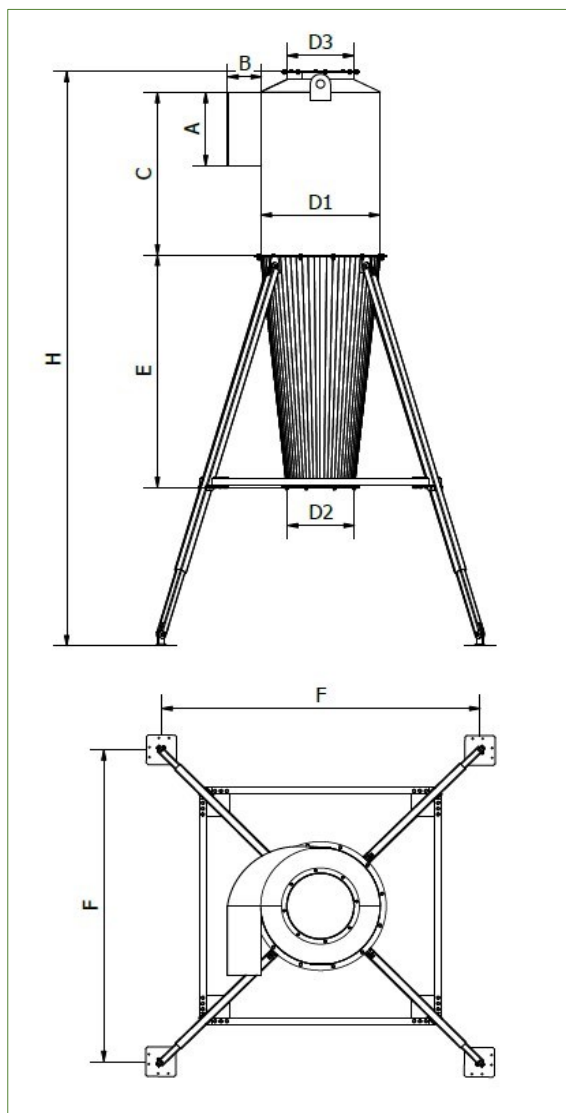




Vertikaler Zyklon – Wirkungsgrade und Einbaumaße

Beispiel eines C710-Zyklons mit einem Übergang von kreisförmig zu rechteckig am Einlass, einem Übergang von kreisförmig zu rechteckig am Auslass und einem Dach am Auslass.

Model	Wirkungsgrad [m ³ /h]	D1 [mm]	D2 [mm]	D3 [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	E [mm]	F [mm]	H [mm]
C500	2300-3100	500	200	250	290	125	700	1000	1050	2715
C710	3100-5100	710	400	400	450	200	1000	1405	1900	3500
C1000	5100-10000	1000	400	550	565	300	1500	2050	1960	4535
C1280	10000-16000	1280	450	710	745	400	1800	2650	2330	5910
C1600	16000-25000	1600	550	800	1000	500	2000	2900	2690	6230
C1800	25000-40000	1800	650	1000	1000	500	2500	3450	2790	8800
C2000	40000-48000	2000	800	1250	1290	800	2800	4100	-	9000