

# GEWICHTSTABELLEN GITTERTRÄGER

Zur Anwendung nach DIN 1045-1

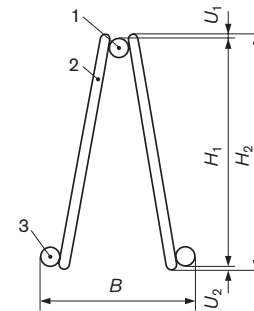
## GITTERTRÄGER NACH DIN 488-5 (August 2009)

Listengewichte für Standardabmessungen in kg/m

Nennhöhe $H_1$ [cm]	Ø OG 8 mm	Ø OG 10 mm	Ø OG 12 mm		Ø OG 14 mm	Ø OG 16 mm
	Ø Dia 6 mm		Ø Dia 7 mm			
	Ø UG 6 mm					
6	1,376	1,597				
7	1,402	1,623				2,760
8	1,431	1,652				2,797
9	1,461	1,683	1,953		2,469	2,838
10	1,494	1,715	1,986		2,512	2,881
11	1,528	1,750	2,020		2,558	2,927
12	1,564	1,786	2,056		2,606	2,976
13	1,601	1,822		2,366	2,656	3,025
14	1,638	1,860		2,418	2,707	3,076
15	1,677	1,898		2,471	2,759	3,129
16	1,716	1,937		2,524	2,812	3,182
17	1,755	1,977		2,578	2,866	3,236
18	1,796	2,017		2,634	2,921	3,291
19	1,836	2,058		2,690		
20	1,877	2,098				
21	1,918	2,140				
22	1,960	2,181				
23	2,002	2,223				
24	2,043	2,265				
25	2,086	2,307				
26	2,128	2,350				
27	2,170	2,392				
28	2,213	2,435				
29	2,256	2,478				
30	2,299	2,521				

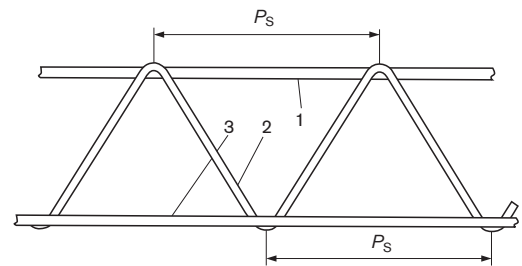
## GITTERTRÄGERTYPEN UND -BEZEICHNUNGEN

### QUERSCHNITT

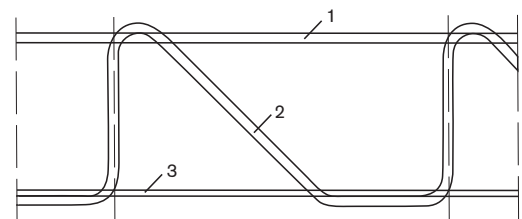


### ANSICHTEN

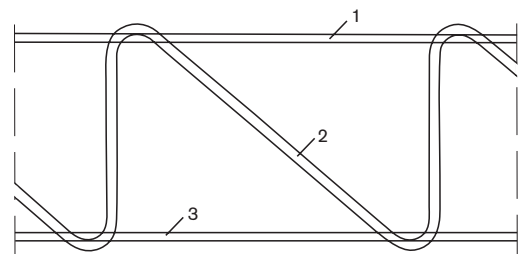
#### Montagegitterträger



#### Schubgitterträger



Trägerhöhe 8 bis < 16 cm



Trägerhöhe 16 bis 30 cm

- 1 Obergurt
- 2 Diagonale
- 3 Untergurt
- $H_1, H_2$  Höhe
- $B$  Breite
- $u_1, u_2$  Überstand
- $P_S$  Abstand der Diagonalen

## GITTERTRÄGER NACH ALLGEMEINER BAUAUFSICHTLICHER ZULASSUNG

Listengewichte für Standardabmessungen in kg/m

Nennhöhe $H_1$ [cm]	MONTAGEGITTERTRÄGER <sup>1)</sup>		Nennhöhe $H_2$ [cm]	SCHUBGITTERTRÄGER <sup>2)</sup>	
	Ø OG 8 mm	Ø Dia 5 mm Ø UG 5 mm		Ø OG 5 mm	Ø Dia 7 mm Ø UG 5 mm
6		1,121			
7		1,139			
8		1,161	8		1,369
9		1,183	9		1,413
10		1,207	10		1,459
11		1,232	11		1,506
12		1,258	12		1,554
13		1,285	13		1,604
14		1,313	14		1,655
15		1,341	15		1,708
16		1,369	16		1,760
17		1,398	17		1,814
18		1,428	18		1,869
19		1,457	19		1,924
20		1,487	20		1,979
21		1,518	21		2,036
22		1,548	22		2,093
23		1,578	23		2,150
24		1,609	24		2,208
25		1,640	25		2,266
26		1,671	26		2,324
27		1,703	27		2,382
28		1,734	28		2,441
29		1,765	29		2,501
30		1,797	30		2,560

<sup>1)</sup> mit anrechenbaren Stäben nach DIN 1045-1

<sup>2)</sup> für nicht vorwiegend ruhende Belastung