

# UN AIR PLUS SAIN

## FILTRATION **DE SÉRIE**

### Filtre standard (AP15/20) :

- Effet : Anti-poussière / Anti-moisissures
- Taille des particules filtrées :  $\geq 800\mu\text{m}$

### Filtre standard anti-bactérien (AP25/35/42/50):

- Effet : Anti-poussière / Anti-bactérien / Anti-moisissure / Désodorisant
- Taille des particules filtrées :  $\geq 800\mu\text{m}$

## FILTRATION **EN OPTION**

### Filtre électrostatique à enzyme (AP25/35/42/50)

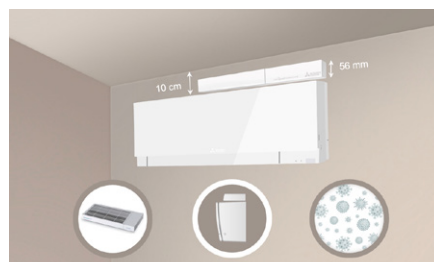
Référence accessoire : **MAC-2370FT-E**

- Effet : Anti-bactérien
- Taille des particules filtrées : 1~10 $\mu\text{m}$

## NOUVEAU

## PURIFICATEUR D'AIR **PLASMA QUAD CONNECT** **EN OPTION**

- Effet : détruit efficacement les bactéries, virus, allergènes, moisissures, poussières et les particules fines PM 2.5
- Taille des particules filtrées: 0.1~1 $\mu\text{m}$



Le Plasma Quad Connect est un filtre optionnel qui se place au dessus du MSZ-AP (10cm sont nécessaires entre le mural et le plafond)

## 2 solutions pour chauffer / climatiser

### MONO-SPLIT (UNE SEULE PIÈCE)



Certifications actualisées sur [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

R32	INVERTER	MSZ-AP15VGK	MSZ-AP20VGK	MSZ-AP25VGK	MSZ-AP35VGK	MSZ-AP42VGK	MSZ-AP50VGK	
		MUZ-AP15VG	MUZ-AP20VG	MUZ-AP25VG	MUZ-AP35VG	MUZ-AP42VG	MUZ-AP50VG	
		<b>Puissance frigorifique nominale (mini/maxi)</b> kW	1.5 (0.5 / 2.2)	2.0 (0.6 / 2.7)	2.5 (0.9 / 3.4)	3.5 (1.1 / 3.8)	4.2 (0.9 / 4.5)	5.0 (1.4 / 5.4)
		Puissance absorbée totale nominale	0.370	0.460	0.600	0.990	1.300	1.550
❄️		EER / Classe énergétique	- 4.05 / A	- 4.35 / A	- 4.17 / A	- 3.54 / A	- 3.23 / A	- 3.23 / A
		SEER / Classe énergétique saisonnière	- 7.20 <b>A++</b>	- 8.60 <b>A+++</b>	- 8.60 <b>A+++</b>	- 8.60 <b>A+++</b>	- 7.80 <b>A++</b>	- 7.40 <b>A++</b>
		Consommation électrique annuelle froid	72 kWh/an	81	101	142	188	236
		Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche) °C	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46
		<b>Puissance calorifique nominale (mini/maxi)</b> kW	2.0 (0.5 / 3.1)	2.5 (0.5 / 3.5)	3.2 (1.0 / 4.1)	4.0 (1.3 / 4.6)	5.4 (1.3 / 6.0)	5.8 (1.4 / 7.3)
		Puissance calorifique nominale à -7°C (max à -7°C) kW	1.3 (2.1)	1.7 (2.6)	2.1 (2.8)	2.7 (3.1)	3.6 (4.0)	3.9 (4.9)
		Puissance absorbée totale nominale	0.500	0.600	0.780	1.030	1.490	1.600
☀️		COP / Classe énergétique	- 4.00 / A	- 4.17 / A	- 4.10 / A	- 3.88 / A	- 3.62 / A	- 3.63 / A
		SCOP / Classe énergétique saisonnière	- 4.00 <b>A+</b>	- 4.10 <b>A+</b>	- 4.80 <b>A++</b>	- 4.70 <b>A++</b>	- 4.70 <b>A++</b>	- 4.70 <b>A++</b>
		Consommation électrique annuelle chaud	559 kWh/an	766	698	862	1120	1250
		Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche) °C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
<b>UNITÉS INTÉRIEURES</b>		<b>MSZ-AP15VGK</b>	<b>MSZ-AP20VGK</b>	<b>MSZ-AP25VGK</b>	<b>MSZ-AP35VGK</b>	<b>MSZ-AP42VGK</b>	<b>MSZ-AP50VGK</b>	
	Débit d'air en froid	Silence/PV/MV/GV/SGV m³/h	210/234/276/330/384	210/234/276/330/414	294/354/426/522/684	294/354/426/522/684	324/390/462/558/684	360/432/504/600/756
	Pression acoustique en froid à 1 m	S/PV/MV/GV/SGV dB(A)	21/26/30/35/40	21/26/30/35/42	19/24/30/36/42	19/24/30/36/42	21/29/34/38/42	28/33/36/40/44
	Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	250 x 760 x 178	250 x 760 x 178	299 x 798 x 219	299 x 798 x 219	299 x 798 x 219	299 x 798 x 219
<b>UNITÉS EXTÉRIEURES</b>		<b>MUZ-AP15VG</b>	<b>MUZ-AP20VG</b>	<b>MUZ-AP25VG</b>	<b>MUZ-AP35VG</b>	<b>MUZ-AP42VG</b>	<b>MUZ-AP50VG</b>	
	Pression acoustique en froid à 1 m	GV dB(A)	50	47	47	49	50	52
	Puissance acoustique en froid	GV dB(A)	63	59	59	61	61	64
	Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	538 x 699 x 249	550 x 800 x 285			714 x 800 x 285	
<b>DONNÉES FRIGORIFIQUES</b>								
	Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / - R32 / 675						
	Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO <sub>2</sub>	m / kg / t	7 / 0.49 / 0.33	7 / 0.55 / 0.37	7 / 0.55 / 0.37	7 / 0.55 / 0.37	7 / 0.70 / 0.47	7 / 1.00 / 0.68
<b>DONNÉES ÉLECTRIQUES</b>								
	Alimentation électrique par unité extérieure	V~50Hz	230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)

\* : mesurée en chambre anéchoïque

### MULTI-SPLIT (PLUSIEURS PIÈCES)

Découvrez l'ensemble de nos solutions multi-splits disponibles dans notre brochure dédiée.