

UNITÉS INTÉRIEURES CASSETTES 4 VOIES 900X900 TYPE PLFY-M_VEM6-E

NIVEAUX DE PUISSANCE SONORE

VERSION 1.0
MARS 2025



Référence	Mode	Vitesse ventilation	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	PWL (dB(A))
PLFY-M20V EM6-E	Rafraichissement / Chauffage	GV	63,1	57,7	53,1	46,6	43,7	35,6	32,4	32,3	50
		MV	62,4	57	52,3	45,6	42,2	34,6	31,6	31,2	49
		PV	61,2	56,3	51,3	44,4	41,1	33,6	30,5	30	48
		SPV	60	55,1	50,3	43,5	40,3	32,9	29,7	29,3	47
PLFY-M25V EM6-E	Rafraichissement / Chauffage	GV	63,1	57,7	53,1	46,6	43,7	35,6	32,4	32,3	50
		MV	62,4	57	52,3	45,6	42,2	34,6	31,6	31,2	49
		PV	61,2	56,3	51,3	44,4	41,1	33,6	30,5	30	48
		SPV	60	55,1	50,3	43,5	40,3	32,9	29,7	29,3	47
PLFY-M32V EM6-E	Rafraichissement / Chauffage	GV	65,4	60,6	57,2	50,9	48,4	38,6	36	35,2	54
		MV	64,4	60,3	56,4	49,7	47	38,1	35,4	34,4	53
		PV	64,1	60	55,5	48,5	45,4	37,5	34,8	34	52
		SPV	63,7	59,5	54,3	47,4	43,9	36,3	34,5	33,5	51
PLFY-M40V EM6-E	Rafraichissement / Chauffage	GV	65,4	60,6	57,2	50,9	48,4	38,6	36	35,2	54
		MV	64,4	60,3	56,4	49,7	47	38,1	35,4	34,4	53
		PV	64,1	60	55,5	48,5	45,4	37,5	34,8	34	52
		SPV	63,7	59,5	54,3	47,4	43,9	36,3	34,5	33,5	51
PLFY-M50V EM6-E	Rafraichissement	GV	61,6	60,2	59,5	55,8	53,6	46,2	39,8	32,4	58
		MV	57,8	55,8	54,9	50,9	48,3	40,8	34,8	28,4	53
		PV	56,8	54,8	53,9	49,9	47,3	39,8	33,8	27,4	52
		SPV	55,8	53,8	52,9	48,9	46,3	38,8	32,8	26,4	51
	Chauffage	GV	66	63,9	62,8	58,7	56,3	49,5	44,3	36,4	61
		MV	57,8	55,8	54,9	50,9	48,3	40,8	34,8	28,4	53
		PV	56,8	54,8	53,9	49,9	47,3	39,8	33,8	27,4	52
		SPV	55,8	53,8	52,9	48,9	46,3	38,8	32,8	26,4	51
PLFY-M63V EM6-E	Rafraichissement	GV	67,1	65	64,4	60,8	58,4	52,2	45,4	37	63
		MV	59,8	57,8	56,9	52,9	50,3	42,8	36,8	30,4	55
		PV	58,8	56,8	55,9	51,9	49,3	41,8	35,8	29,4	54
		SPV	57,8	55,8	54,9	50,9	48,3	40,8	34,8	28,4	53
	Chauffage	GV	70,4	68,2	67,4	63,7	61,6	54,8	48,9	42,3	66
		MV	59,8	57,8	56,9	52,9	50,3	42,8	36,8	30,4	55
		PV	58,8	56,8	55,9	51,9	49,3	41,8	35,8	29,4	54
		SPV	57,8	55,8	54,9	50,9	48,3	40,8	34,8	28,4	53
PLFY-M71V EM6-E	Rafraichissement / Chauffage	GV	71,8	68,2	68,1	63,5	59,5	56,9	54	42,3	66
		MV	61,6	58,1	57,9	53,7	49,8	46,8	43	33	56
		PV	60,7	57	56,7	52,8	48,7	46	41,9	32,5	55
		SPV	59,5	55,9	55,6	52,2	47,5	44,8	40,8	31,4	54
PLFY-M80V EM6-E	Rafraichissement / Chauffage	GV	71,8	68,2	68,1	63,5	59,5	56,9	54	42,3	66
		MV	63,2	60,8	60,5	56,9	53,4	49,5	44,7	36,7	59
		PV	61,6	58,1	57,9	53,7	49,8	46,8	43	33	56
		SPV	60,7	57	56,7	52,8	48,7	46	41,9	32,5	55
PLFY-M100V EM6-E	Rafraichissement / Chauffage	GV	71,8	68,2	68,1	63,5	59,5	55,9	54	42,3	66
		MV	65,9	64,3	64,1	59,6	55,6	53	49,5	38,3	62
		PV	63,2	60,8	60,5	56,9	53,4	49,5	44,7	36,7	59
		SPV	61,9	58,8	58,5	54,6	51,9	47,8	43,7	33,3	57
PLFY-M125V EM6-E	Rafraichissement / Chauffage	GV	72,8	69,2	69,1	64,5	60,5	57,9	55	43,3	67
		MV	70,8	67,2	67,1	62,5	58,5	55,9	53	41,3	65
		PV	65,2	62,8	62,5	58,9	55,4	51,5	46,7	38,7	61
		SPV	63,2	60,8	60,5	56,9	53,4	49,5	44,7	36,7	59

GV = grande vitesse de ventilation
MV = moyenne vitesse de ventilation
PV = petite vitesse de ventilation
SPV = super petite vitesse de ventilation