

**Anzahl der Gegenballastblöcke**

280 EC-H  
280 EC-H 16

Ausladung (m)	Drehkreisradius des Gegenauslegers (m)	Hubwerksgruppe 1 45 kW	Hubwerksgruppe 2 65 kW
		WiW 260 JX 428	WiW 280 JX 423 WiW 280 JX 434
25	17,7	3xA + 1xD = 9 150 kg	3xA + 1xD = 9 150 kg
30		3xA + 2xB + 1xD = 12 050 kg	4xA + 1xD = 11 400 kg
35		5xA + 1xB + 1xD = 15 100 kg	4xA + 2xB + 1xD = 14 300 kg
40		7xA + 1xD = 18 150 kg	6xA + 1xB + 1xD = 17 350 kg
45		7xA + 1xB + 1xD = 19 600 kg	6xA + 2xB + 1xD = 18 800 kg
50	9xA + 1xD = 22 650 kg	8xA + 1xB + 1xD = 21 850 kg	
55	22,7	5xA + 2xB + 1xD = 16 550 kg	6xA + 1xD = 15 900 kg
60		6xA + 2xB + 1xD = 18 800 kg	7xA + 1xD = 18 150 kg
65		7xA + 1xB + 1xD = 19 600 kg	6xA + 2xB + 1xD = 18 800 kg
70		8xA + 1xB + 1xD = 21 850 kg	7xA + 2xB + 1xD = 21 050 kg



Vor Montage des Gegenauslegers, einen "D" - Block unter den Hubwerksrahmen einlegen (siehe Zeichnung) !  
**Die Ballastblöcke von hinten nach vorne (zum Turm hin) einsetzen !**

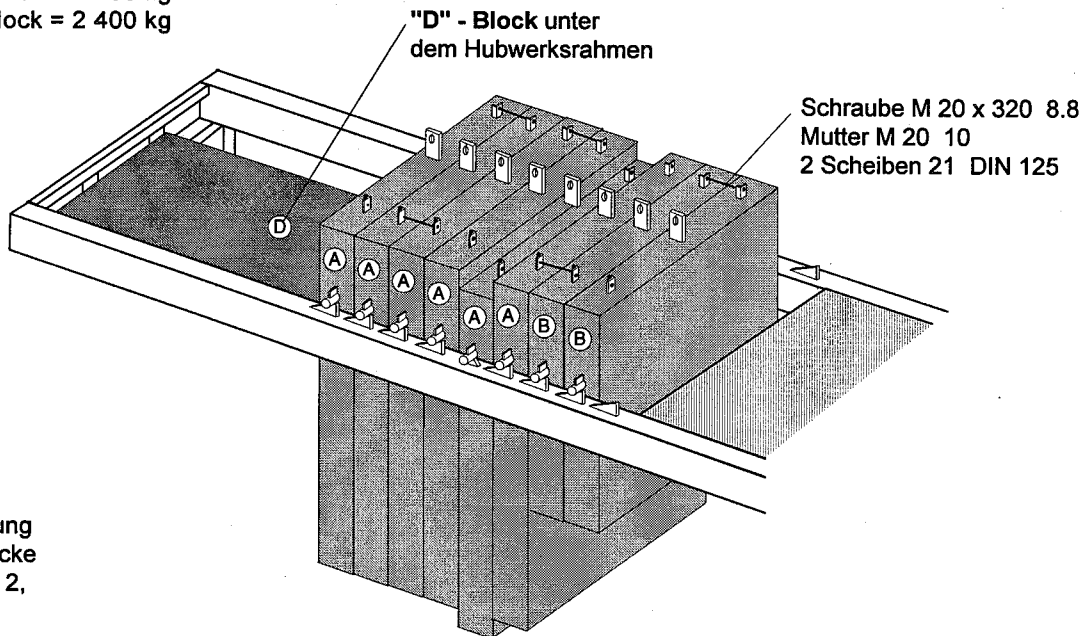
**Ballastgewicht unbedingt einhalten !**

➔ Bei Herstellung der Blöcke genau auf das Fertiggewicht achten !

Die Abmessungen der Ballastblöcke entsprechen einem Raumgewicht von 2,4 t/m³.

**Empfehlung** ➔ Blöcke vor der Montage nachwiegen!

Gewicht: A - Block = 2 250 kg  
B - Block = 1 450 kg  
D - Block = 2 400 kg



Beispiel zur Anordnung der Gegenballastblöcke für Hubwerksgruppe 2, 45,0 m oder 65,0 m Ausladung

Gegenballast: **6xA + 2xB + 1D**