

Q-Matten

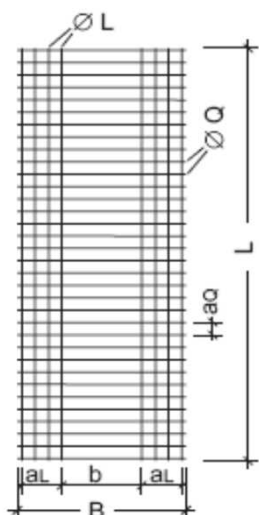


Typ	Größe in mm	Stab in mm längs/quer	Maschenweite in mm	Gewicht Kg/Stück	Preis €/St.
Q 188 A	6000x2300	6,0/6,0	150x150	41,7	69,20
Q 257 A	6000x2300	7,0/7,0	150x150	56,8	92,00
Q 335 A	6000x2300	8,0/8,0	150x150	74,3	118,90
Q 424 A	6000x2300	9,0/9,0	150x150	84,4	132,50
Q 524 A	6000x2300	10,0/10,0	150x150	100,9	160,00
Q 636 A	6000x2350	9,0/10,0	150x125	132	211,90

R-Matten



Typ	Größe in mm	Stab in mm längs/quer	Maschenweite in mm	Gewicht Kg/Stück	Preis €/St.
R 188 A	6000x2300	6,0/6,0	150x250	33,6	67,90
R 257 A	6000x2300	7,0/6,0	150x250	41,2	77,50
R 335 A	6000x2300	8,0/6,0	150x250	50,2	93,90
R 424 A	6000x2300	9,0/8,0	150x250	67,2	119,00
R 524 A	6000x2300	10,0/8,0	150x250	75,7	132,50



Sondermatten-HS

Standardisierte Listenmatten

Bezeichnung	Größe in mm	Stab in mm längs/quer	Gewicht Kg/Stück	Preis €/St.
HS-1	5000x1250	6,0/6,0	18,3	36,40
HS-2	5000x1850	6,0/6,0	22,9	45,50
HS-3	5000x1850	8,0/8,0	40,7	80,90

Aufpreise:

Positionszuschlag **2,50 €/Position**

Kleinpartiezuschlag 1-1000 kg **20,00 € (Gesamtmenge mit Betonstahl)**

Bearbeitungskosten Lager-/Sondermatten

Die Bearbeitungspreise verstehen sich je Tonne auf das gesamte Gewicht der ganzen Lagermatte.



	quer bis 2,35 m	längs bis 6,0 m
	€/to	€/to
schneiden	180,00	220,00
	€ pro Biegung	€ pro Biegung
biegen	1,80	2,50

Den Preisen liegen die derzeit gültigen Dimensionsaufpreise gemäß den Veröffentlichungen der deutschen Lieferwerke zugrunde. Sollten sich die Dimensionspreise ändern, werden obige Preise mit dem Stichtag der Veröffentlichung angepasst.

Abstandhalter Typ DK + DBV-BK

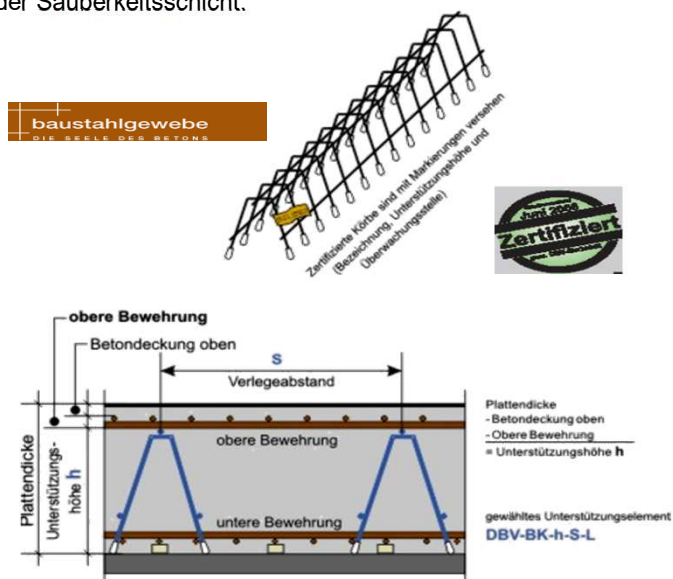
Typ DK ist nicht zertifiziert u. entspricht nicht der Spezifikation des DBV-Merkblattes

DBV-BK Körbe sind zertifizierte Unterstüztungen gemäß DBV-Merkblatt "Unterstützungen"

Länge 2,00 m, mit Kunststoff-Füßen, in Bunden a 10 Stück

DK + DBV-BK Körbe stehen auf der Schalung oder Sauberkeitsschicht.

Bezeichnung Höhe cm	kg/St.	Preis €/St.
DBV-BK-8-S-L	0,961	6,30
DBV-BK-10-S-L	1,050	6,65
DBV-BK-12-S-L	1,138	6,75
DBV-BK-14-S-L	1,229	7,30
DBV-BK-16-S-L	1,468	8,65
DBV-BK-18-S-L	1,963	11,60
DBV-BK-20-S-L	2,091	12,20
DBV-BK-22-S-L	2,322	15,05
DBV-BK-24-S-L	2,440	15,85



Abstandhalter Typ DT + DBV-BT

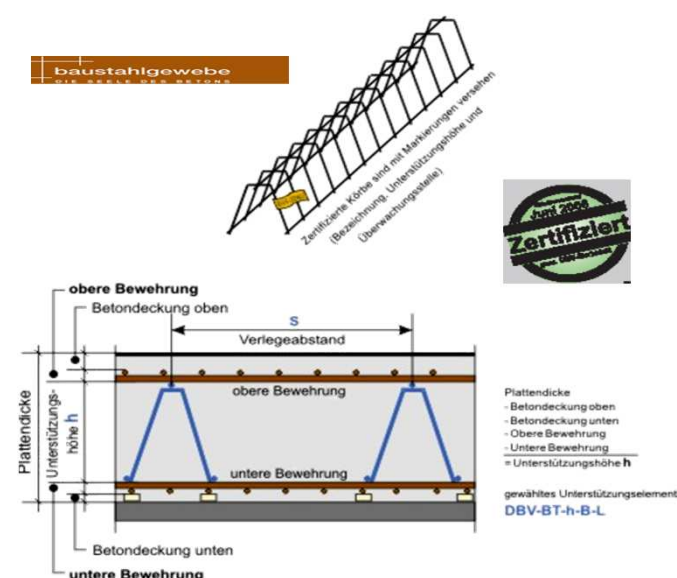
Länge 2,00 m in Bunden a 10 Stück

Der Korb steht auf der unteren Bewehrung

DBV-BT Körbe sind zertifizierte Unterstüztungen gemäß DBV-Merkblatt "Unterstützungen"

Typ DT ist nicht zertifiziert u. entspricht nicht der Spezifikation des DBV-Merkblattes

Bezeichnung Höhe cm	kg/St.	Preis €/St.
DBV-BT-5-B-L	0,731	5,20
DBV-BT-6-B-L	0,768	5,20
DBV-BT-7-B-L	0,806	5,20
DBV-BT-8-B-L	0,843	5,20
DBV-BT-9-B-L	0,881	5,45
DBV-BT-10-B-L	0,919	5,65
DBV-BT-12-B-L	1,023	6,20
DBV-BT-13-B-L	1,058	6,45
DBV-BT-14-B-L	1,095	6,75
DBV-BT-15-B-L	1,295	7,70
DBV-BT-16-B-L	1,337	8,00
DBV-BT-18-B-L	1,425	8,50
DBV-BT-20-B-L	1,513	8,95
DBV-BT-22-B-L	1,881	11,10
DBV-BT-24-B-L	1,985	11,60
DBV-BT-26-B-L	2,363	12,70
DBV-BT-28-B-L	2,491	13,75
DBV-BT-30-B-L	2,619	14,20

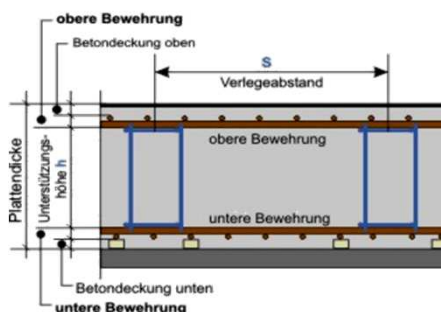


Unterstützungskörbe Typ S + DBV-BS

Länge 2,00 m in Bündeln a 25 Stück
 Der Korb steht auf der unteren Bewehrung
 DBV-BS Körbe sind zertifizierte Unterstüztungen gemäß DBV-Merkblatt "Unterstützungen"

Typ S ist nicht zertifiziert u. entspricht nicht der Spezifikation des DBV-Merkblattes

Bezeichnung Höhe cm	kg/St.	Preis €/St.
DBV-BS-6	0,462	4,05
DBV-BS-8	0,492	4,35
DBV-BS-10	0,522	4,60
DBV-BS-12	0,551	4,90
DBV-BS-14	0,644	5,60
DBV-BS-16	0,674	6,40
DBV-BS-18	0,817	7,05
DBV-BS-20	0,854	8,35



Plattendicke
 - Betondeckung oben
 - Betondeckung unten
 - Obere Bewehrung
 - Untere Bewehrung
 = Unterstützungshöhe h
 gewähltes Unterstüztungselement
DBV-BS-h-B-L

Kunststoffabstandhalter

Drunterleiste IV

Großflächiger, linienförmiger Abstandhalter, schnell und einfach zu verlegen
 Auch für weichen Untergrund geeignet, Lieferlänge 2,00 m

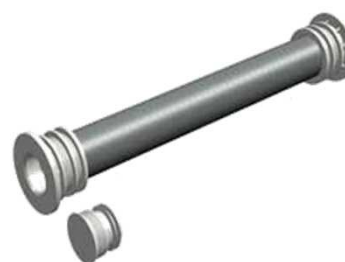
Betondeckung (mm)	Bundgröße	Preis €/St.
15,0	100 m	29,93
25,0	100 m	30,72
30,0	100 m	31,73
40,0	100 m	48,16



Distanzrohr

Schalungsabstandhalter
 Rohrabschnitt Durchlaß 22/26 rau. Die Auflagefläche zur Schalung hat einen Ø von 43 mm.
 Farbe gleichbleibend (hellgrau), ohne Stopfen.

Wandstärke mm	Artikel-Nr.	Stück/Beutel	Preis €/100 St.
240	# 6731	50	40,39
300	# 6736	25	43,77
360	# 6742	25	40,13



Distanzrohr

Rohrspreize zur Selbstherstellung von Schalungsabstandhaltern. Durchlaß kann vor Ort schnell in der richtigen Länge hergestellt werden, da sich der splitterfreie Kunststoff leicht sägen läßt.

Innen-Ø / Außen-Ø mm	Artikel-Nr.	m je Bund	Preis €/100 m
22/26	# 6400	100	43,32



Distanzrohr-Kappe und Stopfen

Diese Kappen dienen zur Herstellung von Schalungsabstandhaltern. Die Rippen gegen äußere Umläufigkeit sichern guten Verbund mit dem Beton. Die Kappen müssen nach dem Betonieren nicht entfernt werden, sie werden beidseitig mit Stopfen verschlossen. Farbe der Kappen und Stopfen konstant hellgrau (Farblich übereinstimmend).

passend zu Durchlaß	Artikel-Nr.	Stück/Beutel	Preis €/100 St
Kappe 22/26	# 5659	500	8,56
Stopfen 22/26	# 5654	500	4,06



Klemmstern 4/12

Abstandhalter für die senkrechte Bewehrung. Durch die besondere Ausbildung der Eisenaufnahme wird die Verwendung bei vielen Eisendurchmessern ermöglicht. Der Klemmstern wird gut vom Beton durchflossen

Betondeckung (mm)	Artikel-Nr.	Stück/Beutel	Preis €/100 St.
25	# 2505	500	2,48
30	# 2506	250	3,04
35	# 2508	250	5,07
40	# 2501	125	8,78



Mattenverbinder

Abstandhalter mit Doppelfunktion - Ersetzt S-Haken und U-Bügel. Bewehrungsdraht mit beidseitig aufgedrückten Kunststoffkappen

Wandstärke / Betondeckung (mm)	Artikel-Nr.	Stück/Beutel	Preis €/100 St.
240/25	# 1317	100	37,58
240/30	# 1324	100	40,96
300/25	# 1319	100	41,83
300/30	# 1326	100	43,77
360/25	# 1320	100	42,26
360/30	# 1327	100	43,81

