

BESTABIL Standard Unterstützungskörbe als Distanzträger (Typ BT)

DBV-BT gemäß DBV-Merkblatt "Unterstützungen"

Typ	Unterstützungshöhe	Abstand	Aufstandsweite	Zulässige Lasten
BT	h [cm]	ü _u [cm]	b [cm]	F _{rd} [kN/m]

1				
2				
3				
4				
5	5	0,75	6,0	0,67
6	6	0,75	6,5	0,67
7	7	0,75	7,0	0,67
8	8	0,75	7,4	0,67
9	9	0,75	7,9	0,67
10	10	0,75	8,4	0,67
11	11	0,75	8,8	0,67
12	12	0,75	9,3	0,67
13	13	0,75	9,2	0,67
14	14	0,75	9,6	0,67
15	15	0,75	10,0	0,67
16	16	0,75	10,1	0,67
17	17	0,75	10,5	0,67
18	18	0,75	10,7	0,67
19	19	0,75	11,1	0,67
20	20	0,75	11,5	0,67
21	21	0,75	11,8	0,67
22	22	0,75	11,9	0,67
23	23	0,75	12,0	0,67
24	24	0,75	12,3	0,67
25	25	0,75	12,7	0,67
26	26	0,75	13,0	0,67
27	27	0,75	13,5	0,67
28	28	0,75	14,0	0,67
29	29	0,75	14,5	0,67
30	30	0,75	15,0	0,67
31	31	0,75	15,5	0,67
32	32	0,75	16,0	0,67
33	33	0,75	16,4	0,67
34	34	0,75	16,8	0,67
35	35	0,75	17,0	0,67
36	36	0,75	17,2	0,67
37	37	0,75	17,4	0,67
38	38	0,75	17,6	0,67
39	39	0,75	17,8	0,67
40	40	0,75	18,0	0,67

Weitere Unterstützungskörbe auf Anfrage

Aufstandsart
der Korb steht auf der unteren Bewehrung

Korrosionsschutz
kein Korrosionsschutz notwendig

Zulässige Lasten (F_{rd})
0,67 kN/m (Bemessungswert der Tragfähigkeit)

Verlegeabstand
Verlegeabstände nach Tabelle 4 des Merkblattes

Toleranzen
Unterstützungshöhe ± 4 mm

Verfügbarkeit
BT - Elemente sind ab Lager verfügbar

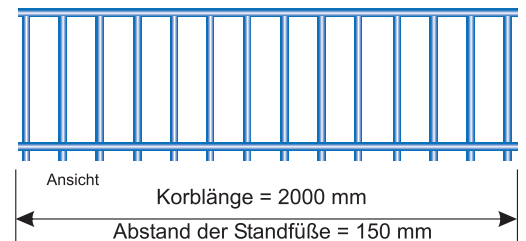
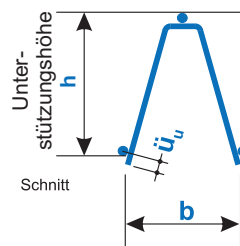
Lieferform
Korblänge = 2000 mm
Werksbunde BT 5 bis BT 20 = 200 Stück, Werksbunde BT 21 bis BT 40 = 100 Stück
Großbunde BT 5 bis BT 16 = 600 Stück, Großbunde BT 17 bis BT 24 = 400 Stück

Preise
aktuelle Preislisten können angefordert werden (Werkspreise)

Bezeichnung gemäß DBV-Merkblatt

DBV-h-B-L, **DBV** = Unterstützungen sind **geprüft** und **erfüllen** die Anforderung des DBV-Merkblattes
h = Unterstützungshöhe (in cm)
B = auf der Bewehrung stehend
L = linienförmige Konstruktionsart

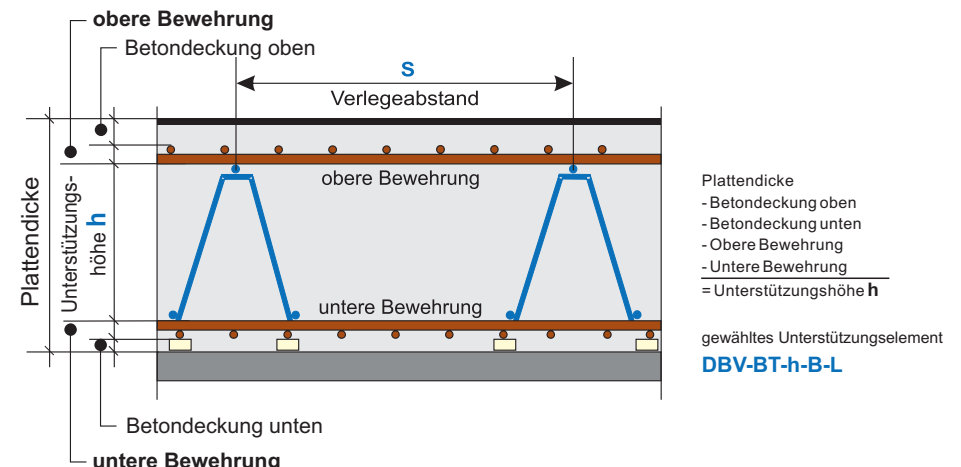
z.B. bei Bestellungen
DBV-BT-10-B-L



BT-Körbe stehen auf der unteren Bewehrung und garantieren daher die Unversehrtheit des Untergrundes (Schalung), sie können somit auch in Bauteilen eingesetzt werden, die besondere Anforderungen an die Betonoberfläche stellen (z.B. Deckenuntersicht als Sichtbeton).

BT-Körbe werden in der Regel zur Unterstützung der oberen Bewehrung in Decken, Podesten usw. des normalen Hochbaus und in Gründungsbauteilen (z.B. Bodenplatten) verwendet. Sie können in dieser Form und Ausbildung **nicht** als Schubzulagen der Schubsicherung angewendet werden.

Die Unterstützungshöhe ergibt sich aus der Plattendicke abzüglich der Betondeckung oben + unten und abzüglich der Konstruktion der oberen + der unteren Bewehrung (siehe Beispiel unten).



Vertrieb durch:

☎ 00 49 6271 82 120 +++ 📠 00 49 6271 82 368 +++ ✉ info@best-gmbh.net +++ 🌐 www.best-gmbh.net

best gmbh
marketing services