

Tab. 2. Die maximalen Entfernungen, wo die Sterberate ist mehr als 95% (Entfernung Eff > 95%)

Einstellungen Kanone	Martignani B748 Martignani - Aquabac XT		Martignani B748 Martignani - Vectobac WG		Tifone City 300 Tifone - Aquabac XT	
	Test	Entfernung Eff > 95%	Test	Entfernung Eff > 95%	Test	Entfernung Eff > 95%
	horizontal	A1	30	V1	20	TA1
horizontal	A2	40	V2	20	TA2	85
horizontal	A3	40	V3	40	TA3	85
25° vert/horiz obst	A4	20	V4		TA4	85
25° vert/horiz obst	A5	30	V5		TA5	
25° vert obst	A6	20	V6	20	TA6	25
25° vert obst	A7	20	V7	20	TA7	17

(ii) die Wirkung des Sprühgeräts kann durch den Vergleich Martignani und Tifone mit Aquabac XT sehen. Im Fall von Tifone mit ATR ausgestattet (Düsen mit Tropfen mit kleinem Durchmesser), so erhält man die maximale Entfernung der Wirksamkeit von 85 m, im Vergleich zum 40 m von Martignani aufgrund Tropfen Grobkorn.

(iii) die VectoBac WG Formulierung war weniger effektiv gegenüber Aquabac XT, aufgrund einer geringeren Konzentration an Wirkstoffen.