



Description du produit	Appareil pour l'air intérieur ionair® air&more			
		air&more 109	air&more 209	
Référence produit				
<b>DONNÉES TECHNIQUES</b>	AU	UM		
Fonction			appareil de traitement de l'air	
Domaine d'utilisation			Bureaux, salles de conférence, appartements, chambres d'hôte, hôtels, cuisines, hôpitaux, EMS, écoles, local container	
Utilité			intérieur	
Application			production d'ions d'oxygène/neutralisation odeurs/décomposition des germes	
Tension nominale	U	V	230 u 110	
Fréquence	f	Hz	50 – 60	
Plage de tension	U	V	207 – 253 ou 90 – 132	
Puissance (à vide)	P	W	45	47
Intensité (à vide)	I	mA	196	205
Température ambiante	t	°C	de -10 à +50	
Hygrométrie	H, r	%	0-99 sans condensation	
Classe de protection			1 (mise à la terre de protection) VDE 0100	
Indice de protection			IP 40 (DIN EN 60529 / DIN 40050)	
Compatibilité électromagnétique			Certification EN 61000	
Ventilateur			par paliers individuels de 1 à 6 (max. 150 m3/h)	
Volume d'air traitable	V <sub>air</sub>	m <sup>3</sup> /h	selon les calculs spécifiques à chaque installation	
Ionisation			par paliers individuels de 1 à 6 (max. 150 m3/h)	
Volume d'espace	V	m <sup>3</sup>	calculs spécifiques	calculs spécifiques
Dimensions (L/P/H)	l	mm	565 / 355 / 130	
Place nécessaire à l'installation (L/P/ H)	l	mm	700 / 520 / 200	
Dimensions tube (Ø/H)	l	mm	49 / 250	
Nombres de tubes d'ionisation			1	2
Poids (incl. tubes et cadre)	m	kg	8.2	8.3
Installation			montage mural avec 3 vis et tampons de Ø5 mm (fournis)	
Filtration requise			filtre double selon norme-EN	

AU - Abréviation usuelle / UM - Unité de mesure / H,r, - Hygrométrie relative / CEM - compatibilité électromagnétique