

# ウルトラエース低騒音型

## 排気用 低騒音型

UAF-EL



**特長**

●多極モータの採用により(羽根の回転が遅い)標準型に比べ、5～10dB(A)程度の運転音の低下を可能にしました。

**用途**

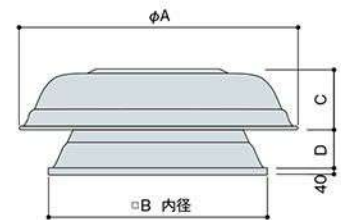
体育館・実験研究室・集会所・学校・一般工場など、特に低騒音が要求される建物の排気用。

**使用時の周囲温・湿度条件**

温度 DB -20℃～+60℃  
湿度 RH 90%以下

**材質**

アルミ合金(本体)



**外形寸法表**

型 式	ファン径 (mm)	各 部 寸 法 (mm)				本体重量 概算 (kg)
		A	B	C	D	
UAF-40EL3	400	920	750	216	163	27
UAF-50EL3M	500	1290	1050	302	209	46
UAF-60EL3M	600	1290	1050	302	210	49
UAF-75EL3	750	1790	1400	388	250	105
UAF-90EL3	900	1790	1400	388	254	125
UAF-105EL3	1050	2140	1680	454	290	166

**性能表**

\*印はサーマルプロテクター内蔵品です。

型 式	ファン径 (mm)	モータ仕様				各静圧における風量m³/min								騒音値dB(A)			
		相数 φ	電圧 V	極数 P	公称出力 KW	50Hz				60Hz				50Hz		60Hz	
						0Pa	50Pa	100Pa	150Pa	0Pa	50Pa	100Pa	150Pa	室内1.5m	室外1.5m	室内1.5m	室外1.5m
*UAF-40EL3	400	3	200	6	0.1	50	18			57	32			57	50	61	53
*UAF-50EL3M	500	3	200	8	0.2	78	43			91	63			57	51	59	52
*UAF-60EL3M	600	3	200	8	0.3	113	74	16		132	102	48		58	51	61	53
UAF-75EL3	750	3	200	8	0.75	220	178	130	79	258	221	180	135	67	58	71	63
UAF-90EL3	900	3	200	8	1.5	308	260	204	153	363	321	286	228	71	62	75	66
UAF-105EL3	1050	3	200	10	1.5	395	327	223	154	464	404	330	233	74	66	78	70

**UAF-ELの性能曲線**

