



Systèmes de climatisation résidentiels – **SMERALDO**

GAMME :

Mono Split 9 / 12 / 18 / 24

Multi Split 18-2 / 27-3

 **Connectivité Wi-Fi incluse**

NEW Filtrage QUADRUPLE



1 Filtre **Biohepa**



2 Filtre **Cold-Catalyst**

3 Filtre **Active carbon**

4 Filtre **Silver Ion**

Modèle MONO			MONO 09	MONO 12	MONO 18	MONO 24
Alimentation		V-f-Hz	220/240 V – 1 – 50Hz			
Puissance frigorifique	nom	W	2.640	3.515	5.275	5.880
	min-max	W	1.025~3.225	1.375~4.310	3.390~5.900	2.110~8.205
Puissance absorbée en rafraichissement	nom	W	733	1.089	1.550	1.765
	min-max	W	80~1.100	120~1.650	560~2.050	420~3.200
Courant absorbé en rafraichissement	nom	A	3.18	4.73	6.70	7.67
	min-max	A	0,35~4,78	0,5~7,2	2,4~9,0	1,8~13,9
EER selon la norme EN14511	nom		3.60	3.23	3.40	3.33
Refroidissement	SEER		7,40	7,00	7,00	6,40
	PdesignC	kW	2,80	3,60	5,30	7,00
	Classe ErP		A**	A**	A**	A**
Puissance calorifique	nom	W	2.930	3.810	5.390	6.660
	min-max	W	820~3.370	1.070~4.380	3.100~5.850	1.555~8.205
Puissance absorbée en chauffage	nom	W	771	1.027	1.436	1.771
	min-max	W	70~990	110~1.480	780~2.000	300~3.100
Courant absorbé en chauffage	nom	A	3,35	4,46	6,23	7,70
	min-max	A	0.32~4.32	0.5~6.4	3.4~8.7	1.3~13.5
COP selon la norme EN14511	nom		3.80	3.71	3.76	3.76

Modèle MULTI Combinaisons U.I.			18-2 9+9	27-3 9+9+9 9+12 9+18
Alimentation		V-f-Hz	220/240 V – 1 – 50Hz	
Puissance frigorifique	nom	W	5.275	7.915
	min-max	W	2.225~5.570	3.025~8.500
Puissance absorbée en rafraichissement	nom	W	1.635	2.450
	min-max	W	690~2.000	230~3.250
Courant absorbé en rafraichissement	nom	A	7,1	11,2
	min-max	A	3.2~9.0	2.1~14.7
EER selon la norme EN14511	nom		3,23	3,23
Refroidissement	SEER		6,1	6,1
	PdesignC	kW	5,3	7,9
	Classe ErP		A**	A**
Puissance calorifique	nom	W	5.570	8.205
	min-max	W	2.340~5.625	2.200~8.500
Puissance absorbée en chauffage	nom	W	1.500	2.210
	min-max	W	600~1.780	330~2.960
Courant absorbé en chauffage	nom	A	6,6	10,1
	min-max	A	2.80~7.95	2.6~13.5
COP selon la norme EN14511	nom		3,71	3,73