

Modèle DEF9

Performances

MODULE	Coefficient de variabilité	FPM maximum	FPM moyen	POULIES	STANDART		HAUTE VÉLOCITÉ		BASSE VÉLOCITÉ	
					CFM maximum	CFM moyen	CFM maximum	CFM moyen	CFM maximum	CFM moyen
DEF9- 2	3,1%	4 600	4 336	2B	3 918	3 693	4 452	4 196	3 266	3 079
				2 5V	3 859	3 638	4 379	4 127	3 208	3 027

Les moteurs tournent à une vitesse de 1 760 RPM.

Ces données ont été mesurées à une distance de 6" du diffuseur et prises à tous les 3" sur toute la longueur du diffuseur (24").

TYPE ET LONGUEUR	STANDART		HAUTE VÉLOCITÉ		BASSE VÉLOCITÉ	
	CFM		CFM		CFM	
	maximum	moyen	maximum	moyen	maximum	moyen
DEF9- 2	3 918	3 693	4 452	4 196	3 266	3 079
DEF9- 4	7 836	7 386	8 904	8 392	6 532	6 158
DEF9- 6	11 754	11 078	13 356	12 588	9 798	9 237
DEF9- 8	15 672	14 771	17 808	16 784	13 064	12 316
DEF9- 10	19 590	18 464	22 260	20 980	16 330	15 395
DEF9- 12	23 508	22 157	26 274	24 762	19 596	18 474
DEF9- 14	27 013	25 466	30 653	28 889	22 456	21 189
DEF9- 16	30 872	29 104	35 032	33 016	25 664	24 216
DEF9- 18	34 731	32 742	39 411	37 143	28 872	27 243
DEF9- 20	38 590	36 380	43 790	41 270	32 080	30 270
DEF9- 22	42 449	40 018	48 169	45 397	35 288	33 297
DEF9- 24	46 308	43 656	52 548	49 524	38 496	36 324

Les autres données du tableau ont été extrapolées à partir de la loi des ventilateurs.