

1.4 Erklärung von Bezeichnungen, die bei den Merkmalen der Flugmodelle und den Bestimmungen verwendet werden

1.4.1 Flächeninhalt (st)

Der Flächeninhalt umfasst die Gesamtfläche der Tragflächen und die des horizontalen oder schrägen Leitwerks oder der Leitwerke. Die Flächeninhalte werden zur Berechnung als die senkrechte Projektion der in Frage kommenden Flächen auf eine waagerechte Ebene mit 0° Einstellung jeder Fläche angenommen.

Wenn Tragflächen oder stabilisierende Flächen in den Rumpf des Flugmodells eingebaut sind, muss die in Anrechnung gebrachte Fläche jene Fläche einschließen, die innerhalb der normalen Umrisslinie der Flächen, die verlängert werden, um an der Symmetrieachse des Modell zusammenzutreffen, enthalten sind.

1.4.2 Gewicht

Zur Bestimmung der Mindest-Flächenbelastung und des Mindestgewichts wird das Gewicht des vollständigen Modells in flugfähigem Zustand, aber ohne Kraftstoff angenommen.

1.4.3 Belastung

Wenn Belastungsregeln angewendet werden, gilt als Belastung das Gewicht in Gramm pro Quadratdezimeter des Flächeninhalts (st).