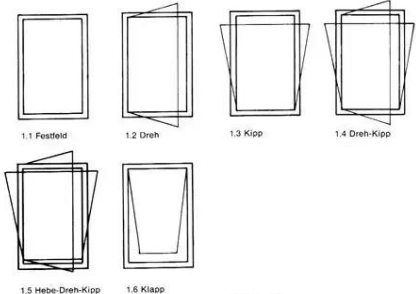


**Für Drehflügel-, Kippfenster, o.Ä.**  
**(Nicht für Schwingflügel Fenster verwendbar)**

FB die Basislänge (die Länge der Seite, die nicht gleich ist) - da wo der Motor befestigt ist  
 FH die von der Basis zur gegenüberliegenden Spitze gemessen wird.

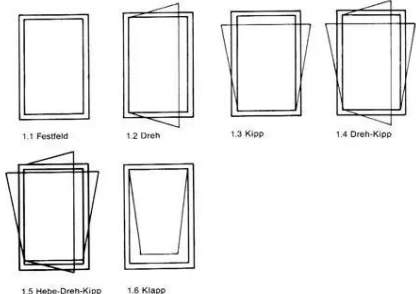
gegeben:	FB (Motorseite)	2,00 m
	FH Fensterhöhe	1,00 m
	Ag geom. Abzugsfl.	1,00 m <sup>2</sup>
gesucht:	HL Hublänge	
Formel:	"Ag in m <sup>2</sup> / ( FB in m + FH in m )	
Lösung:	0,33 m	

**Nur orangene Felder ändern!**



gegeben:	FB (Motorseite)	1,00 m
	FH Fensterhöhe	1,00 m
	Flächenformel Dreieck	1/2*HL*FH
	Flächenformel Viereck	HL*FB
gesucht:	HL Hublänge	0,33 m
Formel:	Flächenformel Dreieck	1/2*HL*FH
	Flächenformel Viereck	HL*FB
Flächen A	Dreieck 1	0,163 m <sup>2</sup>
	Dreieck 2	0,163 m <sup>2</sup>
	Viereck 1	0,330 m <sup>2</sup>
Gesamte A	geometrische Öffnung	0,655 m <sup>2</sup>

**Nur orangene Felder ändern!**



<-- (mindestens 5% Reserve einplanen)

2x Gleichschenkliges Dreieck

gegeben:	FH Fensterhöhe	1,00 m
	HL Hublänge	0,33 m
gesucht:	A in m <sup>2</sup>	
Formel:	A=1/2*HL*FH	
Lösung:	0,16 m <sup>2</sup>	

1x Rechtwinkliges Rechteck

gegeben:	FB (Motorseite)	1,00 m
	HL Hublänge	0,33 m
gesucht:	A in m <sup>2</sup>	
Formel:	A=HL*FB	
Lösung:	0,33 m <sup>2</sup>	

