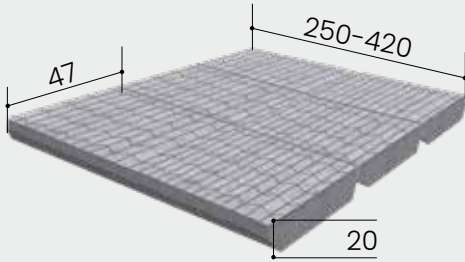


EIGENSCHAFTEN

Für jegliche Aufstallungssysteme geeignet.

Rutschhemmend und klauenschonend dank speziellem Profil.

SG6 RILLENBODENPLATTE



Nutzlasten (bei Radabdruck von 30x40cm) und Radabstand von 180cm ohne Mittel-Führungsschiene

Längen cm	Achslast kg	Punktlast kg	Rostauflage cm
200-220	10000	5000	10.00
230-260	8000	4500	10.00
270-290	7800	4000	10.00
300-320	6800	3500	10.00
330-360	5200	3000	12.00
370-400	4000	2500	12.00
410-420	3600	2100	12.00

Einsatz	Laufgangflächen im Laufstall – mit und ohne Schieberführungsrinne
BVET-Nr.	Rillenboden: 12391
Vorteile	<ul style="list-style-type: none"> > Senkt Ammoniakemissionen. > Einfacher Wechsel von Gülleabfluss auf Gülletrennung. > Kann mit Gummimatten ausgerüstet werden. > Trittsicher.
Oberfläche	Rillenplatte
Elementhöhe	20cm
Elementbreite	47cm
Elementlänge	250-420cm
Beachten	Erfordert Reinigung

Art. Nr.	Länge cm	kg	Einh.	CHF
19.206250	250	501.0	Stk	137.00
19.206260	260	521.0	Stk	142.00
19.206270	270	541.0	Stk	147.00
19.206280	280	561.0	Stk	152.00
19.206290	290	581.0	Stk	157.00
19.206300	300	601.0	Stk	162.00
19.206310	310	621.0	Stk	167.00
19.206320	320	641.0	Stk	173.00
19.206330	330	661.0	Stk	179.00
19.206340	340	681.0	Stk	185.00
19.206350	350	701.0	Stk	191.00
19.206360	360	721.0	Stk	197.00
19.206370	370	741.0	Stk	203.00
19.206380	380	761.0	Stk	209.00
19.206390	390	781.0	Stk	215.00
19.206400	400	801.0	Stk	220.00
19.206410	410	821.0	Stk	224.00
19.206420	420	841.0	Stk	228.00

Transportkosten Tarif 2

Hinweis

Benötigt Verlegezange für den Einbau

Optionen Laufgangplatten und Entwässerungsrinne

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	kg	Einh.	CHF
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm		l ^{fm}	0.90
10.199906	Lehrabänderung Spezialmass, netto		Stk	190.00
19.100304	Verlegezange für SG6, netto	2.0	Stk	460.00

LAUFGÄNGE



EIGENSCHAFTEN

Für jegliche Aufstallungssysteme geeignet.

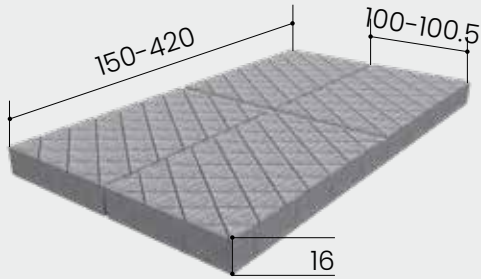
Rutschhemmend und klauenschonend dank speziellem Profil.

STREIFENFUNDAMENTE

Bis 340cm: 2 Streifenfundamente

Ab 340cm: 3 Streifenfundamente

ELEMENT-LAUFANGPLATTEN



Rillenboden



Rautenboden



Ohne Muster

Einsatz Laufgangflächen im Laufstall – mit und ohne Schieberführungsrinne

BVET-Nr. Rautenmuster: 12274
Rillenboden: Angemeldet
Mit 3% Gefälle: 12282

Beachten Massangaben für Schieberführungsrinne

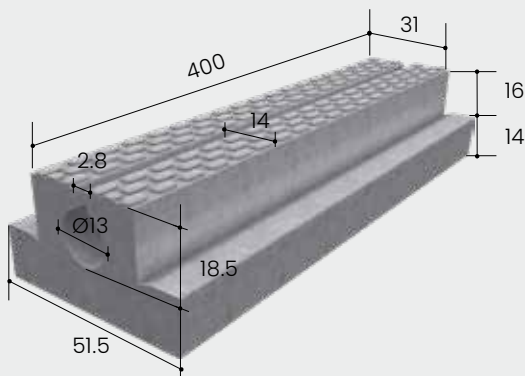
- mit Rautenmuster: Breite: 30/35mm, Tiefe: 40mm
- ohne Rautenmuster: Breite: 37mm, Tiefe: 35mm

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	kg	Einh.	CHF
19.101040	Element-Rillenbodenplatte	380.0	m ²	92.00
19.101010	Element-Laufgangplatte mit Rautenmuster	380.0	m ²	92.00
19.101020	Element-Laufgangplatte ohne Rautenmuster, 0.3% Gefälle	380.0	m ²	86.00

Transportkosten Tarif 2

ENTWÄSSERUNGSRINNE

Einsatz Laufgangflächen im Laufstall



Art. Nr.	Artikelbezeichnung	kg	Einh.	CHF
19.650030	Entwässerungsrinne B: 50cm, H: 30cm mit 30mm Schlitz	245.0	Lfm	155.00

Transportkosten Tarif 1

Optionen Laufgangplatten und Entwässerungsrinne

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	kg	Einh.	CHF
00.101090	Fugenmaterial, Montage, Arbeit und Ausfugen der Elemente		m ²	10.00
19.101091	Schnittkosten Laufangelement		Lfm	47.00
19.101092	Aussparung in Laufangelement		Stk	52.00

Anfahrtpauschalen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	kg	Einh.	CHF
00.999051	Anfahrt & Einrichtungspauschale Kreis1		Pau	300.00
00.999052	Anfahrt & Einrichtungspauschale Kreis2		Pau	450.00
00.999053	Anfahrt & Einrichtungspauschale Kreis3		Pau	600.00
00.999054	Anfahrt & Einrichtungspauschale Kreis4		Pau	Auf Anfrage



Laufgangplatten mit Schieberentwässerungsrinne

BODENSANIERUNGEN



EIGENSCHAFTEN

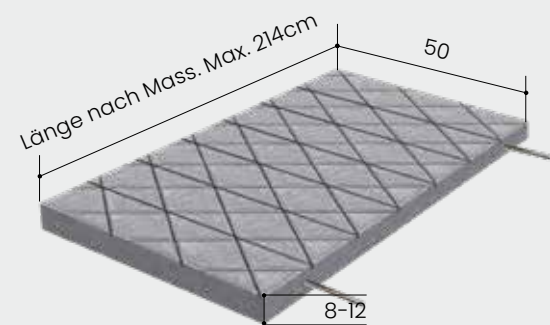
Einfache und schnelle Möglichkeit, um den Laufgang zu sanieren.

Rutschhemmend und klauenschonend dank speziellem Profil.

Platten-Längen nach Mass.

Das integrierte Gefälle sorgt für einen schnellen Urin-Abfluss.

RILLENPLATTE FÜR SANIERUNGEN



Aktuell "nur" im Rillenboden-Muster verfügbar.

Rillenboden

Einsatz	Laufgangflächen im Laufstall - mit oder ohne Schieberführungsrinne
BVET-Nr.	12348
Vorteile	Kostengünstige Lösung für die Sanierung von Stallböden
Oberfläche	Rombenmuster mit Längsrillen
Elementhöhe	8-12cm
Montage	Verlegen der Platten auf Schiftfläche. Zubehör- und Montageaufwand ist abhängig von den örtlichen Gegebenheiten. Bitte kontaktieren Sie uns für eine auf sie abgestimmte Offerte.
Hinweis	Untergrund: Entfernen von bestehendem Bodenbelag, sowie Splitt für einen Bodenausgleich muss bauseits organisiert werden.

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	kg	Einh.	CHF
19.101039	Element-Rillenbodenplatte Breite: 50cm	240.0	m2	92.00

Transportkosten: Keine franko Lieferung

Optionen für Diamantplatte

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
00.101050	Versetzen Betonelemente durch Chaufoeur. Preis nach Aufwand/netto	Std	Auf Anfrage
00.101070	Geräte für Versetzen der Betonelemente pauschal pro Baustelle	Pau	120.00
00.101080	Stapler für Versetzen der Betonelemente pauschal pro Baustelle/netto	Pau	120.00
00.101091	Schnittkosten Laufangelement	Lfm	47.00

Hinweise

Montage-Geräte:

Während der ganzen Montage ist ein geeignetes Hebegerät wie z.B. Baukran, Bagger, Manitou o. Ä. inkl. Bedienperson zur Verfügung zu stellen.

Untergrund:

Entfernen von bestehenden Bodenbelag, sowie Splitt für einen Bodenausgleich muss bauseits organisiert werden.

Anfahrtpauschalen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
00.999051	Anfahrt & Einrichtungspauschale Kreis1	Pau	300.00
00.999052	Anfahrt & Einrichtungspauschale Kreis2	Pau	450.00
00.999053	Anfahrt & Einrichtungspauschale Kreis3	Pau	600.00
00.999054	Anfahrt & Einrichtungspauschale Kreis4	Pau	Auf Anfrage

FRESSPLATZ



EIGENSCHAFTEN

Das integrierte Gefälle von 2.5% sorgt für einen schnellen Urin-Abfluss.

Durch die Erhöhung zum Laufgang werden die Tiere beim Fressen nicht durch den Schieber gestört.

Das Oberflächenprofil ist rutschhemmend und klauenschonend.

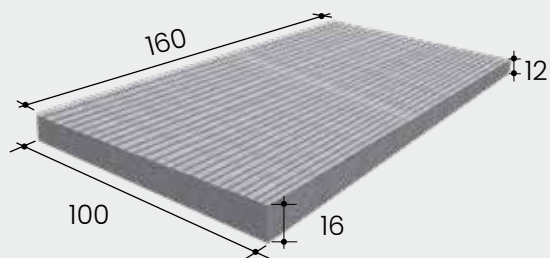
Die Stufenplatte ist schnell und einfach installiert.

STUFENPLATTE MIT GEFÄLLE

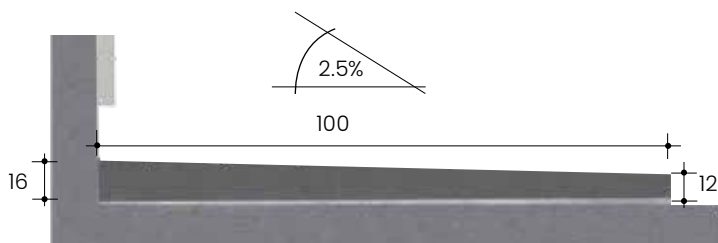
Einsatz	Fressplatz
Vorteile	Keine Behinderung durch Schieber, trockener Fressplatz, weniger Verdrängung
Oberfläche	Rautenmuster mit Längsrillen
Elementhöhe	16cm vorne, 12cm hinten
Elementbreite	100cm
Elementlänge	160cm

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	kg	Einh.	CHF
19.101016	Stufenplatte beim Fressgitter mit Gefälle 160x100/12/16cm	538.0	Stk	128.00

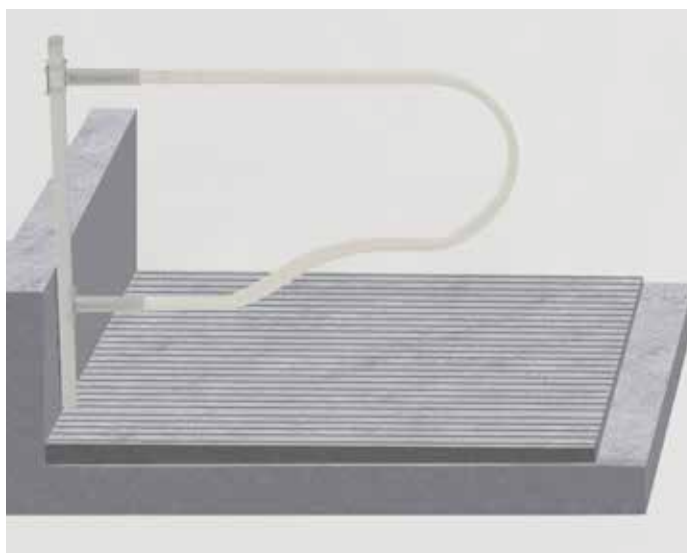
Transportkosten Tarif 2



Klauenschonendes Rautenmuster mit Längsrillen für einen trockenen Boden.



Gefällen von 2.5%/1.5 Grad und Abstufung um 12cm zum Laufgang

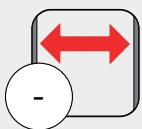


GRUBEN

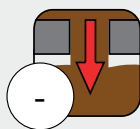


EIGENSCHAFTEN

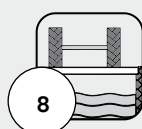
Ideales Betonelement für eine stabile Grubenabdeckung oder für Festflächen.



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)



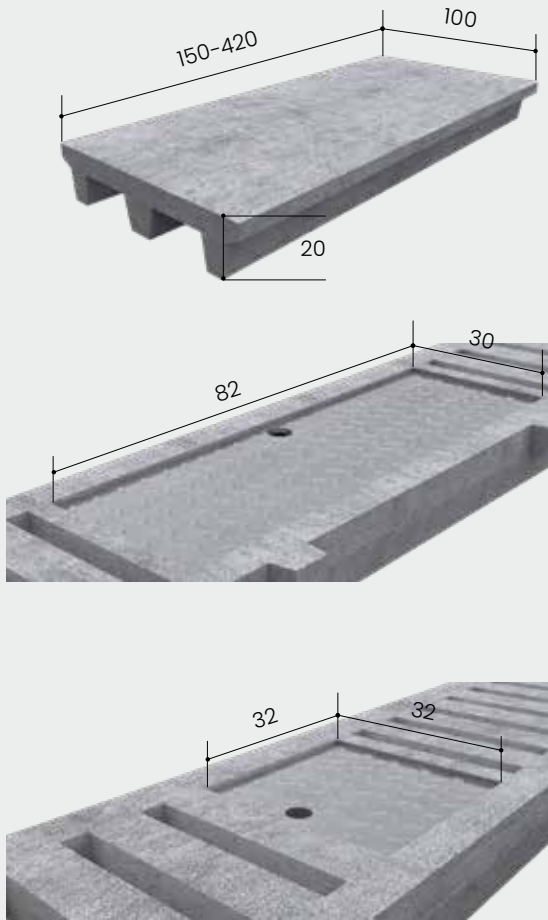
Max. Achslast (t)



Eignung für
Spaltenauflage

BETONPLATTE TYP 20/100

Einsatz Grubenabdeckung
Elementgewicht 275kg/m²



Art. Nr.	Länge (cm)	1-19 CHF/Stk	20-39 CHF/Stk	40- CHF/Stk
10.101015	150	191.00	172.00	157.00
10.101016	160	200.00	183.00	167.00
10.101017	170	209.00	194.00	172.00
10.101018	180	220.00	202.00	179.00
10.101019	190	231.00	209.00	184.00
10.101020	200	244.00	213.00	189.00
10.101021	210	255.00	223.00	198.00
10.101022	220	264.00	234.00	208.00
10.101023	230	278.00	245.00	218.00
10.101024	240	288.00	252.00	226.00
10.101025	250	299.00	262.00	241.00
10.101026	260	311.00	273.00	247.00
10.101027	270	322.00	285.00	257.00
10.101028	280	334.00	296.00	270.00
10.101029	290	346.00	308.00	281.00
10.101030	300	356.00	318.00	291.00
10.101031	310	366.00	329.00	299.00
10.101032	320	374.00	339.00	308.00
10.101033	330	385.00	348.00	318.00
10.101034	340	395.00	360.00	327.00
10.101035	350	406.00	368.00	335.00
10.101036	360	415.00	378.00	348.00
10.101037	370	427.00	389.00	359.00
10.101038	380	436.00	399.00	368.00
10.101039	390	446.00	407.00	379.00
10.101040	400	459.00	417.00	388.00
10.101041	410	467.00	427.00	398.00
10.101042	420	476.00	438.00	407.00

Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauflage (cm)
200-220	8000	5000	10.00
230-260	7000	4500	10.00
270-290	6200	4000	10.00
300-320	5400	3500	10.00
330-360	4600	3000	12.00
370-400	3800	2500	12.00
410-420	3000	2000	12.00

Optionen

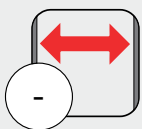
Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199911	Abwurfschacht eingebaut CNS 32x32cm	Stk	224.00
10.199908	Abwurfschacht eingebaut CNS 82x30cm	Stk	310.00
10.199906	Lehrabänderung Spezialmass, netto	Stk	190.00
10.199900	Aussparung in Betonrost	Stk	72.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90

GRUBEN

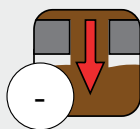


EIGENSCHAFTEN

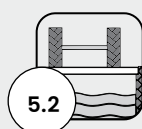
Ideales Betonelement für eine stabile Grubenabdeckung oder für Festflächen.



Spaltenbreite mm)



Durchlass (%)



Max. Achslast (t)

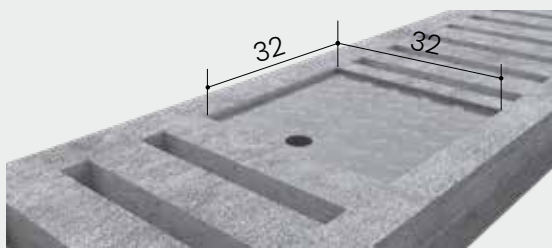
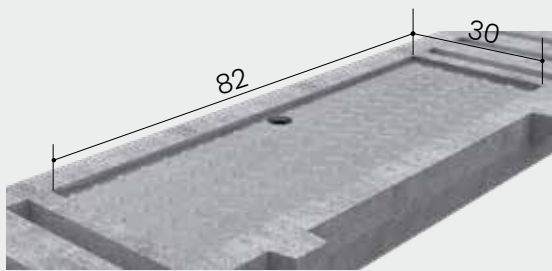
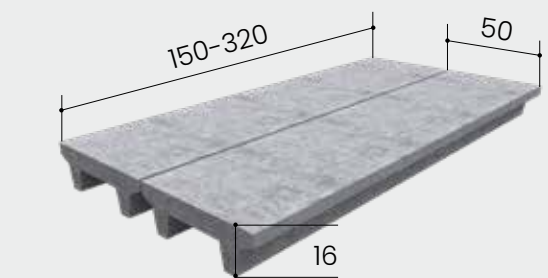


Eignung für
Spaltenauflage

BETONPLATTE TYP 16/50

Einsatz Grubenabdeckung

Elementgewicht 220kg/m²



Art. Nr.	Länge (cm)	1-19 CHF/Stk	20-49 CHF/Stk	50-99 CHF/Stk	100- CHF/Stk
10.160015	150	95.00	85.00	79.00	72.00
10.160016	160	98.00	90.00	83.00	76.00
10.160017	170	102.00	94.00	87.00	81.00
10.160018	180	107.00	98.00	93.00	85.00
10.160019	190	113.00	104.00	97.00	91.00
10.160020	200	118.00	109.00	101.00	93.00
10.160021	210	124.00	115.00	106.00	97.00
10.160022	220	128.00	118.00	112.00	101.00
10.160023	230	134.00	125.00	116.00	106.00
10.160024	240	139.00	130.00	121.00	110.00
10.160025	250	146.00	137.00	127.00	115.00
10.160026	260	153.00	141.00	131.00	120.00
10.160027	270	158.00	147.00	136.00	125.00
10.160028	280	162.00	152.00	140.00	129.00
10.160029	290	168.00	158.00	147.00	136.00
10.160030	300	172.00	162.00	152.00	140.00
10.160031	310	176.00	167.00	158.00	147.00
10.160032	320	183.00	171.00	162.00	151.00

Nutzlasten/Auflagen

Länge (cm)	Achslast (kg)	Punktlast 30x40cm (kg)	Rostauflage (cm)
150-200	5200	2600	8.00
210-220	3600	1800	10.00
230-260	3200	1600	10.00
270-290	2700	1400	10.00
300-320	2300	1100	10.00

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
10.199911	Abwurfschacht eingebaut CNS 32x32cm	Stk	224.00
10.199908	Abwurfschacht eingebaut CNS 82x30cm	Stk	310.00
10.199905	Lehrabänderung Auflagenhöhe pro Seite, netto	Stk	190.00
10.199901	Lehrabänderung spezial Mass, netto	Stk	190.00
10.199902	Schnittkosten in Länge, netto	Stk	100.00
10.199900	Ausparung in Betonrost	Lfm	72.00
10.100100	Filz für Auflage Betonroste 80/10mm	Lfm	0.90

FÜR LIEGEBOXEN



ABSCHLUSSELEMENTE UND BUGELEMENTE STARK UND DAUERHAFT

EIGENSCHAFTEN

Ideal zur Abtrennung der Liegeboxen vom Laufbereich.

Verziehen nicht, sondern bleiben dauerhaft Formstabil.

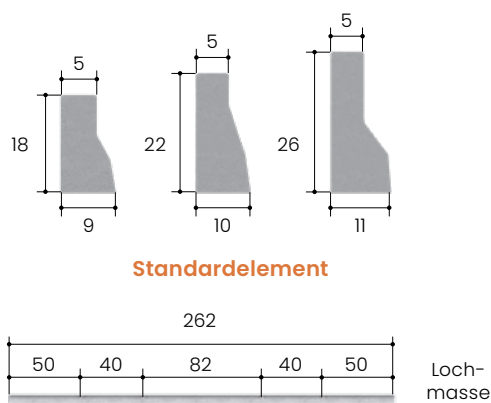
Im Gegensatz zu Holz verrotten Betonelemente nicht.

Verfügbare Höhen für Standardelement: 18cm, 22cm, 25cm.

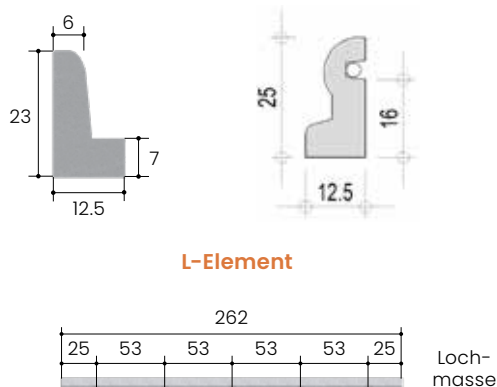
Verfügbare Höhen für L-Element: 23cm, 26cm, 30cm, 36cm.

Verfügbare Höhen für Bugelement: 12cm, 20cm, 25cm.

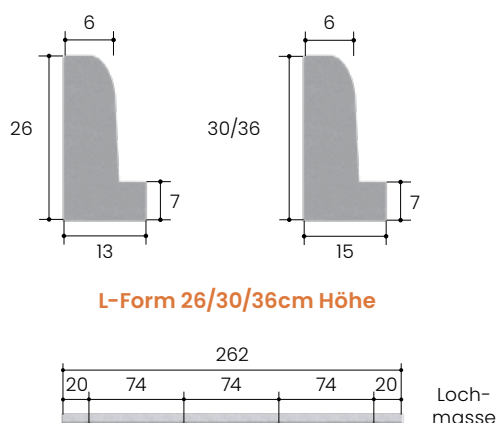
ABSCHLUSSELEMENTE & BUGELEMENTE



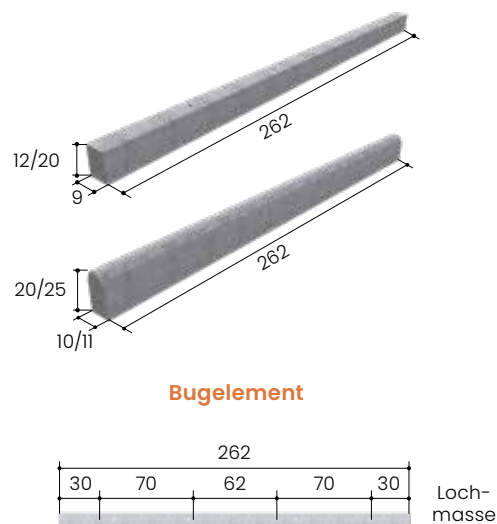
Standardelement



L-Element



L-Form 26/30/36cm Höhe



Buelement

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	kg	Einh.	CHF
----------	--------------------	----	-------	-----

Abschlusselemente

19.101826	Abschlusselement für Liegeboxen 09x18x262cm (Standardbefestigung: 2 Löcher)	95.0	Stk	92.00
-----------	---	------	-----	-------

19.102326	Abschlusselement für Liegeboxen 10x22x262cm	120.0	Stk	95.00
-----------	---	-------	-----	-------

19.102626	Abschlusselement für Liegeboxen 11x26x262cm	140.0	Stk	99.00
-----------	---	-------	-----	-------

L-Elemente

19.102226	Abschlusselement L-Form für Liegeboxen 12.5x23x262cm	110.0	Stk	95.00
-----------	--	-------	-----	-------

19.102726	Abschlusselement L-Form für Liegeboxen 13x26x262cm	140.0	Stk	99.00
-----------	--	-------	-----	-------

19.103026	Abschlusselement L-Form für Liegeboxen 15x30x262cm	170.0	Stk	149.00
-----------	--	-------	-----	--------

19.103626	Abschlusselement L-Form für Liegeboxen 15x36x262cm	200.0	Stk	149.00
-----------	--	-------	-----	--------

19.122572	Abschlusselement für Liegeboxen 12,5x25x272cm, inkl. Bewässerungskanal	130.0	Stk	135.00
-----------	--	-------	-----	--------

Buelemente

19.119812	Buelement mit Montage-Löcher BxHxL 9x12x262cm	70.0	Stk	77.00
-----------	---	------	-----	-------

19.119820	Buelement mit Montage-Löcher BxHxL 9x20x262cm	108.0	Stk	80.00
-----------	---	-------	-----	-------

19.119822	Buelement gerundet mit Montage-Löcher BxHxL 10x20x262cm	108.0	Stk	80.00
-----------	---	-------	-----	-------

19.119922	Buelement gerundet mit Montage-Löcher BxHxL 11x25x262cm	166.0	Stk	99.00
-----------	---	-------	-----	-------

Transportkosten Tarif 1

Optionen

19.199917	Schnittkosten für Abschlusselemente		Stk	28.00
-----------	-------------------------------------	--	-----	-------

21.101628	Bolzenanker INOX, M10/180 mit U-Scheibe M10 10.5/30/2.5mm		Gar	6.00
-----------	---	--	-----	------

21.101630	Bolzenanker INOX, M12/180 mit grosser U-Scheibe M12 13/37/3mm Für Abschlusselement 26 & 30 cm		Gar	7.00
-----------	---	--	-----	------

65.612060	Fugenmaterial Sikaflex PRO-3, 600ml Zum Abdichten & Kleben der Elemente. Empfehlung für Verbrauch: ca. 1 Stk. pro Element	0.6	Stk	23.00
-----------	---	-----	-----	-------

FÜR LIEGEBOXEN



EIGENSCHAFTEN

Ideal zur Abtrennung der Liegeboxen von Zwischengängen.

Verziehen nicht, sondern bleiben dauerhaft Formstabil.

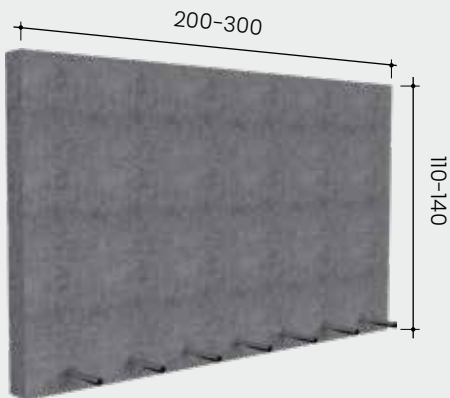
Im Gegensatz zu Holz verrotten Betonelemente nicht.

Variable Elementlängen von 200-300cm.

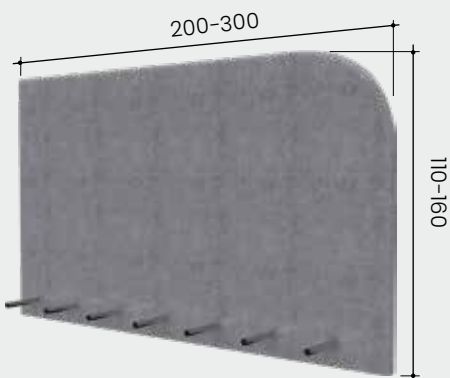
Variable Elementhöhen: Ohne Rundung 110-140cm. Mit Rundung 110-160cm.

SEITLICHE ABSCHLUSSWÄNDE

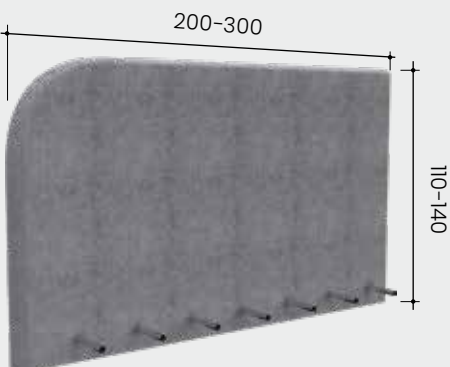
- Einsatz** Stabile Abschlusswände bei Zwischengängen in Rinderlaufställen
- Elementgewicht** 199kg/m²
- Montage** Anschlussarmierung seitlich mit Ortsbeton verbinden.



Seitliche Abschlusswand mit Anschlusseisen



Seitliche Abschlusswand mit Anschlusseisen, links abgerundet



Seitliche Abschlusswand mit Anschlusseisen, rechts abgerundet

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	kg	Einh.	CHF
19.135230	Seitliche Abschlusswände 8cm für Liegeboxen, inkl. einer Transportankerhülse M16 einbetoniert	199.0	m2	94.00
19.135234	Seitliche Liegeboxen-Abschlusswand 10cm, abgerundet links, inkl. einer Transportankerhülse M16 einbetoniert	240.0	m2	105.00
19.135235	Seitliche Liegeboxen-Abschlusswand 10cm, abgerundet rechts, inkl. einer Transportankerhülse M16 einbetoniert	240.0	m2	105.00

Transportkosten Tarif 1

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Einh.	CHF
19.135231	Transportankerhülse M16 einbetoniert	Stk	26.50
19.135232	Seilschlaufe zu Transportanker M16	Stk	14.50
19.135233	Transportanker CNS 15mm, versenkt einbetoniert	Stk	44.00

FÜR KANÄLE



T-STEHELEMENT UND BETONTRENNWAND STARK UND DAUERHAFT

EIGENSCHAFTEN

Das T-Stehelement ist Ideal als flexibler Kanal im Rinderstall.

Der Einsatz von Elementen spart die Schalungskosten.

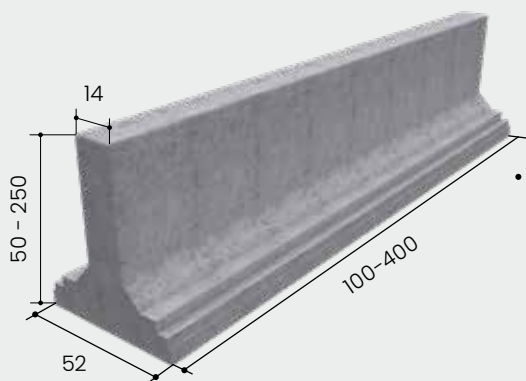
Die Kanalbreiten sind flexibel.

Variable Elementlängen für T-Stehelemente: 100-400cm.

Variable Elementlängen für Betontrennwände: Normelement: 400cm. Endelement: 200-450cm.

T-STEHELEMENT

Einsatz	Elementkanalwände als flexibler Kanal im Rin- derstall
Elementlänge	1.00-4.00m
Beachten	Kanalboden wird mit Ortsbeton ausgegossen, somit wird die gewünschte Kanalbreite erreicht

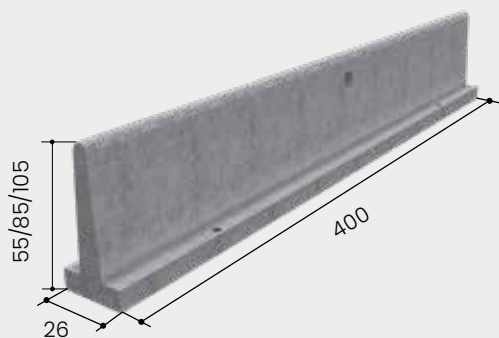


Art. Nr.	Artikelbezeichnung	kg	Einh.	CHF
19.135205	T-Stehelement mit Stossfuge Höhe: 50-79cm	400.0	Lfm	97.00
19.135210	T-Stehelement mit Stossfuge Höhe: 80-200cm	415.0	m ²	105.00
19.135215	T-Stehelement mit Stossfuge Höhe: 201-250cm	440.0	m ²	115.00
19.135220	Aussparung in T-Stehelement		Stk	66.00

Transportkosten Tarif 2

BETONTRENNWAND

Einsatz	Trennwände für Güllenkanäle
Elementlänge	Normelemente 4.00m Endelemente 2.00-4.50m



Art. Nr.	Artikelbezeichnung	kg	Einh.	CHF
19.102655	Betontrennwand für Kanäle 26x55cm, mit Stossfuge	150.0	Lfm	70.00
19.102685	Betontrennwand für Kanäle 26x85cm, mit Stossfuge	210.0	Lfm	77.00
19.102610	Betontrennwand für Kanäle 26x105cm, mit Stossfuge	240.0	Lfm	86.00

Transportkosten Tarif 1

Optionen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	kg	Einh.	CHF
21.101628	Bolzenanker INOX, M10/180 mit U-Scheibe M10 10.5/30/2.5mm	0.1	Stk	6.00



Einsatzmöglichkeit der Betontrennwand im Kanal

KANALELEMENTE



FÜR EINE SAUBERE SACHE

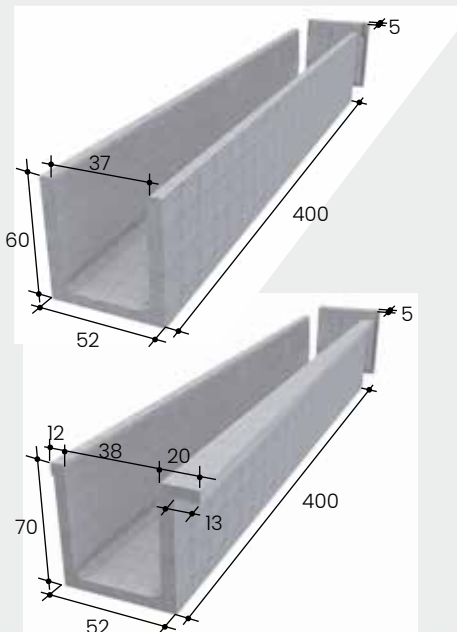
EIGENSCHAFTEN

Einfach installiert.

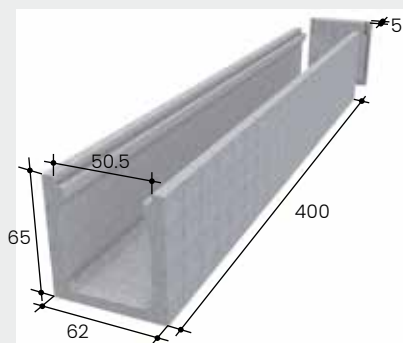
Preiswerte Option

SCHWEMMKANÄLE

Typ Aeppli

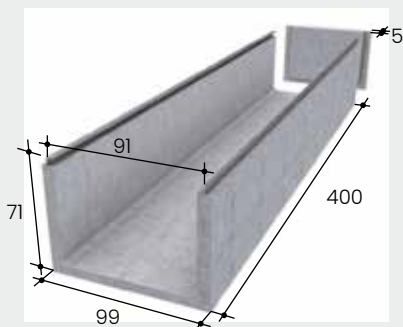


Typ 50

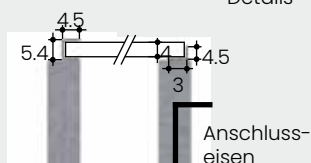


Details

Typ 90



Details



Einsatz

Rinderstall, Waschplatz, Auslauf

Tech. Daten

Normelemente 4.00m, Endelemente 1.00-3.99m

Montage

Infos für Baustellenvorbereitung, Montage & Tarife für das Versetzen der Elemente, siehe "Montageanleitung Schwemmkänäle".

Abdeckungen

Beton- und Metallroste

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	kg	Einh.	CHF
----------	--------------------	----	-------	-----

Typ Aeppli

13.630250	Schwemmkanal Typ Aeppli ohne Versetzen	250.0	Lfm	129.00
13.630260	Schwemmkanal Typ 60 Aeppli mit spezial-Auflage ohne Versetzen	265.0	Stk	162.00

Typ 50

13.610250	Schwemmkanal Typ 50 mit integriertem Betonaufleger ohne Versetzen	250.0	Lfm	129.00
-----------	---	-------	-----	--------

Transportkosten Tarif 1

Einsatz

Anbinde- und Laufstall, Waschplatz, Auslauf

Tech. Daten

Normelemente 4.00m, Endelemente 1.00-3.99m

Montage

Infos für Baustellenvorbereitung, Montage & Tarife für das Versetzen der Elemente, siehe "Montageanleitung Schwemmkänäle".

Abdeckungen

Metallroste

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	kg	Einh.	CHF
----------	--------------------	----	-------	-----

Typ 80

13.640820	Elementkanal Typ 80 ohne Versetzen	320.0	Lfm	176.00
-----------	------------------------------------	-------	-----	--------

Typ 90

13.640920	Elementkanal Typ 90 ohne Versetzen	350.0	Lfm	187.00
-----------	------------------------------------	-------	-----	--------

Typ 100

13.611010	Elementkanal Typ 100/100 ohne Versetzen	525.0	Lfm	224.00
-----------	---	-------	-----	--------

Typ 100/95

13.610095	Elementkanal Typ 100/95 ohne Versetzen	525.0	Lfm	224.00
-----------	--	-------	-----	--------

Transportkosten Tarif 1

Optionen

Für einzelne Optionen wie, Endplatten, Schieber, Profile usw. kontaktieren Sie bitte direkt unseren Verkauf.

TRANSPORTKOSTEN

Nachfolgend aufgeführte Preise gelten bei allen Lieferungen, die durch die Firma Schmidiger Betonelemente AG, Willisau ausgeführt werden.

Bei ungenauen Adressangaben, falschen Abladestellen oder Modifikationen von Bestellungen werden Umtriebe in Rechnung gestellt.

Nachbestellungen werden als neue Bestellungen verrechnet.

Limiten (Gewicht, Höhe, Breite, Anhängerverbot) müssen unbedingt bei Bestellung vermerkt werden.

Wenn an Ort nicht abgeladen werden kann, erfolgt die Entladung an der nächstmöglichen Stelle. Der Weitertransport ist Sache des Auftraggebers.

Sind Produkte nicht an Lager, werden diese nicht franko nachgeliefert.

Rücknahmen:

Sondermasse können generell nicht retour genommen werden.

Standardmasse werden normalerweise nach Sichtkontrolle zu 80% des Warenwertes bei Rücknahme vergütet. Transportkosten für Retournahme immer gemäss ASTAG Tarif.



Lieferung durch Schmidiger Betonelemente AG



Lieferung durch Schmidiger Betonelemente AG

TRANSPORTKOSTEN

Tarif 1: Rinderroste, Abschlusselemente, Trennwände

Franko Abladestelle Kreis 1-3 ab Fr. 4500.- netto Warenwert. Kreis 4 immer auf Anfrage.

Art. Nr.	Kreis 1 CHF/Stk 00.000070	Kreis 2 CHF/Stk 00.000090	Kreis 3 CHF/Stk 00.000120	Kreis 4 CHF/Stk 00.000200
Tarif 1	240.00	260.00	300.00	auf Anfrage

Tarif 2: Laufgangplatten, T-Stehelemente

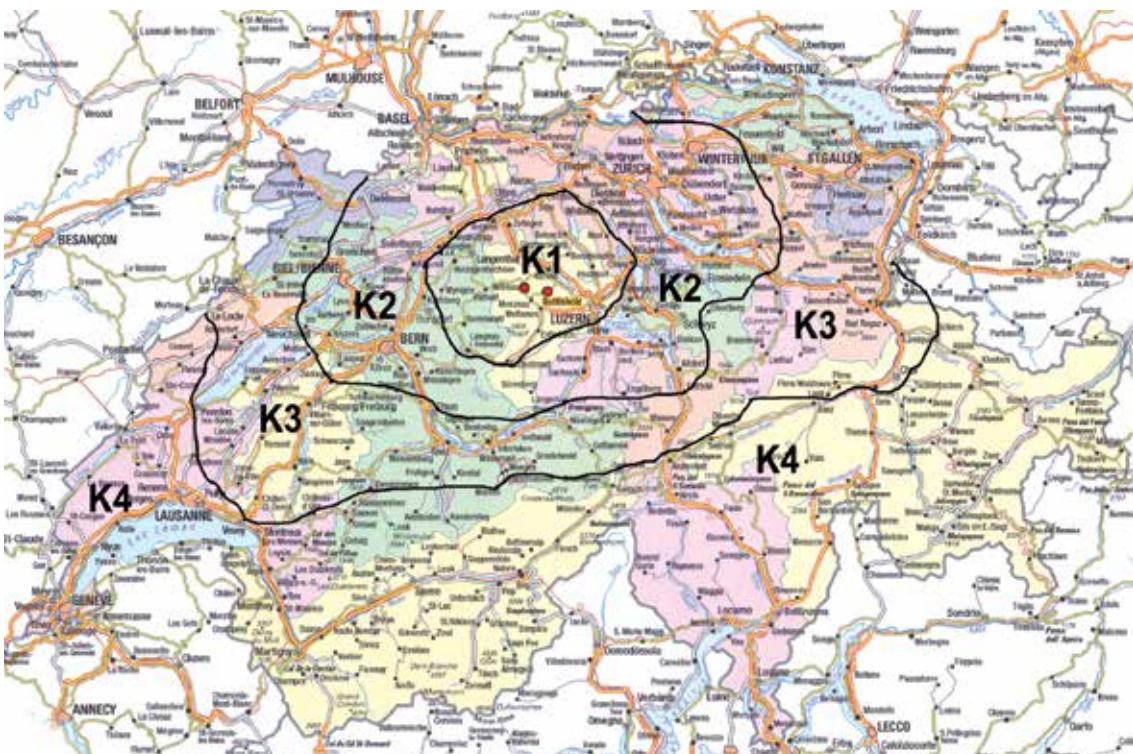
Keine Franko-Lieferungen. Pauschale pro LKW (22t Material). Entsprechend werden immer volle LKWs berechnet. Bsp.: 70t in Kreis 3 = 3,2 LKWs = 4* Fr. 800.- = Fr. 3200.-

Art. Nr.	Kreis 1 CHF/Stk 00.000640	Kreis 2 CHF/Stk 00.000650	Kreis 3 CHF/Stk 00.000660	Kreis 4 CHF/Stk 00.000670
Tarif 2	400.00	700.00	850.00	auf Anfrage

Tarife für das Versetzen von Betonelementen

Werden Betonelemente von der Lieferfirma versetzt, muss dies unbedingt bei der Bestellung vermerkt sein. Ist unklar, ob aus Platzgründen mit LKW gearbeitet werden kann, muss dies von Fachpersonal unbedingt vorher besichtigt werden. Die Mithilfe bauseits ist generell erwünscht, aber nicht zwingend notwendig.

Art. Nr.	Bezeichnung	Einh.	CHF
00.101050	Versetzen Betonelemente durch Chauffeur Preis nach Aufwand/netto	Std	150.00
00.101060	Zusatzperson beim Versetzen der Betonelemente Preis nach Aufwand/netto	Std	80.00
00.101070	Geräte für Versetzen der Betonelemente pauschal pro Bau- stelle	Pau	120.00
00.101080	Stapler für Versetzen der Betonelemente pauschal pro Bau- stelle/netto	Pau	120.00



MEINE NOTIZEN

MEINE NOTIZEN

